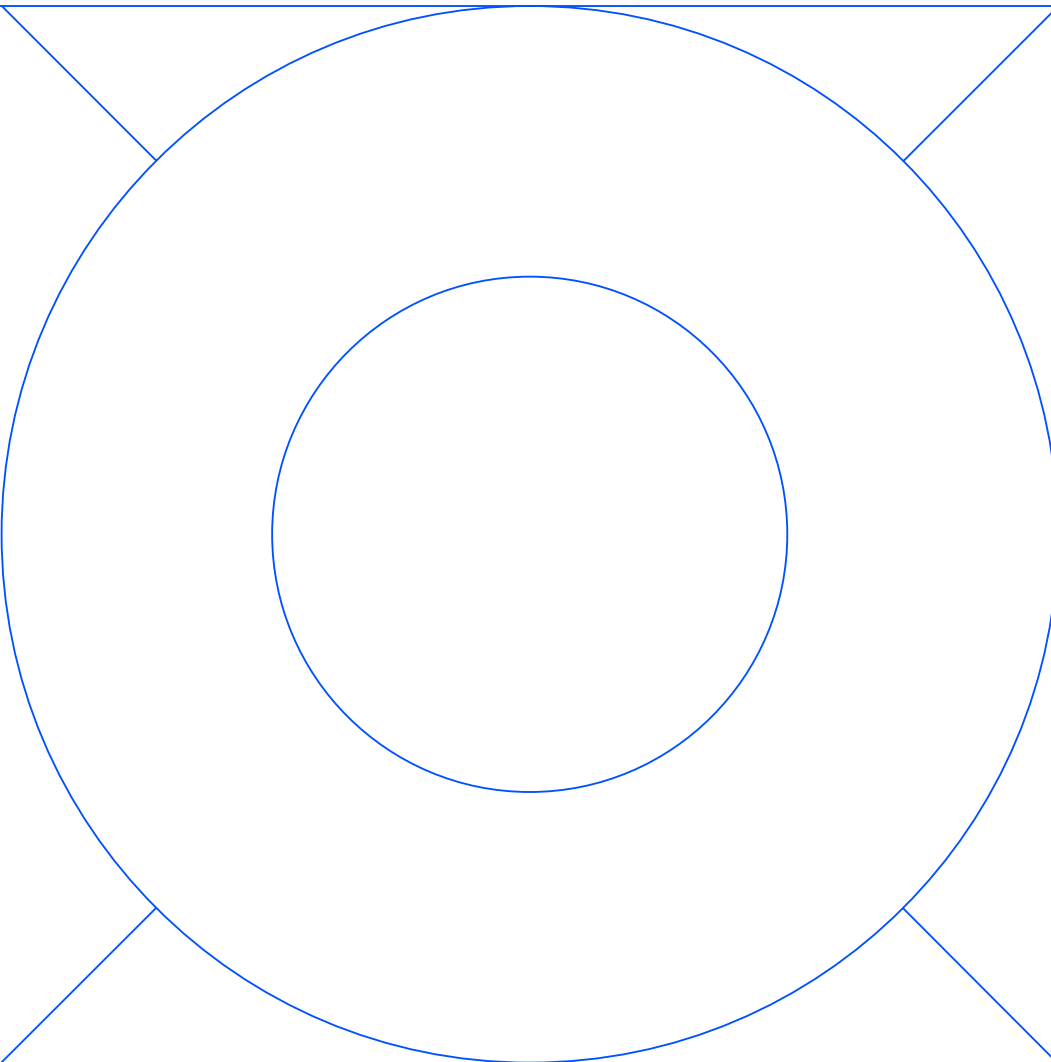


LedsC4



2023
Architectural
Collection

Indoor
Outdoor

Indoor

N
Produktneuheit
Prodotto novità

E
Esenzielles Produkt
Prodotto essenziale

Indoor Collections

Atom 048



Track
102



Low Voltage
136



Surface
320



Hide
324



Recessed
330

Iris 058



Track Spotlight
110



Track Pendant
110



Low Voltage
Spotlight
140



Low Voltage
Pendant
140



Low Voltage
Downlight
140



Pendant Recessed
294



Pendant Surface
294



Ceiling
302



Spotlight Recessed
302



Spotlight Surface
302

Bento 074



Low Voltage
144



Low Voltage Wall
Washer
144



Standard
251



Adjustable
256



IP Recessed
258



Wall Washer
260



Surface
332



IP66 Surface
334

Luno Slim 086



Pendant
288



Surface
307

Multidir EVO 092



Recessed
265



Surface
316

Kiva 096



Low Voltage
138










Surface
336



Recessed
338














Strahler / Schienen
Proiettori / Binari

100

Atom	Iris		Tak	Strom	Play	Track
						
Track 102	Track Spotlight 110	Track Pendant 110	114	116	Track 119	120













Niederspannung
Bassa Tensione

134

Atom	Kiva	Iris			Tango	Bento
						
136	138	Spotlight 140	Pendant 140	Downlight 140	142	144
Bento	Infinite	On	Nara	Vela	Track	
						
Wall Washer 144	150	148	146	164	152	







Downlights

178

Sia	Biwa	Veo	Vol	Play	Lite	Dome
						
180	196	200	205	208	242	248
Ges	Bento	Luno	Multidir Evo	Totem	Ecofit	
						
249	251	264	265	270	274	














Pendelleuchten / Wandleuchten
Sospensioni / Lampade da parete

284

Pek	Luno Slim	Luno	Iris	Play	Maai
					
286	288	292	294	298	299






Strahler / Deckenleuchten
Proiettori / Plafoniere

300

Iris	Leco	Luno Slim	Luno	Ges
				
Ceiling 302	Spotlight 302	306	307	310
Play	Exit	Mutidir Evo	Atom	
				
Deco 313	Spot Surface 313	314	316	320
Bento	Kiva			
				
332	IP66 334	336	338	

Lineare Beleuchtungssysteme
Sistemi lineari d'illuminazione

340

Apex	Infinite Pro	Infinite Slim	Lineal	Taglio di Luce
				
342	362	400	406	408

N
Produktneuheit
Prodotto novità

E
Essenzielles Produkt
Prodotto essenziale

LED-Bänder
Strisce LED

420

Asai 3D



422

On



430

Signalisierung
Segnaletica

446

Paso



448

Click



452

Bat



455

Sign



461

Secret



462

Step



463

Outdoor

N
Produktneuheit
Prodotto novità

E
Esenzielles Produkt
Prodotto essenziale

Outdoor Collections

Max
468
N



Spotlight
590



Bollard
768



Downlight
640



Uplight
672



Wall Fixture
816



Ceiling
876

Modis
482



Spotlight
598



Bollard
748



Lampost
748



Uplight
598



Wall Fixture
810



Ceiling
884

Orbit
490
N



Rechargeable
898



Plug & Play
898



Bollard
742



Lampost
742

Rack
500



Rechargeable
908



Plug & Play
912



Bollard
914



Wall Fixture
864

Lineare Beleuchtungssysteme
Sistemi lineari d'illuminazione

510

Taglio

N



Surface Fix
518



Surface Adjustable
524

N



Wall
530



Recessed
536



Indirect
544

Vercle

N



548



548

Convert

E



Surface
558

E



Recessed
558

Mex



Surface
562



Recessed
562

Cube Linear

N



Surface
568

N



Recessed
568

Strahler
Proiettori

578

Cube



580

Max

N



590

Modis



598

Hubble



Cob
606



GU10 Aluminium
610



GU10 Technopolymer
612

Thor



614

Micro



618

Zoom



622

Suv



628

Helio



AISI316 GU10
630



Aluminium GU10
631



Aluminium E27
631

Unterwasserleuchten
Lucisommergibili

632

Aqua

E



Spotlight GU5.3
634



Spotlight LED
634



Recessed GU5.3
636



Recessed LED
636

Deckeneinbauleuchten

Incassi a soffitto

638

Max	Dako	Gea	
			
640	648	LED 652	GU10 653

Wandeinbauleuchten

Incassi a parete




654

Click	Micenas	Bat	Tiny	Gea	Arc
					
656	658	660	666	668	669

Bodeneinbauleuchten

Incassi a pavimento

670





Max	Gea					
						
672	Pro 684	Cob 692	Wall Washer 696	Compact 698	Signaling 700	Technopolymer 702

Kay	los	Rim	Pixel	Xena	
					
708	Symetrical 712	Asymetrical 712	718	722	726

Uplights für Aufsatzmontage

Uplight di superficie

728

Xena	Rexel	Soul	Modis
			
730	732	734	598

N
Produktneuheit
Prodotto novità

E
Essenzielles Produkt
Prodotto essenziale

Pollerleuchten / Mastleuchten

Faretti / Lampioni

738

Orbit

N



Bollard
742



Lampost
742

Modis



Bollard
748



Lampost
748

Helion

N



Bollard
754



Lampost
754

Lyon



Bollard
758



Lampost
758

Juncus

N



Bollard
760



Lampost
760

Invisible



764



768

Max

N

Rek



776

Newton



LED Pro
782



LED
782



E27
782

Dan

E



788

Row



792

Simenti



794

Diago



795

Cubik



LED
796



E27
796

Priap



798

Nott



799

Balizas

E



800

Way



801

Cubus



802

Citizen



803

Proud



804

Zigzag



806

Wandleuchten
Lampade da parete

808

Modis



810

Max



816

Cosmos



822

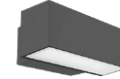
Afrodita



Infinite
828



Tech
830



LED
832

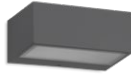


Power LED
834

Nemesis

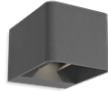


GU10
836



838

Wilson



840

Clous



842

Simenti



843

Diago



844

Venus



845

Finestra

Wandleuchten für dekorative Beleuchtung
Appliche illuminazione decorativa



RGBW DMX
846



Standard
846

Rack



864



864

Moal



918

Arc

Wandleuchten für Durchgangsbereiche
Appliche zone di passaggio



850

Sam



852

Kossil



Indirect
856



Direct
856

Cubus



859

Skat

Wandleuchten für direkte Beleuchtung
Appliche illuminazione diretta



860

Curie



857

Darwin



859

Basic



Aluminium
870

Mega



892



Produktneuheit
Prodotto novità



Essenzielles Produkt
Prodotto essenziale

Deckenleuchten

Plafoniere

875

Max



876

Cosmos



880

Modis



884

Afrodita



894

Mega



892

Kössel



894

Solid



895

Soul



734

Bento IP66



ID
890

Basic



870

Chillout

896

Orbit

N



Rechargeable
898

N



Plug & Play
898

Rack



Rechargeable
906



Plug & Play
906



Bollard
906



Wall Fixture
906

Moal



918

Barcino

N



922

Moonlight



924

Cisne

E

















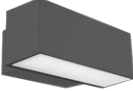


Pendant
926

E



Surface
926

Emergency Lighting

Redo		Deco		Flag	Star	Line
						
938	Surface 938	941	Track 947	946	946	948
Leco	Play	Infinite Pro	Sia	Vol	Bento	Veo
						
949	950	961	971	974	967	976
Afrodita	Solid	Ecofit				
						
969	970	978				



Produktneuheit
Prodotto novità



Essenzielles Produkt
Prodotto essenziale

Smart Lighting

D4i



982

DALI2



984

Bluetooth Casambi



986

DMX



990

Light for Life



992

Standalone



994

Light for better living

Hochwertiges Licht verbessert
die beleuchteten Räume
La luce di qualità migliora gli
spazi che illumina

Hochwertiges Licht verbessert die beleuchteten Räume, weckt Emotionen und verändert die Wahrnehmung eines Raumes durch seine stille Präsenz. Gutes Licht begleitet und umsorgt die Menschen, trägt zu ihrem Wohlbefinden bei und verbessert die Lebensqualität.

Unsere lichtbezogene Unternehmenskultur spiegelt sich wider in unserem Drang, seine Möglichkeiten zu erforschen, es zu verstehen, mit ihm zu experimentieren und Lösungen zu schaffen, die ein optimales Gleichgewicht zwischen Qualität, Design, Technologie, Service und Umweltfreundlichkeit bieten.

Wir haben mehr als 50 Jahre Erfahrung in der Herstellung und Gestaltung von Produkten und bieten Unterstützung in allen Phasen verschiedenster Beleuchtungsprojekte sowohl für Innen- als auch Außenbereiche, damit hochwertige Beleuchtung möglichst einfach wird.

La luce di qualità migliora gli spazi che illumina, provoca emozioni e cambia la percezione di uno spazio, modellandolo con la sua presenza silenziosa. La buona luce accompagna e si prende cura, contribuisce al benessere e migliora la qualità di vita delle persone.

La nostra cultura della luce si traduce in una passione per esplorarne le possibilità, comprenderla, sperimentarla e creare soluzioni con il miglior equilibrio tra qualità, design, tecnologia, servizio e cura dell'ambiente.

Abbiamo alle spalle una storia di oltre 50 anni di esperienza nella fabbricazione e nella progettazione di prodotti e nell'offerta di un servizio di assistenza in tutte le fasi di progetti di illuminazione molto diversi, sia da interno che da esterno, affinché illuminare con una luce di qualità sia il più semplice possibile.





Design, Qualität und Technologie

Design, qualità e tecnologia

Unsere Lösungen werden von Experten für technische und dekorative Beleuchtung nach strengen Qualitätskriterien entwickelt.

Die Techniker und Ingenieure von LedsC4 arbeiten mit internen und externen Designern sowie Beleuchtungsdesignern zusammen und begleiten die Entwicklung von der Produktkonzeption bis hin zur Installationsmechanik, einschließlich des volumetrischen und technologischen Designs, der Auswahl der Materialien und der Modellierung. Ein entscheidendes Kriterium dabei ist das Ökodesign, um maximale Energieeffizienz und Recyclingfähigkeit des Produkts und seiner Komponenten sicherzustellen.

Le nostre soluzioni sono sviluppate da esperti in illuminazione tecnica e decorativa, che lavorano seguendo rigidi standard qualitativi.

Tecnici e ingegneri della LedsC4 collaborano con designer e lighting designer, sia per interno che per esterno, allo sviluppo che va dalla concettualizzazione del prodotto fino all'ingegneria meccanica per la sua installazione, passando per il disegno volumetrico e tecnologico, la scelta dei materiali e il modello; il tutto seguendo criteri di eco-design che ricercano la massima efficienza energetica e la riciclabilità del prodotto e dei suoi componenti.

Die Designer bereichern unser Portfolio mit ihrer persönlichen Vision von Licht und teilen unsere diesbezügliche Leidenschaft und Perspektive. I designer nutrono il nostro portfolio con la loro personale visione della luce, condividendo la nostra passione e la maniera di intenderla.

Technologie für fortschrittliche und effiziente Beleuchtung

Tecnologia per un'illuminazione avanzata ed efficiente

Dank unserer Kenntnisse und Erfahrungen im Beleuchtungsbereich können wir fortschrittliche und effiziente Lösungen anbieten, die von unseren Innovationsabteilungen entwickelt werden und digitale Dienstleistungen sowie Steuerungs- und Konnektivitätstechnologie umfassen.

Il nostro percorso e la nostra esperienza nel campo dell'illuminazione, ci consentono di offrire soluzioni di illuminazione avanzate ed efficienti, sviluppate dai nostri dipartimenti di innovazione, con servizi digitali e tecnologia di controllo e connettività.

Steuerung und Konnektivität Controllo e connettività

75 % der Produkte unseres
Katalogs sind vernetzbar
Il 75% del contenuto dei
cataloghi è interattivo



Kontinuierliche Innovation Innovazione continua

Wir bieten steuerbare und
effiziente Lösungen
Offriamo soluzioni
controllate ed efficienti







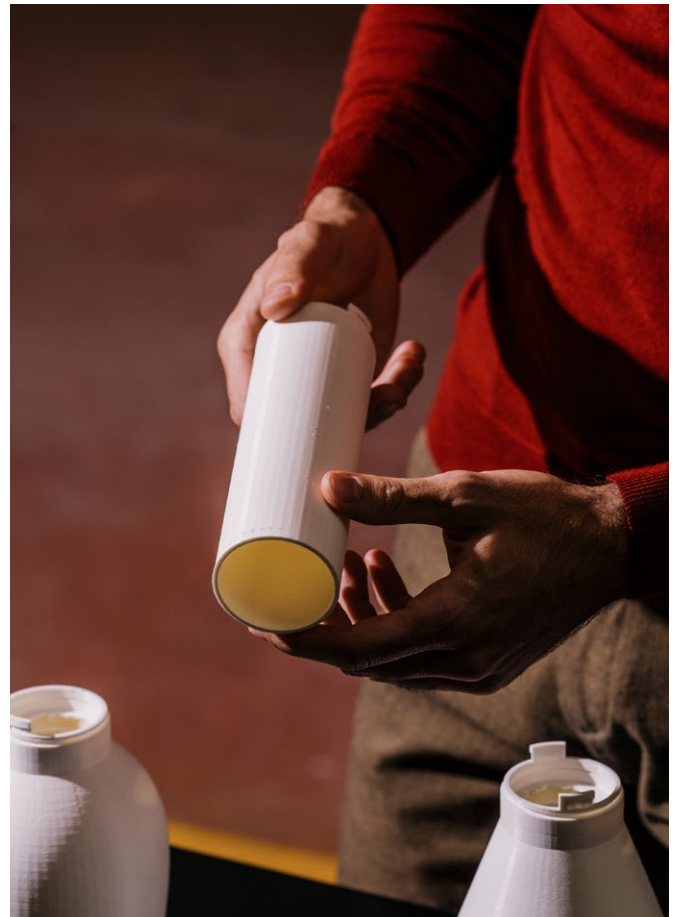
Wir kümmern uns um alle Prozesse Prestiamo attenzione a tutti i processi

Wir kümmern uns um alle Prozesse von der Entwicklung über das Design, die Herstellung und Qualitätsprüfung bis hin zur Lieferung und Installation und bieten einen schnellen, effektiven und unkomplizierten Service.

Wir haben ein Werk in Torà und ein Design- und Innovationszentrum in Madrid, das sich auf den Einzelhandel und integrierte Lösungen spezialisiert hat und hochwertige Lösungen mit Anpassungsfähigkeit an den zirkadianen Rhythmus entwickelt, um das Wohlbefinden der Menschen in verschiedenen Anwendungen zu verbessern.

Curiamo sin nel minimo dettaglio tutti i processi, dallo sviluppo, passando per il progetto, la fabbricazione e i test di qualità, fino alla consegna e all'installazione, offrendo un servizio rapido, efficiente e semplice.

Abbiamo uno stabilimento produttivo a Torà e un centro di Progettazione e Innovazione a Madrid, specializzato nel retail e in soluzioni integrate che rispondono all'esigenza di qualità e di adattamento al ritmo circadiano per il benessere delle persone in varie applicazioni.



Nachhaltigkeit und soziales Engagement Sostenibilità e impegno sociale

Umweltschutz und ein klares Bekenntnis zu positivem Wandel sind ein untrennbarer Bestandteil unserer täglichen Arbeit.

Prenderci cura dell'ambiente che ci circonda, rispettandolo, con la ferma intenzione di creare un impatto positivo, è uno dei propositi della nostra quotidianità.



Was wir im Jahr 2022 erreicht haben:

Salutiamo il 2022 con:

- 98 % unbefristete Verträge
Eil 98% di contratti fissi
- Mehr als 90 % der Leuchten haben austauschbare LEDs und Treiber
Oltre il 90% di apparecchi separabili e con LED e driver sostituibili
- Eine Reduzierung von Karton und Kunststoffverpackungen um 28.300 kg bzw. 505 kg
28.300Kg di cartone e 505kg di plastica in meno negli imballaggi
- Zertifizierte EPD-Umweltdeklaration
Certificato di dichiarazione ambientale EPD
- Goldmedaille von EcoVadis für Nachhaltigkeit
Medaglia d'oro di EcoVadis in sostenibilità



Unser Fahrplan für 2026:

La nostra tabella di marcia per il 2026 è:

- Schulung von 100 % des Personals in bewährten Umweltpraktiken
100% dell'organico formato in buone pratiche ambientali
- 100 % nachhaltige Verpackungen
100% del packaging sostenibile
- 60 % dimmbare Leuchten
60% di apparecchi regolabili
- 95 % austauschbare Leuchten
95% di apparecchi separabili
- 65 % der Leuchten aus recycelbarem Material
65% di apparecchi costruiti con materiale riciclabile
- Verringerung der CO2-Bilanz um 15 %
15% di riduzione dell'impronta di carbonio
- Installation von Fotovoltaikanlagen in den wichtigsten Produktionszentren
Installazione di pannelli fotovoltaici sui principali stabilimenti produttivi
- 30 % der Artikel mit Umweltzertifizierung
30% di riferimenti con certificato ambientale



Brand Corner



350 M\$



15
Produktionsstätten
Siti di produzione



2000
Mitarbeiter
Dipendenti



+140
Länder mit LedsC4-
Projekten
Paesi con progetti
LedsC4

www.brandcorner.es

LedsC4 ist Teil von Brand Corner, einem dynamischen, im Jahr 1987 gegründeten Familienunternehmen des Industriesektors mit starker internationaler Präsenz und weltweiter geschäftlicher Ausrichtung.

Brand Corner hat ein internationales Team von mehr als 2000 Fachleuten, die weltweit Projekte entwickeln und Unternehmen aus so unterschiedlichen Bereichen wie Beleuchtung, Möbel, Bauwesen, Haushaltskleingeräte, Verpackungswesen, Sicherheitssysteme, Sanitäranlagen, Gas und Öl sowie Kunststoffspritzguss zusammenbringen.

LedsC4 fa parte del gruppo industriale Brand Corner, un marchio dinamico, con un nucleo familiare e imprenditoriale fondato nel 1987, che vanta una grande presenza internazionale e una visione di business globale.

Brand Corner dispone di un team internazionale formato da oltre 2000 professionisti, che sviluppano progetti in tutto il mondo, riunendo imprese che operano in settori molto variegati come illuminazione, mobile, edilizia, piccoli elettrodomestici, packaging, sistemi di sicurezza, attrezzatura sanitaria, gas e petrolio, iniezione di plastica e confezionati.

bover
barcelona lights

LedsC4

CARANDINI

HORMIPRESA

CVmédica

INDOX

FIGUERAS GROUP

Resol

VILAGRASA

b&b
trends

precintia

Andulados
Arme, S.L.

plasfur



Smart Lighting

Vorteile von Steuerung und Konnektivität

Vantaggi del controllo e della connettività

Die Beleuchtung ist ein Schlüsselement für die Aktivität und das Wohlbefinden des Menschen. Deshalb entwerfen wir bei LedsC4 Leuchten und haben dabei stets im Blick, wie sie mit ihrer Umgebung interagieren. Die technologische Entwicklung ermöglicht es uns, den Nutzen für Menschen, Gebäude und Organisationen zu maximieren.

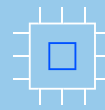
L'illuminazione è un elemento fondamentale per l'attività e il benessere delle persone. Per questo alla LedsC4 disegniamo apparecchi e sistemi di connettività pensando a come questi interagiscono con il loro ambiente. L'evoluzione della tecnologia ci consente di massimizzare i vantaggi per le persone, gli edifici e le organizzazioni.



Leuchten
Luminarie



Sensoren und Schnittstellen
Sensori e interfacce



Steuerungs- und
Konnektivitätssystem
Sistema di controllo e
connettività



Cloud/Plattform
Cloud / Piattaforma



Digitale dienste
Servizi digitali

1

Verbesserung des Wohlbefindens der Menschen

Potenza del benessere delle persone

Passt die Beleuchtung an den Biorhythmus des Menschen und an die funktionalen Anforderungen des Raums an.

Adatta l'illuminazione in base ai ritmi biologici delle persone, o alle esigenze funzionali dello spazio.

2

Ermöglicht ein effizientes Raummanagement und Energieeinsparungen

Favorisce una gestione efficiente dello spazio e il risparmio energetico

Sammelt Informationen über die Installation und ermöglicht so die Planung, Anpassung und Verbesserung der verfügbaren Ressourcen.

Raccoglie informazioni sull'impianto, consentendo di pianificare, adattare e migliorare le risorse disponibili.

3

Bringt Ihr Unternehmen voran und steigert die Benutzerfreundlichkeit

Stimola la tua organizzazione e migliora l'esperienza degli utenti

Schafft flexible und dynamische Räume, macht Sie so zu einem weiteren Instrument der Kommunikation und verbessert die Wahrnehmung der Nutzer im Raum.

Crea spazi flessibili e dinamici, che possano convertirsi in un ulteriore strumento di comunicazione, migliorando la percezione degli utenti nello spazio.



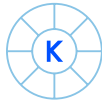
Funktionen Funzionalità



Atmosphären und Wohlbefinden Atmosfera e Well-being

Schaffen Sie unendliche Atmosphären und eine flexible und dynamische Umgebung.

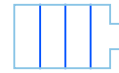
Crea infinite atmosfere e ottieni un ambiente flessibile e dinamico.



Farbmanagement Gestione del colore

Vermitteln Sie mit dem Farbmanagement Emotionen über den Raum.

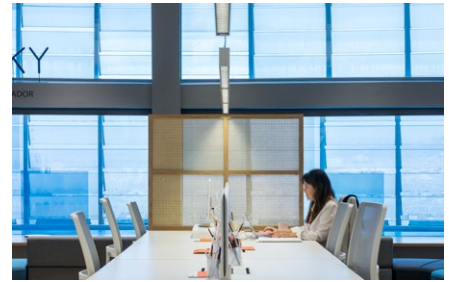
Trasmetti emozioni attraverso lo spazio grazie alla gestione del colore.



Energieeinsparung Risparmio energetico

Verstehen Sie die verschiedenen Strategien zur Maximierung der Energieeffizienz.

Comprendi le diverse strategie per massimizzare l'efficienza energetica.



Raummanagement Gestione di spazi

Verbessern Sie Ihr Raumnutzungsmanagement und optimieren Sie alle Ressourcen.

Gestisci meglio l'uso dello spazio e ottimizza tutte le tue risorse.



Vorbeugende Wartung Manutenzione preventiva

Überwachen Sie den Zustand der Leuchten, um einen einwandfreien Betrieb sicherzustellen und die Instandhaltung zu planen.

Conosci lo stato degli apparecchi per garantirne il buon funzionamento e la futura conservazione.



Wir passen uns, unabhängig von den räumlichen Gegebenheiten, an jede Beleuchtungsanforderung an und bieten einzigartige Lösungen, um unseren Kunden die Vorteile von Kontrolle und Konnektivität nutzbar zu machen.

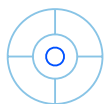
Ci adattiamo a qualsiasi esigenza di illuminazione, indipendentemente dallo spazio, per poter offrire soluzioni uniche e avvicinare i vantaggi del controllo e della connettività ai nostri clienti.



Festival Grec, Barcelona 2022.
Fotografie / Fotografia: Jordi Anguera

Beleuchtungsatmosphären und Wohlbefinden

Atmosfera luminosa e Well-being



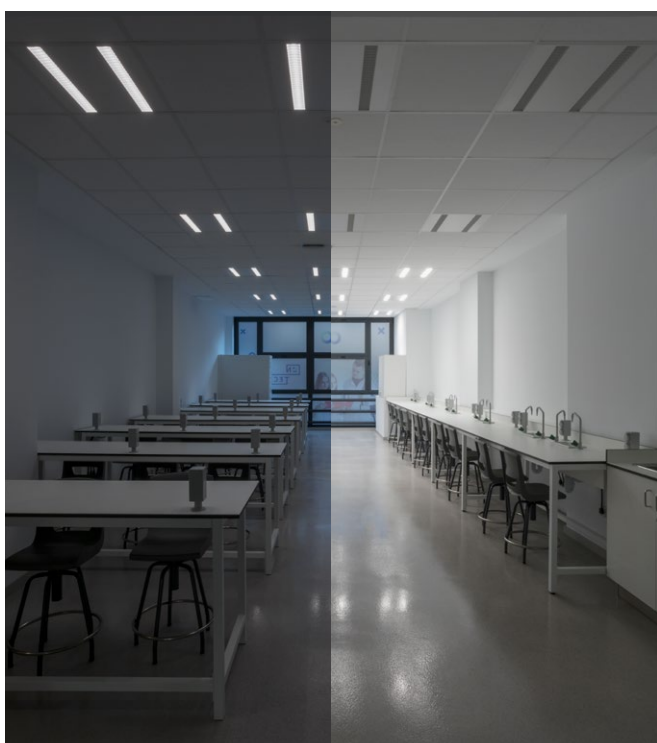
Mit einem Lichtsteuerungssystem und der Möglichkeit, die Intensität oder Farbtemperatur der Leuchten zu regulieren (Tunable White), wird der Raum flexibler und dynamischer, um sich den wechselnden Bedürfnissen anzupassen.
Con un sistema di controllo dell'illuminazione e la possibilità di regolare l'intensità o la temperatura di colore degli apparecchi (tunable White), lo spazio guadagna in flessibilità e dinamismo per adattarsi a esigenze mutevoli.



Induver Offices, Project Nekton

Infinite Up & Down-Leuchten und den Technologien TW + Sensor + Casambi Ready, sodass die Lichtfarbe in jedem Moment an den zirkadianen Zyklus angepasst werden kann.

Luminarias Infinite Up & Down con tecnologia TW + Sensore + Casambi Ready, in grado di adattare la tonalità di colore a ogni ora del giorno, sulla base del ciclo circadiano.



CNTEC, Girona 2020.

Finelight DALI-Leuchten mit DALI2-Steuerung für maximale Flexibilität der Räume je nach Nutzung.

Finelight DALI controllate tramite sistema DALI2 che consente di ottenere una massima flessibilità dello spazio secondo l'uso.

Brondesbury Park Synagogue, London 2022.
 Eine Vielzahl von Leuchten, um mit einem Casambi-Steuerungssystem je nach Nutzung des Raums und Feierlichkeit unterschiedliche Stimmungen erzeugen zu können.
 Ampia varietà di apparecchi che, con un sistema di controllo Casambi, creano diverse atmosfere in funzione dell'uso dello spazio e delle festività.



Wählen Sie die beste Option für Ihr Projekt aus
 Scegli la soluzione più adatta al tuo progetto

- ① Standalone
- ② Casambi
- ③ DALI2

①

- RGB- oder RGBW-Farbsteuerung
Controllo colore RGB o RGBW
- TW-Steuerung (2700–6500 K)
Regolazione TW (2700k 6500K)
- Einschaltung bei Anwesenheit
Acceso per presenza
- Helligkeitsabhängige Regulierung
Regolazione per luminosità
- Steuerung mittels APP
Controllo tramite APP

②

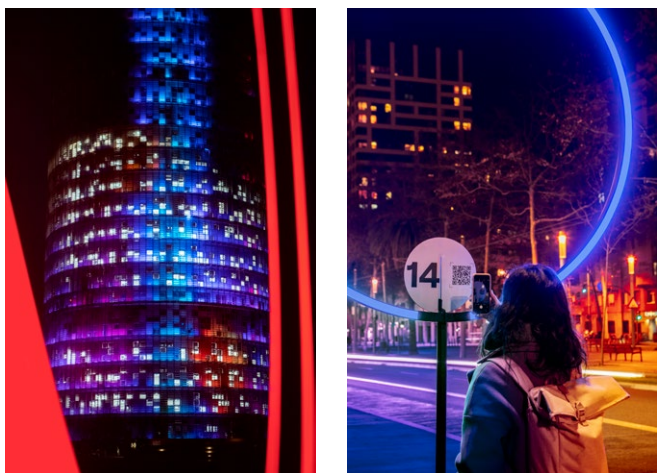
- Lichtszenen
Scene luminose
- Zirkadianer Zyklus
Ciclo circadiano
- Zeitprogrammierung und Kalender
Programmazioni orarie e calendario
- Möglichkeit der Integration über API
Integrabile tramite API

③

- Über BACnet integrierbares BMS
Integrabile BMS tramite BACnet

Farbmanagement

Gestione del colore



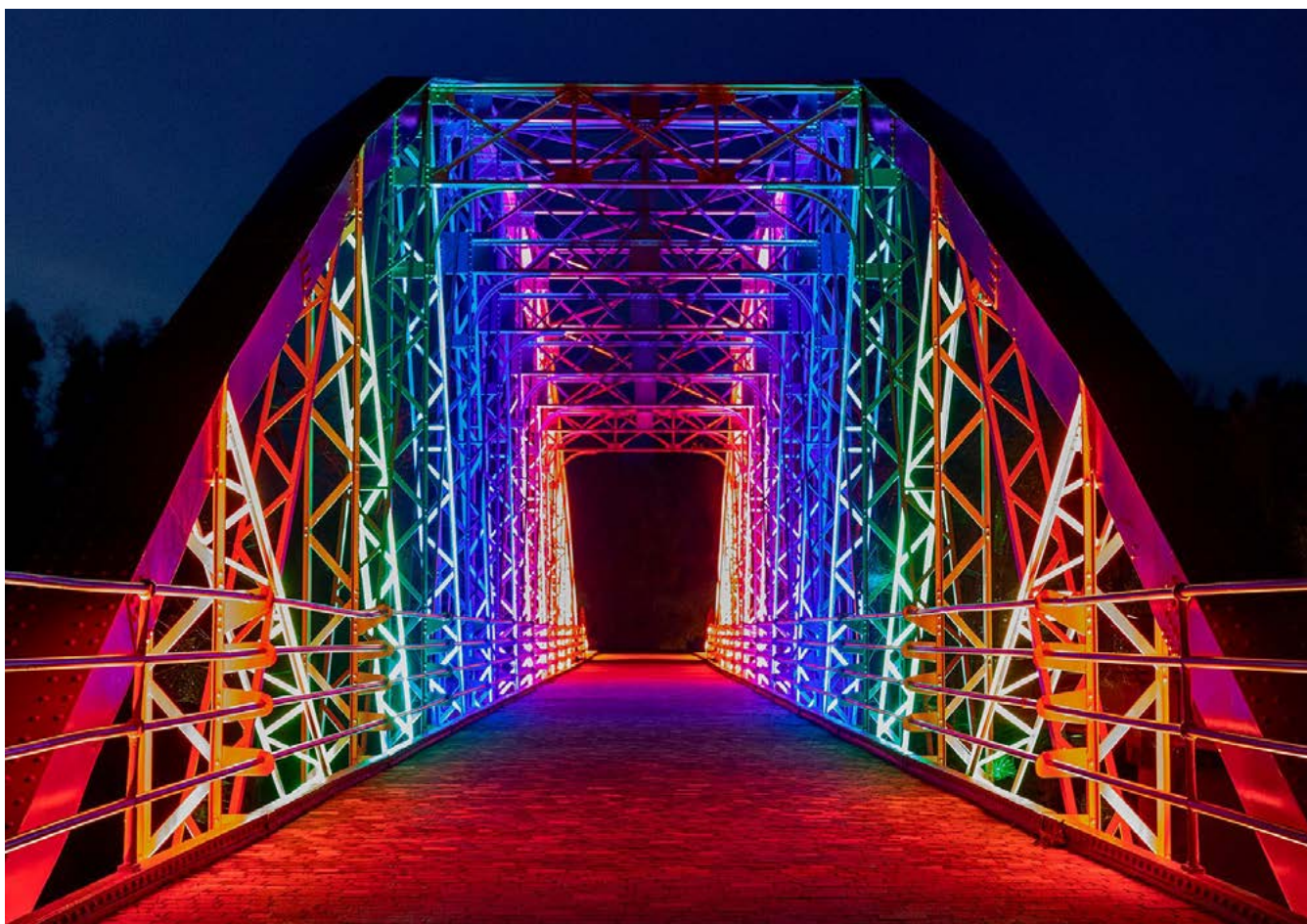
Llum BCN, Barcelona 2022.

Spezielle Leuchten mit Casambi Ready-Technologie, damit Sie die ideale Farbe für Ihr Projekt wählen können.

Apparecchi speciali con tecnologia Casambi Ready, che consente di selezionare il colore ideale per il progetto.

Farbe ist das beste Mittel, um Emotionen zu vermitteln. Ein farbiger Raum kann Empfindungen auszulösen und den Menschen das Gefühl von Geborgenheit im Raum geben. Mit einer Lichtsteuerung von LedsC4 bringen Sie Farbe und Flexibilität in die Räume, die zudem auf das jeweilige Kommunikationsziel oder den Anlagenkontext angepasst werden kann.

Il colore è il miglior mezzo per trasmettere emozioni. Uno spazio con colori è in grado di creare sensazioni e fare stare bene le persone che lo occupano. Dotare gli spazi di colore, li rende più flessibili, in grado di cambiare in base all'obiettivo di comunicazione o al contesto di installazione, e il tutto tramite un sistema di controllo della LedsC4.



Puente de los Remedios, Villafranca de Cordoba 2022.

Beleuchtungsprojekt und DMX-Steuerung von LedsC4. Im Rahmen des Vor-Ort-Service unterstützten die Techniker von LedsC4 die verschiedenen Projektphasen und konfigurieren die Beleuchtung, um entsprechend den Festtagen des Jahres unterschiedliche Szenen zu erstellen.

Progetto di illuminazione e controllo DMX di LedsC4. Grazie al servizio On site, i tecnici di LedsC4 hanno fornito consulenza durante le diverse fasi del progetto e hanno configurato l'illuminazione per ottenere diversi scenari a seconda delle festività dell'anno.



Hotel Galua, Murcia 2021.

Das Projekt wurde unter Verwendung des „Ready To“-Service mit Casambi-Technologie fertiggestellt. Der Kunde erhielt die Leuchten einschließlich Konfiguration der gewünschten Szenen, sodass sie nur noch installiert und per App aktiviert werden mussten.

Progetto consegnato grazie al servizio Ready To con tecnologia Casambi. Il cliente ha ricevuto gli apparecchi configurati con le scene richieste, così non ha dovuto fare altro che installarli e accedere all'applicazione per lanciarla.

Wählen Sie die beste Option für Ihr Projekt aus

Scegli la soluzione più adatta al tuo progetto

① Standalone

② Casambi

③ DMX

①

②

③

- Beleuchtungsszenen und -sequenzen
Scene e sequenze luminose
- RGB- oder RGBW-Farbsteuerung
Controllo colore RGB o RGBW
- Steuerung über Wand-Tastenfeld
Controllo tramite pulsantiera da parete
- Zeitprogrammierung und Kalender
Programmazioni orarie e calendario
- Fernsteuerung der Anlage
Controllo remoto impianto
- Steuerung mittels APP/Bluetooth
Controllo tramite APP bluetooth
- Steuerung jeder einzelnen Leuchte
Controllo punto per punto degli apparecchi

Energieeinsparung

Risparmio energetico



Institut Vilablareix, Girona 2022.

Infinite-Leuchten mit Standalone-Sensor, die mit dem „Ready To“-Service entsprechend den Kundenanforderungen in Bezug auf Anwesenheitssteuerung konfiguriert werden.

Apparecchi Infinite con Sensore autonomo Stand Alone, configurato con il servizi Ready To secondo le esigenze di controllo per presenza del cliente.

Die Reduzierung des Energieverbrauchs wird durch die Kombination aus effizienter Beleuchtung und intelligenter Steuerung erreicht. Systeme, die Daten erfassen und Einsparstrategien auf Grundlage der Belegung und einer besseren Nutzung des natürlichen Lichts sowie der verfügbaren Ressourcen entwickeln.

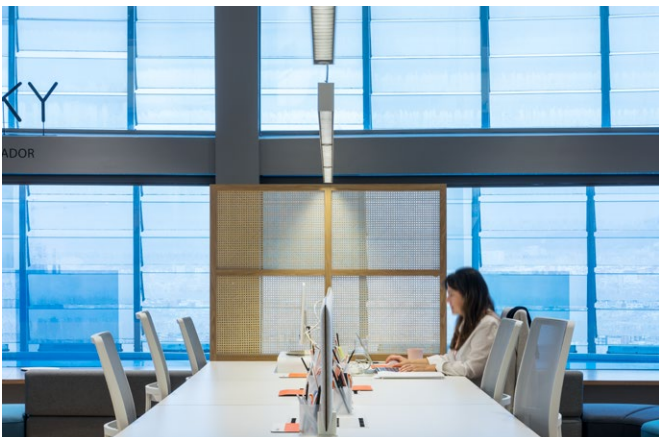
La riduzione del consumo energetico è ottenuta grazie al binomio di illuminazione efficiente e sistema di controllo.

Sistemi che consentono di raccogliere dati e stabilire strategie di risparmio basate sull'occupazione e un migliore sfruttamento della luce naturale e delle risorse disponibili.

Strategien zur Energieeinsparung

Strategie di risparmio energetico

- Regulierbare und auf die Erfordernisse von Personen oder Situationen anpassbare Beleuchtung. Einsparungen von bis zu 20 %.
Illuminazione regolabile e impostabile secondo le necessità della persona o della situazione. Fino al 20% di risparmio
- Anwesenheitsbasierte Steuerung. Einschaltung verschiedener Regelstufen je nach An- oder Abwesenheit. Einsparungen von bis zu 30 %
Controllo per occupazione. Accensione di vari livelli di regolazione in funzione dell'occupazione o dell'assenza. Fino al 30% di risparmio
- Regelung durch konstante Lichtsteuerung in Abhängigkeit vom Tageslicheinfall. Einsparungen von bis zu 30 %
Regolazione tramite controllo costante della luce in funzione dell'ingresso di luce naturale. Fino al 30% di risparmio.



Loom, Barcelona 2020-2022.

Beleuchtungssteuerung D41i. Intensität 80%. Szene mit Besetzung. Controllo dell'illuminazione D41i. Intensità 80%. Scena con occupazione.



Intensität 25%. Szene ohne Beruf.

Intensità 25%. Scena senza occupazione.



Iberspa, 2022.
Casambi-Beleuchtungssteuerung. Tagsüber.
Controllo dell'illuminazione Casambi. Fascia oraria diurna.



Nachtsüber.
Fascia oraria notturna.

Wählen Sie die beste Option für Ihr Projekt aus
Scegli la soluzione più adatta al tuo progetto

① Standalone

② Casambi / DALI2

③ D4i

①

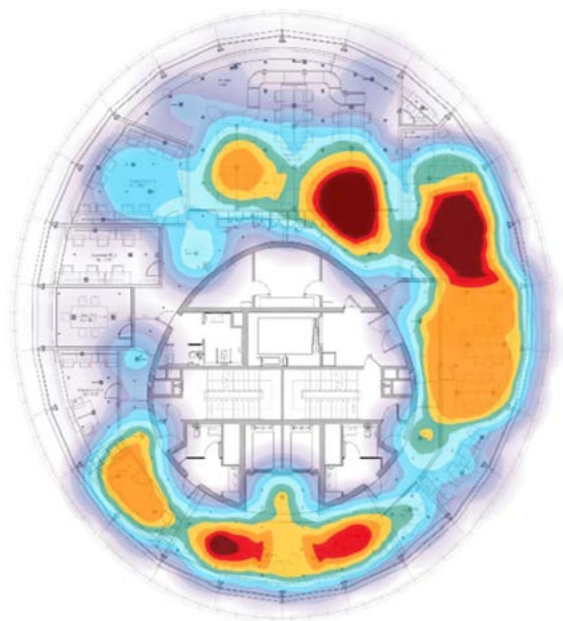
- Anwesenheitsbasierte Steuerung
Regolazione secondo l'occupazione
- Regelung in Abhängigkeit vom Tageslicht
Regolazione secondo il livello di luce naturale
- Statische Szenen und Wiedergabe von bewegten Szenen
Scene statiche e riproduzione di scene in movimento
- Zeit- und Kalenderprogrammierung
Programmazioni orarie e di calendario
- Fernsteuerung der Anlage
Controllo remoto impianto
- Über BACNet integrierbares BMS
Integrabile BMS tramite BACnet
- Möglichkeit der Integration über API
Integrabile tramite API
- Erhebung von Anwesenheitsdaten
Raccolta di dati di occupazione
- Vorbeugende Wartung
Manutenzione preventiva
- Grafiken zur Energieeinsparung
Grafici di risparmio energetico

②

③

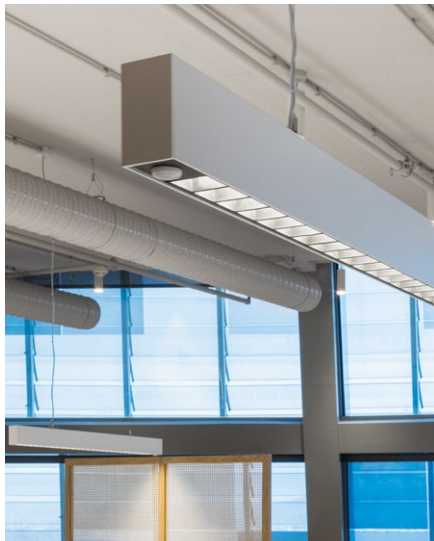
Raummanagement

Gestione dello spazio



Um die Effizienz der Lichtinstallation und damit des Geschäfts zu steigern, ist ein sinnvolles Raummanagement unabdinglich.

Per aumentare l'efficienza di un impianto e così degli affari, è fondamentale gestire e controllare l'uso dello spazio.



Infinite Pro mit D4i-Sensor zur Erfassung von Raumnutzungsinformationen.

Infinite Pro con sensore D4i in grado di catturare informazioni sull'uso dello spazio.

Strategien für das Raummanagement:

Strategie per la gestione degli spazi:

- Erstellung von Heatmaps, um die am meisten und am wenigsten frequentierten Bereiche zu ermitteln
Ottenere mappe di calore per conoscere le zone più o meno transitate
- Visualisierung der meistgenutzten Routen und Bewegungen der Nutzer
Visualizzare i percorsi più utilizzati e gli spostamenti degli utenti
- Informationen über den Status der Arbeitsplätze
Conoscere lo stato delle postazioni di lavoro

Diese Strategien ermöglichen:

Queste strategie consentono di:

- Optimale Nutzung der Räumlichkeiten einer Organisation und Bestimmung des tatsächlichen Bedarfs
Sfruttare al massimo gli spazi di un'azienda e determinare le reali necessità
- Erkennung der Gewohnheiten der Nutzer
Conoscere le abitudini degli utenti
- Implementierung von Kommunikationskampagnen oder -strategien entsprechend der Anwesenheit von Personen in bestimmten Bereichen
Adottare campagne o strategie di comunicazione in funzione delle zone più transitate



Loom, Torre Glorias Barcelona 2020-2022.

Infinite-Leuchten mit integriertem D4i-Sensor, der die Energieeffizienz des Raums in Abhängigkeit von der Anwesenheit von Personen und natürlichem Licht maximiert.

Apparecchi Infinite con sensore D4i incorporato che consente di massimizzare l'efficienza energetica dello spazio, funzionando in base alla presenza e alla luce naturale.

Wählen Sie die beste Option für Ihr Projekt aus

Scegli la soluzione più adatta al tuo progetto

① D4i

② D4i + Space Service

③ D4i + Where Service

- Beleuchtungsszenen
Scene luminose
- Einschaltung bei Anwesenheit
Acceso per presenza
- Helligkeitsabhängige Regulierung
Regolazione per luminosità
- Steuerung über Wand-Tastenfeld
Controllo tramite pulsantiera da parete
- Zeitprogrammierung und Kalender
Programmazioni orarie e calendario
- Fernsteuerung der Anlage
Controllo remoto impianto
- Energieüberwachung
Monitoraggio dell'energia
- Vorbeugende Wartung
Manutenzione preventiva
- Erstellung von Heatmaps
Ottenimento mappa calore
- Integration über BACnet
Integrazione tramite BACnet
- Möglichkeit der Integration über API
Integrabile tramite API

Space Service:

- Nutzungsindex nach Zonen
Indici di utilizzo per zone
- Bewegungstrecken der Nutzer
Percorsi di spostamento degli utenti

Where Service:

- Identifizierung und Ortung von Anlagengegenständen
Servizio di identificazione e ubicazione di attivi

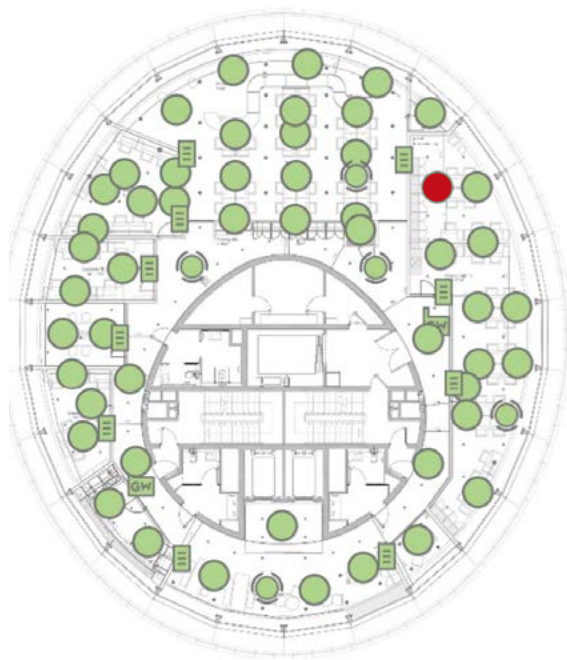
①

②

③

Vorbeugende Wartung

Manutenzione preventiva



Durch die aktive Überwachung der von den Leuchten übermittelten Informationen ist der Zustand und die Lebensdauer der Leuchtmittel abrufbar, Störungen können erkannt und die Geräte und Anlagen überprüft werden, um den ordnungsgemäßen Betrieb und die Instandhaltung dauerhaft zu gewährleisten.

Un follow-up attivo delle informazioni ottenute dagli apparecchi ci consente di conoscere lo stato e la durata degli apparecchi, rilevare problemi e realizzare revisioni dei dispositivi e degli impianti, per garantire un buon funzionamento e la futura conservazione.

Wählen Sie die beste Option für Ihr Projekt aus
Scegli la soluzione più adatta al tuo progetto

① DALI2

② D4i

①

– Überprüfung des Leuchtenstatus
 Verifica in tempo reale dello stato delle luci

– Überprüfung von Geräten und Sensoren
 Verifica di dispositivi e sensori

– Überprüfung des Notleuchtenstatus
 Revisione dello stato delle luci emergenza

– Sicherheitskopie der Anlage
 Copia di sicurezza dell'impianto

– Auslösung von Alarmen bei Fehlfunktionen
 Generazione di allarmi di anomalia di funzionamento

– Informationen über die Temperatur der Treiber
 Conoscimento della temperatura dei driver

– Übersicht über die Betriebsstunden der Leuchten und ihres Verbrauchs

②

– Riassunto delle ore di funzionamento delle luci e loro consumo



CNTEC, Girona 2020.

Studienzentrum, wo eine zentrale Steuerung des gesamten Raumes angestrebt wird, um den Status der Leuchten bestimmen zu können.

Centro studi, dove si cerca il controllo centralizzato di tutto lo spazio, permettendo di conoscere lo stato degli apparecchi.

Fotografie / Fotografia: Jordi Anguera

The LedsC4 Lighting Experience

Dienste
Servizi

Entdecken Sie alle Dienstleistungen, die Ihnen LedsC4 in allen Projektphasen zur Verfügung stellt, um Ihr Konzept zu verwirklichen.

Vivi l'esperienza LedsC4 e scopri tutti i servizi che abbiamo a tua disposizione durante tutte le fasi del tuo progetto per realizzarlo.



+ Dienste / Servizi

1

Vorverkauf Pre-vendita

Konzeptualisierung
Concettualizzazione



Unterstützung und Beratung Consulenza e valutazione

- Beleuchtungstechnische Berechnung
Calcolo illuminotecnico
- Steuerungsvorschlag
Proposta di controllo
- Architektonischer Vorschlag
Proposta architettonica
- Untersuchung zur Energieeinsparung
Studio sul risparmio energetico
- Schaltpläne
Schemi elettrici
- Gestaltung von Sonderleuchten
Progettazione di apparecchi speciali

2

Verkauf Vendita

Ausführung und Lieferung
Realizzazione e consegna



Projektmanagement Technische Unterstützung Gestione del progetto Assistenza tecnica

Wir helfen Ihnen mit unserem Beratungsservice vor Ort bei der technologischen Transformation Ihrer Räumlichkeiten. Ti aiutiamo a trasformare tecnologicamente il tuo spazio, grazie ai servizi di consulenza in cantiere.

Ready to:

Werkseitige Konfiguration und Vorkommissionierung von Steuer- und Konnektivitätsgeräten.
Configurazione e prelaborazione di apparecchi per controllo e connettività in fabbrica.

On site:

Beratung zu und Konfiguration von Beleuchtungs- und Steuergeräten vor Ort.
Consulenza e configurazione di apparecchi per l'illuminazione e controllo in cantiere.



Sie können jederzeit auf die Unterstützung unseres Teams von professionellen Beleuchtungsexperten zählen.

Conta sempre il supporto del nostro team di professionisti esperti di illuminazione.

3

Kundendienst Post-vendita

Wartung und Optimierung
Manutenzione e ottimizzazione



Jährliche Betreuungspläne Piani di accompagnamento annuali

Wir begleiten Sie während des gesamten Lebenszyklus Ihrer Anlage, damit Sie den optimalen Nutzen in Bezug auf Komfort für die Menschen und Energieeffizienz realisieren. Ti accompagniamo durante il ciclo di vita del tuo impianto per ottenere il massimo rendimento a livello di comfort per le persone e di efficienza energetica.

- **Plan Essential**
- **Plan Performance**
- **Plan Advanced**

4

Digitale Dienste Servizi digitali

Datenverwaltung
Gestione dati



Vorbeugende Wartung Manutenzione preventiva

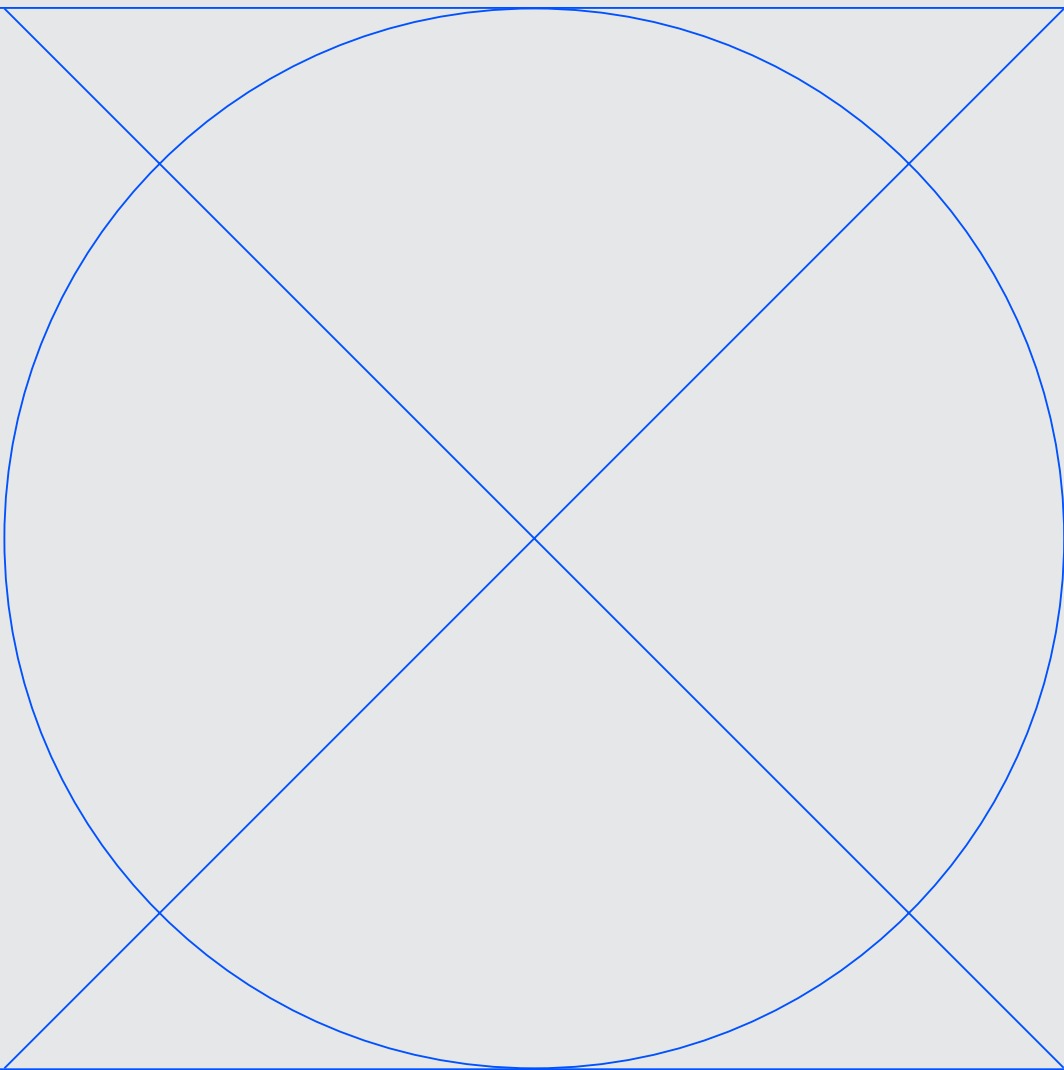
Überwachen Sie den Zustand der Leuchten, um einen einwandfreien Betrieb und eine lange Lebensdauer sicherzustellen. Conosci lo stato degli apparecchi per garantirne il buon funzionamento e la futura conservazione.

Raummanagement Gestione di spazi

Verbessern Sie Ihr Raumnutzungsmanagement und optimieren Sie alle Ressourcen. Gestisci meglio l'uso dello spazio e ottimizza tutte le tue risorse.

Anlagenmanagement Gestione dei beni

Überwachung des Standorts bestimmter Objekte und Alarmmanagement. Monitoraggio della posizione di determinati oggetti e gestione degli allarmi.



Indoor



046

Indoor
Collections



100

Spotlights / Tracks
Projecteurs / Rails

LV

130

Low Voltage
Basse Tension



178

Downlights



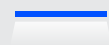
284

Pendants / Wall Fixtures
Suspensions / Appliques



300

Spotlights / Ceilings
Projecteurs / Plafonniers



340

Lineal Light Systems
Systèmes d'Éclairage Linéaires



420

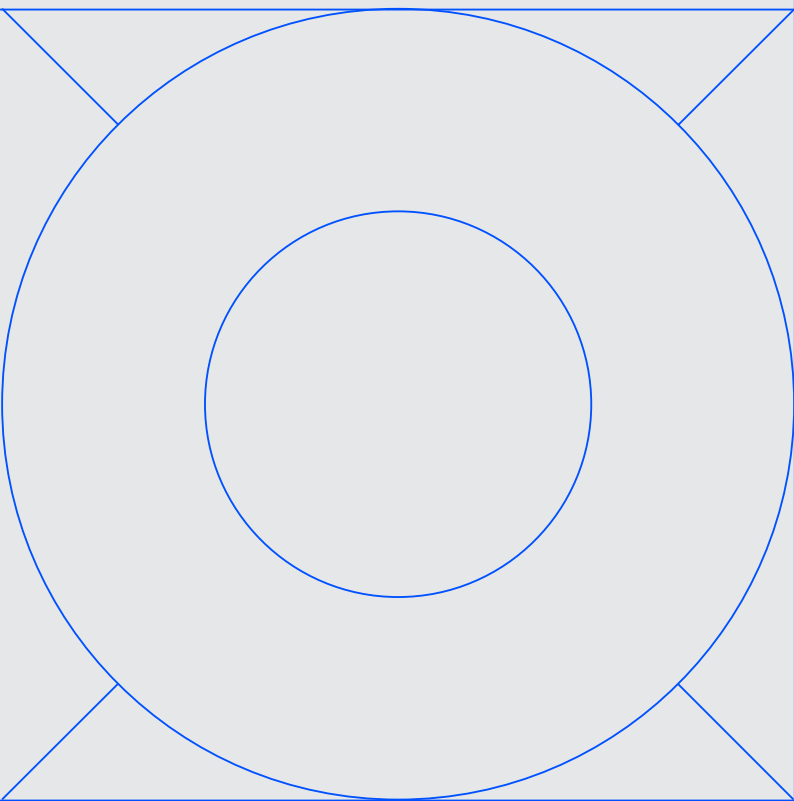
LED Strips
Bandeaux à LED



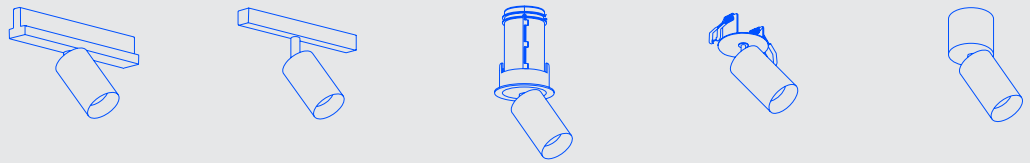
446

Signalling
Signalisation

Indoor Collections

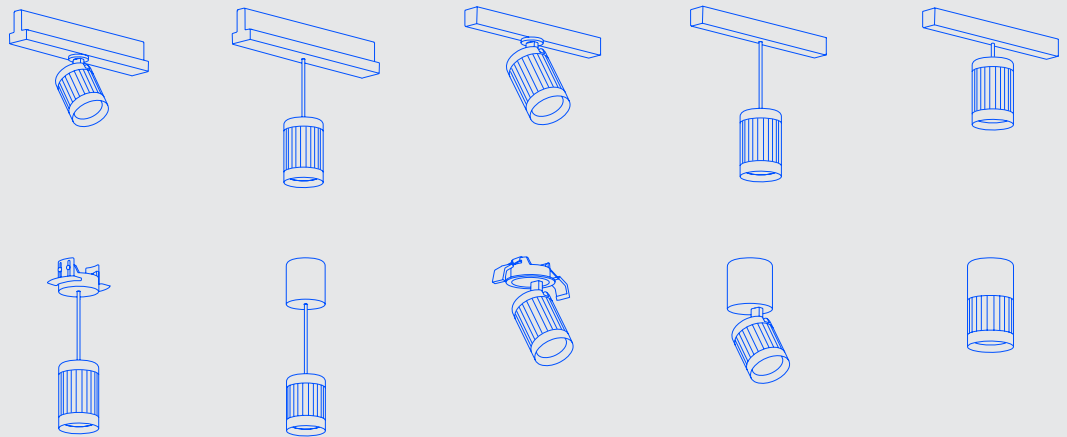


Atom
048



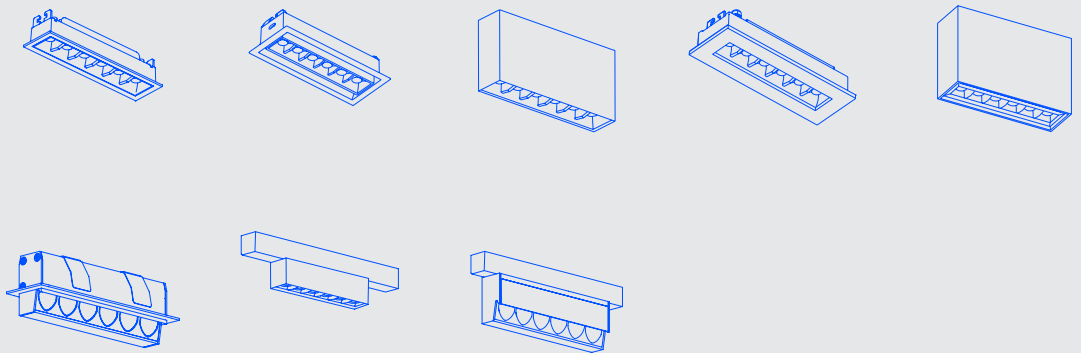
INDOOR

Iris
058

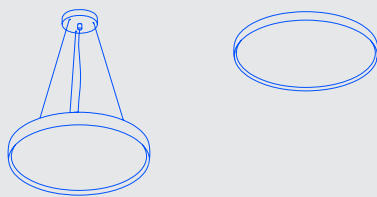


INDOOR COLLECTIONS

Bento
074



Luno Slim
086



Multidir Evo
092



Kiva
096



Atom

Designed by LedsC4 Architectural



+ Atom



Atom ist so vielseitig, dass die Größe und Ausführung an den Rhythmus des Installationsorts angepasst werden können, sodass die Harmonie des Raums nicht gestört wird. Mit technischen Lösungen werden eine optimale Kontrolle der Abstrahlwinkel und hoher visueller Komfort sichergestellt.

Atom è così versatile che può adattare le sue dimensioni e la sua finitura al ritmo degli ambienti che abita, rispettando l'armonia dello spazio. Le sue soluzioni tecniche offrono un controllo ottimale su tutta la gamma di angoli garantendo un elevato comfort visivo.

**Zylindrisches Design und
harmonische Proportionen**
Design cilindrico e
proporzioni armoniche



Plafones
Atom Surface

320

Downlight
Atom Hide

326

Plafones
Atom Recessed

330

Proyectores
Atom Track

102

Low Voltage
Atom Low Voltage

136

Ø 30 mm



○ ●
14 60

Ø 30 mm



○ ● ○ ●
14 60 81 DN

Ø 30 mm



○ ●
14 60

Ø 52 mm



○ ● ○ ●
14 60 81 DN

Ø 52 mm



○ ● ○ ●
14 60 81 DN

Ø 52 mm



○ ● ○ ●
14 60 81 DN

Ø 52 mm



○ ●
14 60

Ø 52 mm



○ ● ○ ●
14 60 81 DN

Ø 75 mm



○ ●
14 60

Ø 75 mm



○ ●
14 60

Ø 75 mm



○ ●
14 60

Ø 97 mm



○ ●
14 60

7.5 - 24W



Ultraspot 8° -
Ultraflood 47°

3.1 - 24W



Ultraspot 8° -
Ultraflood 47°

3.1 - 12.1W



Ultraspot 8° -
Ultraflood 47°

7.5 - 37.3W



Ultraspot 8° -
Ultraflood 49°

3.1 - 15W

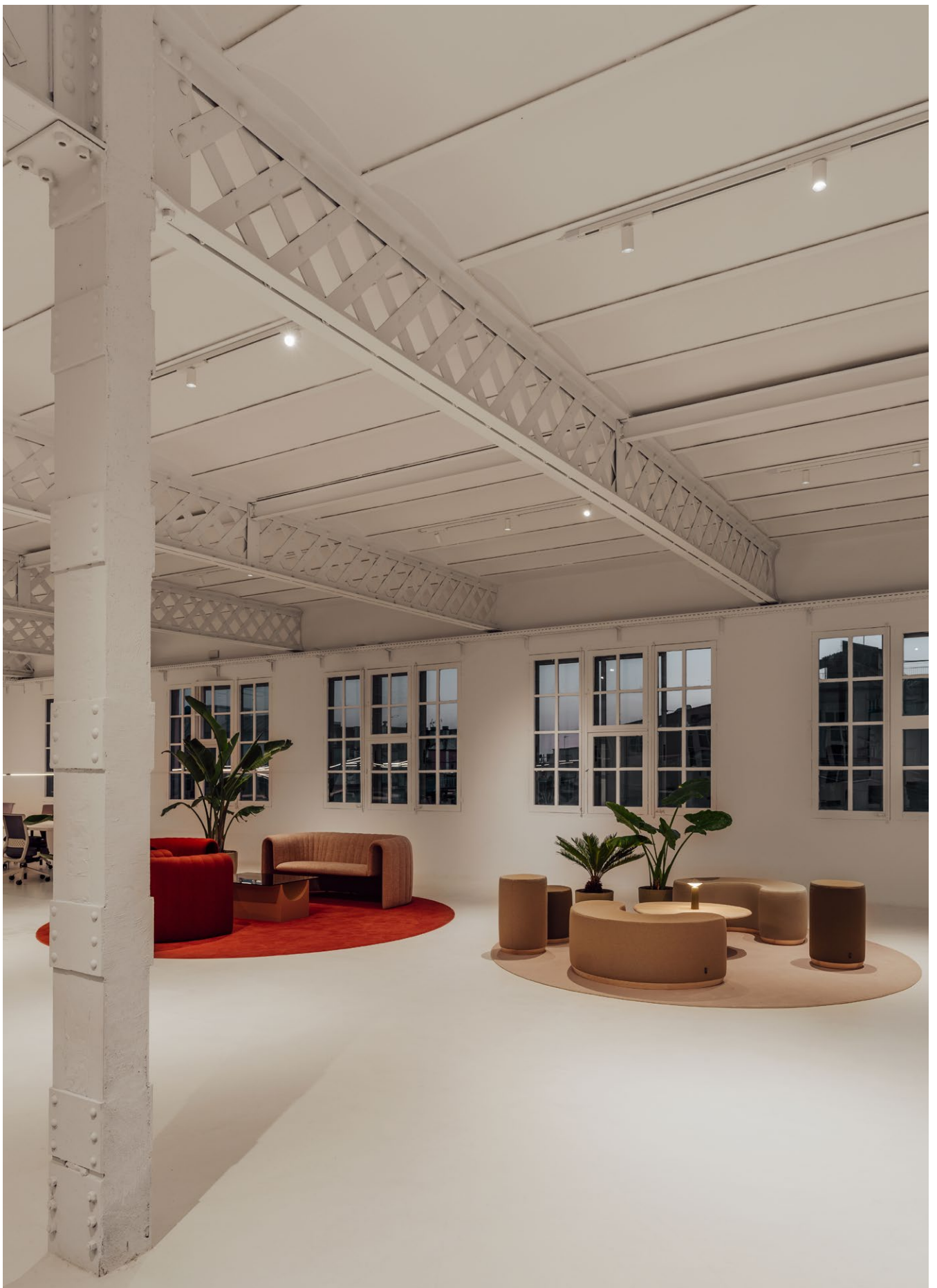


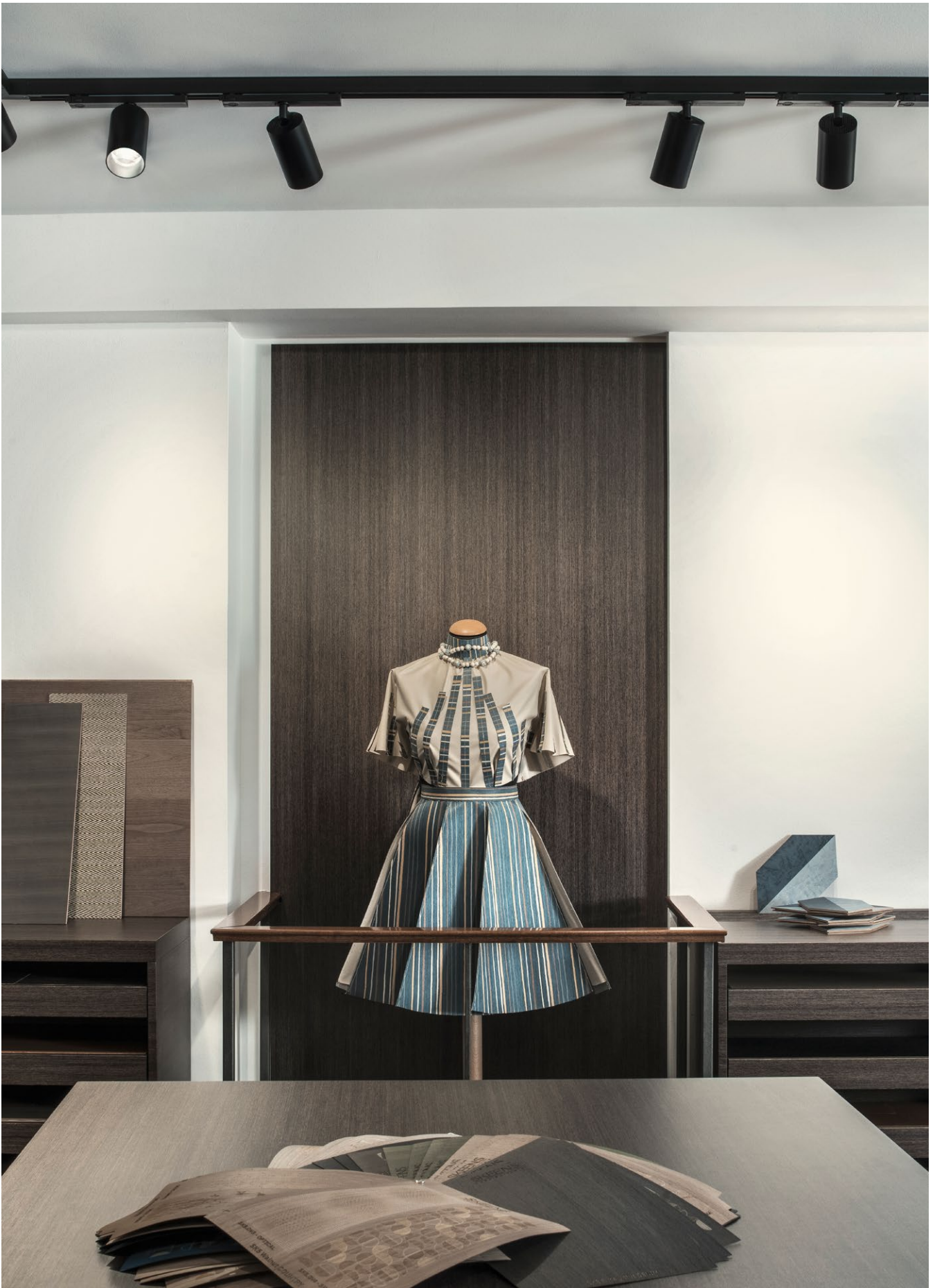
Ultraspot 8° -
Ultraflood 47°





Unterschiedliche Installationsoptionen
mit derselben Kollektion
Diverse opzioni di installazione
nella stessa collezione







Effizienz und visueller Komfort

Efficienza e comfort visivo

Dank einer speziell entwickelten Linse in Kombination mit einer hocheffizienten LED erlaubt Atom sogar einen Öffnungswinkel von nur 8°. Das Ergebnis ist eine akzentuierte Beleuchtung mit sanften, gleichmäßigen Konturen.

Grazie a uno sviluppo specifico per la lente combinato con un Led ad alta efficienza, Atom offre tra le sue opzioni un angolo di apertura di soli 8°. Il risultato è una luce d'accento dai contorni morbidi e uniformi.



Kontrollierter 8°-Winkel
Angolo controllato da 8°

INDOOR

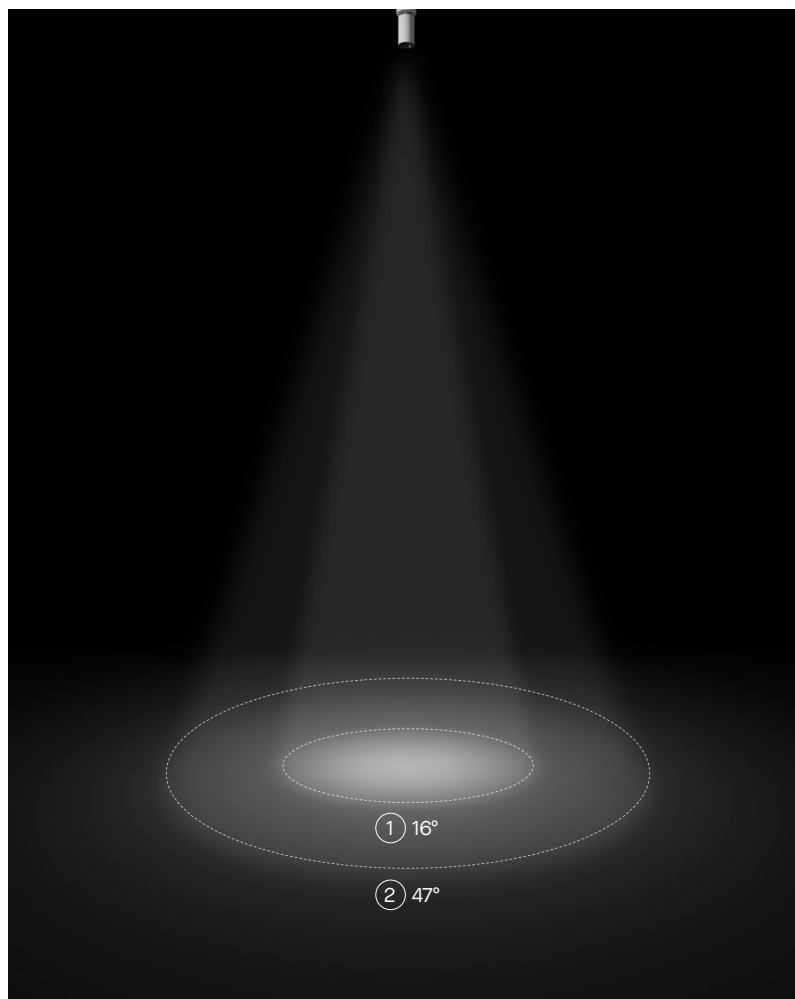
INDOOR COLLECTIONS



Manueller Zoom Zoom Manuale

System zur schnellen und einfachen Einstellung des Abstrahlwinkels von 16° bis 47°.

Sistema che permette di controllare l'angolo di apertura del fascio di luce passando da 16° a 47° in modo rapido e comodo.



Accessoires, um das Stück zu verschönern,
Komfort maximieren oder Licht modulieren
Accessori per impreziosire il capo,
massimizzare il comfort o modulare la luce



- Goldfarbene Ringblende**
Cerchio decorativo dorato
- Schwarze Ringblende**
Cerchio decorativo nero
- Weißer Ringblende**
Cerchio decorativo bianco
- Visueller Komfort**
Comfort visivo
- Blende**
Visiera



- Wabenplatte**
Pannello a nido d'ape
- Weichzeichnerlinse**
Diffusore del fascio di luce
- Elliptischer Diffusor**
Diffusore ellittico

Iris

Designed by Artec Studio



+ Iris



Iris ist eine organische und lebendige Kollektion für eine architektonische gleichzeitig dekorative Beleuchtung, die durch Schaffung verschiedener Umgebungen einen Dialog auslöst und den Raum mit ihrem Licht und einer ansprechenden Struktur aufwertet. Die unzähligen Möglichkeiten der Anpassung an den Raum und die Komposition sorgen dafür, dass ein kreativer Kreis in perfekter Harmonie entsteht.

Architettonica e decorativa al tempo stesso, Iris è una collezione organica e viva, che dialoga attivamente creando ambienti diversi e valorizzandoli con la sua presenza attraverso la luce e la percezione visiva della sua struttura. Le sue opzioni di adattamento allo spazio e alla composizione sono così ampie che formano un cerchio di creazione in perfetta armonia.

So wie sich die Pupille im Auge erweitert und zusammenzieht, um sich dem Licht anzupassen, werden das Gehäuse und der Kern von Iris moduliert, um sich an den Raum anzupassen und ihn zu verbessern. Proprio come l'iride oculare si allarga e si contrae per adattarsi alla luce, Iris modula il suo corpo e la sua anima per adattarsi agli spazi che abita, migliorandoli.



Iris integra il concetto dello spazio e ne sottolinea l'utilità, adattando la sua forma e la sua luce all'ambiente e dialogando attivamente con gli ambienti che illumina.

Iris respects the concept and the value of the spaces, adapting to the body and the soul, with form and light, dialoguing actively with the environments that it illuminates.



Charakterstarker Kern. Mit den verschiedenen Optiken von Iris kann das Licht entsprechend den räumlichen Anforderungen modelliert werden, um Produkte hervorzuheben oder komfortable und warme, einladende Bereiche zu kreieren.

Anima con carattere. Le diverse ottiche Iris permettono di modellare la luce in base alle esigenze dello spazio, per enfatizzare i prodotti o generare aree di comfort e calore.



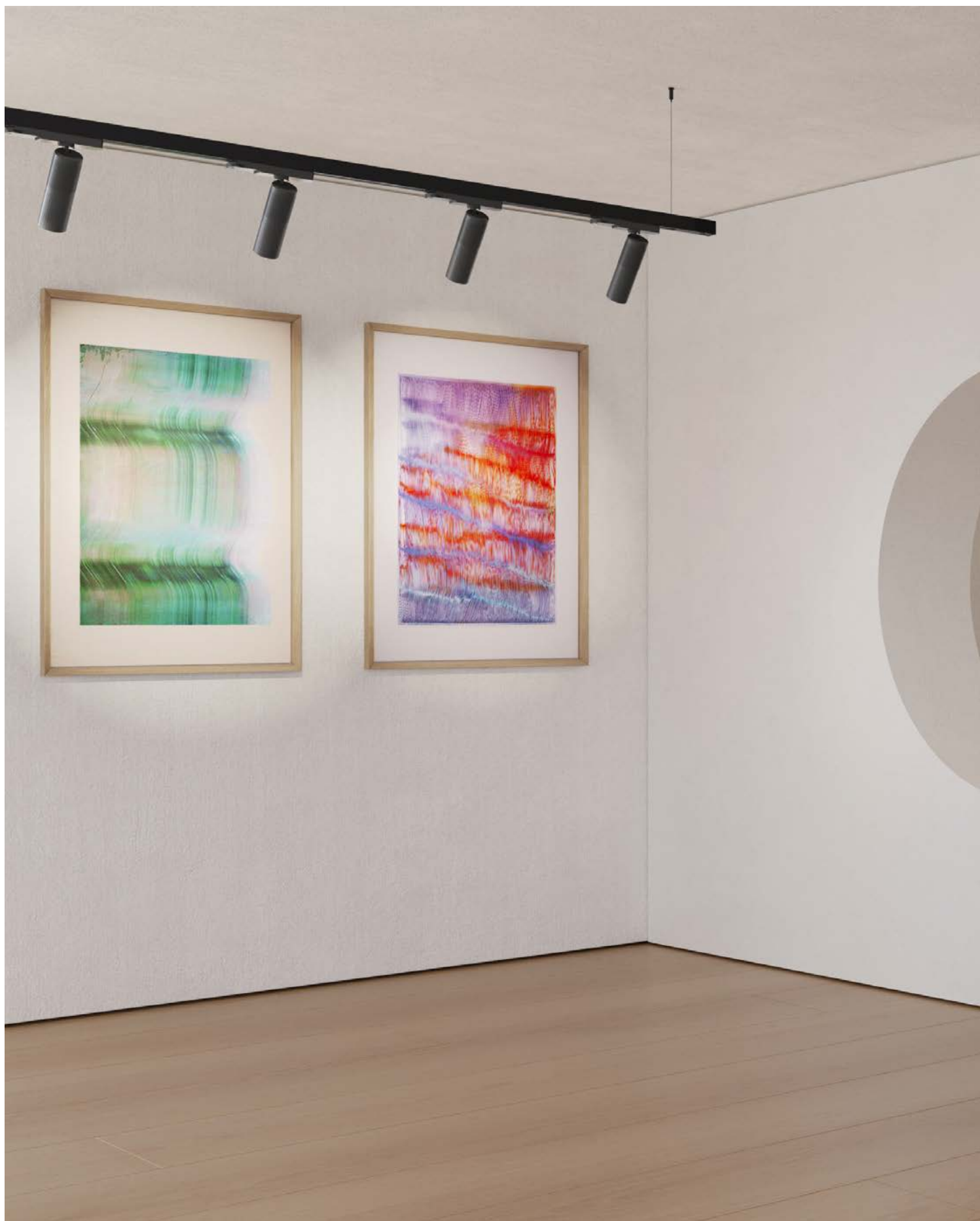
Unterschiedliche Kompositionen
in derselben Kollektion
Diverse composizioni nella stessa collezione



Perfektes Gleichgewicht zwischen Funktionalität, Qualität und Wärme. Durch vielfältige Kombinationen von Glas, Oberflächen und Kompositionen erzeugen Iris-Leuchten Sinneseindrücke. Deshalb sind sie ideal geeignet für Geschäftsräume, in denen Wahrnehmungen und Emotionen die Grundlage der Kommunikation sind.

Equilibrio perfetto tra funzionalità, qualità e calore. Grazie alle diverse combinazioni di vetri, finiture e composizioni, la luce di Iris genera sensazioni, per questo è ideale per spazi aziendali dove la percezione e le emozioni sono alla base della comunicazione.





Farbqualität und visueller Komfort. Mittels Zubehör und Komponenten für den visuellen Komfort kann diese hochtechnische Leuchte mit CRI90 die Farbpalette der beleuchteten Produkte potenzieren, was in Räumen wie Kunstgalerien oder Concept Stores von großem Nutzen ist. **Qualità cromatica e comfort visivo.** Accessori e componenti come il comfort visivo compongono un elemento molto tecnico che è in grado di potenziare la gamma cromatica dei prodotti che illumina con un CRI90, quindi il suo uso è molto adatto per spazi come gallerie d'arte o concept store.



Gläserne Magie La magia del vetro



Angedeutete Transparenz,
wenn eingeschaltet.
Trasparenza insinuante
quando attivata.

Iris weckt sowohl ein- als auch ausgeschaltet Emotionen. Die besondere Textur der mundgeblasenen Glaskomponenten erzeugt einen Spiegeleffekt, wenn das Licht ausgeschaltet ist, und eine suggestive Transparenz, wenn das Licht vom Diffusor reflektiert wird.

Iris trasmette sensazioni sia accesa che spenta. La particolare consistenza dei componenti in vetro, soffiati con un trattamento speciale, produce un effetto specchio quando è spenta e delle trasparenze allusive quando la luce rimbalza sul diffusore.



Spiegeleffekt wenn aus.
Effetto specchio quando spento.

Räumliche Harmonie Armonia nello spazio

Wandelbar und verführerisch. Alle Bestandteile von Iris sind etwas Besonderes und haben ihre eigene Persönlichkeit und Seele basierend auf Licht und seinen Formen. Ihr Erscheinungsbild variiert in Abhängigkeit vom Betrachtungswinkel oder einfallenden Tageslicht auf ihrer Oberfläche.

Camaleontica e suggestiva. I componenti di Iris sono speciali e tutti presentano una personalità diversa in base al loro corpo e alla loro anima, che sono la luce e le sue forme. La percezione varia a seconda del punto di vista da cui si osservano o dell'incidenza della luce naturale sulla sua superficie.



Präzision Precisione



Iris wird mit der hochentwickeltesten, handwerklichen Grafilat-Technik hergestellt. Während des gesamten Prozesses wird auf jedes Detail geachtet.

Iris è sviluppato in fabbrica con la tecnica grafilat, che consiste in una marcatura artigianale ad alta tecnologia. L'intero processo si svolge con particolare attenzione ai dettagli.

Nachhaltiges Produkt Prodotto sostenibile



Energieeffizienz Efficienza energetica

Die Bauart des Produkts begünstigt die Wärmeableitung und ermöglicht die Anpassung des Verbrauchs durch Regulierung der Lichtstärke. La composizione del pezzo favorisce la dissipazione termica e consente di controllare il consumo regolando l'intensità luminosa.

Recyceltes Material Materiale riciclabile

Verwendung von recycelbaren Produkten und/oder Produkten aus recycelbaren Quellen. Uso di prodotti riciclabili e/o provenienti da fonti riciclabili.

Nachhaltiges Design Design sostenibile

Einfacher Austausch des LED-Moduls und des Steuermechanismus, sodass sich die Lebensdauer des Produkts verlängert. Facile sostituzione del modulo LED e meccanismo di controllo per prolungare la vita utile del prodotto.

Abfalltrennung Smaltimento dei rifiuti

Iris ermöglicht die Demontage der Komponenten, um die Abfallentsorgung zu erleichtern. Iris consente di smontare i componenti, per semplificare il trattamento dei rifiuti.

Verwendung wiederverwertbarer Materialien, mit austauschbaren Komponenten und einer hohen Lebensdauer
Utilizzo di materiali riciclabili, con componenti sostituibili e con un alto grado di durabilità



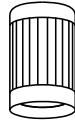
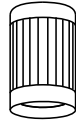
Module / Moduli

6W

12W

18W

2700K / 3000K / 4000K
 CRI 90
 6W (max. 750lm)
 12W (max. 1573lm)
 18W (max. 2142lm)



Einrichtungen / Strutture

3-Phase Track
 P. 112

Low Voltage Track
 P. 140

Ceiling Surface
 P. 304

Ceiling Remote Driver
 P. 304

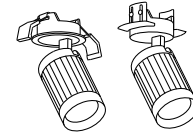
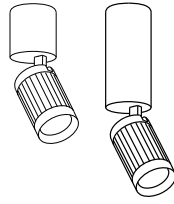
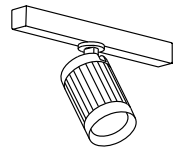
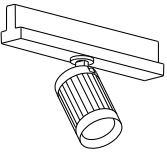
Spotlight

AV21

AV19

AV13 / AV28

AV11 / AV12
 Trim/Trimless



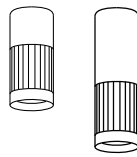
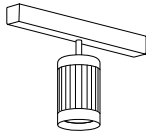
⌀ 57mm



Fixed

AV23

AV17 / AV27



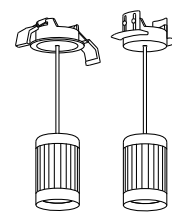
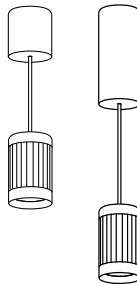
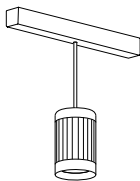
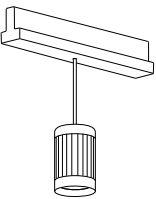
Pendant

AV25

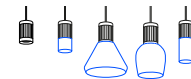
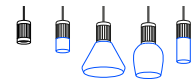
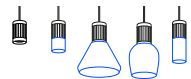
AV24

AV16 / AV26 P. 296

AV14 / AV15 P. 296
 Trim/Trimless



⌀ 57mm



Stirnseiten / Frontali



Hoop

Visual Comfort

**Pipe
 Crystal**

**Glass
 Crystal**

**Cone
 Crystal**

		(M)	(F)					
		(M) Module / Moduli	(F) Stirnseiten / Frontali	●	●	●	●	
				●	●	●	●	
Spotlight	AV21	3-Phase Track	L7	60	L8	L9	07	08
	AV19	Low Voltage	L7	60	L8	L9	05	06
	AV13	Surface Short	L7	60	03	04	09	P7
	AV28	Surface Long	L7	60	03	04	09	P7
	AV11	Recessed Trim	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
	AV12	Recessed Trimless	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
Fixed	AV23	Low Voltage	L7	60	L8	L9	05	06
	AV17	Ceiling Surface Short	L7	60	03	04	09	P7
	AV27	Ceiling Surface Long	L7	60	03	04	09	P7
Pendant	AV25	3-Phase Track	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
	AV24	Low Voltage	L7	60	L8	L9	05	06
	AV16	Surface Short	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
	AV26	Surface Long	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
	AV14	Recessed Trim	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
	AV15	Recessed Trimless	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08

* Ausführungen für alle Frontelemente erhältlich. / Finiture disponibili per tutti i frontali.

¹Schwarzer Installationssockel/ Base di installazione nera

²Weißer Installationssockel / Base di installazione bianca

● Schwarz / Nero

● Grau / Grigio

● Gold / Oro

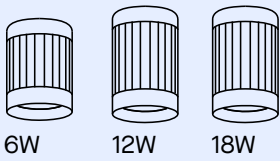
● Transparent kristall / Cristallo trasparente

Iris

① **Einrichtungen**
Strutture

- Track
- Low Voltage
- Spotlight
- Pendant
- Ceiling

② **Modul**
Modulo



6W 12W 18W

③ **LED**
2700K | 3000K | 4000K

④ **Optik**
Ottica
15° | 35° | 50°

⑤ **Zubehör**
Accessori



Wabenraster Diffusor Elliptischer Diffusor Diffusor, opal Quadratischer Diffusor Screen
Pannello a nido d'ape Diffusore ellittico Diffusore opalino Diffusore quadrato

⑥ **Komponenten**
Componenti



Hoop Visual Confort
Pipe Cone Glass



Iris-Konfigurator Configuratore Iris

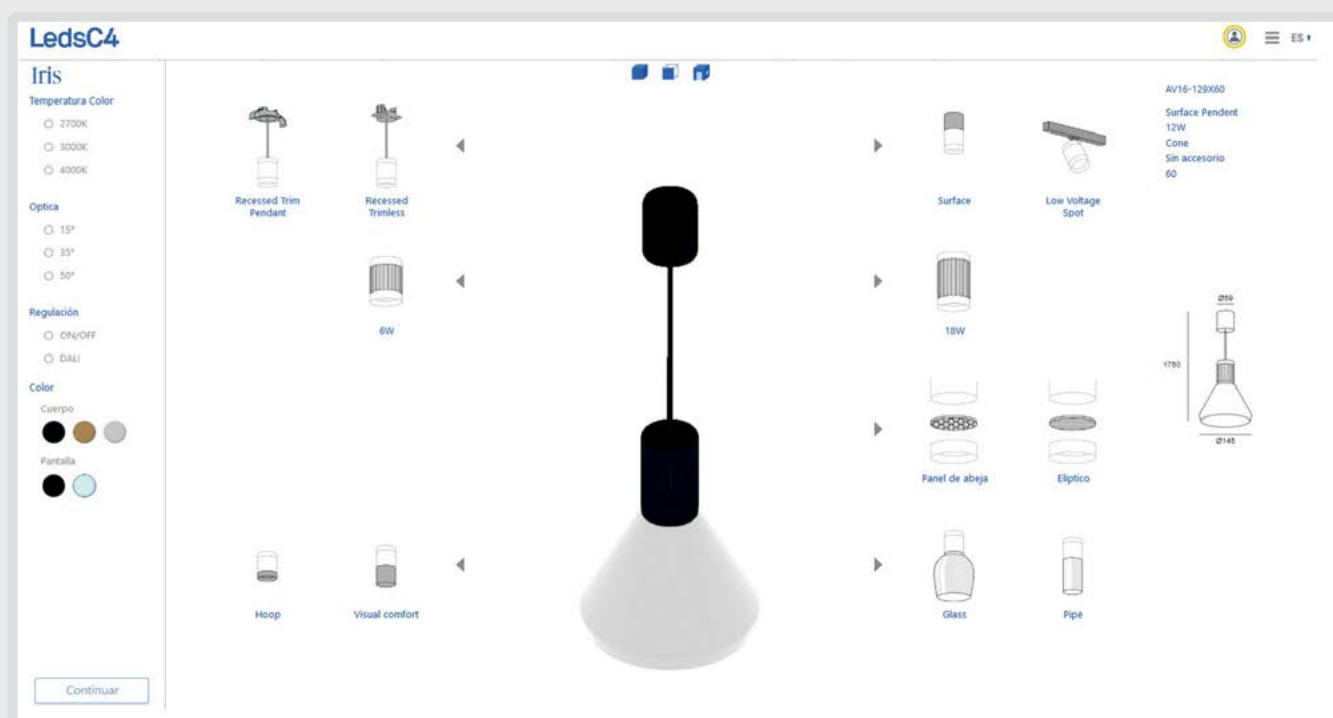


iris.ledsc4.com

INDOOR

INDOOR COLLECTIONS

Unendliche Konfigurationsmöglichkeiten auf schnelle und einfache Weise dank unseres Online-Konfigurators.
Infinite possibilità di configurazione in modo semplice e veloce grazie al nostro configuratore online.



1 Wählen Sie Eigenschaften, Installation, Oberflächen, Zubehör und Komponenten
Seleziona proprietà, installazione, finiture, accessori e componenti

2 Download der Dokumentation
Scarica documentazione

073

Bento

Designed by LedsC4 Architectural



+ Bento



Die optische Einheit dieser Downlight-Kollektion wurde speziell entwickelt, um Blendeffekte zu vermeiden und eine optimale Steuerung der Leuchte in anspruchsvollen Situationen zu erreichen. Dank mehrzelliger Struktur und individueller optischer Module ist Bento ideal für Umgebungen, die ein Maximum an Komfort und Integration erfordern.

Il gruppo ottico di questa collezione di downlights è appositamente sviluppato per evitare abbagliamenti e ottenere un controllo ottimale dell'apparecchio in situazioni difficili. Con struttura multi-cella e i singoli moduli ottici, Bento è la scelta ideale per gli ambienti in cui il comfort e l'integrazione devono essere massimi.

Optisches System mit
hochauflösenden
Mikroreflektoren, die die
Lichtquelle verdecken.
Sistema ottico disegnato
con micro-riflettori ad alta
definizione che nascondono
la sorgente luminosa





Downlights
Bento

251

94 mm



Downlights
Bento Adjustable

256

106 mm



Spotlights / Ceilings
Bento Surface

332

84 mm



Downlights
Bento IP65

258

117 mm



173 mm



186 mm



163 mm



197 mm



332 mm



322 mm



491 mm



100 mm



7.8 - 15.4W



Spot 15° - Ultra Flood 50°
Trim



14-14 60-60 14-60

Trimless



14-14 14-60

7.8 - 15.4W



Spot 15° - Ultra Flood 50°
Trim



14-14 60-60 14-60

7.8 - 15.4W



Spot 15° - Ultra Flood 50°
Trim



14-60 60-60

7.8 - 15.4W



Spot 15° - Ultra Flood 50°
Trim / Trimless



14-60



Spotlights / Ceilings
Bento IP66 Surface

Downlights
Bento Wallwasher

Low Voltage
Bento Low Voltage

Low Voltage
**Bento Low Voltage
Wallwasher**

334

260

144

144

75 mm



189 mm

143 mm

99 mm

142 mm



278 mm

194 mm

274 mm



14.7W



Spot 15° - Flood 47°

○ ● ○ ● ○ ● ○ ●
14 60 34 DL E3 J6 Z5

7.8 - 15.4W



Wall Washer

○ ●
14 60

7.8 - 15.4W



Spot 15° - Ultra Flood 50°

60-14 60-60

7.8 - 15.4W



Wall Washer

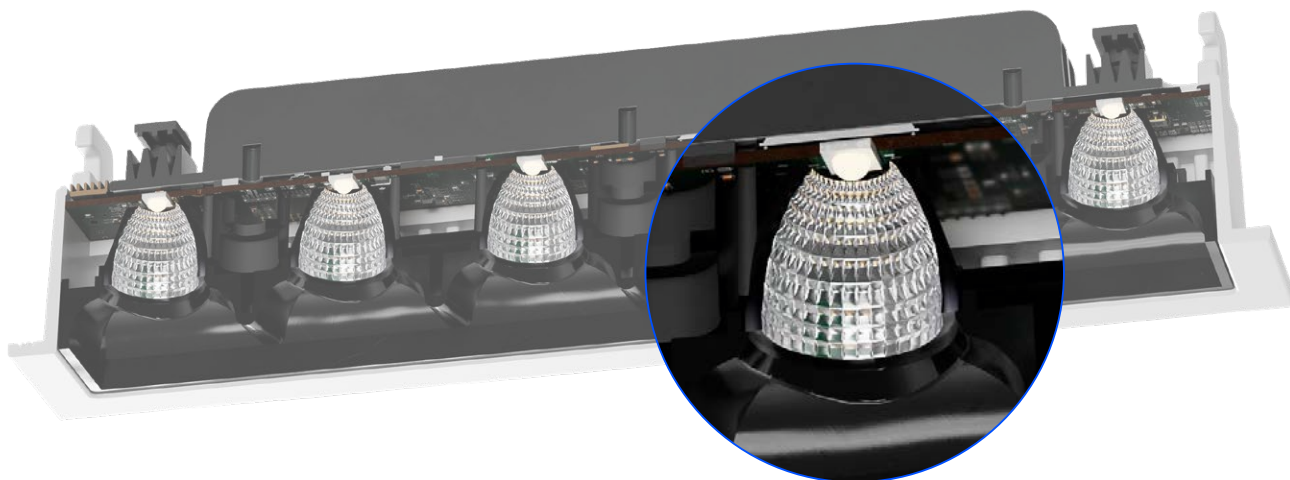
○ ●
14 60



Hochauflösenden Mikroreflektoren Micro-riflettori ad alta definizione

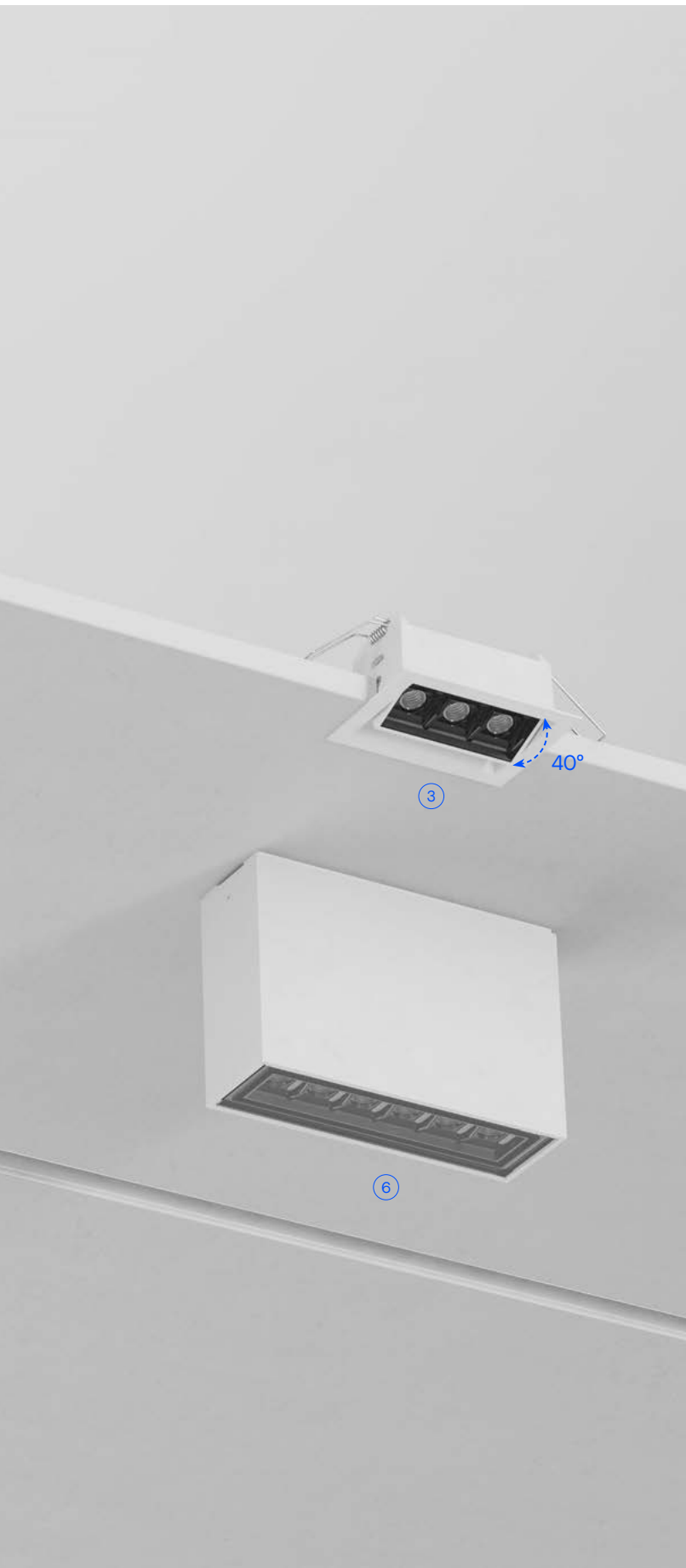
Das optische System von Bento ist das Ergebnis eines intensiven Entwicklungsprozesses. Die hochauflösenden Mikroreflektoren sind in den innovativen schwarzen oder weißen Blendschutzdiffusor integriert, erreichen einen UGR <16 und verdecken die Lichtquelle, wodurch ein ausgezeichneter visueller Komfort gewährleistet wird.

Il sistema ottico di Bento è il risultato di un accurato progetto di sviluppo. I micro-riflettori ad alta definizione, integrati nell'innovativo diffusore anti-abbagliamento nero o bianco, ottengono un UGR <16 e nascondono la sorgente luminosa, garantendo così un ottimo comfort visivo.









- ① Recessed Trim
- ② Wallwasher Trim
- ③ Adjustable
- ④ Surface
- ⑤ IP65 Recessed
- ⑥ IP66 Surface
- ⑦ Low Voltage
- ⑧ Low Voltage Wallwasher



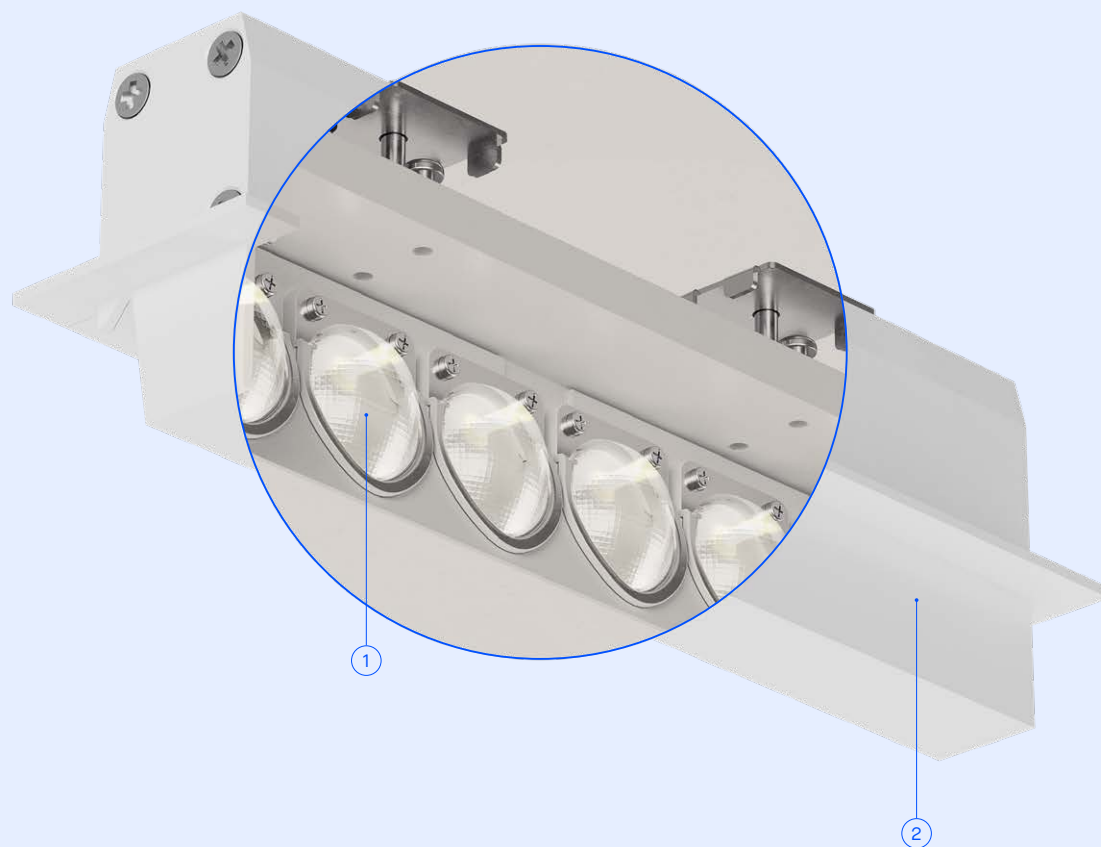
Projekt Iberspa. Lleida. Fotografia: Jordi Anguera.
Progetto Iberspa. Lleida. Fotografia: Jordi Anguera.

Verwendete Version: Bento Standard
Ziel des Projekts: Efecto Dark Light en Cabana Para Un Alto
Sehkomfort und minimale Aufhellung.
Versione utilizzata: Bento Standard
Objetivo del proyecto: efecto dark light en cabina para un alto
comfort visivo e minimo alleggerimento.



Verwendete Version: Bento Standard und Bento Surface für die Integration in Holzdecken.
Es wurde eine Casambi-Version mit Tageslichtsteuerung über Bluetooth Mesh verwendet.
Versione utilizzata: Bento Standard e Bento Surface per integrazione in tetto di legno.
È stata utilizzata una versione Casambi con regolazione per sfruttamento della luce naturale tramite Bluetooth Mesh.

Bento Wall Washer



- ① Löffelförmige Reflektoren mit Mikrogravur für eine homogene Wandbeleuchtung.
Riflettori microincisi e a forma di cucchiaio per illuminazione diffusa a parete omogenea.
- ② Schirm in Längsrichtung für Dark-Light-Effekt.
Schermo longitudinale per Effetto Dark Light.



Luno Slim

Designed by LedsC4 Architectural



+ Luno Slim



Luno Slim fügt sich dank seines geschwungenen Profils sowohl in der Aufputz- als auch Pendelversion subtil in den Raum ein und spendet hochwertige Beleuchtung mit Oberlicht-Effekt.

Luno Slim, nella sua versione a superficie e sospesa, si integra nello spazio in modo sottile grazie al suo profilo bombato, fornendo una luce di qualit che evoca l'effetto di un lucernario.



**Vielseitige
Ausdrucksformen in
verschiedenen Gren
und Ausführungen
Espressione versatile
con diverse dimensioni
e finiture**

Ceiling
Luno Slim Surface
307

Pendant
Luno Slim Pendant
288

Ø 484 mm

Ø 484 mm



Ø 600 mm

Ø 600 mm



Ø 896 mm

Ø 896 mm



Ø 1190 mm

Ø 1190 mm

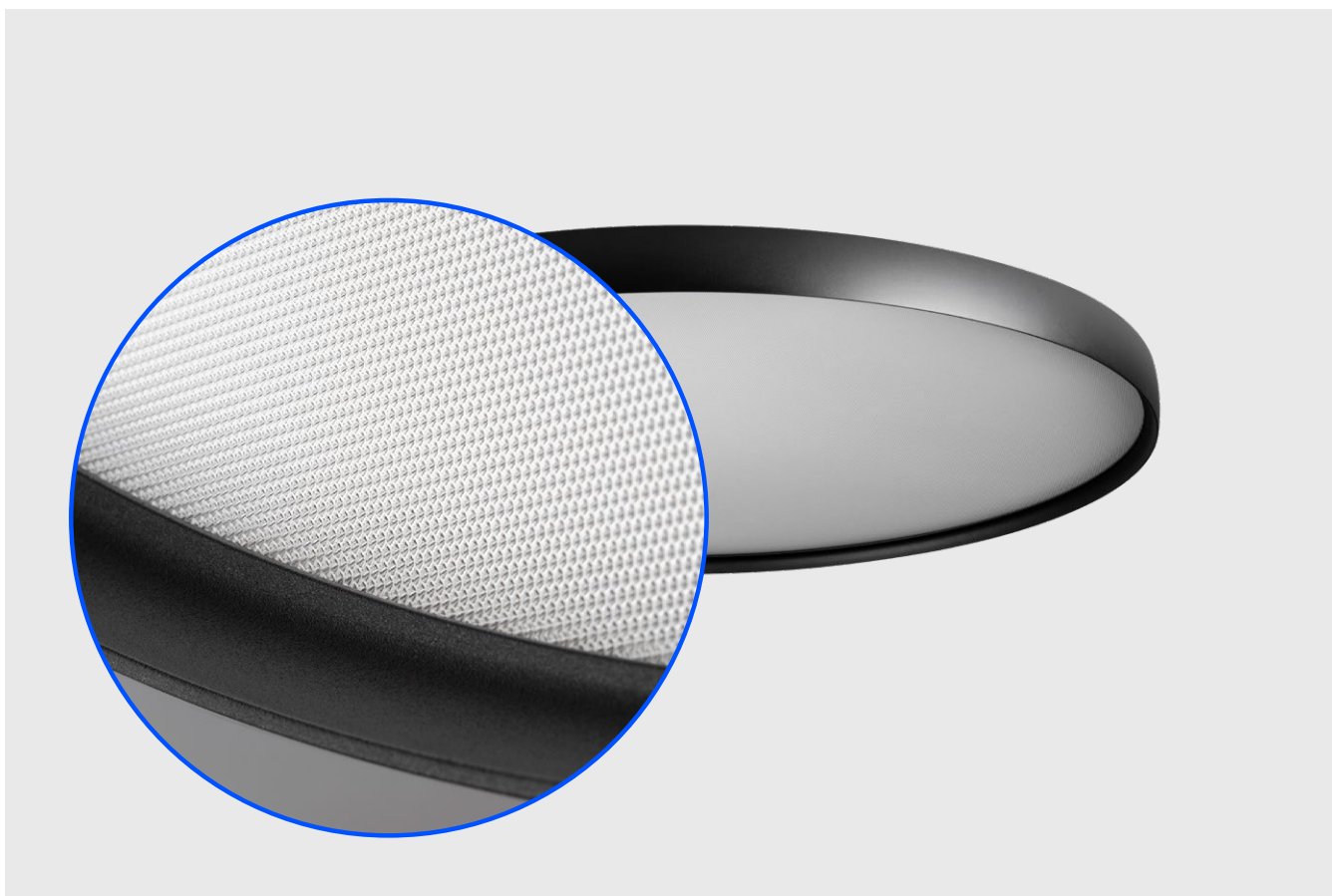


27.8 - 108.2W

○ ●
14 60

27.8 - 108.2W

○ ●
14 60



Spezieller mikroprismatischer Diffusor für
einen Wirkungsgrad von über 40 %
Diffusore microprismatico appositamente
progettato per un'efficienza superiore al 40%





Möglichkeit der Aufputz- oder
Pendelinstallation
Possibilità di installazione
a superficie o sospesa.

Spezielle Kabelspanner verleihen
der Leuchte eine angemessene
Steifigkeit und Konsistenz
Tenditori per cavi speciali
per dare la giusta rigidità e
consistenza all'elemento





Multidir Evo

Designed by LedsC4 Architectural

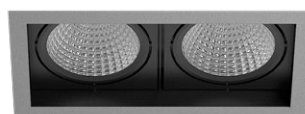


+ Multidir Evo



Kardanische Produkte für Auf- und Unterputzmontage. Die Leuchten der Kollektion sind vielseitig und mit einem mechanischen Drehsystem ausgestattet, mit dem das Licht auf jeden beliebigen Punkt gelenkt werden kann. Alle Leuchtenversionen sind innen schwarz, um eine bessere Integration und mehr Komfort zu gewährleisten.

Collezione tipo giunto cardanico per installazioni in superficie e ad incasso. Versatili e dotati di un sistema meccanico di rotazione che permette di portare la luce in qualsiasi punto, si presentano con interni in nero in tutte le versioni, per una maggiore integrazione e comfort.



Projectors
Multidir Evo Surface
316

Downlights
Multidir Evo Recessed
265

Single

Single

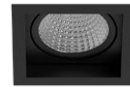
120 mm

150 mm



170 mm

180 mm

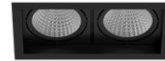


Double

Double

225 mm

200 mm



322 mm

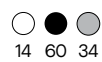
303 mm



2700 - 4000K
7.3 - 35.8 W



Spot 18 - Flood 62°



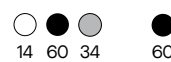
14 60 34

2700 - 4000K
7.3 - 35.8 W



Spot 18 - Flood 62°

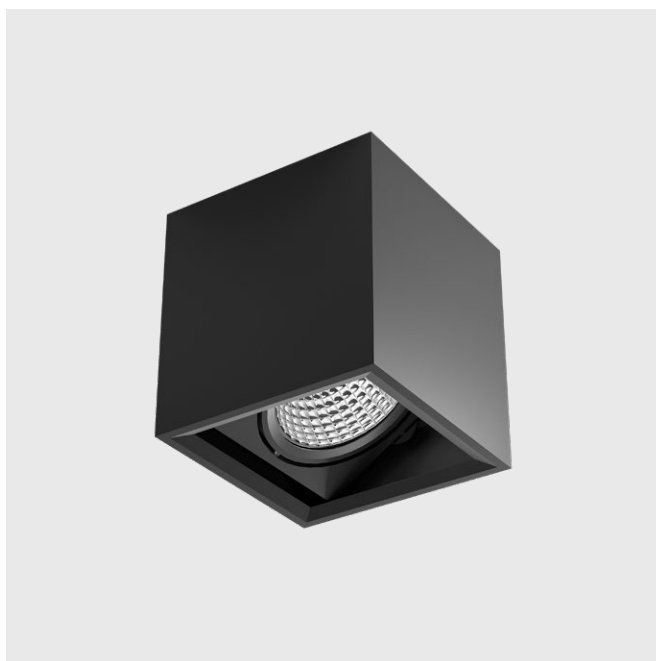
Trim Trimless



14 60 34 60



Flexible Ausrichtung (± 40) für eine präzise Ausleuchtung jedes Objekts
Orientamento flessibile (± 40) che assicura un'illuminazione precisa di qualsiasi oggetto



Smart Lighting



Die Multidir Evo-Kollektion ist mit Casambi-Bluetooth-Mesh-Technologie ausgestattet, die eine genauere Steuerung der Leuchten und damit die Erzeugung von Lichtatmosphären (z. B. Akzentbeleuchtung) mit unabhängiger Steuerung der Leuchten ermöglicht.

La collezione Multidir Evo integra la tecnologia Casambi Bluetooth Mesh, che consente un maggiore controllo degli apparecchi e la possibilità di creare atmosfere luminose, come un'illuminazione di accento con controllo indipendente dagli apparecchi.



Kiva

Designed by LedsC4 Architectural



+ Kiva



Die Kiva-Kollektion wurde um neue Funktionen erweitert, um jeden Raum mit Leichtigkeit beleuchten zu können. Mit der Möglichkeit der Unterputz-, Aufputz-, Schienen- oder Niederspannungsmontage wird die Kollektion auf vielseitige und funktionelle Weise erweitert. La collezione Kiva si amplia con nuove funzionalità, pensate per illuminare facilmente qualsiasi spazio. Con possibilità di montaggio da incasso, in superficie, su binario o versioni a basso voltaggio, la collezione si amplia con una grande versatilità e funzionalità.

Funktionalität und
Ästhetik in ein und
derselben Lösung
Funzionalità ed estetica
in un'unica soluzione



Projectors
Kiva Surface

336

75 mm



Projectors
Kiva Recessed

338

75 mm



Low Voltage
Kiva Low Voltage

138

75 mm



95 mm



95 mm



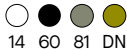
95 mm



7.8 - 13.2W



Spot 19° - Medium 23°

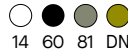


14 60 81 DN

8.8 - 14W



Spot 19° - Medium 23°

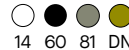


14 60 81 DN

6.4 - 12W

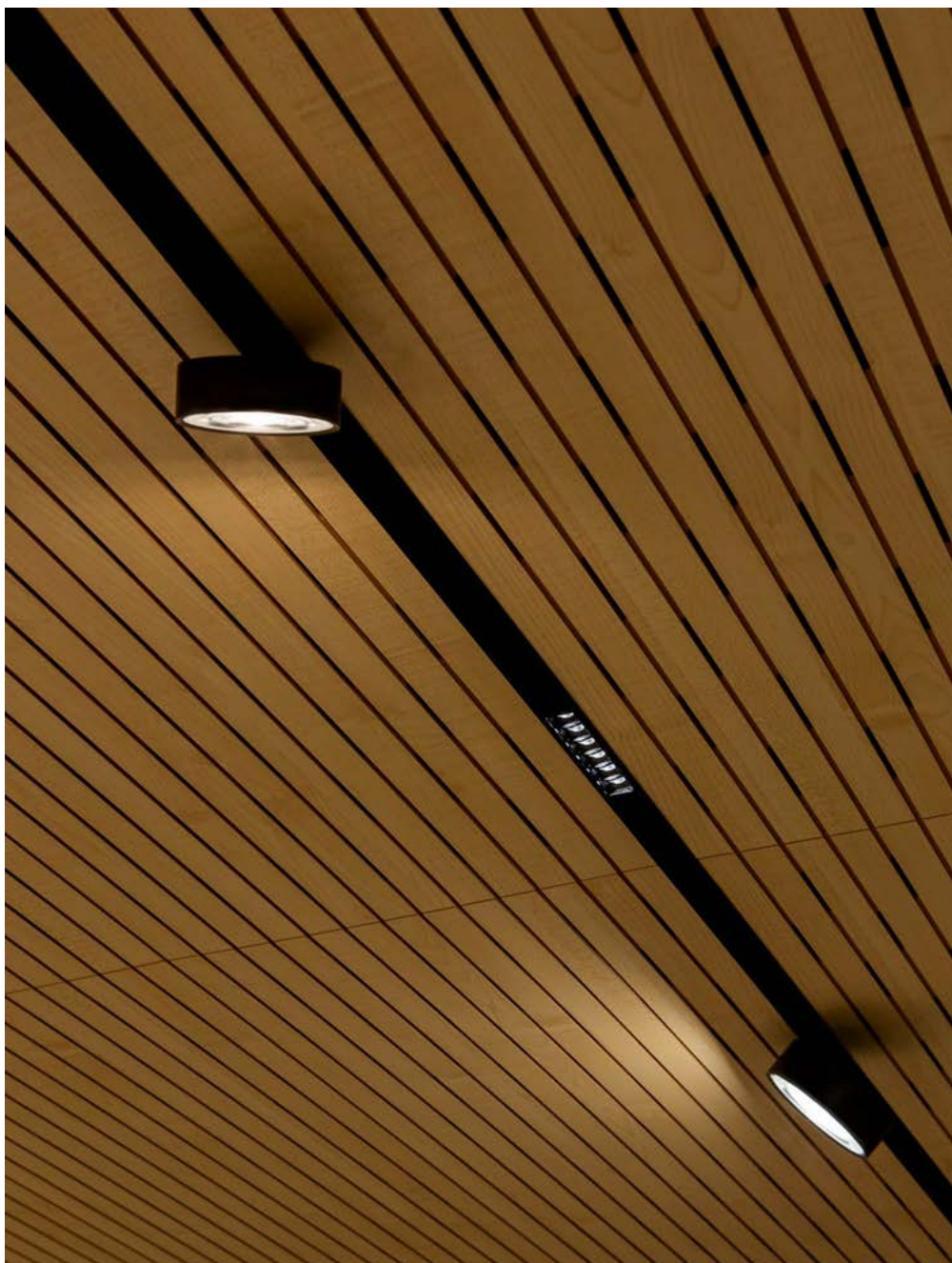


Spot 19° - Medium 23°



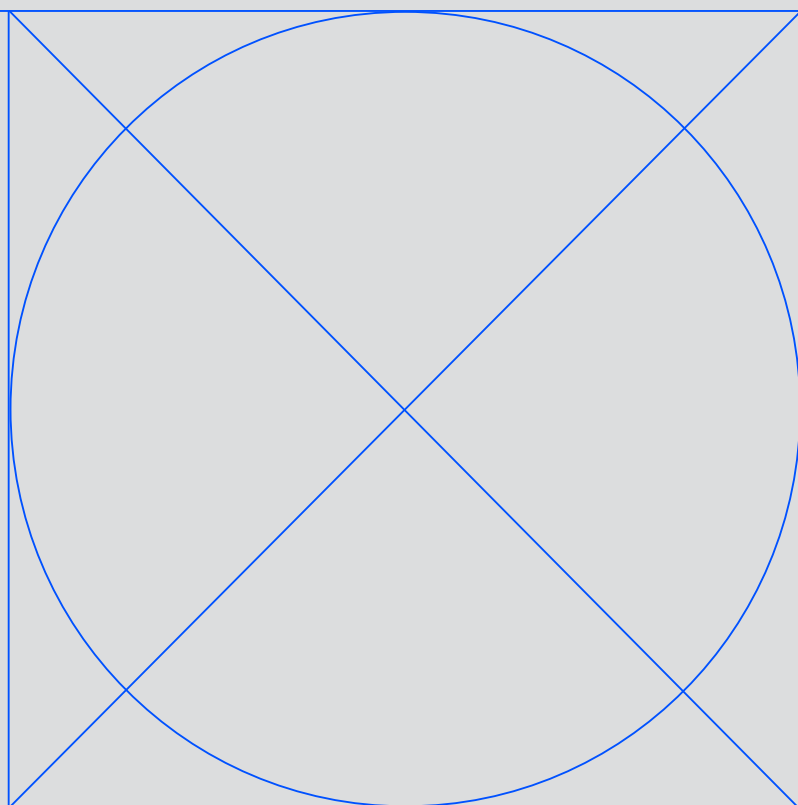
14 60 81 DN

Längs- und Schwenkrotation Rotazione longitudinale e girevole



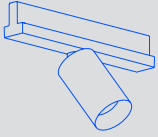


Strahler / Schienen Proiettori / Binari



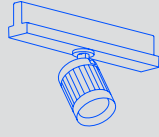
Atom Track

102



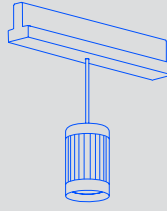
Iris Track

110



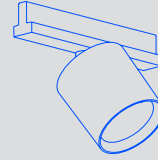
Iris Track Pendant

110



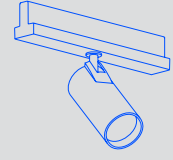
Tak

114



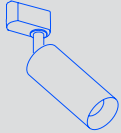
Strom

116



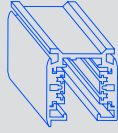
Play

119



Track Standard

120



Atom Track

Designed by LedsC4 Architectural



+ Atom

Low Voltage P. 136 / Ceiling P. 320 / Spotlight P. 324

Vielseitige Kollektion für ambivalente Räume Collezione versatile per spazi ambivalenti

Mit Einfachheit liegt man immer richtig. Atom ist ein Strahler auf einer Drehstromschiene und wird von Planern immer wieder für die Gestaltung ambivalenter Räume gewählt, da die Kollektion dank der zahlreichen Optiken, Installationsmöglichkeiten und Zubehörteile eine hochwertige Beleuchtung und viele Konfigurationen ermöglicht.

La semplicità è sempre un successo. L'opzione di proiettore con guida trifase di Atom è una scelta ricorrente dei progettisti nella creazione di spazi ambivalenti che richiedono una luce di qualità con grande versatilità grazie alla grande quantità di ottiche, installazione e accessori presentati dalla collezione.



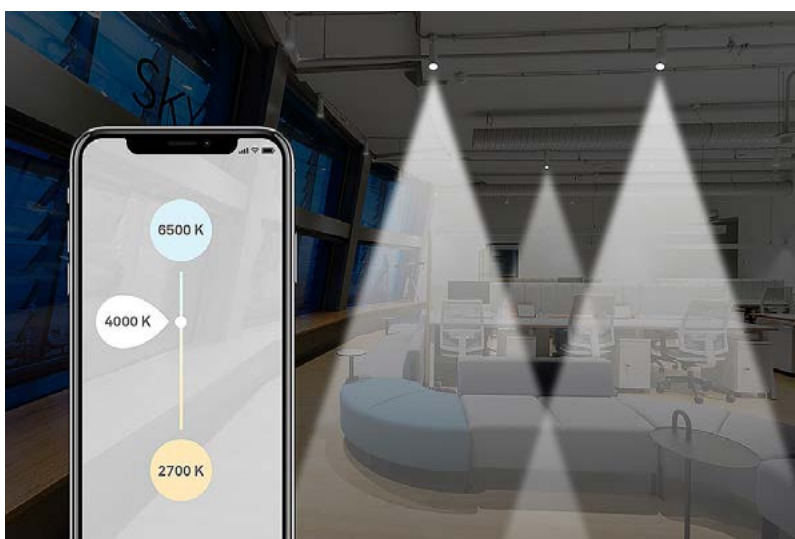


Atom Track 52 im Rahmen des Restaurierungsprojekts der Tragaluz-Gruppe, Fiskebar. Fotografie: Salva López.
Atom Track 52 nel progetto di restauro del gruppo Tragaluz, Fiskebar. Fotografia: Salva López.

CRI98-Optionen garantieren eine perfekte
Farbwiedergabe
Opzioni con CRI98 che garantiscono una
perfetta resa cromatica



Atom Track 75 im Projekt Casa Tabu in Mailand. Hervorragende Farbwiedergabe zur Hervorhebung der Farben des ausgestellten Produkts. Fotografie: Germano Borrelli.
Atom Track 75 nel progetto Casa Tabu a Milano. Eccellente riproduzione cromatica per evidenziare i colori del prodotto esposto. Fotografia: Germano Borrelli.



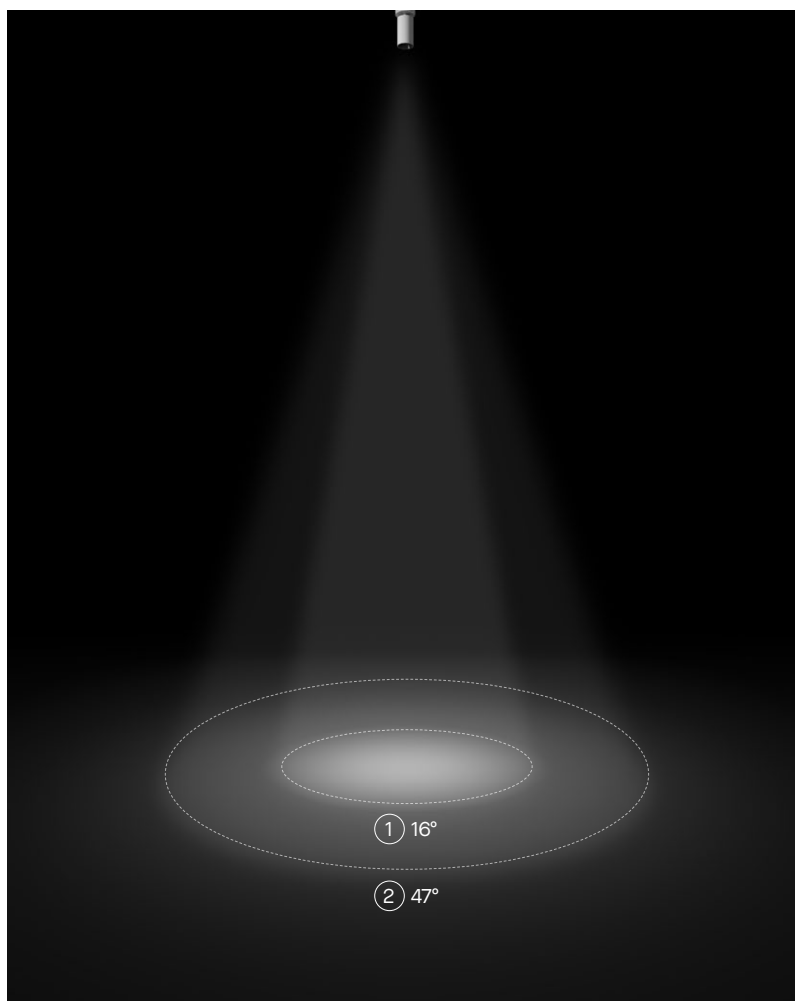
Tunable White-Versionen ermöglichen die Anpassung der Farbtemperatur
Versioni Tunable White che permettono di regolare la temperatura del colore

Manueller Zoom Zoom Manuale

System zur schnellen und einfachen Einstellung des Abstrahlwinkels von 16° bis 47°.

Sistema che permette di controllare l'angolo di apertura del fascio di luce passando da 16° a 47° in modo rapido e comodo.

INDOOR



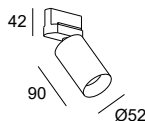
STRAHLER / SCHIENEN | PROIETTORI / BINARI

Atom Track

BODY MAT	50000h	3
AL	L80 B20	MacAdam

Atom Track 52 LED AC

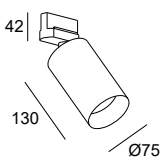
IP	DIF MAT		WELL					120V
20	PC			320°	90°			<input type="radio"/> 14 <input type="radio"/> 60



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	90	7.5	245	24°	35-6276	
3000	90	7.5	308	32°	35-6277	- 14 - ML PHASE CUT 120V
3000	90	7.5	325	42°	35-6278	- 60 - ML PHASE CUT 120V

Atom Track 75 LED AC

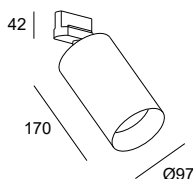
IP	DIF MAT		WELL					120V
20	PC			320°	90°			<input type="radio"/> 14 <input type="radio"/> 60



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	90	14.3	692	22°	35-6282	
3000	90	14.3	870	31°	35-6283	- 14 - ML PHASE CUT 120V
3000	90	14.3	916	38°	35-6284	- 60 - ML PHASE CUT 120V

Atom Track 97 LED AC

IP	DIF MAT		WELL					120V
20	PC			90°	320°			<input type="radio"/> 14 <input type="radio"/> 60



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	90	31	1269	24°	35-6288	
3000	90	31	1595	36°	35-6289	- 14 - ML PHASE CUT 120V
3000	90	31	1679	43°	35-6290	- 60 - ML PHASE CUT 120V

Atom Track 52 LED AC

Atom Track 75 LED AC

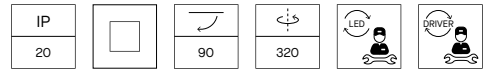
Atom Track 97 LED AC

Optisches Zubehör

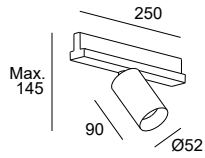
Accessori ottici

	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)		71-6274-00-00	71-6280-00-00	71-6286-00-00
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)		71-6275-00-00	71-6281-00-00	71-6287-00-00
	Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	60 ●	71-6276-60-00	71-6282-60-00	71-6288-60-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	60 ●	71-6273-60-00	71-6279-60-00	71-6285-60-00
	Blende Visiera	60 ●	71-6277-60-00	71-6283-60-00	71-6289-60-00
	Blendschutzflügel Alette antiriflesso	14 ○	-	-	71-6290-14-00
		60 ●	-	-	71-6290-60-00
	Dekor-Ring Anello frontale	14 ○	71-6436-14-00	71-6437-14-00	71-6438-14-00
		23 ●	71-6436-23-00	71-6437-23-00	71-6438-23-00

Atom Track 52 LED Driver



○ ●
14 60

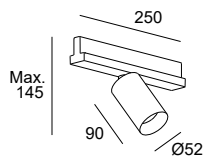


LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
2700	90	10.5	428	8°	35-A021	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
								60 - ES		DALI-2 220-240V
2700	90	15	1106	20°	35-7287	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
								60 - ES		DALI 220-240V
2700	90	15	1230	34°	35-7288	- 60 -	- ES -	DALI 220-240V	SC	
2700	90	15	1234	45°	35-7289		XB	CASAMBI 220-240V	SC	
3000	90	10.5	437	8°	35-A022	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
								60 - ES		DALI-2 220-240V
3000	90	15	1106	20°	35-7290	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
3000	90	15	1230	34°	35-7291	- 60 -	- ES -	DALI 220-240V	SC	
3000	90	15	1234	45°	35-7292		XB	CASAMBI 220-240V	SC	
4000	90	10.5	459	8°	35-A023	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
								60 - ES		DALI-2 220-240V
4000	90	15	1271	20°	35-A003	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
4000	90	15	1414	34°	35-A004	- 60 -	- ES -	DALI-2 220-240V	SC	
4000	90	15	1418	45°	35-A005		XB	CASAMBI 220-240V	SC	
2700-6500	90	14	926	23°	35-A066	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
								60 - TW		DALI DT8 220-240V
2700-6500	90	14	1089	38°	35-A067	- 60 -	- TW -	DALI DT8 220-240V	TW SC	
2700-6500	90	14	1076	49°	35-A068				SC	

Atom Track 52 LED Driver Zoom



○ ●
14 60

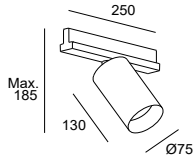


LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
2700	90	15	518	Zoom 16°-47°	35-A060	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
								60 - ES		DALI-2 220-240V
3000	90	15	551	Zoom 16°-47°	35-A061	- 14 -	- OS -	ON-OFF 220-240V	SC	
								60 - ES		DALI-2 220-240V
3000	90	15	577	Zoom 16°-47°	35-A062	- 60 -	- ES -	DALI-2 220-240V	SC	
4000	90	15	577	Zoom 16°-47°	35-A062		XB	CASAMBI 220-240V	SC	

Atom Track 75 LED Driver

IP	DIF MAT					
20	PMMA			320	90	LED DRIVER

○ ●
14 60

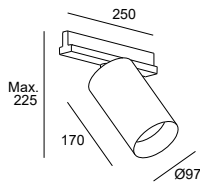


LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	16	1634	16°	35-A018	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
2700	90	28	2367	23°	35-7305	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
2700	90	28	2291	31°	35-7306	- 14 - 60	ES	DALI-2	220-240V
							XB	CASAMBI	220-240V
2700	90	28	2355	39°	35-7307	- 14 - 60			
							XB	CASAMBI	220-240V
3000	90	16	1667	16°	35-A019	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
3000	90	28	2367	23°	35-7308	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
3000	90	28	2291	31°	35-7309	- 14 - 60	ES	DALI-2	220-240V
							XB	CASAMBI	220-240V
3000	90	28	2355	39°	35-7310	- 14 - 60			
							XB	CASAMBI	220-240V
4000	90	16	1751	16°	35-A020	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
4000	90	28	2722	23°	35-A009	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
4000	90	28	2635	31°	35-A010	- 14 - 60	ES	DALI-2	220-240V
							XB	CASAMBI	220-240V
4000	90	28	2708	39°	35-A011	- 14 - 60			
							XB	CASAMBI	220-240V
2700-6500	92	23.8	2214	21°	35-A051	- 14 - 60			
							TW	DALI DT8	220-240V
2700-6500	92	23.8	2090	34°	35-A052	- 14 - 60			
2700-6500	92	23.8	2078	46°	35-A053	- 14 - 60			





Atom Track 97 LED Driver

IP	DIF MAT					
20	PMMA			90	320	LED DRIVER


○ ●
14 60




LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	42	3792	20°	35-7323	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
2700	90	42	3574	31°	35-7324	- 14 - 60	ES	DALI-2	220-240V
							XB	CASAMBI	220-240V
2700	90	42	3414	42°	35-7325	- 14 - 60			
							XB	CASAMBI	220-240V
3000	90	42	3792	20°	35-7326	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
3000	90	42	3574	31°	35-7327	- 14 - 60	ES	DALI-2	220-240V
							XB	CASAMBI	220-240V
3000	90	42	3414	42°	35-7328	- 14 - 60			
							XB	CASAMBI	220-240V
4000	90	42	4361	20°	35-A015	- 14 - 60	OS	ON-OFF	220-240V
							ES	DALI-2	220-240V
4000	90	42	4110	31°	35-A016	- 14 - 60	ES	DALI-2	220-240V
							XB	CASAMBI	220-240V
4000	90	42	3926	43°	35-A017	- 14 - 60			
							XB	CASAMBI	220-240V
2700-6500	92	37	3118	22°	35-A077	- 14 - 60			
							TW	DALI DT8	220-240V
2700-6500	92	37	2892	32°	35-A078	- 14 - 60			
2700-6500	92	37	2212	40°	35-A079	- 14 - 60			

Atom Track 52 LED Driver	Atom Track 52 LED Driver Zoom	Atom Track 75 LED Driver	Atom Track 97 LED Driver
			








Controller P. 1166
Controller

	CASAMBI-DALI	14 ○	71-A243-14-14	-	71-A243-14-14	71-A243-14-14
		60 ●	71-A243-60-60	-	71-A243-60-60	71-A243-60-60

Sensoren P. 1001
Sensori

	Multisensor an Drehstromschiene Multisensore con guida trifase	60 ●	35-A075-60-00	-	35-A075-60-00	35-A075-60-00
---	---	------	----------------------	---	----------------------	----------------------

Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)		71-6274-00-00	-	71-6280-00-00	71-6286-00-00
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)		71-6275-00-00	-	71-6281-00-00	71-6287-00-00
	Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	14 ○	71-6276-14-00	-	71-6282-14-00	71-6288-14-00
		60 ●	71-6276-60-00	-	71-6282-60-00	71-6288-60-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	60 ●	71-6273-60-00	-	71-6279-60-00	71-6285-60-00
	Blende Visiera	60 ●	71-6277-60-00	-	71-6283-60-00	71-6289-60-00
	Blendschutzflügel Alette antiriflesso	14 ○	-	-	-	71-6290-14-00
		60 ●	-	-	-	71-6290-60-00
	Dekor-Ring Anello frontale	14 ○	71-6436-14-00	-	71-6437-14-00	71-6438-14-00
		23 ●	71-6436-23-00	-	71-6437-23-00	71-6438-23-00

Iris Track

Designed by Artec3 Studio



+ Iris

Low Voltage P. 140 / Pendant P. 294 / Iris P. 302 / Spotlight P. 302

Leistungs- und Strahlsteuerung Controllo della potenza e del fascio di luce

Strahler für Drehstromschiene mit vielfältigen Ausführungen und Kombinationen der Komponenten. Die optimale Lichteffizienz von Iris ermöglicht dank der verschiedenen Optiken eine starke und kontrollierte Akzentuierung der beleuchteten Gegenstände.

Proiettore su binario trifase con versatilità delle finiture e combinazione di componenti. Con un'efficienza luminosa ottimale, la varietà di ottiche di Iris consente di accentuare gli oggetti illuminati con grande potenza e controllo del fascio.



Iris Track Spotlight



Iris Track Pendant



BODY MAT		50000h	2
AL		L80 B20	MacAdam

Iris Pendant Track



Codebeispiel / Esempio di codice: **AV25-P6V9U10S60**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes*							
<p>AV25 - Track Pendant IP23</p> <p>185</p> <p>X</p> <p>Ø55</p> <table border="1"> <tr> <th>W</th> <th>X (mm)</th> </tr> <tr> <td>6.3</td> <td>Max.2000</td> </tr> <tr> <td>12.5 / 18.1</td> <td>Max.2000</td> </tr> </table>	W	X (mm)	6.3	Max.2000	12.5 / 18.1	Max.2000	P6 6.3W	V9 2700K / CRI90 / 581 lm (U2)	U Hoop 	1 15°	OS ON-OFF 220-240V	60 L7 L8 L9 O1 O2 O7 O8
	W	X (mm)										
	6.3	Max.2000										
	12.5 / 18.1	Max.2000										
	W9 3000K / CRI90 / 625 lm (U2)	2 35°	DS DALI-2 220-240V									
	X9 4000K / CRI90 / 669 lm (U2)											
	12 12.5W	V9 2700K / CRI 90 / 1256 lm (U2)	V Visual Comfort 	3 50°								
		W9 3000K / CRI 90 / 1351 lm (U2)										
		X9 4000K / CRI 90 / 1445 lm (U2)										
	18 18.1W	X Cone 	Y Glass 	Z Pipe 								
		V9 2700K / CRI 90 / 1705 lm (U2)										
		W9 3000K / CRI 90 / 1835 lm (U2)										
	X9 4000K / CRI 90 / 1963 lm (U2)											

		Module / Moduli								
		Stirnseiten / Frontali								
Spotlight	AV21	3-Phase Track	L7	60	L8	L9	O7	O8		
Pendant	AV25	3-Phase Track	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	O7	O8		

* Ausführungen für alle Frontelemente erhältlich. / Finiture disponibili per tutti i frontali.

¹ Schwarzer Installationssockel/ Base di installazione nera

² Weißer Installationssockel / Base di installazione bianca

Schwarz / Nero

Grau / Grigio

Gold / Oro

Transparent kristall / Cristallo trasparente


*Konsultieren Sie die Kombinationen der Oberflächen über den Online-Konfigurator iris.ledsc4.com

*Consulta le combinazioni di finiture attraverso il configuratore online iris.ledsc4.com






Codebeispiel / Esempio di codice: **AV21-P6V9U10S60**

Model	W	K / Cri / Real lm	Shade	Optics	Source	Finishes*						
 AV21 - Track Spotlight IP23  <table border="1"> <thead> <tr> <th>W</th> <th>X (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6.3</td> <td>Max.143</td> </tr> <tr> <td>12.5 / 18.1</td> <td>Max.158</td> </tr> </tbody> </table>	W	X (mm)	6.3	Max.143	12.5 / 18.1	Max.158	P6 6.3W	V9 2700K / CRI 90 / 581 lm (U2)	U Hoop 	1 15°	OS  ON-OFF 220-240V	60  L7  L8  L9  O7  O8 
	W	X (mm)										
	6.3	Max.143										
	12.5 / 18.1	Max.158										
	W9 3000K / CRI 90 / 625 lm (U2)	V Visual Comfort 	2 35°	DS  DALI-2 220-240V								
	X9 4000K / CRI 90 / 669 lm (U2)											
	12 12.5W	V9 2700K / CRI 90 / 1256 lm (U2)	X Cone 	3 50°								
		W9 3000K / CRI 90 / 1351 lm (U2)	Y Glass 									
		X9 4000K / CRI 90 / 1445 lm (U2)										
	18 18.1W	V9 2700K / CRI 90 / 1705 lm (U2)	Z Pipe 									
		W9 3000K / CRI 90 / 1835 lm (U2)										
		X9 4000K / CRI 90 / 1963 lm (U2)										

	Iris Pendant Track	Iris Spotlight Track
--	--------------------	----------------------

Controller		P. 1001
	CASAMBI - DALI	
	60 ●	71-A243-60-60
		71-A243-60-60

Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	71-5167-00-00	71-5167-00-00
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)	71-5658-00-00	71-5658-00-00
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)	71-6099-00-00	71-6099-00-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	71-5166-60-00	71-5166-60-00
	Halbseitige Verschattung (5 Stk.) Schermante (5 pz.)	71-7895-60-00	71-7895-60-00

*Konsultieren Sie die Kombinationen der Oberflächen über den Online-Konfigurator iris.ledsc4.com
*Consulta le combinazioni di finiture attraverso il configuratore online iris.ledsc4.com

Tak

Designed by LedsC4 Architectural

ESOLUTION
Essential
SOLUTION



Dieser einfache Strahler ist praktisch, funktionell und effizient. Er eignet sich daher ideal für Anwendungen im Einzelhandel, die hohen Sehkomfort und perfekte Farbwiedergabe in einer kompakten Lösung erfordern. Der mit der Leuchte gelieferte Treiber ist in die Schiene integriert.

Praticità, funzionalità ed efficienza caratterizzano questo progetto basico, ideale per applicazioni di Retail che richiedono un elevato comfort visivo e una perfetta riproduzione cromatica in una soluzione compatta. Il driver è incluso nell'apparecchio e integrato nel binario.

Kompakte Größe
Dimensioni compatte

Hervorragende Wärmeableitung
Eccellente dissipazione tecnica



BODY MAT
AL

DIF MAT
PC



50000h
L80 B20

2
MacAdam

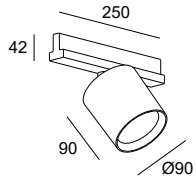
IP
20

90°

320°



○ ●
14 60



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
3000	90	32.8	2893	16°	35-A054	14	OS	ON-OFF	220-240V
3000	90	32.8	2849	27°	35-A055	60	DS	DALI-2	220-240V
3000	90	32.8	2813	55°	35-A056				
4000	90	32.8	2937	16°	35-A057	14	OS	ON-OFF	220-240V
4000	90	32.8	2892	27°	35-A058	60	DS	DALI-2	220-240V
4000	90	32.8	2856	55°	35-A059				

Controller Controller

P. 1001



CASAMBI to DALI

14 ○

71-A243-14-14

60 ●

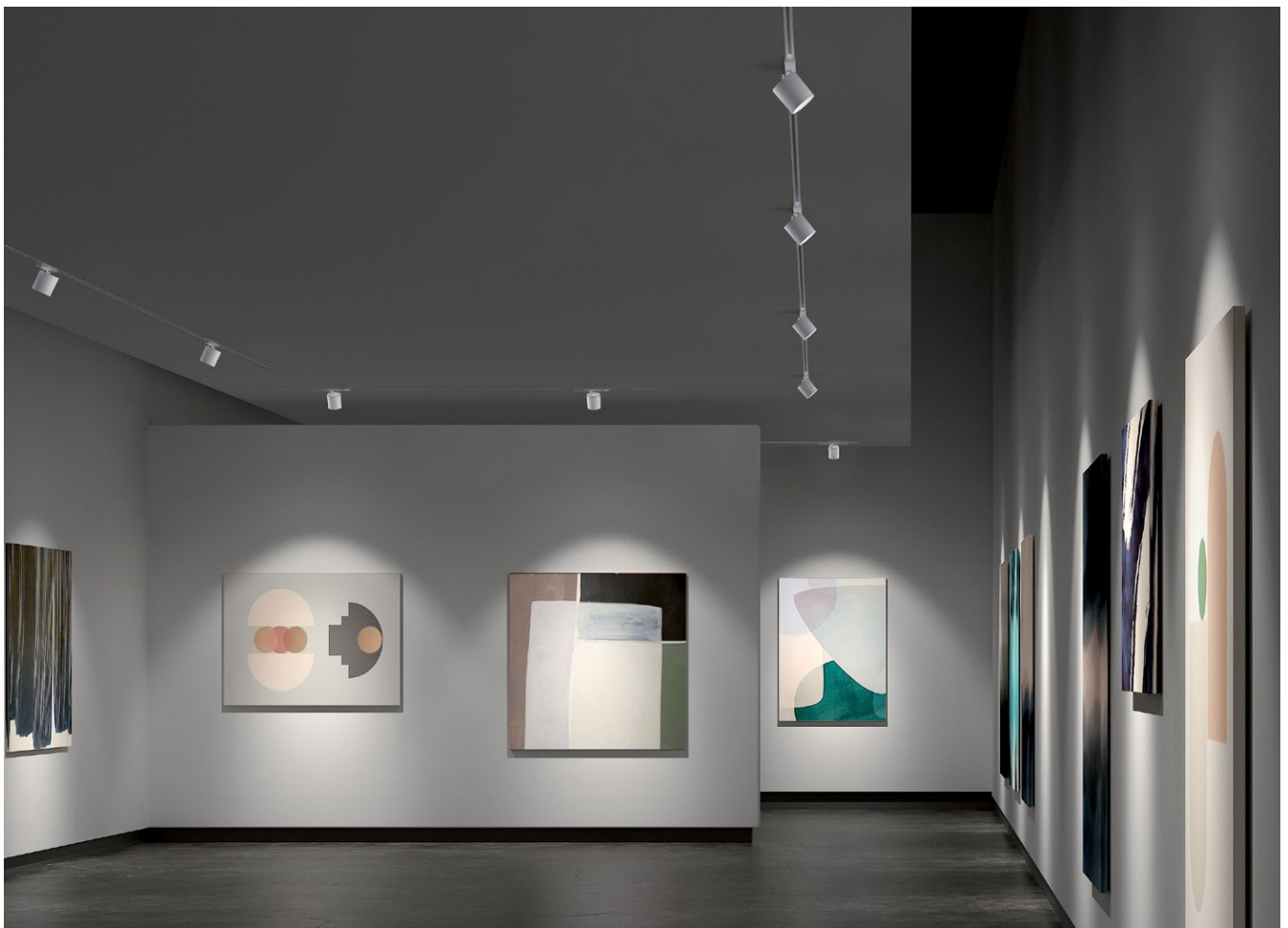
71-A243-60-60

Optisches Zubehör Accessori ottici



Wabenraster Diffusor (5 Stk.)
Pannello a nido d'ape (5 pz.)

71-A177-60-00



Strom



Der Strom-Strahler ist speziell für die Akzentbeleuchtung im Einzelhandel und in Museen konzipiert. Dank der sorgfältigen Auswahl der Lichtquelle und ihrer hohen Farbwiedergabe bringt Strom die Farben der ausgestellten Produkte zur Geltung.

Il faretto Strom è stato progettato appositamente per l'illuminazione d'accento in ambienti commerciali e museali. Grazie all'attenta selezione della sorgente luminosa e alla sua elevata resa cromatica, Strom fa risaltare i colori dei prodotti esposti.



Ausgezeichnete Einheitlichkeit
Eccellente uniformità

INDOOR



Effizienz von 106 lm/w
Efficienza di 106 lm/w

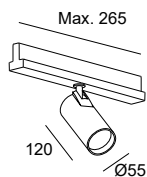
Strom Spotlights

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	PC		L80 B20	MacAdam

Strom Ø55

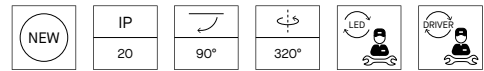
	IP 20	 90°	 355°		
--	----------	---------	----------	--	--

H2 G7

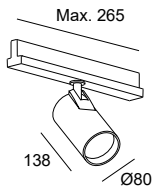


LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
3000	92	23.6	2272	15°	35-A090	- H2 - G7	OS	ON-OFF	220-240V
3000	92	23.6	2250	24°	35-A091		DS	DALI-2	220-240V
3000	92	23.6	2227	38°	35-A092		XB	CASAMBI	220-240V
3500	92	23.6	2297	15°	35-A093	- H2 - G7	OS	ON-OFF	220-240V
3500	92	23.6	2275	24°	35-A094		DS	DALI-2	220-240V
3500	92	23.6	2252	38°	35-A095		XB	CASAMBI	220-240V
4000	92	23.6	2362	15°	35-A096	- H2 - G7	OS	ON-OFF	220-240V
4000	92	23.6	2339	24°	35-A097		DS	DALI-2	220-240V
4000	92	23.6	2315	38°	35-A098		XB	CASAMBI	220-240V

Strom Ø80

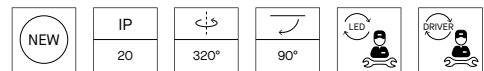


○ ●
H2 G7

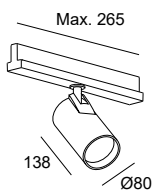


LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
3000	92	34	3294	15°	35-A118	- H2	OS	ON-OFF	220-240V
3000	92	34	3266	24°	35-A123	- G7	DS	DALI-2	220-240V
3000	92	34	3219	38°	35-A126		XB	CASAMBI	220-240V
3500	92	34	3627	15°	35-A120	- H2	OS	ON-OFF	220-240V
3500	92	34	3534	24°	35-A124	- G7	DS	DALI-2	220-240V
3500	92	34	3542	38°	35-A127		XB	CASAMBI	220-240V
4000	92	34	3607	15°	35-A122	- H2	OS	ON-OFF	220-240V
4000	92	34	3500	24°	35-A125	- G7	DS	DALI-2	220-240V
4000	92	34	3543	38°	35-A128		XB	CASAMBI	220-240V

Strom Ø80 Bread / Fish / Meat

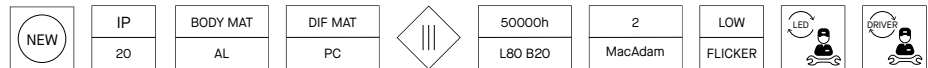


○ ●
H2 G7

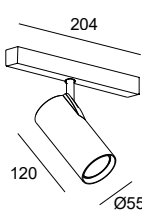


LED									
K	W Total	Real Lm	Optics	Code					
Bread	34	2233	38°	35-A131	- H2	OS	ON-OFF	220-240V	
Fish	34	2371	38°	35-A130	- G7	OS	ON-OFF	220-240V	
Meat	34	1513	38°	35-A129	- H2	OS	ON-OFF	220-240V	

Strom Low Voltage Ø55



○ ●
H2 G7



LED										48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
3000	92	24	2272	15°	35-A166	- H2	OS	ON-OFF	48 VDC	
3000	92	24	2250	24°	35-A167	- G7	DS	DALI	48 VDC	
3000	92	24	2227	38°	35-A168		XB	CASAMBI	48 VDC	
3500	92	24	2297	15°	35-A169	- H2	OS	ON-OFF	48 VDC	
3500	92	24	2275	24°	35-A170	- G7	DS	DALI	48 VDC	
3500	92	24	2252	38°	35-A171		XB	CASAMBI	48 VDC	
4000	92	24	2362	15°	35-A172	- H2	OS	ON-OFF	48 VDC	
4000	92	24	2339	24°	35-A173	- G7	DS	DALI	48 VDC	
4000	92	24	2315	38°	35-A174		XB	CASAMBI	48 VDC	

Strom Ø55

Strom Ø80

Strom Low Voltage Ø55

Controller

P. 1001

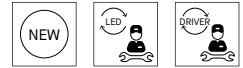


DALI Broadcast-Regler mit Dimmer DALI Broadcast

71-8115-00-00

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2		
AL	PMMA		L80 B20	MacAdam	90°	350°

Play Deco Track



Codebeispiel / Esempio di codice: **AG71-P7V9S20UWG**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
  Max. 290 Ø73	P7 8.6W	V9 2700K / CRI 90 / 549 lm (M2)	S2 14°	OU ON-OFF 100-240V	WG
		W9 3000K / CRI 90 / 637 lm (M2)	M2 28°	DU DALI-2 110-277V	WH
		X9 4000K / CRI 90 / 637 lm (M2)	F1 49°	TS PHASE CUT 220-240V	WL
	13 14.4W	V9 2700K / CRI 90 / 1159 lm (M2)	S2 19°		WM
		W9 3000K / CRI 90 / 1248 lm (M2)	M2 34°		WN
		X9 4000K / CRI 90 / 1335 lm (M2)	F1 45°		WR

Controller

P. 1001

	Casambi to DALI Broadcast	14 <input type="radio"/>	71-A243-14-14
		60 <input checked="" type="radio"/>	71-A243-60-60

Track



+ Track



Track ist die Schienenkollektion von LedsC4. Die Standard- und Euro Dali-Versionen sind in diversen Optionen erhältlich. Das Portfolio zeichnet sich durch seine Vielseitigkeit und Variantenvielfalt aus.

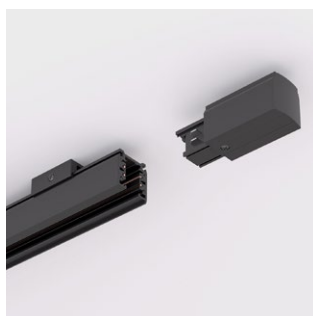
Track è la collezione di binari di LedsC4. Nelle versioni Standard e Euro Dali si presentano con varie opzioni, tutte con una grande versatilità e con la possibilità di diverse composizioni.



Sonderprojekt **Atom Track**. Laboratorio lumínico de Vic. Foto: Leafhopper.
Progetto speciale **Atom Track**. Laboratorio lumínico de Vic. Foto: Leafhopper.



Installationsschema Track Standard Surface
 Schema di installazione Track Standard Surface



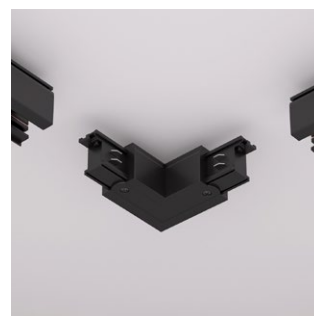
① Main connector



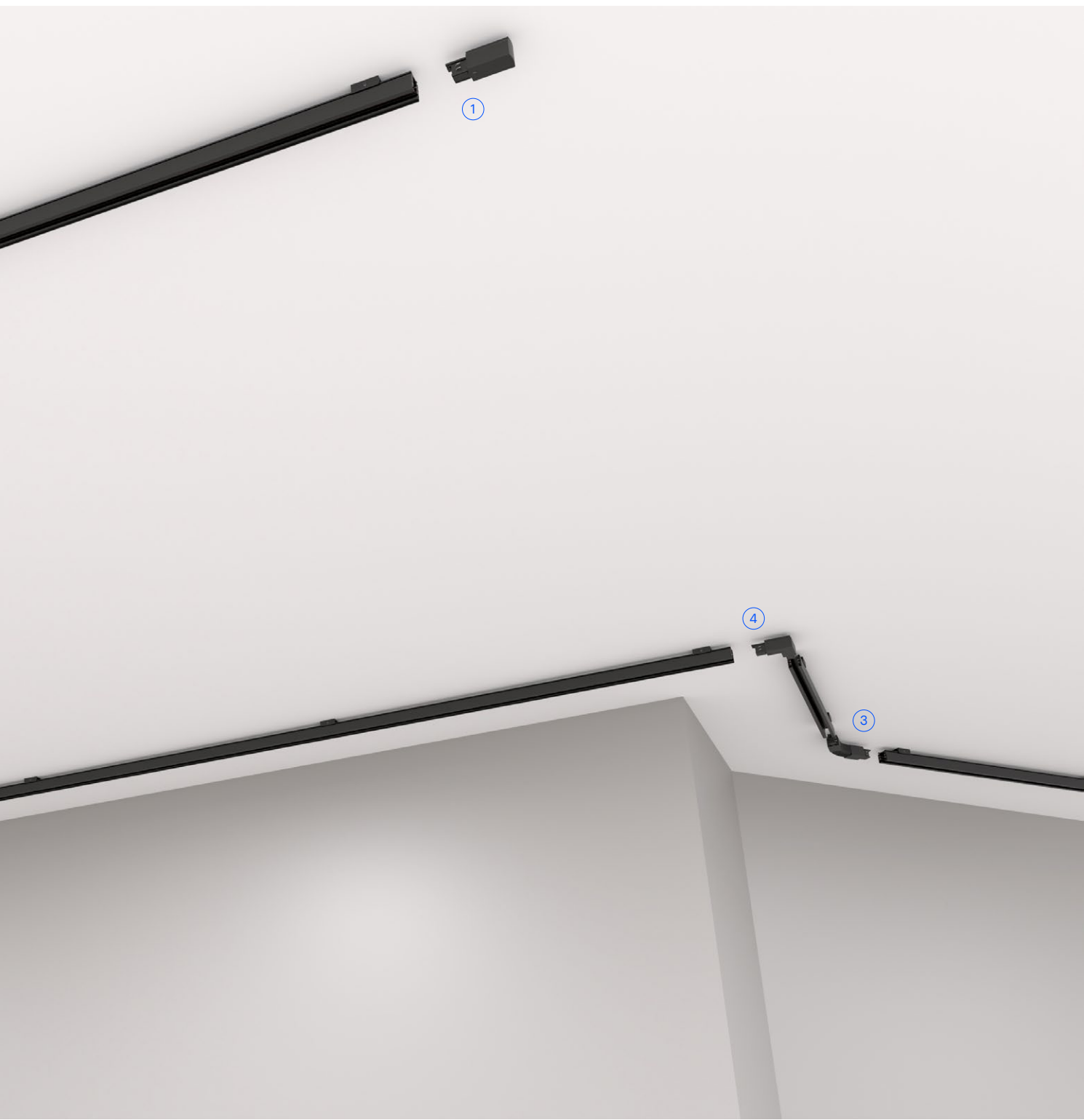
② Straight track connector



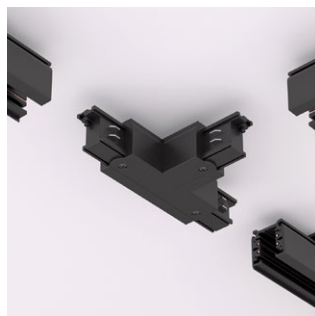
③ Flexible Joint



④ L Joint



⑤ X Joint



⑥ T Joint

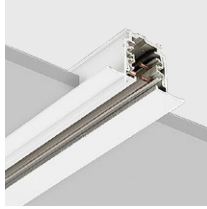
Surface



Pendant



Recessed



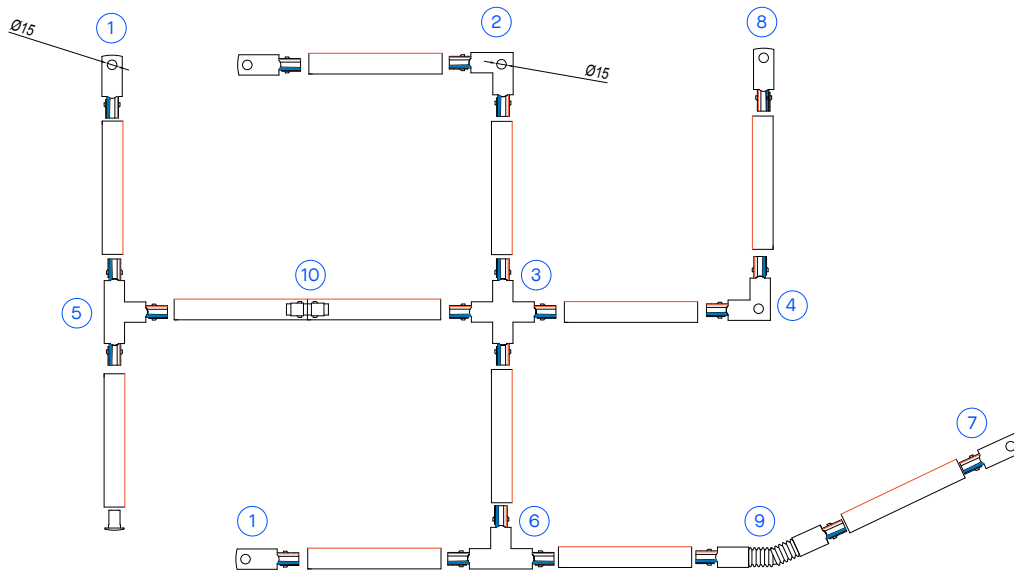
Unser Track ist in einer Trim-Version und ohne Trim, in einer Anbau-, Pendel- und Einbauversion sowie in den Farben Schwarz und Weiß erhältlich.

Il nostro Track è disponibile in versione Trim e Trimless, in versione da superficie, sospesa e da incasso, oltre che nei colori bianco e nero.

Track Standard Surface and Pendant

Die Möglichkeiten der Zusammenstellung mit oder ohne Rahmen folgen einem Schema aus verschiedenen vorgeschlagenen Verbindungselementen.

Le possibilità di composizione con o senza cornice seguono uno schema di composizione mediante codici di riferimento, con diversi connettori proposti.



TRIMLESS

- ① 71-5214
- ② 71-5219
- ③ 71-5231
- ④ 71-5220
- ⑤ 71-5227
- ⑥ 71-5228
- ⑦ 71-5215

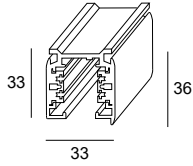
TRIM

- ① 71-5216
- ② 71-5221
- ③ 71-5232
- ④ 71-5222
- ⑤ 71-5229
- ⑥ 71-5230
- ⑦ 71-5217

SURFACE / PENDANT / TRIM

- ① 71-5218
- ⑨ 71-5223
- ⑩ 71-5224

Tracks Standard Surfaced & Pendant

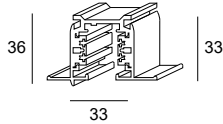


mm	Code
2000	71-5210 - 14 - 00
3000	71-5211 - 60 - 00

○ ●
14 60

INDOOR

Track Standard Recessed



mm	Code
2000	71-5213 - 14 - 00
	60 - 00

○ ●
14 60

PROIETTORI / BINARI
STRAHLER / SCHIENEN





Tracks Standard Trimless Surfaced & Pendant




Track Standard Recessed



Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	14 ○	71-7520-14-00	-
		60 ●	71-7520-60-00	-
	Abhängeset (2u.) Cavo acciaio + clip montaggio in sospensione (2 pz.)	14 ○	71-7656-14-00	-
		60 ●	71-7656-60-00	-
	Befestigungsclips für direkte Deckenmontage (4 Stk.) Clip per fissaggio diretto a soffitto (4 pz.)	14 ○	71-5225-14-00	71-5225-14-00
		60 ●	71-5225-60-00	71-5225-60-00
	Unterputzkit (2 Stk.) Kit per installazione ad incasso (2 pz.)	-	-	ACT-9165-48-00

Verbindungszubehör Accessori di giunzione

	Endkappe (1 Stk.) Copertura finale (1 pz.)	14 ○	71-5218-14-00	71-5218-14-00
		60 ●	71-5218-60-00	71-5218-60-00











Tracks Standard Trimless
Surfaced & Pendant

Track Standard Recessed



Anschlusszubehör

Connection accessories

 <p>Längsverbinder ON-OFF Connettore "I" ON-OFF</p>	14	○	71-B219-14-00	71-B219-14-00
	60	●	71-B219-60-00	71-B219-60-00
 <p>L-Verbinder rechts Connettore destro "L"</p>	14	○	71-5220-14-00	71-5222-14-00
	60	●	71-5220-60-00	71-5222-60-00
 <p>L-Verbinder links Connettore sinistro "L"</p>	14	○	71-5219-14-00	71-5221-14-00
	60	●	71-5219-60-00	71-5221-60-00
 <p>T-Verbinder rechts Connettore destro "T"</p>	14	○	71-5228-14-00	71-5230-14-00
	60	●	71-5228-60-00	71-5230-60-00
 <p>T-Verbinder links Connettore sinistro "T"</p>	14	○	71-5227-14-00	71-5229-14-00
	60	●	71-5227-60-00	71-5229-60-00
 <p>Endeinspeiser rechts Connettore destro</p>	14	○	71-5215-14-00	71-5217-14-00
	60	●	71-5215-60-00	71-5217-60-00
 <p>Endeinspeiser links Connettore sinistro</p>	14	○	71-5214-14-00	71-5216-14-00
	60	●	71-5214-60-00	71-5216-60-00
 <p>X-Verbinder Connettore "X"</p>	14	○	71-5231-14-00	71-5232-14-00
	60	●	71-5231-60-00	71-5232-60-00
 <p>Flexibler Verbinder Connettore flessibile</p>	14	○	71-5223-14-00	71-5223-14-00
	60	●	71-5223-60-00	71-5223-60-00
 <p>Längsverbinder Connettore di continuità</p>	14	○	71-5224-14-00	71-5224-14-00
	60	●	71-5224-60-00	71-5224-60-00

Surface



Pendant



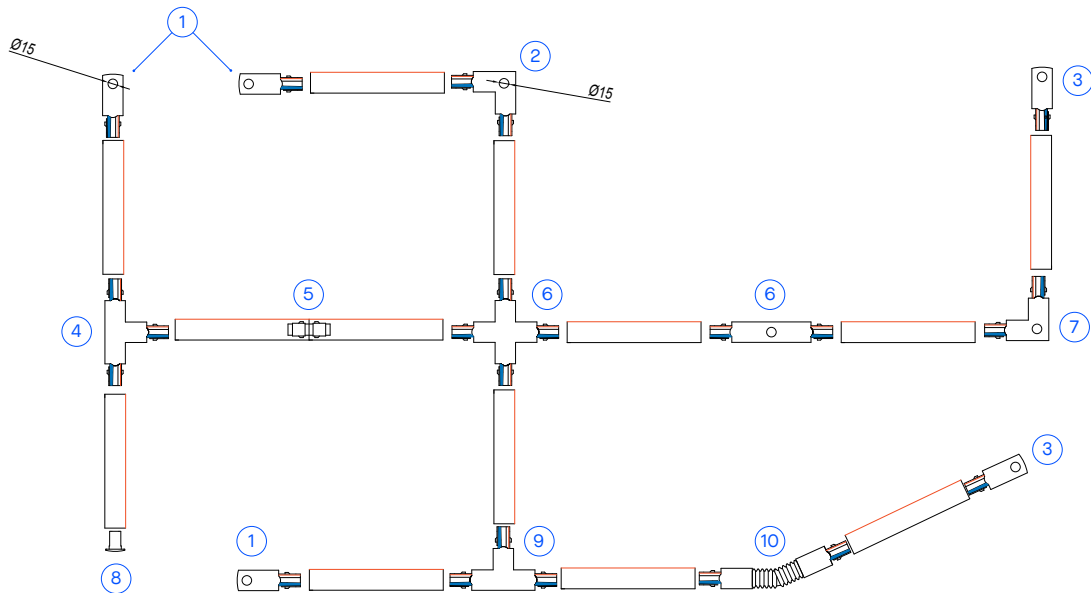
Die Aufputz- und Pendelversion der Euro-Dali-Schiene sind in den Farben Schwarz und Weiß erhältlich und bieten diverse Steuerungsmöglichkeiten.

Track Euro Dali, disponibile in versione da parete ed in sospensione, con finiture in bianco e nero, è l'opzione di collegamento per il binario, con diverse opzioni di connettività.


Track Euro Dali Surface and Pendant


Die Möglichkeiten der Zusammenstellung ohne Rahmen folgen einem Schema aus verschiedenen vorgeschlagenen Verbindungselementen.


Le possibilità di composizione senza cornice seguono uno schema di composizione mediante codici, con diverse offerte di connettori.




TRIMLESS


① 71-5538 


④ 71-7544 


⑦ 71-7543 


⑩ 71-7547 


② 71-7542 

⑤ 71-7540 

⑧ 71-7537 

③ 71-7539 

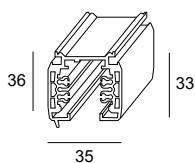
⑥ 71-7541 

⑨ 71-7545 

Tracks Euro Dali Surfaced & Pendant



○ ●
14 60



mm	Code
1000	71-7534
2000	71-7535 - 14 - 00
3000	71-7536 - 60 - 00

Controller Controller

P. 1001



CASAMBI - DALI

14 ○ 71-A243-14-14

60 ● 71-A243-60-60

Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti



Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI
Rosone sospeso con presa di corrente DALI

14 ○ 71-7521-14-00

60 ● 71-7521-60-00



Abhängeset (2u.)
Cavo acciaio + clip montaggio in sospensione (2 pz.)

14 ○ 71-7656-14-00

60 ● 71-7656-60-00



Befestigungsclips für direkte Deckenmontage (4 Stk.)
Clip per fissaggio diretto a soffitto (4 pz.)

14 ○ 71-5225-14-00

60 ● 71-5225-60-00

Verbindungszubehör Accessori di giunzione












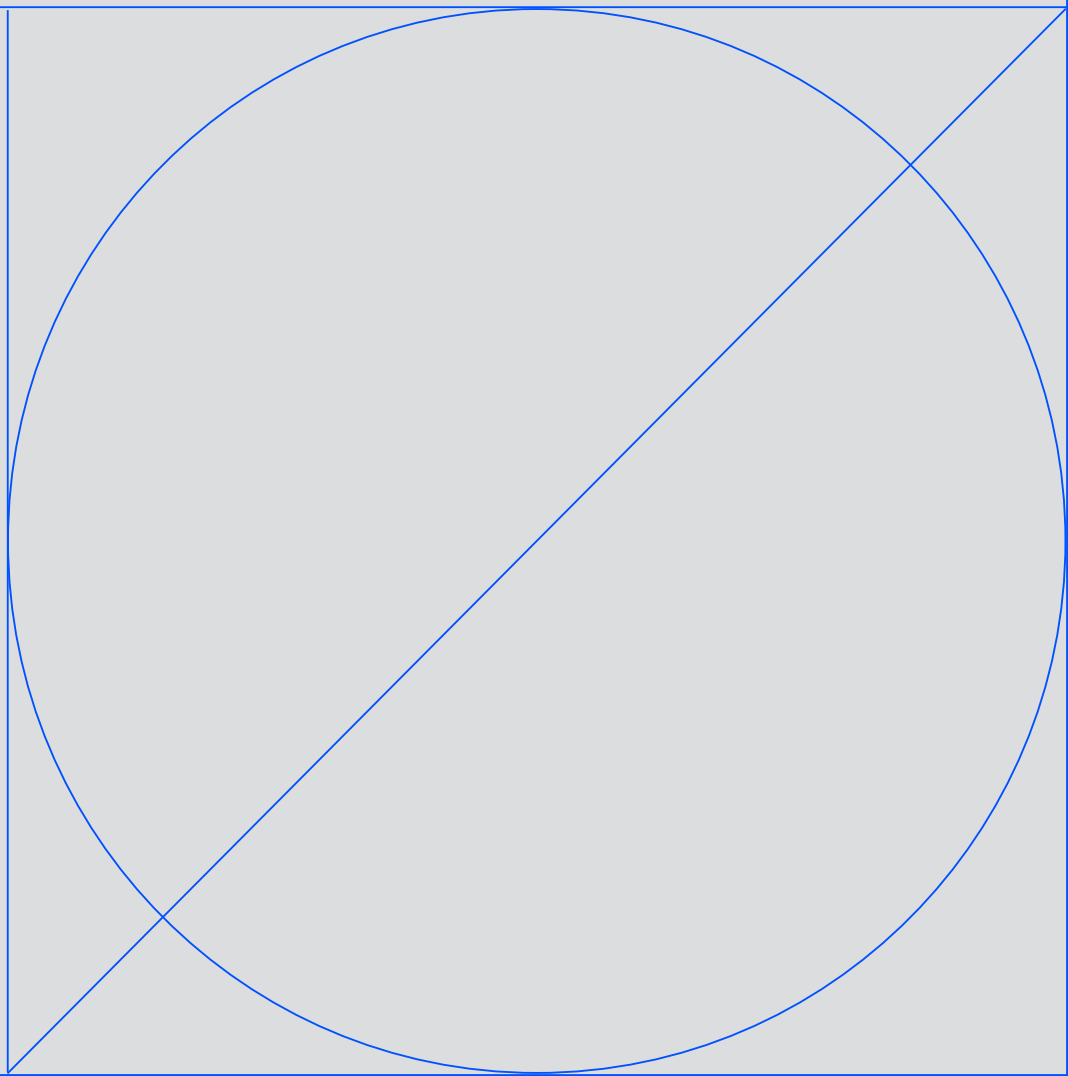
Endkappe (1 Stk.)
Copertura finale (1 pz.)

14 ○ 71-7537-14-00

60 ● 71-7537-60-00

Anschlusszubehör Connection accessories

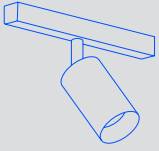
	L-Verbinder DALI rechts Connettore destro "L" DALI	14 ○	71-7543-14-00
		60 ●	71-7543-60-00
	L-Verbinder DALI links Connettore sinistro "L" DALI	14 ○	71-7542-14-00
		60 ●	71-7542-60-00
	T-Verbinder DALI rechts Connettore destro "T" DALI	14 ○	71-7545-14-00
		60 ●	71-7545-60-00
	T-Verbinder DALI links Connettore sinistro "T" DALI	14 ○	71-7544-14-00
		60 ●	71-7544-60-00
	Endeinspeiser rechts DALI Connettore destro DALI	14 ○	71-7539-14-00
		60 ●	71-7539-60-00
	Endeinspeiser links DALI Connettore sinistro DALI	14 ○	71-7538-14-00
		60 ●	71-7538-60-00
	Längsverbinder DALI Connettore "I" DALI	14 ○	71-7541-14-00
		60 ●	71-7541-60-00
	X-Verbinder DALI Connettore "X" DALI	14 ○	71-7546-14-00
		60 ●	71-7546-60-00
	Flexibler Verbinder DALI Connettore flessibile DALI	14 ○	71-7547-14-00
		60 ●	71-7547-60-00
	Druchgangsverbinder DALI Mini connettore "I" DALI	14 ○	71-7540-14-00
		60 ●	71-7540-60-00



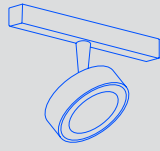
LV

Niederspannung Bassa tensione

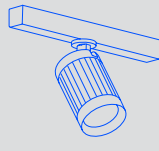
Atom LV
134



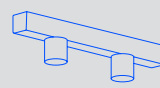
Kiva LV
138



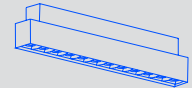
Iris LV
140



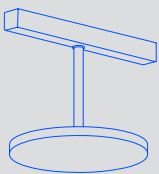
Tango LV
142



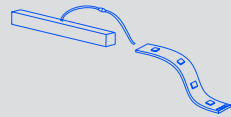
Bento LV
144



Nara LV
146



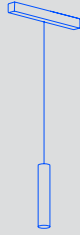
On LV
148



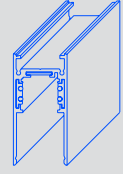
Infinite LV
150



Vela LV
164



Track LV
152



Low Voltage
Atom

136

Ø 30 mm



Low Voltage
Kiva

138

Ø 75 mm



Low Voltage
Iris

140

Ø 55 mm

Spotlight



Low Voltage
Tango

142

22 mm



Low Voltage
Bento

144

99 mm

Standard



Ø 52 mm



Ø 95 mm



Ø 55 mm

Downlight



22 mm



194 mm



Ø 55 mm

Pendant



142 mm

Wall Washer



274 mm



3.1 - 12.1 W



Ultra Spot 8°
Ultra Flood 43°

○ ● ● ● ● ●
14 60 81 DN

6.4 - 12 W



Ultra Medium 24°

○ ● ● ● ● ●
14 60 81 DN

6 - 18 W



Extra Spot 15°
Ultra Flood 50°

● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
60 L7 L8 L9 05 06

1.4- 2.8 W



Medium 23°

○
14

6 - 12 W



Ultra Medium 25°
Wall Washer

○ ●
14 60



Low Voltage
Infinite
150

Low Voltage
On
148

Low Voltage
Nara
146

Low Voltage
Vela
164

Low Voltage
Track
152

462 mm

500mm

Ø 157 mm

Ø 30 mm

Surface



950 mm

1000mm

Pendant



464 mm

2000mm

Recessed

High output



950 mm

3000mm

Up&Down



6.5 - 13 W

3.9 - 19.2 W

13.4 W

3.1 W



Flood 92°



Ultra Medium 24°



60



14



14 60



60



14 60



Low Voltage



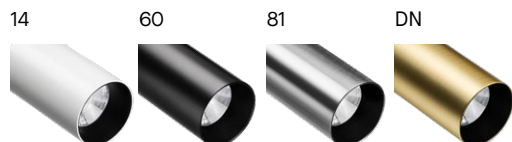
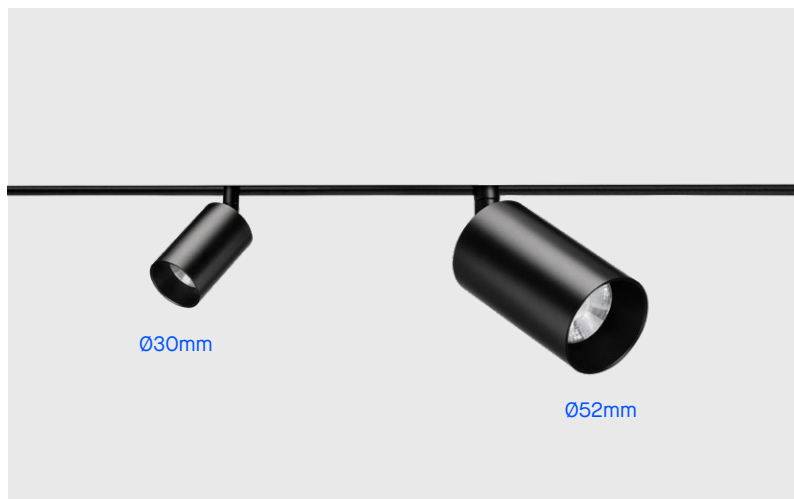
Ein multifunktionales System mit einer Spannung von 48V, das auf der Kombination eines Profils mit verschiedenen Beleuchtungslösungen (Strahler, Pendel- und Linearleuchten) basiert. Es kann vertikal und horizontal montiert werden, zudem gibt es Unterputz-, Aufputz- und Pendelversionen. Das Low Voltage-System bietet Designern großen Spielraum. Durch das Einstellen und Verschieben der Lichtquellen kann diese Beleuchtung für verschiedenste Arten von Räumen eingesetzt werden und sich an vielseitige Räume anpassen.

Sistema multiuso basato sulla combinazione di un profilo, alimentato a 48V, e diverse soluzioni di illuminazione come proiettori, sospensioni e prodotti lineari. Può essere installato in verticale o in orizzontale e viene offerto nelle versioni per l'installazione ad incasso, da superficie e come sospensione. Il sistema Low Voltage offre al progettista grande libertà, potendo illuminare spazi mutevoli e versatili, regolando e spostando i punti luce per adattarli alle esigenze di ogni momento.

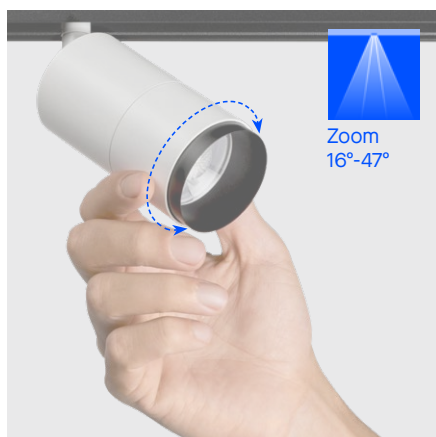


Atom

Zwei Größen und
Ausführungen Essence
Due dimensioni e
finiture Essence



Manueller Zoom Zoom manuale





Atom Low Voltage, ideal für die Beleuchtung von Displays.
Atom Low Voltage, ideale per illuminare i display.

Kiva

Ist in 4 Ausführungen erhältlich, um die im Einzelhandel oder bei Ausstellungen erforderliche Vielseitigkeit zu gewährleisten
Disponibile in 4 finiture che si adattano all'ambiente con la necessaria versatilità in atmosfere retail o espositive



Erhältlich in den Farben Weiß, Schwarz, Nickel satiniert und Gold.
Disponibile nelle finiture bianco, nero, nichel satinato e oro.

Längs- und Schwenkrotation Rotazione longitudinale e girevole



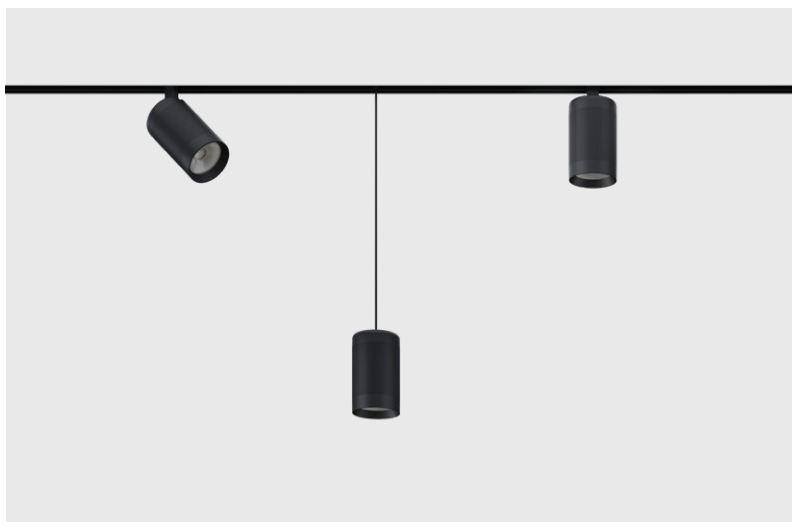


Kiva Low Voltage en Kiva Low Voltage im Sitzungssaal der ONCE-Stiftung. Steuerbare Beleuchtung mit hoher Effizienz. Fotografie: Álvaro Valdecantos.

Kiva Low Voltage nella sala riunioni della fondazione ONCE. Illuminazione controllata con un alto livello di efficienza. Fotografia: Álvaro Valdecantos.

Iris

Modularität der
Komponenten und
Ausführungen
Modularità di
componenti e finiture



Iris Low Voltage ist in Versionen von bis zu 18 W als Strahler, Pendelleuchte und Downlight erhältlich.

Iris Low Voltage in versioni fino a 18W si presenta con applicazioni proiettore, sospesa e downlight.



* Alle Ausführungen sind mit transparentem Glas kombiniert.

* Tutte le finiture sono abbinata al vetro trasparente.



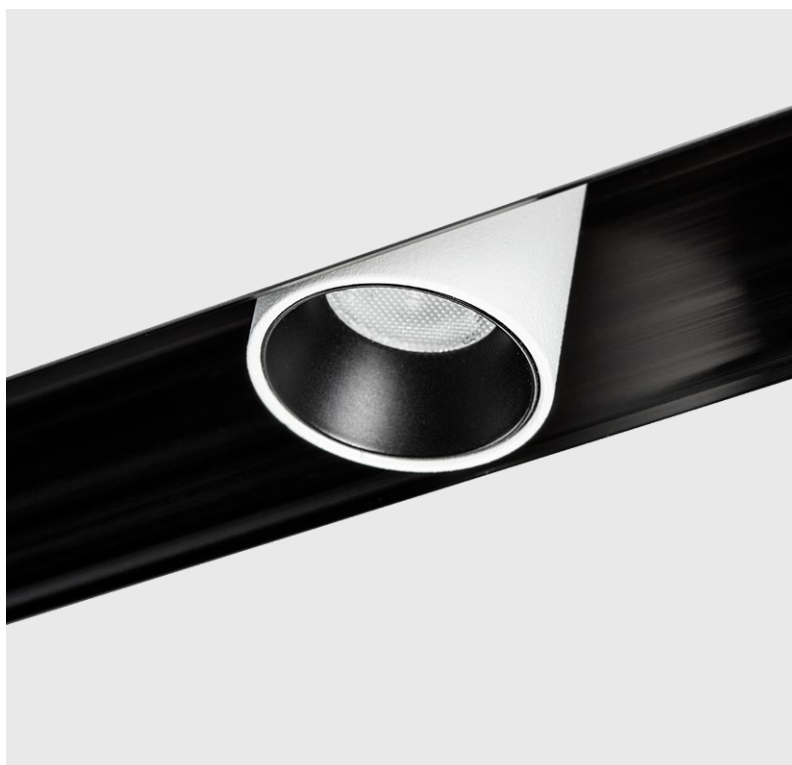
Iris Low Voltage Pendant ist eine ideale Option für Räume wie Restaurants, die nach einer technischen Lösung mit Komfort suchen und Kontrolle, sowie dekorativ

La sospensione **Iris Low Voltage** è un'opzione ideale per spazi come i ristoranti che cercano una soluzione tecnica, con il massimo comfort e controllo, oltre che decorativo

Tango

Die kompakten doppelten oder einfachen Strahler sind mit ihrer kompakten Größe diskret in der Schiene verborgen und beleuchten Umgebungen praktisch unbemerkt

I proiettori, doppi o singoli, sono discreti e grazie alla loro dimensione molto compatta si nascondono facilmente nel binario, illuminando ambienti e passando praticamente inosservati



Tango ist eine diskrete und effektive Lösung für die Gastronomie und den Einzelhandel.

Gli apparecchi della linea Tango sono la soluzione perfetta per ambienti di ristorazione e retail.







Bento

Ist als Standardversion und Wall Washer erhältlich und eignet sich somit perfekt für die Wandbeleuchtung

Disponibile nelle versioni Standard e Wall washer, applicazione che offre una perfetta illuminazione diffusa di pareti

Bento Low Voltage Wall Washer.

Mikrogravierte, löffelförmige Reflektoren für ein homogenes Bad

Riflettori a forma di cucchiaino micro incisi per un bagno omogeneo





Bento Standard auf
Niederspannungsschienen für ein privates
Wohnprojekt in Barcelona.

Bento Standard su rotaia a bassa tensione
per un progetto di residenza privata a
Barcellona.

Nara

Technische und dekorative
Lösung mit vielen Möglichkeiten
Soluzione tecnica e decorativa
con molte possibilità



Das Filzzubehör in dunkelgrauer und hellgrauer Ausführung verleiht der Kollektion eine im Einzelhandel und Großkundenbereich sehr geschätzte Ästhetik.

Gli accessori di feltro in finitura grigio scuro e grigio chiaro conferiscono un plus estetico alla collezione molto apprezzata in ambienti retail e contract.





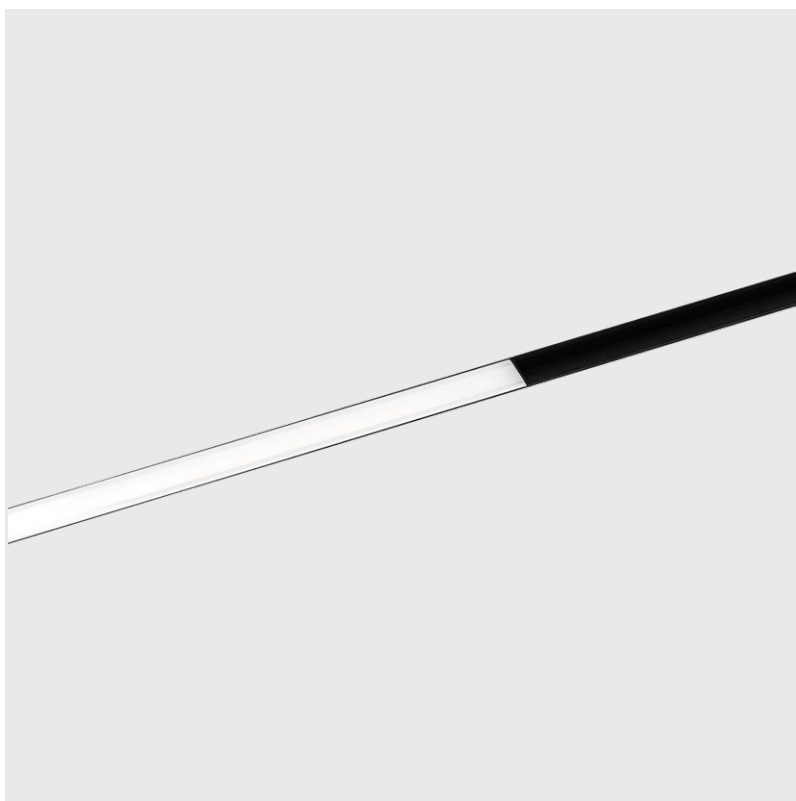
Nara ist eine Neuheit bei den Low Voltage-Lösungen.
Nara di inserisce come novità nelle soluzioni Low Voltage.

On

LED-Streifen für Track Niedriges Profil Voltage Up & Down, ideal für Decken zu beleuchten und die der Amplitude zu den Räumen
Striscia LED per binari Profilo basso Tensione in aumento e in diminuzione, ideale per illuminare i soffitti e dare di ampiezza agli spazi







Infinite

Éclairage linéaire et homogène
intégré dans un rail basse tension
Illuminazione lineare e
omogenea integrata nel
binario a basso voltaggio

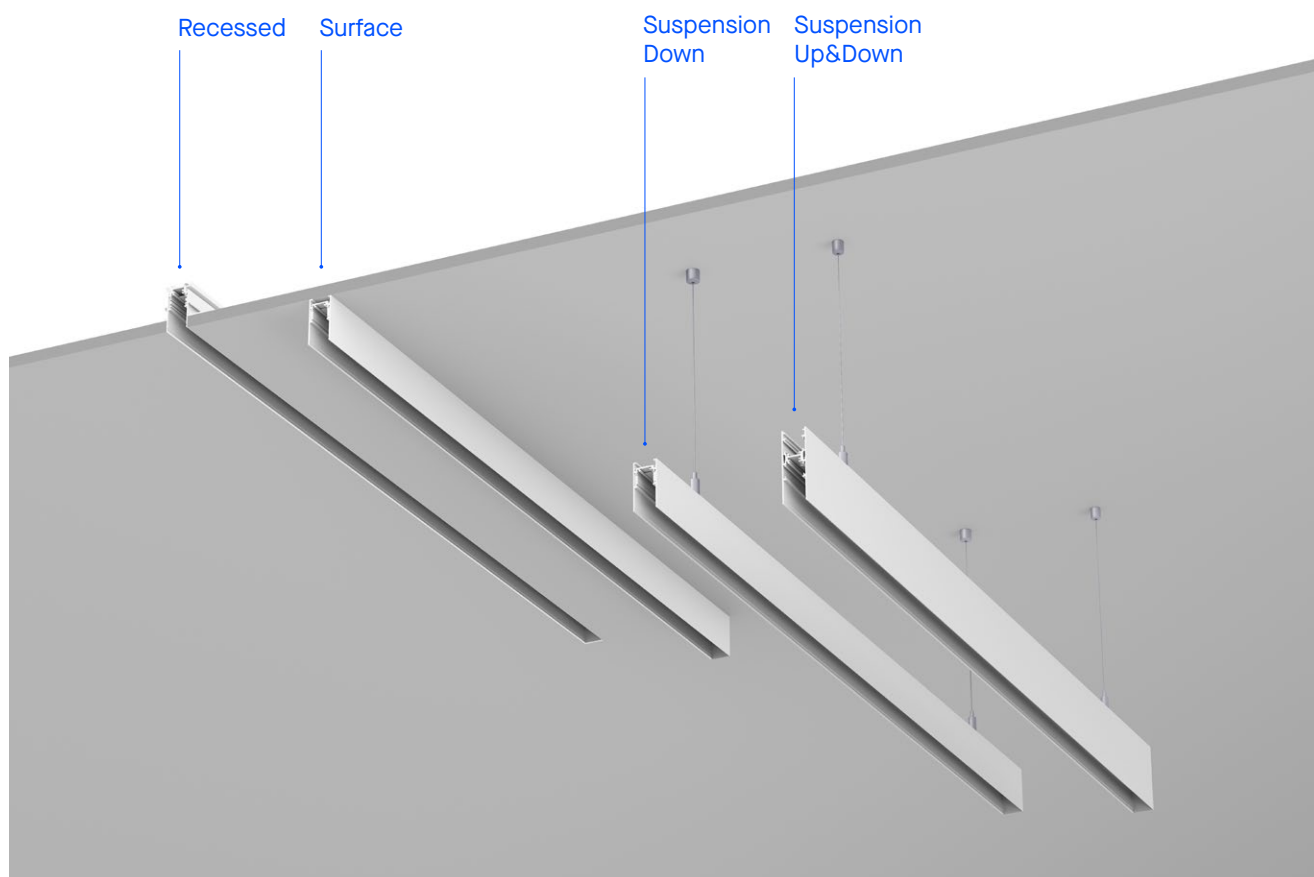
Une nouvelle caractéristique est le modèle à
haut rendement avec un double éclairage
Una novità è rappresentata dal modello ad
alta potenza con doppio pacchetto luci

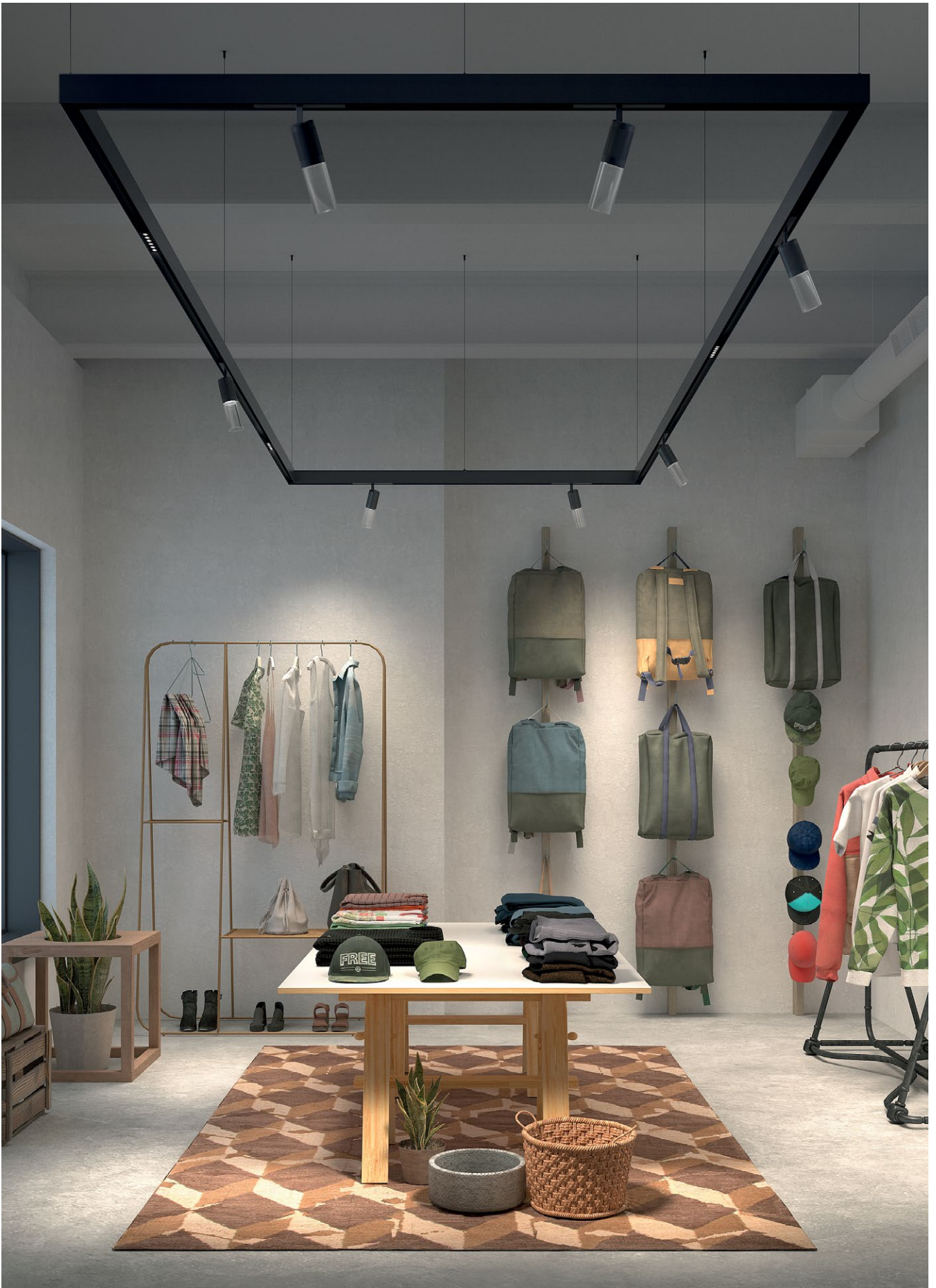


Track

Kompaktes Profil, erhältlich in einer Vielzahl von Unterputz-, Aufputz-, Hänge- und Up & Down-Anwendungen

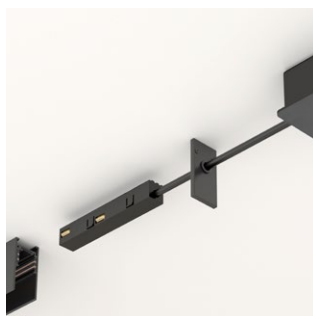
Profilo compatto disponibile in diverse applicazioni ad incasso, superficie, sospensione e Up & Down





Installationsschema Track Low Voltage Surface

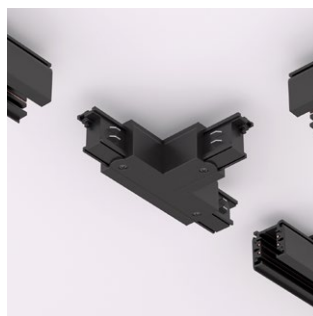
Schema di installazione Track Low Voltage Surface



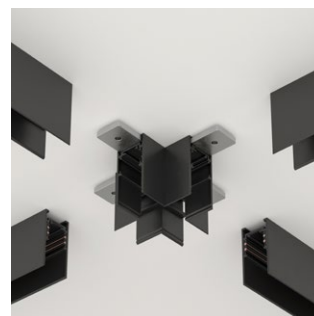
① Power source, end cap and power connector



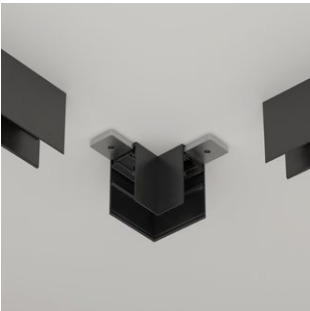
② I Joint



③ T Joint



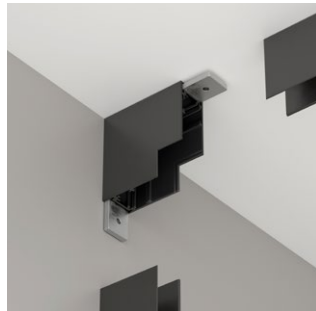
④ X Joint



⑤ L Joint

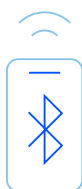


⑥ L Joint



⑦ L Joint

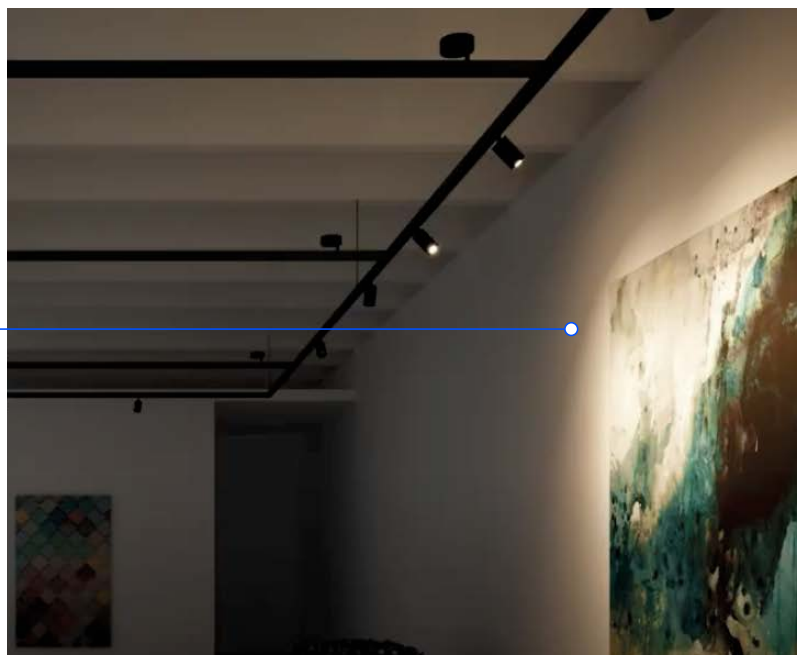
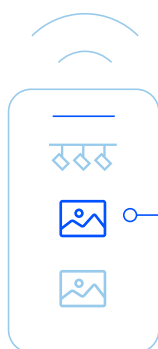
Smart-Funktionen Funzionalità Smart



Lichtatmosphären Atmosfera luminosa

Die Smart-Technologie ermöglicht im Zusammenspiel mit Low Voltage eine Leuchtensteuerung entsprechend den Projektanforderungen. Bei einer Verbindung mittels Bluetooth Mesh ist eine individuelle Programmierung der Leuchten möglich, sodass bei Bedarf präzise Lichtatmosphären geschaffen werden können.

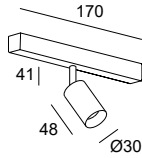
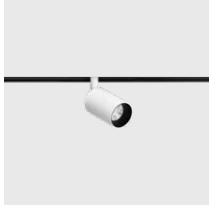
La tecnologia Smart applicata a Low Voltage consente di controllare gli apparecchi e di adattarli alle esigenze del progetto. Nel caso di connessione tramite Bluetooth Mesh, possono essere programmati singolarmente per creare atmosfere più precise in ambienti che lo richiedono.



Track P. 102 / Ceiling P. 320 / Spotlight P. 324

Atom Low Voltage 30

IP	WELL				
20		360°	90°		

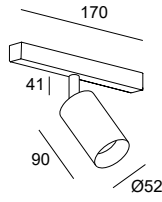
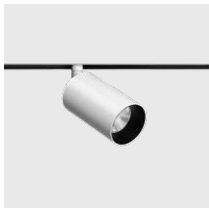


○ ●
14 60

LED											48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code						
2700	90	3.1	269	37°	35-7285	- 14	- DA	OO	ON-OFF 48 VDC		
						- 60	- DA	DA	DALI 48 VDC		
							- XB	XB	CASAMBI 48 VDC		
3000	90	3.1	269	37°	35-7286	- 14	- DA	OO	ON-OFF 48 VDC		
						- 60	- DA	DA	DALI 48 VDC		
							- XB	XB	CASAMBI 48 VDC		

Atom Low Voltage 52

IP	WELL				
20		360°	90°		

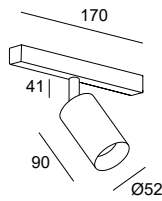


○ ● ● ●
14 60 81 DN

LED											48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code						
2700	90	8.2	428	8°	35-A072	14		OO	ON-OFF 48 VDC		
2700	90	12.1	1106	20°	35-7279	- 60	- DA	DA	DALI 48 VDC		
2700	90	12.1	1230	34°	35-7280	- 81	- XB	XB	CASAMBI 48 VDC		
2700	90	12.1	1234	45°	35-7281	DN					
3000	90	8.2	437	8°	35-A073	14		OO	ON-OFF 48 VDC		
3000	90	12.1	1106	20°	35-7282	- 60	- DA	DA	DALI 48 VDC		
3000	90	12.1	1230	34°	35-7283	- 81	- XB	XB	CASAMBI 48 VDC		
3000	90	12.1	1234	45°	35-7284	DN					

Atom Low Voltage 52 Zoom

IP	WELL				
20		360°	90°		



○ ●
14 60

LED											48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code						
2700	90	12.7	518	Zoom 16°-47°	35-A063	- 14	- DA	OO	ON-OFF 48 VDC		
						- 60	- DA	DA	DALI 48 VDC		
							- XB	XB	CASAMBI 48 VDC		
3000	90	12.7	551	Zoom 16°-47°	35-A064	- 14	- DA	OO	ON-OFF 48 VDC		
						- 60	- DA	DA	DALI 48 VDC		
							- XB	XB	CASAMBI 48 VDC		

Atom Low Voltage
30Atom Low Voltage
52Atom Low Voltage
52 Zoom

Controller

Controller

P. 1001



CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit
Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

71-8115-00-00

71-8115-00-00

Optisches Zubehör

Accessori ottici



Elliptischer Diffusor (5 Stk.)
Diffusore ellittico (5 pz.)

-

71-6274-00-00

-



Weichzeichnerlinse (5 Stk.)
Diffusore del fascio di luce (5 pz.)

-

71-6275-00-00

-



Visueller Komfort (1 Stk.)
Comfort visivo (1 pz.)

14 ○

-

71-6276-14-00

-

60 ●

-

71-6276-60-00

-



Wabenraaster Diffusor (5 Stk.)
Pannello a nido d'ape (5 pz.)

60 ●

-

71-6273-60-00

-



Blende
Visiera

60 ●

-

71-6277-60-00

-



Dekor-Ring
Anello frontale

14 ○

-

71-6436-14-00

-

23 ●

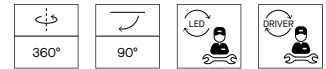
-

71-6436-23-00

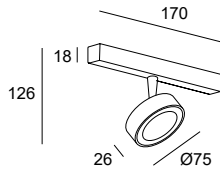
-

Spotlight P. 336

Kiva Low Voltage 75

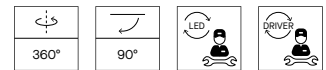


14 60 81 DN

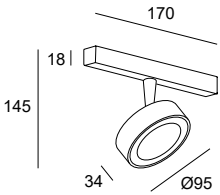


LED							48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	6.4	458	19°	35-8035	14 OO ON-OFF 48 VDC 60 - DA DALI 48 VDC 81 XB CASAMBI 48 VDC DN	
3000	90	6.4	530	19°	35-8036	14 OO ON-OFF 48 VDC 60 - DA DALI 48 VDC 81 XB CASAMBI 48 VDC DN	

Kiva Low Voltage 95



14 60 81 DN



LED							48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	12	1172	23°	35-8037	14 OO ON-OFF 48 VDC 60 - DA DALI 48 VDC 81 XB CASAMBI 48 VDC DN	
3000	90	12	1320	23°	35-8038	14 OO ON-OFF 48 VDC 60 - DA DALI 48 VDC 81 XB CASAMBI 48 VDC DN	

**Controller
Controller**

P. 1001


 CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit
Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

Iris

Low Voltage

BODY MAT
AL



50000h
L80 B20

2
MacAdam



Codebeispiel / Esempio di codice: AV19-P6V9U10S60

Model	W	K / Cri / Real lm	Shade	Optics	Source	Finishes
<p>AV19 -</p> <p>W X (mm)</p> <p>6.3 Max.130</p> <p>12.5 / 18.1 Max.145</p> <p>Ø55</p>	P6 6.3W	V9 2700K / CRI90 / 581 lm (U2)	U Hoop	1 15°	OS ON-OFF 48 VDC	60
		W9 3000K / CRI90 / 625 lm (U2)	X Cone	2 35°	DS DALI 48 VDC	L7
		X9 4000K / CRI90 / 669 lm (U2)	V Visual Comfort	3 50°		L8
<p>AV23 -</p> <p>W X (mm)</p> <p>6.3 Max.119</p> <p>12.5 / 18.1 Max.134</p> <p>Ø55</p>	12 11.7W	V9 2700K / CRI90 / 1256 lm (U2)	X Cone			L9
		W9 3000K / CRI90 / 1351 lm (U2)	Y Glass			05
		X9 4000K / CRI90 / 1445 lm (U2)	Z Pipe			06
<p>AV24 -</p> <p>W X (mm)</p> <p>6.3 Max.2000</p> <p>12.5 / 18.1 Max.2000</p> <p>Ø55</p>	18 17.3W	V9 2700K / CRI90 / 1705 lm (U2)				
		W9 3000K / CRI90 / 1835 lm (U2)				
		X9 4000K / CRI90 / 1963 lm (U2)				

Controller P. 1001
Controller

CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit **71-8115-00-00**
Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

Optisches Zubehör
Accessori ottici

Elliptischer Diffusor (5 Stk.) **71-5167-00-00**
Diffusore ellittico (5 pz.)

Quadratischer Diffusor (5 Stk.) **71-5658-00-00**
Diffusore quadrato (5 pz.)

Weichzeichnerlinse (5 Stk.) **71-6099-00-00**
Diffusore del fascio di luce (5 pz.)

Wabenraster Diffusor (5 Stk.) **71-5166-60-00**
Pannello a nido d'ape (5 pz.)

Halbseitige Verschattung (5 Stk.) **71-7895-60-00**
Schermante (5 pz.)



(M) Module / Moduli	●	●	●	●	●	●
(F) Stirnseiten / Frontali	●	●	●	●	●	●

Spotlight	AV19	Low Voltage	L7	60	L8	L9	05	06
Fixed	AV23	Low Voltage	L7	60	L8	L9	05	06
Pendant	AV24	Low Voltage	L7	60	L8	L9	05	06

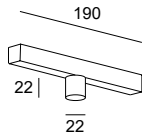
* Ausführungen für alle Frontelemente erhältlich.
Finiture disponibili per tutti i frontali.

*Konsultieren Sie die Kombinationen der Oberflächen über den Online-Konfigurator iris.ledsc4.com

*Consulta le combinazioni di finiture attraverso il configuratore online iris.ledsc4.com

- Schwarz / Nero
- Grau / Grigio
- Gold / Oro
- Transparent kristall / Cristallo trasparente

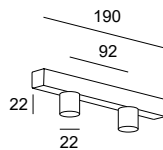
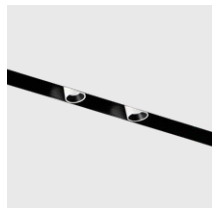
Tango 1 Spot



14

LED										48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
2700	90	1.4	145	23°	35-A135 - 14	- DA	OO	ON-OFF	48 VDC	
							DA	DALI-2	48 VDC	
							XB	CASAMBI	48 VDC	
3000	90	1.4	152	23°	35-A136 - 14	- DA	OO	ON-OFF	48 VDC	
							DA	DALI-2	48 VDC	
							XB	CASAMBI	48 VDC	

Tango 2 Spots



14

LED										48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
2700	90	2.8	283	25°	35-A137 - 14	- DA	OO	ON-OFF	48 VDC	
							DA	DALI	48 VDC	
							XB	CASAMBI	48 VDC	
3000	90	2.8	297	25°	35-A138 - 14	- DA	OO	ON-OFF	48 VDC	
							DA	DALI	48 VDC	
							XB	CASAMBI	48 VDC	

Controller Controller

P. 1001



CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

Bento

Low Voltage

BODY MAT
AL



50000h
L80 B20

3
MacAdam

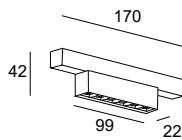
Downlight P. 251 / Ceiling P. 332

Bento Low Voltage 6 LEDS

UGR
<16



○ ●
14 60

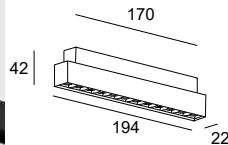


LED								48VDC
K	CRI	W	Total Real Lm	Optics	Code			
2700	90	6	687	26°	15-7885	- 14	OO	ON-OFF 48 VDC
2700	90	6	603	47°	15-A041	- 60	- DA	DALI 48 VDC
							XB	CASAMBI 48 VDC
3000	90	6	687	26°	15-7886	- 14	OO	ON-OFF 48 VDC
3000	90	6	603	47°	15-A042	- 60	- DA	DALI 48 VDC
							XB	CASAMBI 48 VDC

Bento Low Voltage 12 LEDS

UGR
<16

○ ●
14 60



LED								48VDC
K	CRI	W	Total Real Lm	Optics	Code			
2700	90	12	1374	26°	15-7888	- 14	OO	ON-OFF 48 VDC
2700	90	12	1205	47°	15-A043	- 60	- DA	DALI 48 VDC
							XB	CASAMBI 48 VDC
3000	90	12	1374	26°	15-7889	- 14	OO	ON-OFF 48 VDC
3000	90	12	1205	47°	15-A044	- 60	- DA	DALI 48 VDC
							XB	CASAMBI 48 VDC

Controller

P. 1001



CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit
Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

Bento

Low Voltage Wallwasher

BODY MAT
AL



50000h
L80 B20

3
MacAdam

LV
INDOOR

Downlight P. 251 / Ceiling P. 332

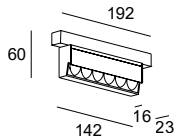
Bento Low Voltage Wallwasher 6 LEDS



UGR
<10



14 60



LED						48VDC	
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
2700	90	6	421	15-A149	- 14	OO ON-OFF 48V	
					- 60	- DA DALI 48V	
						XB CASAMBI 48V	
3000	90	6	468	15-A150	- 14	OO ON-OFF 48V	
					- 60	- DA DALI 48V	
						XB CASAMBI 48V	

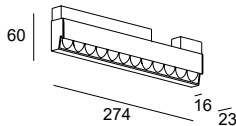
Bento Low Voltage Wallwasher 12 LEDS



UGR
<10



14 60



LED						48VDC	
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
2700	90	12	829	15-A151	- 14	OO ON-OFF 48V	
					- 60	- DA DALI 48V	
						XB CASAMBI 48V	
3000	90	12	921	15-A152	- 14	OO ON-OFF 48V	
					- 60	- DA DALI 48V	
						XB CASAMBI 48V	

Controller Controller

P. 1001



CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit
Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

NIEDERSPANNUNG | BASSA TENSIONE

Nara

BODY MAT
AL

DIF MAT
ACR

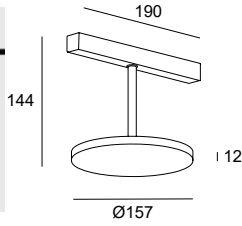


50000h
L80 B20

3
MacAdam



○ ●
14 60



LED							48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
2700	90	13.4	1074	35-A156	- 14 - 60	OO ON-OFF 48 VDC DA DALI 48 VDC XB CASAMBI 48 VDC	
3000	90	13.4	1130	35-A157	- 14 - 60	OO ON-OFF 48 VDC DA DALI 48 VDC XB CASAMBI 48 VDC	

Controller

P. 1001



CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

Optisches Zubehör

Accessori ottici



Zubehör Stoff Glockenleuchte
Accessorio campana tessile

EK ●

71-B233-05-EK

EQ ●

71-B233-05-EQ

Vela

BODY MAT
AL



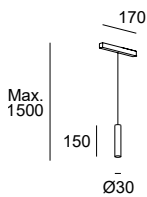
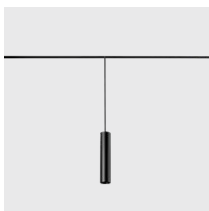
50000h
L80 B20

2
MacAdam

UGR
<16



●
60



LED							48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
2700	90	3.1	269	00-7341	- 60 -	OO ON-OFF 48 VDC DA DALI 48 VDC XB CASAMBI 48 VDC	
3000	90	3.1	269	00-7342	- 60 -	OO ON-OFF 48 VDC DA DALI 48 VDC XB CASAMBI 48 VDC	

Controller

P. 1001



CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

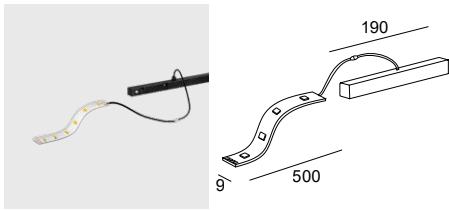
71-8115-00-00



50000h	3
L80 B20	MacAdam

500mm

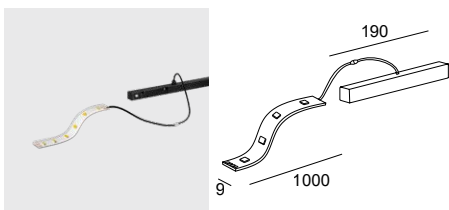
NEW	IP 54	LOW FLICKER	LED	DRIVER
-----	----------	----------------	-----	--------



LED	K	CRI	W	Real Lm	Code
2700	2700	90	3.9	407	91-A027 - 00 - DA
3000	3000	90	3.9	420	91-A028 - 00 - DA

1000mm

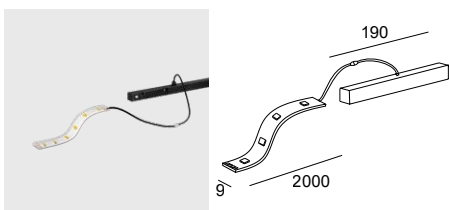
NEW	IP 54	LOW FLICKER	LED	DRIVER
-----	----------	----------------	-----	--------



LED	K	CRI	W	Real Lm	Code
2700	2700	90	5.5	574	91-A029 - 00 - DA
3000	3000	90	5.5	592	91-A030 - 00 - DA

2000mm

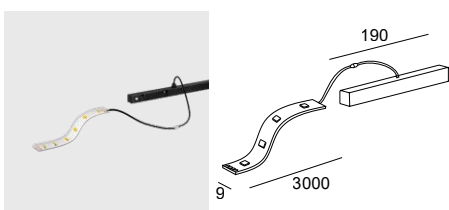
NEW	IP 54	LOW FLICKER	LED	DRIVER
-----	----------	----------------	-----	--------



LED	K	CRI	W	Real Lm	Code
2700	2700	90	11.5	1201	91-A031 - 00 - DA
3000	3000	90	11.5	1238	91-A032 - 00 - DA

3000mm

NEW	IP 54	LOW FLICKER	LED	DRIVER
-----	----------	----------------	-----	--------



LED	K	CRI	W	Real Lm	Code
2700	2700	90	19.2	2006	91-A033 - 00 - DA
3000	3000	90	19.2	2068	91-A034 - 00 - DA

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Zuschneidbares Profil für die Installation von LED-Streifen (L=2600mm)
 Profilo tagliabile per installazione striscia LED (L=2600mm)

71-B350-00-00

Infinite LV

Infinite Standard

BODY MAT
AL

DIF MAT
PVC



50000h
L80 B20

3
MacAdam

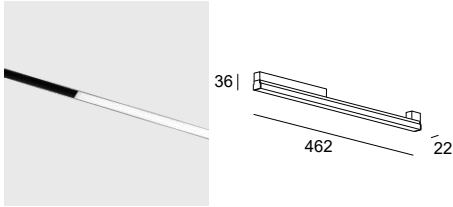
Linear Systems P. 362

Infinite 462mm

UGR
<22

WELL

●
60



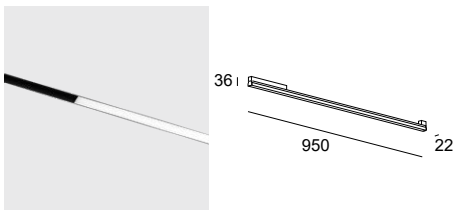
LED						48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	90	6.8	654	90-7359 - 60	OO ON-OFF 48 VDC	
					DA DALI 48 VDC	
					XB CASAMBI 48 VDC	
3000	90	6.8	654	90-7361 - 60	OO ON-OFF 48 VDC	
					DA DALI 48 VDC	
					XB CASAMBI 48 VDC	

Infinite 950mm

UGR
<22

WELL

●
60



LED						48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	90	12.6	1208	90-7360 - 60	OO ON-OFF 48 VDC	
					DA DALI 48 VDC	
					XB CASAMBI 48 VDC	
3000	90	12.6	1208	90-7362 - 60	OO ON-OFF 48 VDC	
					DA DALI 48 VDC	
					XB CASAMBI 48 VDC	

Controller

P. 1001



CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

Infinite LV

Infinite High Output

BODY MAT
AL

DIF MAT
PVC



50000h
L80 B20

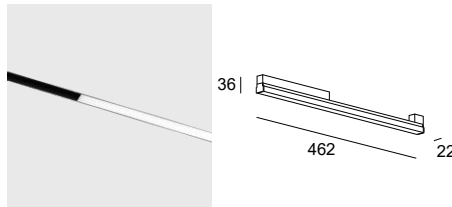
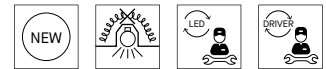
3
MacAdam

LV

INDOOR

Linear Systems P. 362

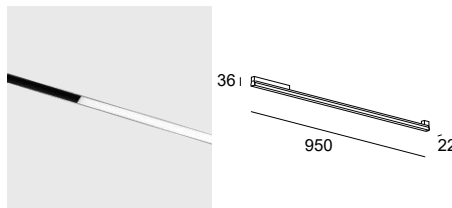
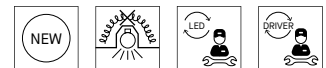
Infinite High Output 462mm



60

LED						48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	90	10.5	1361	90-A063 - 60 - DA	OO	ON-OFF 48 VDC
					DA	DALI 48 VDC
					XB	CASAMBI 48 VDC
3000	90	10.5	1353	90-A064 - 60 - DA	OO	ON-OFF 48 VDC
					DA	DALI 48 VDC
					XB	CASAMBI 48 VDC

Infinite High Output 950mm



60

LED						48VDC
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	90	19.2	2715	90-A065 - 60 - DA	OO	ON-OFF 48 VDC
					DA	DALI 48 VDC
					XB	CASAMBI 48 VDC
3000	90	19.2	2697	90-A066 - 60 - DA	OO	ON-OFF 48 VDC
					DA	DALI 48 VDC
					XB	CASAMBI 48 VDC

Controller Controller

P. 1001



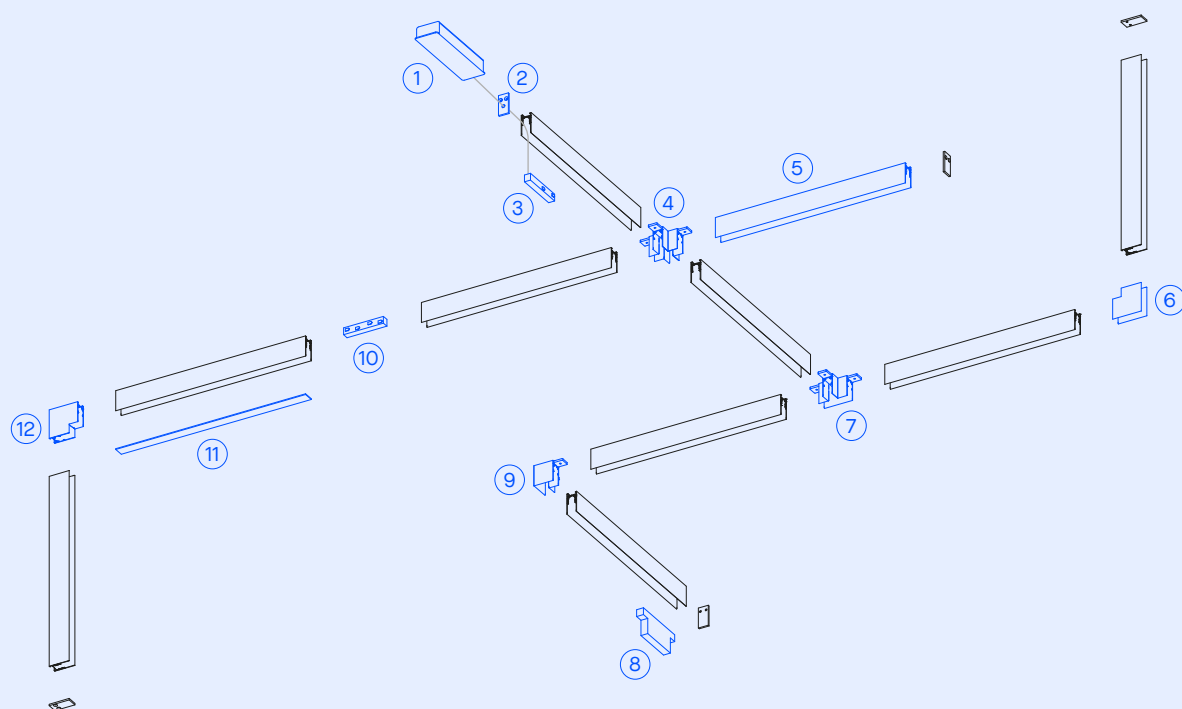
CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit
Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

NIEDERSpannung | BASSA TENSIONE

Track Low Voltage Surfaced

Installationsschema
Schema di installazione



① Remote power source

71-A258-00-00
(48V / 75W)
71-A259-00-00
(48V / 120W)
71-7646-00-00
(48V / 150W)
71-7647-00-00
(48V / 240W)
71-7648-00-00
(for DIN 48V / 240W track)

71-B077-00-00
(48V / 320W)
71-B078-00-00
(48V / 480W)
71-B079-00-00
(48V / 620W)

Built-in power source

71-B440-60-00
(48V / 100W)
71-B441-60-00
(48V / 250W)

② End cap

71-7705-00-00
71-7705-14-00

③ Power connector

71-7637-60-00
71-7637-14-00

④ X joint

71-A247-60-00
71-A247-14-00

⑤ Track Low Voltage

1m: **71-7624-60-00**
71-7624-14-00
2m: **71-7625-60-00**
71-7625-14-00
3m: **71-7626-60-00**
71-7626-14-00

⑥ L Vertical

71-A245-60-00
71-A245-14-00

⑦ T joint

71-A246-60-00
71-A246-14-00

⑧ Converter Casambi DALI

71-8115-00-00

⑨ L joint

71-7627-60-00
71-7627-14-00

⑩ I joint

71-7639-60-00
71-7639-14-00

⑪ Cap

1m: **71-8030-60-00**
71-8030-14-00
2m: **71-8031-60-00**
71-8031-14-00
3m: **71-8032-60-00**
71-8032-14-00

⑫ L Vertical joint

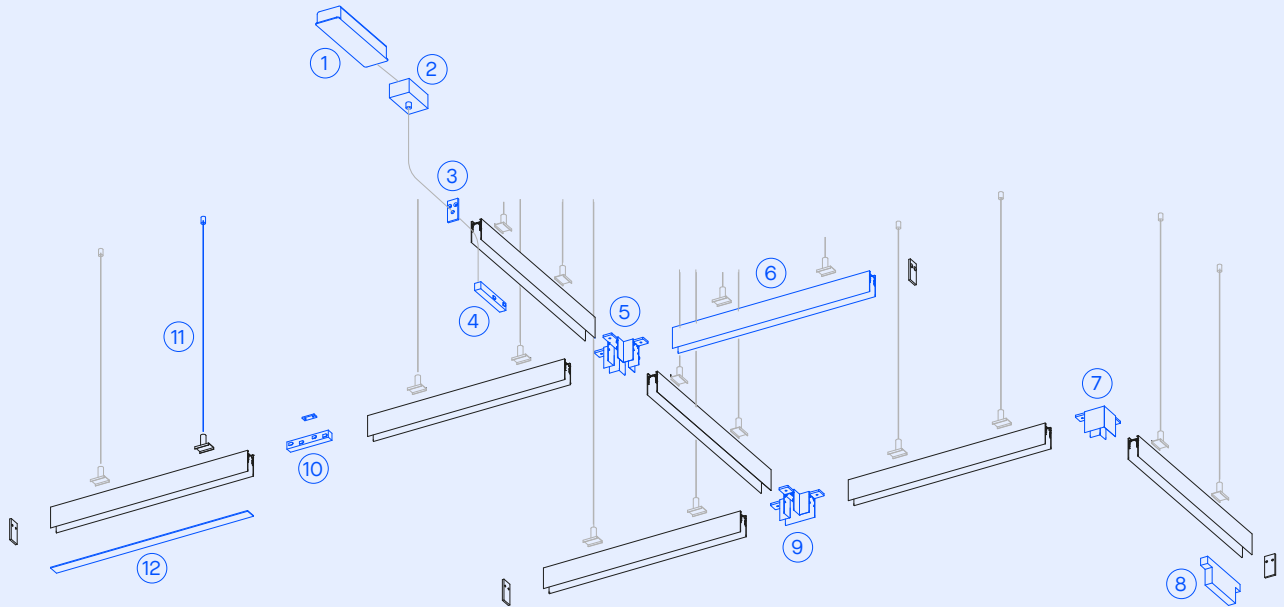
71-A244-60-00
71-A244-14-00

Track Low Voltage Pendant

LV

INDOOR

Installationsschema
Schema di installazione



NIEDERSpannung | BASSA TENSIONE

① Remote power source

71-A258-00-00
(48V / 75W)
71-A259-00-00
(48V / 120W)
71-7646-00-00
(48V / 150W)
71-7647-00-00
(48V / 240W)
71-7648-00-00
(for DIN 48V / 240W track)

71-B077-00-00
(48V / 320W)
71-B078-00-00
(48V / 480W)
71-B079-00-00
(48V / 620W)

Built-in power source

71-B440-60-00
(48V / 100W)
71-B441-60-00
(48V / 250W)

② Suspended ceiling

Rose power outlet
71-7520-60-00
71-7520-14-00

③ End cap

71-7705-00-00

④ Power connector

71-7637-60-00
71-7637-14-00

⑤ X joint

71-A247-60-00

⑥ Track Low Voltage

1m: **71-7624-60-00**
71-7624-14-00
2m: **71-7625-60-00**
71-7625-14-00
3m: **71-7626-60-00**
71-7626-14-00

⑦ L joint

71-7627-60-00
71-7627-14-00

⑧ Converter Casambi DALI

71-8115-00-00

⑨ T joint

71-A246-60-00
71-A246-14-00

⑩ I joint

71-7639-60-00
71-7639-14-00

⑪ Suspension installation kit

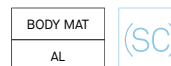
71-7676-00-00

⑫ Cap

1m: **71-8030-60-00**
71-8030-14-00
2m: **71-8031-60-00**
71-8031-14-00
3m: **71-8032-60-00**
71-8032-14-00

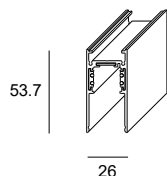
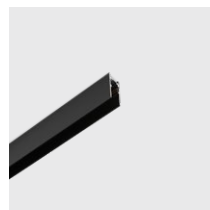
Track Low Voltage

Surfaced & Pendant



Track Low Voltage Pendant & Surfaced

○ ●
14 60



mm
1000
2000
3000

Code
71-7624
71-7625 - 14 - 00
71-7626 - 60 - 00

Netzteile

P. 1001

Fonti di alimentazione

	ON-OFF IP20, Remote 48V/75W	71-A258-00-00
	ON-OFF IP20, Remote 48V/120W	71-A259-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/150W	71-7646-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/240W	71-7647-00-00
	ON-OFF IP67, Remote for DIN 48V/240W Track	71-7648-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/320W	71-B077-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/480W	71-B078-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/620W	71-B079-00-00
	ON-OFF IP20, Built-in 48V/100W	71-B440-60-00
	ON-OFF IP20, Built-in 48V/250W	71-B441-60-00


Controller

P. 1001

	CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler mit Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast	71-8115-00-00
---	--	----------------------


Erforderliches Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss Rosone sospeso con presa di corrente	ON-OFF	14 ○	71-7520-14-00
			60 ●	71-7520-60-00
		DALI	14 ○	71-7521-14-00
			60 ●	71-7521-60-00












Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

	Installationskit Kit installazione	71-7676-00-00
---	---------------------------------------	----------------------

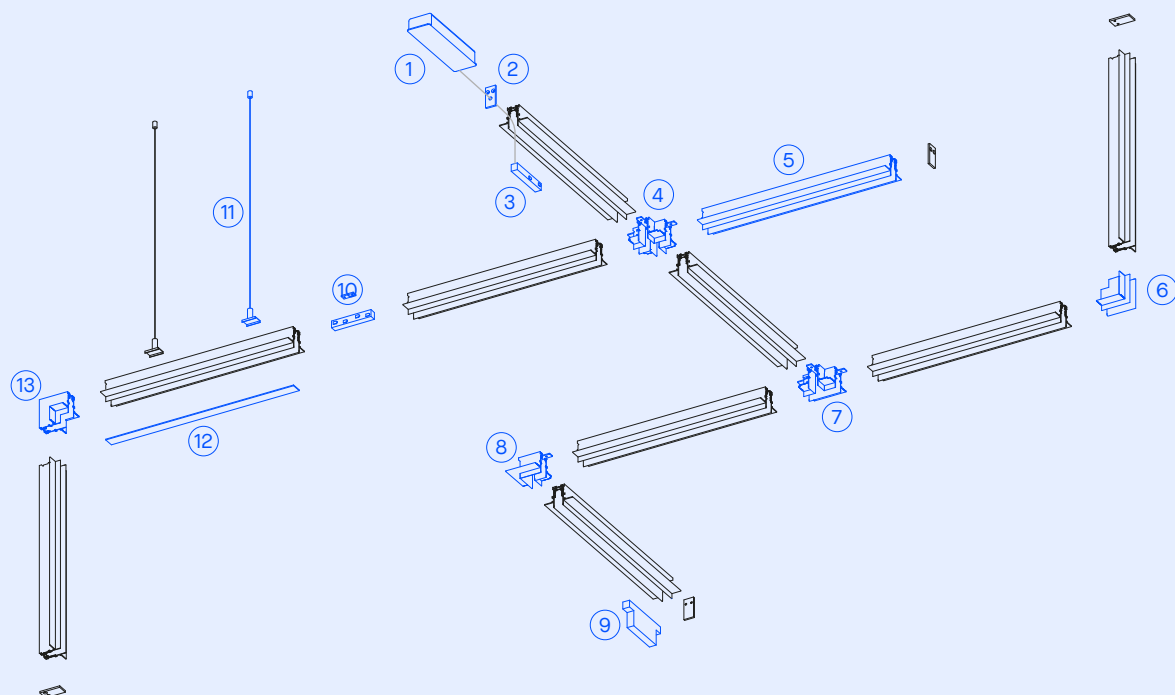
Verbindungszubehör

Accessori di giunzione

	Längsverbinder Pendant Giunzione "I" Pendant	14 ○	71-7629-14-00
		60 ●	71-7629-60-00
	Längsverbinder Surface Giunzione "I" Surface	14 ○	71-7639-14-00
		60 ●	71-7639-60-00
	T-Verbinder Giunzione "T"	14 ○	71-A246-14-00
		60 ●	71-A246-60-00
	Verbinder 90° Giunzione 90°	14 ○	71-7627-14-00
		60 ●	71-7627-60-00
	Innere, vertikale „L“-Verbindung Giunzione "L" verticale interni	14 ○	71-A244-14-00
		60 ●	71-A244-60-00
	Äußere, vertikale „L“-Verbindung Giunzione "L" verticale esterni	14 ○	71-A245-14-00
		60 ●	71-A245-60-00
	Frontabdeckung 1000mm Chiusura frontale decorativa 1000mm	14 ○	71-8030-14-00
		60 ●	71-8030-60-00
	Frontabdeckung 2000mm Chiusura frontale decorativa 2000mm	14 ○	71-8031-14-00
		60 ●	71-8031-60-00
	Frontabdeckung 3000mm Chiusura frontale decorativa 3000mm	14 ○	71-8032-14-00
		60 ●	71-8032-60-00
	Endkappe Kabelführung + Blindkappe Copertura passacavi + copertura chiusa	14 ○	71-7705-14-00
		60 ●	71-7705-00-00
	Blindkappen (2 St.) Coperture chiuse (2 unità)	14 ○	71-A334-14-00
		60 ●	71-A334-00-00
	X-Verbinder Giunzione "X"	14 ○	71-A247-14-00
		60 ●	71-A247-60-00
Anschlusszubehör			
Connection accessories			
	Endeinspeiser Connettore alimentazione	14 ○	71-7637-14-00
		60 ●	71-7637-60-00

Track Low Voltage Recessed

Installationschema
Schema di installazione



① Remote power source

71-A258-00-00
(48V / 75W)
71-A259-00-00
(48V / 120W)
71-7646-00-00
(48V / 150W)
71-7647-00-00
(48V / 240W)
71-7648-00-00
(for DIN 48V / 240W
track)
71-B077-00-00
(48V / 320W)
71-B078-00-00
(48V / 480W)
71-B079-00-00
(48V / 620W)

Built-in power source

71-B440-60-00
(48V / 100W)
71-B441-60-00
(48V / 250W)

② End cap

71-7705-00-00

③ Power connector

71-7637-60-00
71-7637-14-00

④ X joint

71-A251-60-00
71-A251-14-00

⑤ Track Low Voltage

1m: **71-7630-60-00**
71-7630-14-00
2m: **71-7631-60-00**
71-7631-14-00
3m: **71-7632-60-00**
71-7632-14-00

⑥ L Vertical joint

71-A249-60-00
71-A249-14-00

⑦ T joint

71-A250-60-00
71-A250-14-00

⑧ L joint

71-7706-60-00

⑨ Converter Casambi

DALI
71-8115-00-00

⑩ I joint

71-7633-60-00
71-7633-14-00

⑪ Suspension
installation kit

71-7634-00-00

⑫ Cap

1m: **71-8030-60-00**
71-8030-14-00
2m: **71-8031-60-00**
71-8031-14-00
3m: **71-8032-60-00**
71-8032-14-00

⑬ L Vertical joint

71-A248-60-00
71-A248-14-00

Track Low Voltage Recessed

BODY MAT
AL

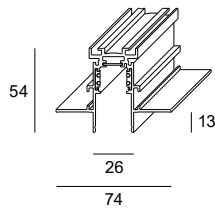
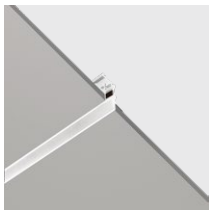


LV

INDOOR

Track Low Voltage Recessed

○ ●
14 60



mm

1000
2000
3000

Code

71-7630
71-7631 - 14 - 00
71-7632 - 60 - 00

54x3000 3-13 mm

Netzteile

P. 1001

Fonti di alimentazione

	ON-OFF IP20, Remote 48V/75W	71-A258-00-00
	ON-OFF IP20, Remote 48V/120W	71-A259-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/150W	71-7646-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/240W	71-7647-00-00
	ON-OFF IP67, Remote for DIN 48V/240W Track	71-7648-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/320W	71-B077-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/480W	71-B078-00-00
	ON-OFF IP67, Remote 48V/620W	71-B079-00-00
	ON-OFF IP20, Built-in 48V/100W	71-B440-60-00
	ON-OFF IP20, Built-in 48V/250W	71-B441-60-00

Controller Controller

P. 1001

	CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast	71-8115-00-00
--	--	---------------

NIEDERSpannung | BASSA TENSIONE

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Installationskit
Kit installazione

71-7634-00-00

Verbindungszubehör

Accessori di giunzione



Längsverbinder
Giunzione "I"

14 ○

71-7633-14-00

60 ●

71-7633-60-00



T-Verbinder
Giunzione "T"

14 ○

71-A250-14-00

60 ●

71-A250-60-00



X-Verbinder
Giunzione "X"

14 ○

71-A251-14-00

60 ●

71-A251-60-00



Verbinder 90°
Giunzione 90°

14 ○

71-7706-14-00

60 ●

71-7706-60-00



Innere, vertikale „L“-Verbindung
Giunzione "L" verticale interni

14 ○

71-A248-14-00

60 ●

71-A248-60-00



Äußere, vertikale „L“-Verbindung
Giunzione "L" verticale esterni

14 ○

71-A249-14-00

60 ●

71-A249-60-00



Frontabdeckung 1000mm
Chiusura frontale decorativa 1000mm

14 ○

71-8030-14-00

60 ●

71-8030-60-00

Frontabdeckung 2000mm
Chiusura frontale decorativa 2000mm

14 ○

71-8031-14-00

60 ●

71-8031-60-00

Frontabdeckung 3000mm
Chiusura frontale decorativa 3000mm

14 ○

71-8032-14-00

60 ●

71-8032-60-00



Deckel Kabelführung + Blindkappe
Copertura passacavi + copertura chiusa

14 ○

71-7705-14-00

60 ●

71-7705-00-00



Blindkappen (2 St.)
Coperture chiuse (2 unità)

14 ○

71-A334-14-00

60 ●

71-A334-00-00

Anschlusszubehör

Connection accessories



Endeinspeiser
Connettore alimentazione

14 ○

71-7637-14-00

60 ●

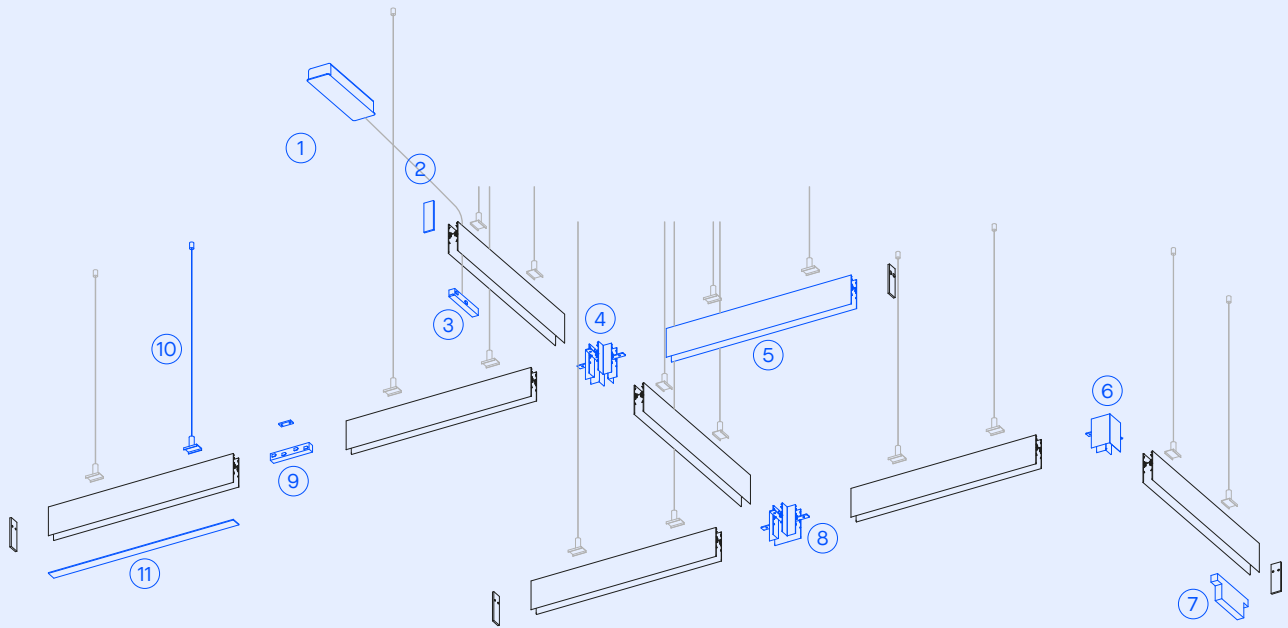
71-7637-60-00

Track Low Voltage Up & Down

LV

INDOOR

Installationsschema
Schema di installazione



NIEDERSpannung | BASSA TENSIONE

① Remote power source

71-A258-00-00
(48V / 75W)
71-A259-00-00
(48V / 120W)
71-7646-00-00
(48V / 150W)
71-7647-00-00
(48V / 240W)
71-7648-00-00
(for DIN 48V / 240W track)
71-B077-00-00
(48V / 320W)
71-B078-00-00
(48V / 480W)
71-B079-00-00
(48V / 620W)

Built-in power source

71-B440-60-00
(48V / 100W)
71-B441-60-00
(48V / 250W)

② Track end cap

71-8046-60-00
71-8046-14-00

③ Power connector

71-7637-60-00
71-7637-14-00

④ X joint

71-A253-60-00
71-A253-14-00

⑤ Track Low Voltage

1m: **71-8043-60-00**
71-8043-14-00
2m: **71-8044-60-00**
71-8044-14-00
3m: **71-8045-60-00**
71-8045-14-00

⑥ L joint

71-8047-60-00
71-8047-14-00

⑦ Converter Casambi DALI

71-8115-00-00

⑧ T joint

71-A252-60-00
71-A252-14-00

⑨ I joint

71-7633-60-00
71-7633-14-00

⑩ Suspension installation kit

71-8124-00-00

⑪ Cap

1m: **71-8030-60-00**
71-8030-14-00
2m: **71-8031-60-00**
71-8031-14-00
3m: **71-8032-60-00**
71-8032-14-00

Track Low Voltage

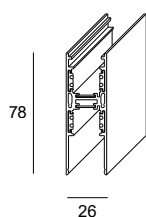
Up&Down

BODY MAT
AL



Track Low Voltage Up&Down

○ ●
14 60



mm

1000
2000
3000

Code

71-8043
71-8044 - 14 - 00
71-8045 - 60 - 00

Netzteile

P. 1001

Fonti di alimentazione



ON-OFF
IP20, Remote
48V/75W

71-A258-00-00



ON-OFF
IP20, Remote
48V/120W

71-A259-00-00



ON-OFF
IP67, Remote
48V/150W

71-7646-00-00



ON-OFF
IP67, Remote
48V/240W

71-7647-00-00



ON-OFF
IP67, Remote
for DIN 48V/240W Track

71-7648-00-00



ON-OFF
IP67, Remote
48V/320W

71-B077-00-00



ON-OFF
IP67, Remote
48V/480W

71-B078-00-00



ON-OFF
IP67, Remote
48V/620W

71-B079-00-00



ON-OFF
IP20, Built-in
48V/100W

71-B440-60-00



ON-OFF
IP20, Built-in
48V/250W

71-B441-60-00

Controller

P. 1001





CASAMBI TO DALI Broadcast-Regler
Dimmer CASAMBI TO DALI Broadcast

71-8115-00-00

Erforderliches Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	14 ○	71-7520-14-00
		60 ●	71-7520-60-00
	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14 ○	71-7521-14-00
		60 ●	71-7521-60-00







Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

	Installationskit Kit installazione		71-8124-00-00
---	---------------------------------------	--	----------------------


Verbindungszubehör

Accessori di giunzione

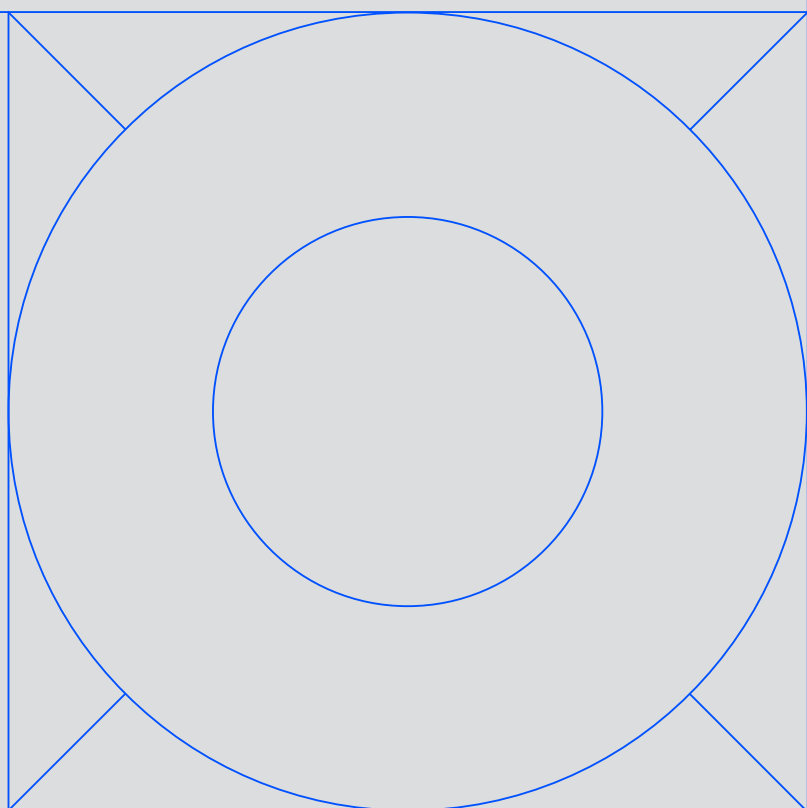
	Längsverbinder Giunzione "I"	14 ○	71-7633-14-00
		60 ●	71-7633-60-00
	L-Verbinder Giunzione "L"	14 ○	71-8047-14-00
		60 ●	71-8047-60-00
	T-Verbinder Giunzione "T"	14 ○	71-A252-14-00
		60 ●	71-A252-60-00
	X-Verbinder Giunzione "X"	14 ○	71-A253-14-00
		60 ●	71-A253-60-00
	Frontabdeckung 1000mm Chiusura frontale decorativa 1000mm	14 ○	71-8030-14-00
		60 ●	71-8030-60-00
	Frontabdeckung 2000mm Chiusura frontale decorativa 2000mm	14 ○	71-8031-14-00
		60 ●	71-8031-60-00
	Frontabdeckung 3000mm Chiusura frontale decorativa 3000mm	14 ○	71-8032-14-00
		60 ●	71-8032-60-00
	Blindkappen (2 St.) Coperture chiuse (2 unità)	14 ○	71-8046-14-00
		60 ●	71-8046-60-00

Anschlusszubehör

Connection accessories

	Endeinspeiser Connettore alimentazione	14 ○	71-7637-14-00
		60 ●	71-7637-60-00

Downlights



Sia
180



Biwa
196



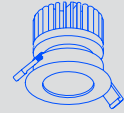
Veo
200



Vol
205



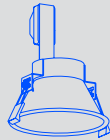
Play
208



Lite
242



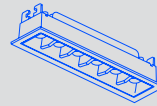
Dome
248



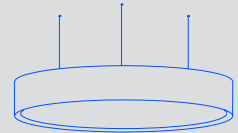
Ges
249



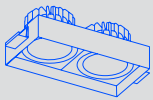
Bento
251



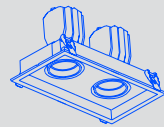
Luno
264



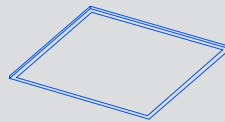
Multidir Evo
265



Totem
270



Ecofit
274



Sia

Designed by LedsC4 Architectural



+ Sia



Sia ist ein Downlight, das sich dank der breiten Palette von Versionen jedes Modells hervorragend an jeden Raum anpassen lässt. Das äußerst gleichmäßige Licht kann durch die umfassende Auswahl an Linsen leicht moduliert werden.

Sia è un downlight con una grande capacità di adattamento allo spazio, grazie alle numerose versioni di ogni modello. Con un alto rendimento, offre una luce molto uniforme che può essere modulata facilmente grazie alla quantità di lenti disponibili.

Mit maximaler Leistung und Komfort bietet Sia ein Licht, das sich dem Raum anpasst
Massimo rendimento e comfort, Sia proietta una luce che si adatta allo spazio



Sia Standard in den Büros von Verdissimo. Dank der geringen Blendwirkung (UGR<19) eignet sich diese Beleuchtungslösung ideal für Arbeitsplätze.

sia Standard in Uffici Verdissimo. Il suo abbagliamento ridotto (UGR<19) lo rende la soluzione ideale per illuminare gli spazi di lavoro.

Sia Standard

186

Ø 115 mm



Sia Adjustable

190

Ø 115 mm



Sia Lens

193

Ø 115 mm



Ø 170 mm



Ø 180 mm



Ø 225 mm



12- 33, 4W



Ultra Wide Flood 80°

Trim



14 60

Trimless



WT

12-33.4 W



Extra Spot 18° - Extra Medium 38°

Trim



14 60

Trimless



WT

12-17.7 W



Wall Washer - Batwing - Square - Narrow

Trim



WR WN

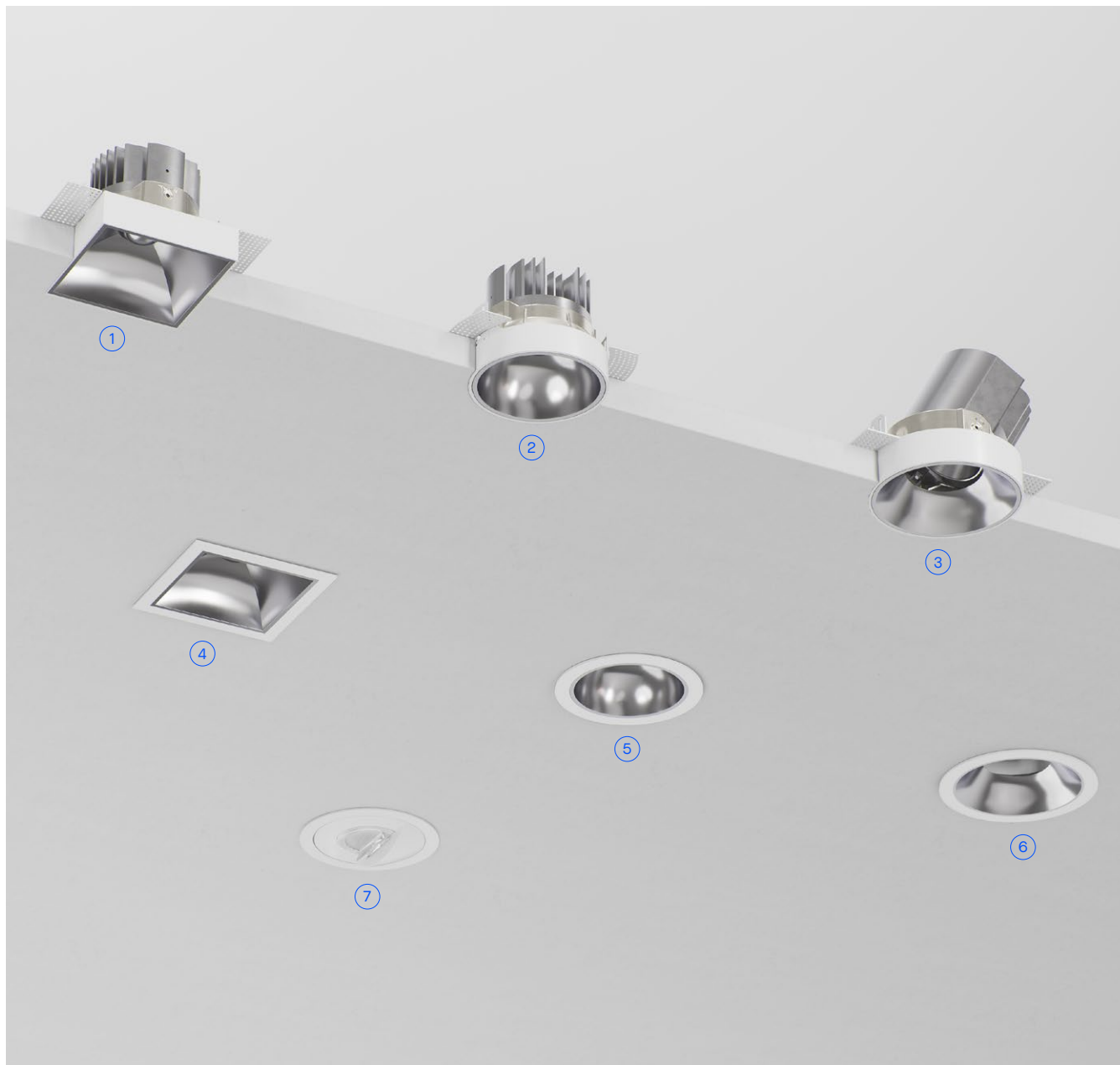
Trimless



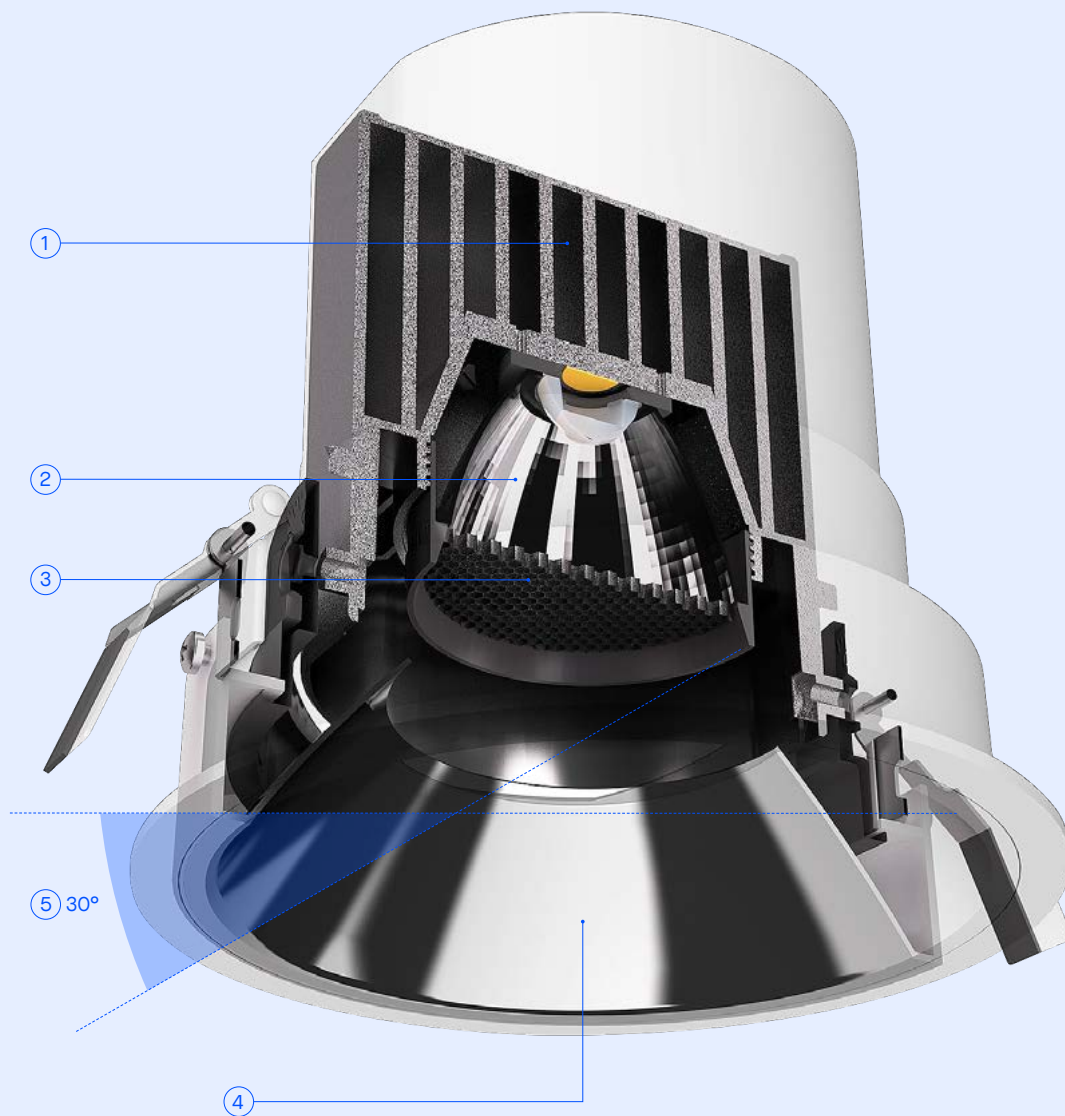
WP WQ



Vielfältige Einsatzmöglichkeiten dank
zahlreicher Installationsoptionen, Formen und
sowohl festen als auch verstellbaren Versionen
Grande capacità, grazie alle sue molteplici
opzioni di installazione e forme, sia in le
versioni fisse come in quelle regolabili



- ① Standard Square Trimless
- ② Standard Round Trimless
- ③ Adjustable Round Trimless
- ④ Standard Square Trim
- ⑤ Standard Round Trim
- ⑥ Adjustable Round Trim
- ⑦ Lens Wall Washer



① Wärmeableiter
Dissipatore termico

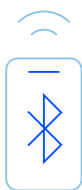
② Hoher Komfort-Reflektor
Riflettore ad alto comfort

③ Zubehör:
Accessori:
Wabenraster Diffusor
Pannello a nido d'ape
Elliptischer Diffusor
Diffusore ellittico
Quadratischer Diffusor
Diffusore quadrato
Diffusor opal
Diffusore opalino

④ Sekundärreflektor
hochvakuumverchromt
Riflettore secondario
cromato ad alto vuoto

⑤ 30° Abschneidewinkel
verhindert Blendung
Angolo di taglio di 30°
impedisce l'abbagliamento

Smart-Funktionen Funzionalità Smart



Mithilfe konnektiver Treiber wie Bluetooth Mesh oder D4i ermöglicht Sia die Regelung durch selektive Interaktion mit dem Licht sowie verschiedene Funktionen wie Stromsparen bei Abwesenheit von Personen, Zeitprogrammierung oder Systeme zur Ausnutzung des Tageslichts.

Tramite drivers connessi, Bluetooth Mesh o S4i, Sia può essere regolata con un'interazione selettiva con la luce e diverse funzionalità come risparmio energetico in base all'occupazione, programmazioni orarie o sistemi di sfruttamento della luce naturale.



Exklusives Notfallmodul Modulo emergenza esclusivo

Siehe Optionen S. 971
Consultare opzioni p. 971





Sia Standard



Version mit fester Optik zur Anpassung an Projektanforderungen jeder Art
Versione con ottica fissa che si adatta a qualsiasi esigenza e progetto

In 3 Größen erhältlich
Disponibile in 3 misure



Small (Ø115)



Big (Ø170)



XL (Ø225)

Ultra Wide Flood-Winkel
Angolo Ultra Wide flood



UGR <19

Sia Standard

BODY MAT	DIF MAT	50000h	2
AL	PMMA	L80 B20	MacAdam

Sia Standard 115

IP	WELL		
54			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AH11-12V8W10U14**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AH11 - Rund / Klein / Mit Rahmen Rotondo / Piccolo / Con Cornice 0-16 mm Φ 100	12 12W	V8 2700K / CRI80 / 1407 lm	W1 76°	OU ON-OFF 100-240V	14 60 WT
		W8 3000K / CRI80 / 1407 lm		DS DALI-2 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 1261 lm		BB 36V/max.350mA	
		X8 4000K / CRI80 / 1401 lm			
AH13 - Quadratisch / Klein / Mit Rahmen Quadrato / Piccolo / Con Cornice 0-16 mm \square 100x100	17 17.7W	V8 2700K / CRI80 / 1829 lm	W1 76°	OU ON-OFF 100-240V	14 60 WT
		W8 3000K / CRI80 / 1829 lm		DS DALI-2 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 1646 lm		BB 36V/max.500mA	
		X8 4000K / CRI80 / 1822 lm			
AH12 - Rund / Klein / Ohne Rahmen Rotondo / Piccolo / Senza Cornice 0-16 mm Φ 96					WT
AH14 - Quadratisch / Klein / Ohne Rahmen Quadrato / Piccolo / Senza Cornice 0-16 mm \square 97x97					WT

DOWNLIGHTS

Sia Standard 170



Codebeispiel / Esempio di codice: **AH15-25V8W1OU14**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AH15 - Rund / Groß / Mit Rahmen Rotondo / Grande / Con Cornice 0-16 mm Ø 150	25 25W	V8 2700K / CRI80 / 2840 lm	W1 79°	OU ON-OFF 100-240V	14 60 WT
		W8 3000K / CRI80 / 2840 lm		DS 1-10V/PUSH/DALI 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 2572 lm		BB (SC) 36V/max.700mA	
		X8 4000K / CRI80 / 2858 lm			
AH17 - Quadratisch / Groß / Mit Rahmen Quadrato / Grande / Con Cornice 0-16 mm 150x150	33 33.4W	V8 2700K / CRI80 / 3459 lm	W1 79°	OU ON-OFF 100-240V	
		W8 3000K / CRI80 / 3459 lm		DS 1-10V/PUSH/DALI 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 3133 lm		BB (SC) 36V/max.900mA	
		X8 4000K / CRI80 / 3481 lm			
AH16 - Rund / Groß / Ohne Rahmen Rotondo / Grande / Senza Cornice 0-16 mm Ø 141					○ WT
AH18 - Quadratisch / Groß / Ohne Rahmen Quadrato / Grande / Senza Cornice 0-16 mm 144x144					○ WT



Sia emergency
 ⓘ P. 972



Codebeispiel / Esempio di codice: **AH19-37W8W10U14**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AH19 - Rund / extragroß / Mit Rahmen Rotondo / XL / Con Cornice 0-16 mm Ø 215 	37 37W	W8 3000K / CRI80 / 3548 lm	W1 76°	OU ON-OFF 100-240V	14 60 WT
		W9 3000K / CRI90 / 3080 lm		DS 1-10V/PUSH/DALI 220-240V	
		X8 4000K / CRI80 / 3548 lm		BB 36V/ max.1000mA	
	44 44.5W	W8 3000K / CRI80 / 4102 lm		OU ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 3560 lm		DS DALI 100-277V	
		X8 4000K / CRI80 / 4102 lm		BB 36V/max.1200mA	

AH21 - Rund / extragroß / Ohne Rahmen Rotondo / XL / Senza Cornice 0-16 mm Ø 190 	WT
--	----



INDOOR

DOWNLIGHTS

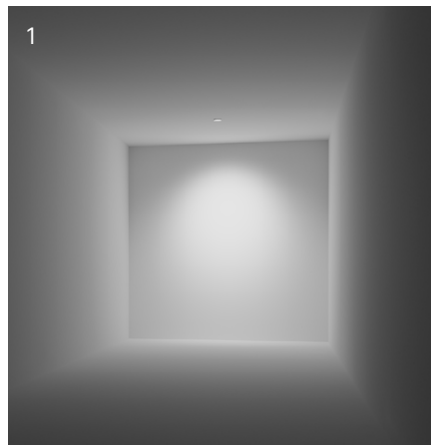
Sia Adjustable



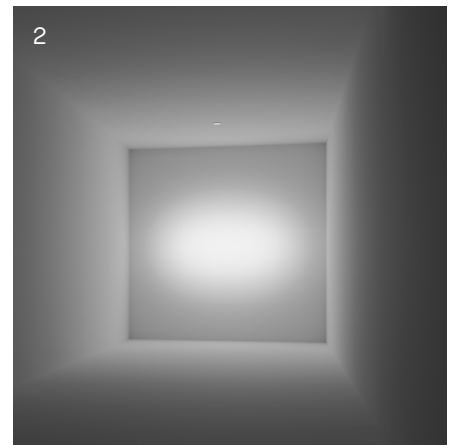
Sia Adjustable ist ein im Schwenkbereich einstellbares Down light mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten. In Versionen mit verschiedenen Lichtaustrittswinkeln: narrow, spot oder medium

Sia Adjustable è un downlight orientabile con una grande versatilità d'uso. Presenta versioni con diverse aperture del fascio di luce: narrow, spot o medium

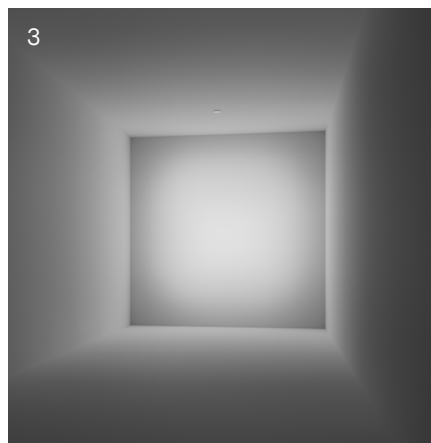
Zubehör für die Lichtmodulation Accessori per modulare la luce



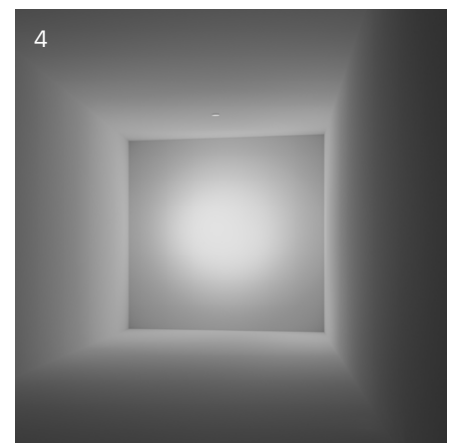
1
Wabenraster Diffusor
Pannello a nido d'ape



2
Elliptischer Diffusor
Diffusore ellittico



3
Quadratischer Diffusor
Diffusore quadrato



4
Diffusor opal
Diffusore opalino

IP	UGR	BODY MAT	DIF MAT	50000h	2	WELL			
23	<13	AL	PMMA	L80 B20	MacAdam			350°	

Sia Adjustable 115

Codebeispiel / Esempio di codice: **AH31-12V8S30U14**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes		
AH31 - Rund / Klein / Mit Rahmen Rotondo / Piccolo / Con Cornice 0-20 mm 105 30° 350°	12 12W	V8 2700K / CRI80 / 1075 lm	S3 20°	OU ON-OFF 100-240V	14 60 WT		
		W8 3000K / CRI80 / 1075 lm				M3 39°	DS DALI-2 100-240V
		W9 3000K / CRI90 / 979 lm				BB 36V/max.350mA	
		X8 4000K / CRI80 / 1128 lm					
AH33 - Quadratisch / Klein / Mit Rahmen Quadrato / Piccolo / Con Cornice 0-20 mm 102x102 30° 350°	17 18W	V8 2700K / CRI80 / 1463 lm	S3 20°	OU ON-OFF 100-240V	14 60 WT		
		W8 3000K / CRI80 / 1463 lm				M3 39°	DS DALI-2 100-240V
		W9 3000K / CRI90 / 1335 lm				BB 36V/max.500mA	
		X8 4000K / CRI80 / 1538 lm					
AH32 - Rund / Klein / Ohne Rahmen Rotondo / Piccolo / Senza Cornice 0-20 mm 95 30° 350°					WT		
AH34 - Quadratisch / Klein / Ohne Rahmen Quadrato / Piccolo / Senza Cornice 0-20 mm 100x100 30° 350°					WT		

Sia Adjustable 170

 Codebeispiel / Esempio di codice: **AH35-25V8S3OU14**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AH35 - Rund / Groß / Mit Rahmen Rotondo / Grande / Con Cornice 0-20 mm 170 30° 350°	25 25W	V8 2700K / CRI80 / 1984 lm	S3 19°	OU ON-OFF 100-240V	14 60 WT
		W8 3000K / CRI80 / 1810 lm	M2 28°	DS 1-10V/PUSH/DALI 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 1621 lm	M3 38°	BB 36V/max.700mA	
		X8 4000K / CRI80 / 1868 lm			
AH37 - Quadratisch / Groß / Mit Rahmen Quadrato / Grande / Con Cornice 0-20 mm 167x167 30° 350°	33 33.8W	V8 2700K / CRI80 / 2401 lm	S3 19°	OU ON-OFF 100-240V	
		W8 3000K / CRI80 / 2188 lm	M2 28°	DS 1-10V/PUSH/DALI 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 1935 lm	M3 38°	BB 36V/max.900mA	
		X8 4000K / CRI80 / 2230 lm			
AH36 - Rund / Groß / Ohne Rahmen Rotondo / Grande / Senza Cornice 0-20 mm 166 30° 350°					WT

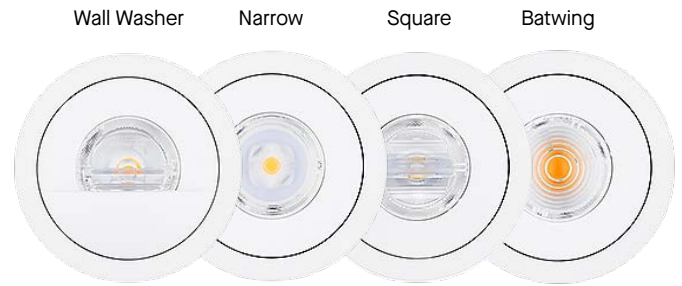
Sia Adjustable 115 12W	Sia Adjustable 115 17W	Sia Adjustable 170 25W	Sia Adjustable 170 33W
---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

Optisches Zubehör

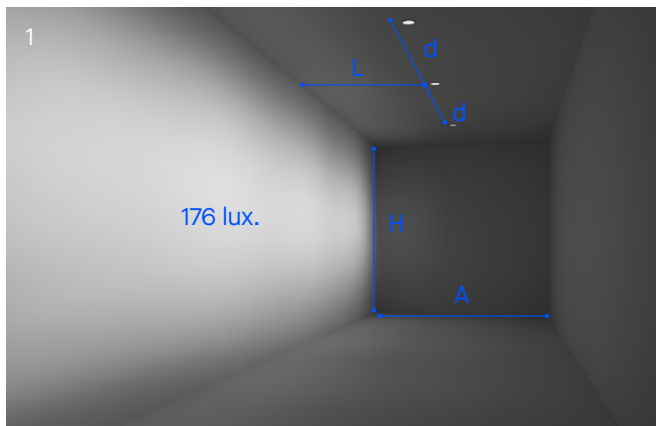
Accessori ottici

	Elliptischer Diffusor (1 Stk.) Diffusore ellittico (1 pz.)	-	-	71-5646-60-00	71-5646-60-00
	Quadratischer Diffusor (1 Stk.) Diffusore quadrato (1 pz.)	-	-	71-5647-60-00	71-5647-60-00
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)	71-6099-00-00	71-6099-00-00	-	-
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (1 pz.)	-	-	71-5201-60-00	71-5201-60-00

Sia Lens beinhaltet ein Linsensystem, das die Erzeugung verschiedener Lichteffekte ermöglicht
 Sia Lens incorpora un sistema di lenti che consentono di creare vari effetti luminosi

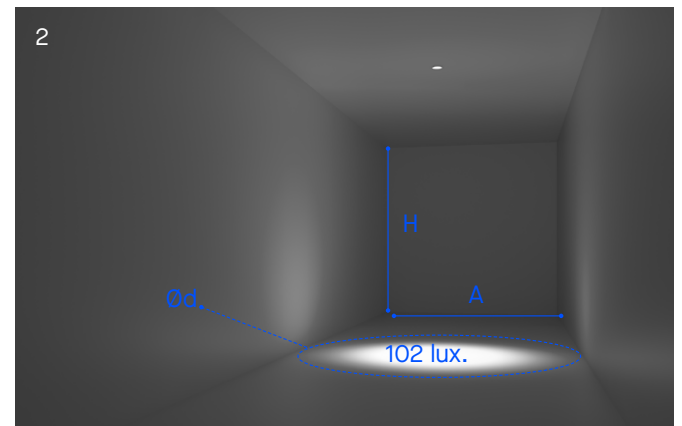


Wall Washer



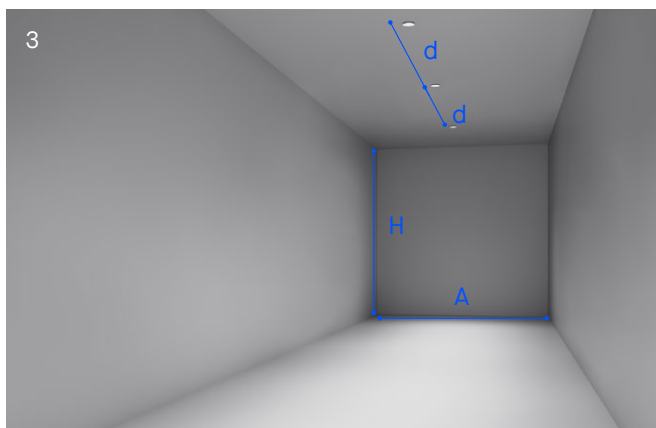
A= 3 mts. H= 4 mts. L= 1.45 mts. d= 1.40 mts. U= 0.60

Narrow



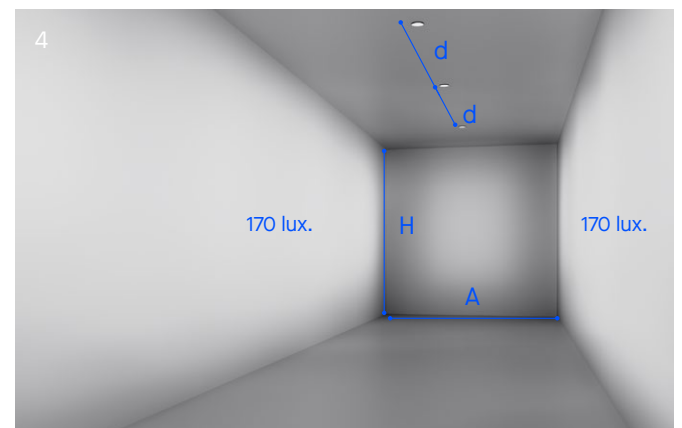
A= 3 mts. H= 3 mts. d= 3.3 mts. U= 0.63 mts.

Square



A= 3 mts. H= 3 mts. d= 3.3 mts. U= 0.60

Batwing



A= 3 mts. H= 3 mts. d= 2 mts. U= 0.69

① **Wall Washer**

Perfekte Wandbeleuchtung.
 Perfetto effetto wallwasher sulle pareti.

② **Narrow**

Kontrollierte, scharfe Akzentbeleuchtung ohne Restlicht.
 Effetto di accento con luce controllata, nitida e senza residui.

③ **Square**

Quadratischer Lichtstrahl.
 Proiezione di fascio di luce quadrato.

④ **Batwing**

Beidseitiger Lichtaustritt für Flure zur Erzeugung und Verstärkung eines gleichmäßigen Lichteffects an der Wand von der Decke bis zum Boden.
 Emissione bilaterale per corridoi, ottiene un effetto uniforme dal soffitto al pavimento, accentuando l'effetto di luce uniforme sulle pareti.

BODY MAT	DIF MAT	50000h	2
AL	PMMA	L80 B20	MacAdam

Sia Lens
Batwing

IP	WELL		
54			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AH24-12V8AZOUWR**

Model		W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AH24 - Batwing / Mit Rahmen Batwing / Con Cornice 0-16 mm Φ 100	 51 Ø115	12 12W	V8 2700K / CRI80 / 1444 lm	AZ Batwing	OU ON-OFF 100-240V	
			W8 3000K / CRI80 / 1444 lm		DS DALI-2 100-240V	
			W9 3000K / CRI90 / 1244 lm		BB 36V/max.350mA	
			X8 4000K / CRI80 / 1444 lm			
AH25 - Batwing / Ohne Rahmen Batwing / Senza Cornice 0-16 mm Φ 96	 51 Ø96	17 17.7W	V8 2700K / CRI80 / 1886 lm	AZ Batwing	OU ON-OFF 100-240V	
			W8 3000K / CRI80 / 1886 lm		DS DALI-2 100-240V	
			W9 3000K / CRI90 / 1624 lm		BB 36V/max.500mA	
			X8 4000K / CRI80 / 1886 lm			

Sia Lens
Narrow

IP	WELL		
54			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AH28-12V8AZOUWR**

Model		W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AH28 - Narrow / Mit Rahmen Narrow / Con cornice 0-16 mm Φ 100	 51 Ø115	12 12W	V8 2700K / CRI80 / 1347 lm	AZ Narrow	OU ON-OFF 100-240V	
			W8 3000K / CRI80 / 1347 lm		DS DALI-2 100-240V	
			W9 3000K / CRI90 / 1159 lm		BB 36V/max.350mA	
			X8 4000K / CRI80 / 1347 lm			
AH29 - Narrow / Ohne Rahmen Narrow / Senza Cornice 0-16 mm Φ 96	 51 Ø96	17 17.7W	V8 2700K / CRI80 / 1757 lm	AZ Narrow	OU ON-OFF 100-240V	
			W8 3000K / CRI80 / 1757 lm		DS DALI-2 100-240V	
			W9 3000K / CRI90 / 1513 lm		BB 36V/max.500mA	
			X8 4000K / CRI80 / 1757 lm			

Sia Lens Square

Codebeispiel / Esempio di codice: **AH26-12V8AZOUWR**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
AH26 - Square / Mit Rahmen Square / Con cornice 0-16 mm 100	12 12W	V8 2700K / CRI80 / 1392 lm	AZ Square	OU ON-OFF 100-240V	WR		
		W8 3000K / CRI80 / 1392 lm				DS DALI-2 100-240V	WN
		W9 3000K / CRI90 / 1198 lm				BB (SC) 36V/max.350mA	WP
		X8 4000K / CRI80 / 1392 lm					WQ
AH27 - Square / Ohne Rahmen Square / Senza Cornice 0-16 mm 96	17 17.7W	V8 2700K / CRI80 / 1826 lm	AZ Square	OU ON-OFF 100-240V	WR		
		W8 3000K / CRI80 / 1826 lm				DS DALI-2 100-240V	WN
		W9 3000K / CRI90 / 1572 lm				BB (SC) 36V/max.500mA	WP
		X8 4000K / CRI80 / 1826 lm					WQ

Sia Lens Wallwasher

Codebeispiel / Esempio di codice: **AH22-12V8AZOUWR**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
AH22 - Wall Washer / Mit Rahmen Wall Washer / Con Cornice 0-16 mm 100	12 12W	V8 2700K / CRI80 / 1297 lm	AZ Wall Washer	OU ON-OFF 100-240V	WR		
		W8 3000K / CRI80 / 1297 lm				DS DALI-2 100-240V	WN
		W9 3000K / CRI90 / 1097 lm				BB (SC) 36V/max.350mA	WP
		X8 4000K / CRI80 / 1297 lm					WQ
AH23 - Wall washer / Ohne Rahmen Wall Washer / Senza Cornice 0-16 mm 96	17 17W	V8 2700K / CRI80 / 1659 lm	AZ Wall Washer	OU ON-OFF 100-240V	WR		
		W8 3000K / CRI80 / 1659 lm				DS DALI-2 100-240V	WN
		W9 3000K / CRI90 / 1459 lm				BB (SC) 36V/max.500mA	WP
		X8 4000K / CRI80 / 1659 lm					WQ

Biwa

Designed by BMLD 2020

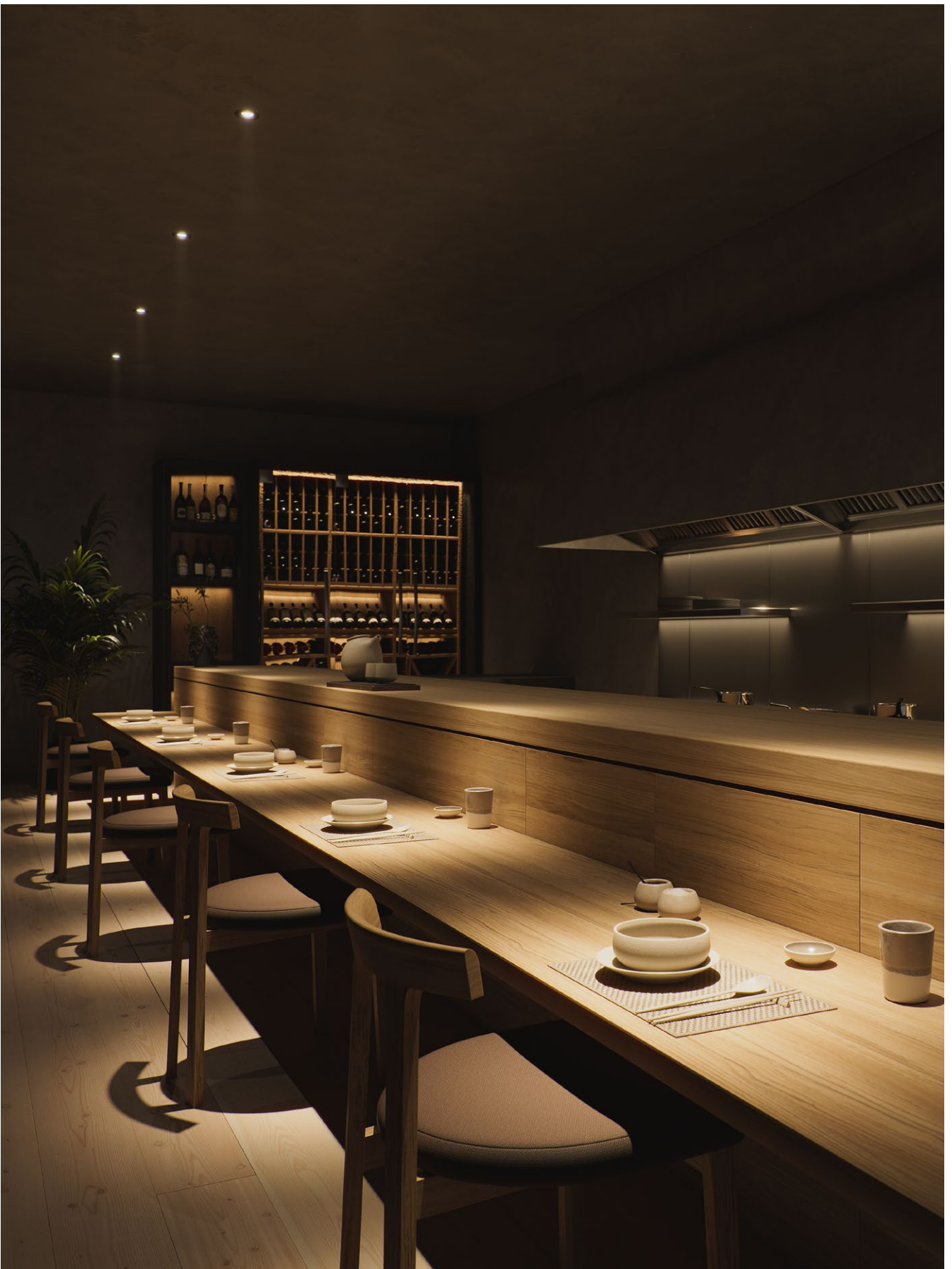
Entwickelt für Akzentbeleuchtung Progettato per un'illuminazione d'accento

Aus der Zusammenarbeit von BMLD und LedsC4 entstand Biwa, ein kompaktes Downlight für die Akzentbeleuchtung. Mit Biwa lassen sich dramatische Effekte erzeugen und Lichtverhältnisse gezielt inszenieren. Dank des gestochenen scharfen Lichtstrahls ohne Restlicht sind viele Einstellungen und die präzise Anpassung an den Raum möglich.

Dalla collaborazione tra BMLD e LedsC4 nasce Biwa, un downlight compatto pensato per l'illuminazione d'accento. Biwa permette di creare effetti drammatici e giocare con i chiaroscuri della scena. Proietta un fascio di luce pulito, nitido e privo di residui e offre molte possibilità di regolazione per adattarsi con precisione allo spazio.

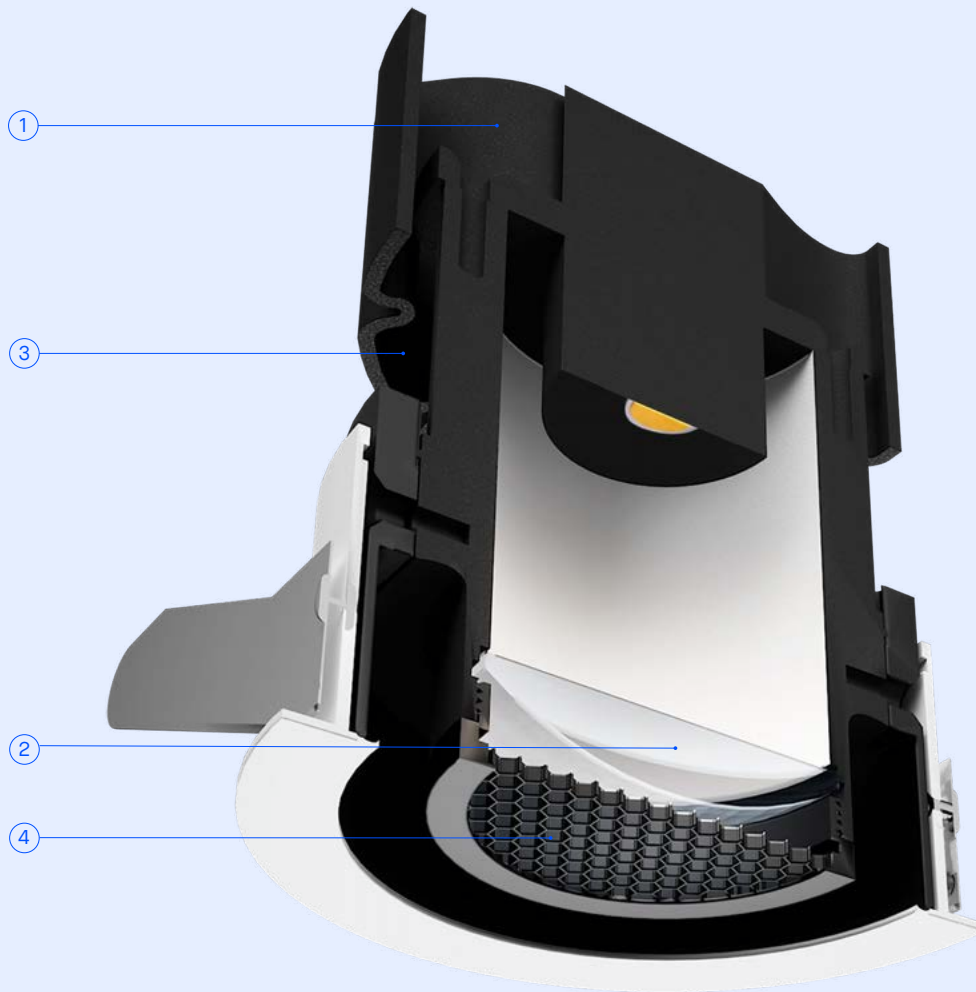
Verkleinerte Größe Dimensioni ridotte



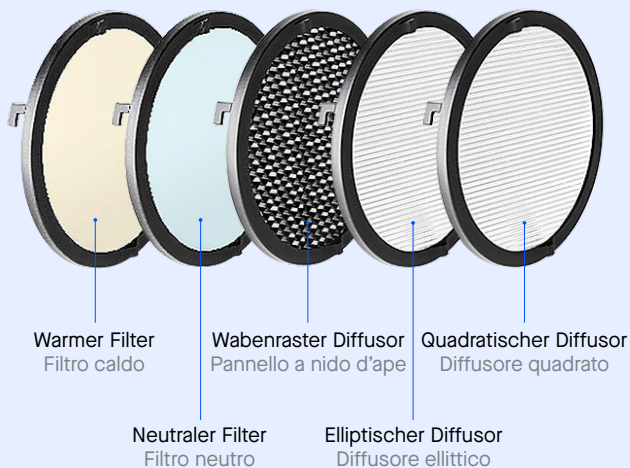


Mit Biwa können Sie jede Umgebung dramatisieren
Biwa permette di drammatizzare qualsiasi ambiente

Biwa



- ① Von LedsC4 designer, hocheffizienter Kühlkörper
Dissipatore progettato da LedsC4, altamente efficiente
- ② Optimiertes Linsensystem
Ottimo sistema di lent
- ③ Neigungsverstellung bis zu 28°
Regolazione dell'inclinazione fino a 28°
- ④ Umfangreiches Zubehör:
Ampia gamma di accessori:



Warmer Filter
Filtro caldo

Wabenraster Diffusor
Pannello a nido d'ape

Quadratischer Diffusor
Diffusore quadrato

Neutraler Filter
Filtro neutro

Elliptischer Diffusor
Diffusore ellittico

BODY MAT
AL

DIF MAT
AL



50000h
L80 B20

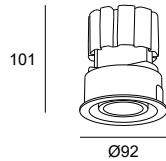
2
MacAdam

IP
20

UGR
<10



28°



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	90	20	206	8°	90-8205	- 14 - OU ON-OFF 100-240V
3000	90	20	255	15°	90-8206	- DS DALI-2 220-240V

85 10-25 mm

Controller

P. 1001



CASAMBI
IP20
*DALI or 0-10V driver required

71-5961-00-00

Optisches Zubehör

Accessori ottici



Wabenraster
Pannello a nido d'ape

Included



Elliptischer Diffusor (1 Stk.)
Diffusore ellittico (1 pz.)

71-8226-00-00



Quadratischer Diffusor (1 Stk.)
Diffusore quadrato (1 pz.)

71-8224-00-00



Neutralweißer Filter
Filtro neutro

71-8228-00-00



Warmweißer Filter
Filtro caldo

71-8227-00-00



Mit einer Intensität von bis zu 14000 cd können Sie jedes Objekt aus der Ferne hervorheben
Con un'intensità fino a 14000cd, permette di accentuare qualsiasi oggetto da lontano

Veo

Designed by LedsC4 Architectural



Einfaches Downlight mit klarem und funktionellem Design für unterschiedlich genutzte Räume. Die Möglichkeit der Anpassung an verschiedene Einbaudurchmesser erleichtert die Installation in Decken, in denen sich bereits ein Loch befindet.

Downlight basico, con un disegno pulito e funzionale per spazi di vari usi, che si adatta a diversi diametri da incasso, il che lo rende facile da installare su tetti con un foro esistente.

Effektive Lösung für jede Art von Ambiente
Soluzione efficiente per qualsiasi tipo di ambiente

Verschiedene Größen Dimensioni diverse



Small



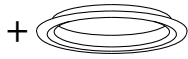
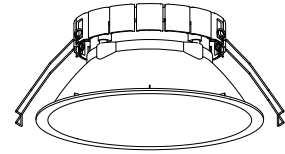
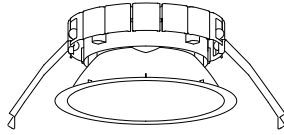
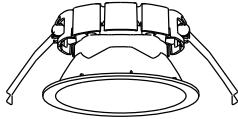
Medium



Big



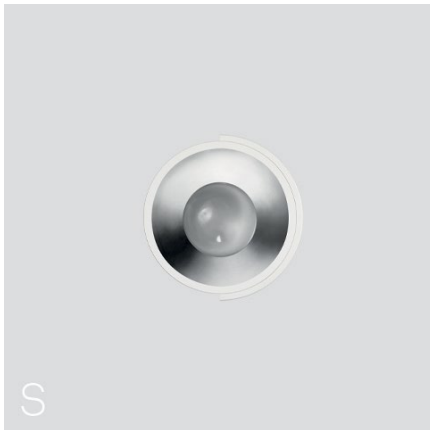
Extra-Abschrägung zur Installation in Einbaulöchern
 mit anderen Größen als der Standardgröße
 Lunetta extra che consente l'installazione in fori da
 incasso con misure diverse da quelle standard



⌀ 110 - 120

⌀ 150 - 170

⌀ 200 - 220



S
 ⌀ 110- 130

M
 ⌀ 161-180

L
 ⌀ 210-230

Reduzierte
Installationsgröße
Dimensioni di
installazione ridotte

Design zur effektiven
Wärmeableitung auch
bei niedriger Höhe
Design che consente di
dissipare efficacemente
il calore anche in
ambienti non molto alti

Einfache Wartung
dank einer speziellen
Behandlung gegen
Kratzer und Staub
Di facile manutenzione
grazie a uno speciale
trattamento antigraffio
e antipolvere



Vevo

BODY MAT PC,AL	DIF MAT PC		50000h L80 B20	3 MacAdam
-------------------	---------------	--	-------------------	--------------

Vevo 130mm

IP 54	LOW FLICKER			
----------	----------------	--	--	--



62



Ø110



Ø130

100 0-25 mm

14

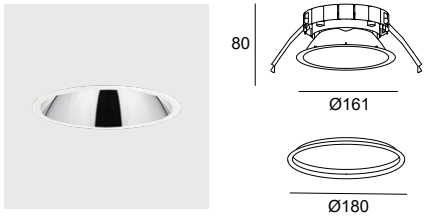
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	82	10	1123	67	90-A032 - 14	00 ON-OFF 220-240V	DS DALI-2 220-240V
4000	82	10	1156	67	90-A033 - 14	00 ON-OFF 220-240V	DS DALI-2 220-240V

Vevo emergency
 P. 976

Veo 180mm

IP	UGR	LOW			
54	<22	FLICKER			

○
14



150-170 0-25 mm

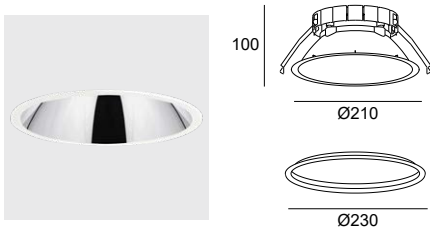
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	82	13.5	1434	66	90-A034 - 14	OO	ON-OFF 220-240V
						DS	DALI-2 220-240V
4000	82	13.5	1477	66	90-A035 - 14	OO	ON-OFF 220-240V
						DS	DALI-2 220-240V

Veo emergency
 P. 976

Veo 230mm

IP	UGR	LOW			
54	<19	FLICKER			

○
14



200-220 0-25 mm

LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	82	19.1	1960	74	90-A036 - 14	OO	ON-OFF 220-240V
						DS	DALI-2 220-240V
4000	82	19.1	2019	74	90-A037 - 14	OO	ON-OFF 220-240V
						DS	DALI-2 220-240V

Veo emergency
 P. 976

Controller

P. 1001

Controller



CASAMBI
IP20

71-5961-00-00

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Zusätzlicher Einbauring zur Anpassung an verschiedene Durchmesser
Occhiello extra per la adattabilità a diversi diámetro

Included



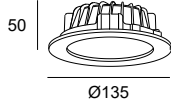
Kompaktes Downlight
für gleichmäßige
Allgemeinbeleuchtung
Downlight dalle
dimensioni
compatte, che offre
un'illuminazione
generale e uniforme

BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL	PMMA	L80 B20	MacAdam

Vol Ø135 mm

IP	IK			
54	08			

○
14



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	10.7	847	90-4880 - 14 - M3	ON-OFF	100-240V
4000	80	10.7	888	90-4881 - 14 - M3	ON-OFF	100-240V

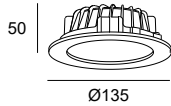
⌀ 117 0-25 mm

Vol emergency
i P. 974

Vol Ø135 mm

IP	IK			
54	08			

○
14



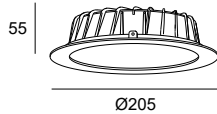
LED						max.700mA 12V
K	CRI	W	Real Lm	Code		
3000	80	8.4	847	90-3925 - 14 - M3		
4000	80	8.4	888	90-3926 - 14 - M3		

⌀ 117 0-25 mm

Vol Ø205 mm

IP	IK			
54	08			

○
14



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	18.1	1934	90-2899 - 14 - M3	ON-OFF	100-240V
4000	80	18.1	1989	90-4883 - 14 - M3	ON-OFF	100-240V

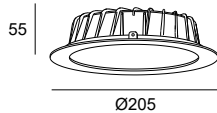
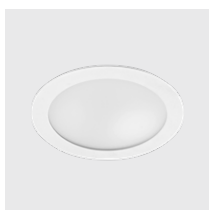
⌀ 180 0-25 mm

Vol emergency
i P. 974

Vol Ø205 mm

IP	IK			
54	08			

○
14



LED						max.700mA 24V
K	CRI	W	Real Lm	Code		
3000	80	16.8	1934	90-3927 - 14 - M3		
4000	80	16.8	1989	90-3928 - 14 - M3		

⌀ 180 0-25 mm

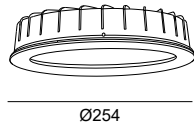
Vol Ø254 mm

IP	IK			
54	08			

14



57



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	28.4	3012	90-4885 - 14 - M3	ON-OFF 100-240V	
4000	80	28.4	3109	90-4886 - 14 - M3	ON-OFF 100-240V	

230 0-25 mm

Vol emergency
P. 974

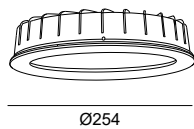
Vol Ø254 mm

IP	IK			
54	08			

14



57



LED					
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	25.4	3012	90-3929 - 14 - M3	max.700mA 36V
4000	80	25.4	3109	90-3930 - 14 - M3	

230 0-25 mm

Vol Ø135 mm

Vol Ø205 mm

Vol Ø254 mm



Treiber Driver

P. 1000

	ON-OFF IP20	71-B232-00-00 Min.1 - Max.1	71-6658-00-00 Min.1 - Max.1	71-6653-00-00 Min.1 - Max.1
	PHASE CUT 240V IP20	71-7663-00-00 Min.1 - Max.1	71-A299-00-00 Min.1 - Max.1	71-A299-00-00 Min.1 - Max.1
	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00 Min.1 - Max.2	71-7710-00-00 Min.1 - Max.1	71-4708-00-00 Min.1 - Max.1
	DALI2 IP20	71-A190-00-00 Min.1 - Max.1	71-A192-00-00 Min.1 - Max.1	71-A192-00-00 Min.1 - Max.1
	CASAMBI IP20	71-A261-00-00 Min.1 - Max.3	71-A261-00-00 Min.1 - Max.1	71-A260-00-00 Min.1 - Max.1

Play

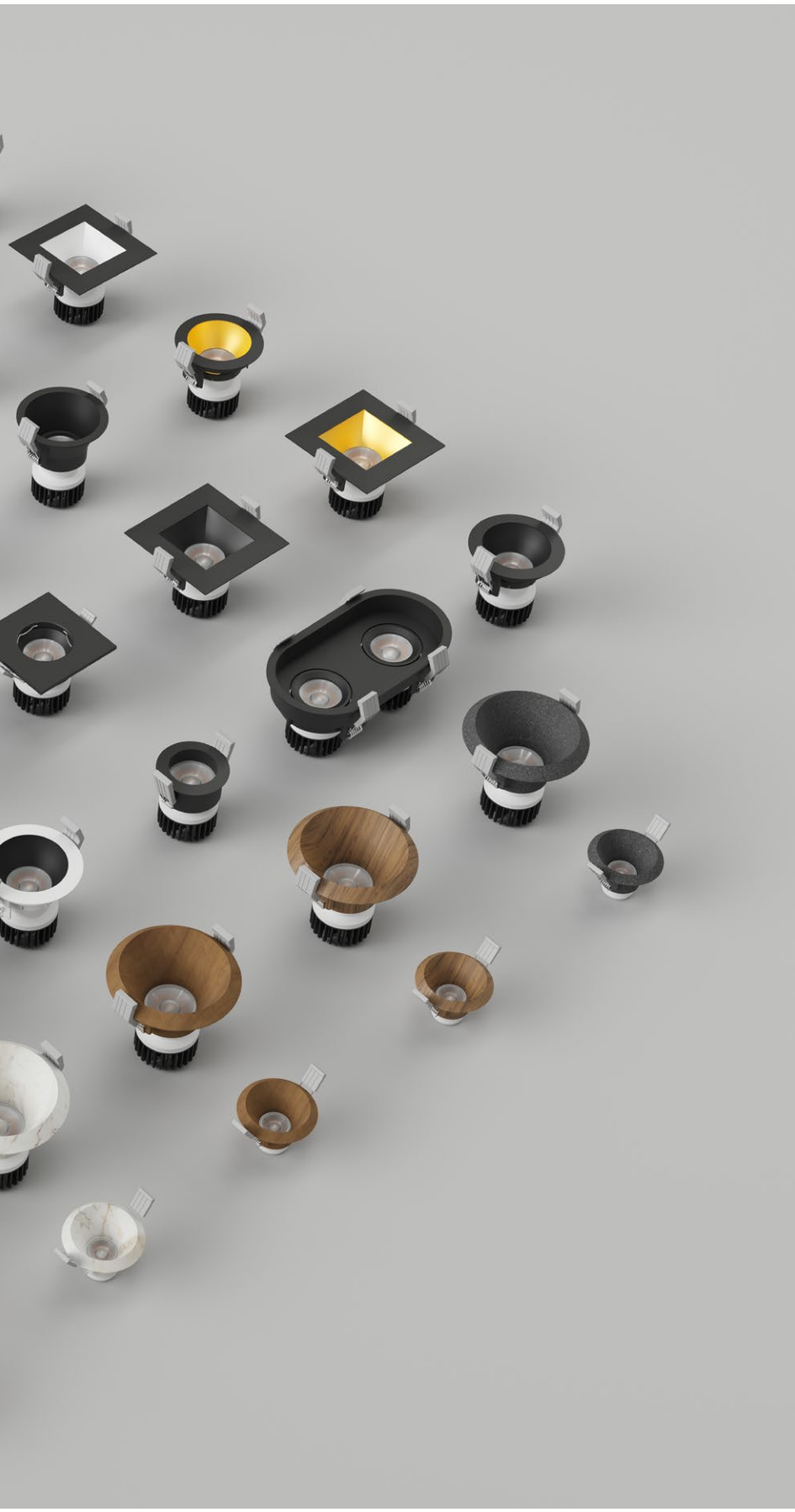
Designed by LedsC4 Architectural



+ Play

Track P. 119 / Pendant P. 298 / Ceiling P. 313 / Spotlight P. 313

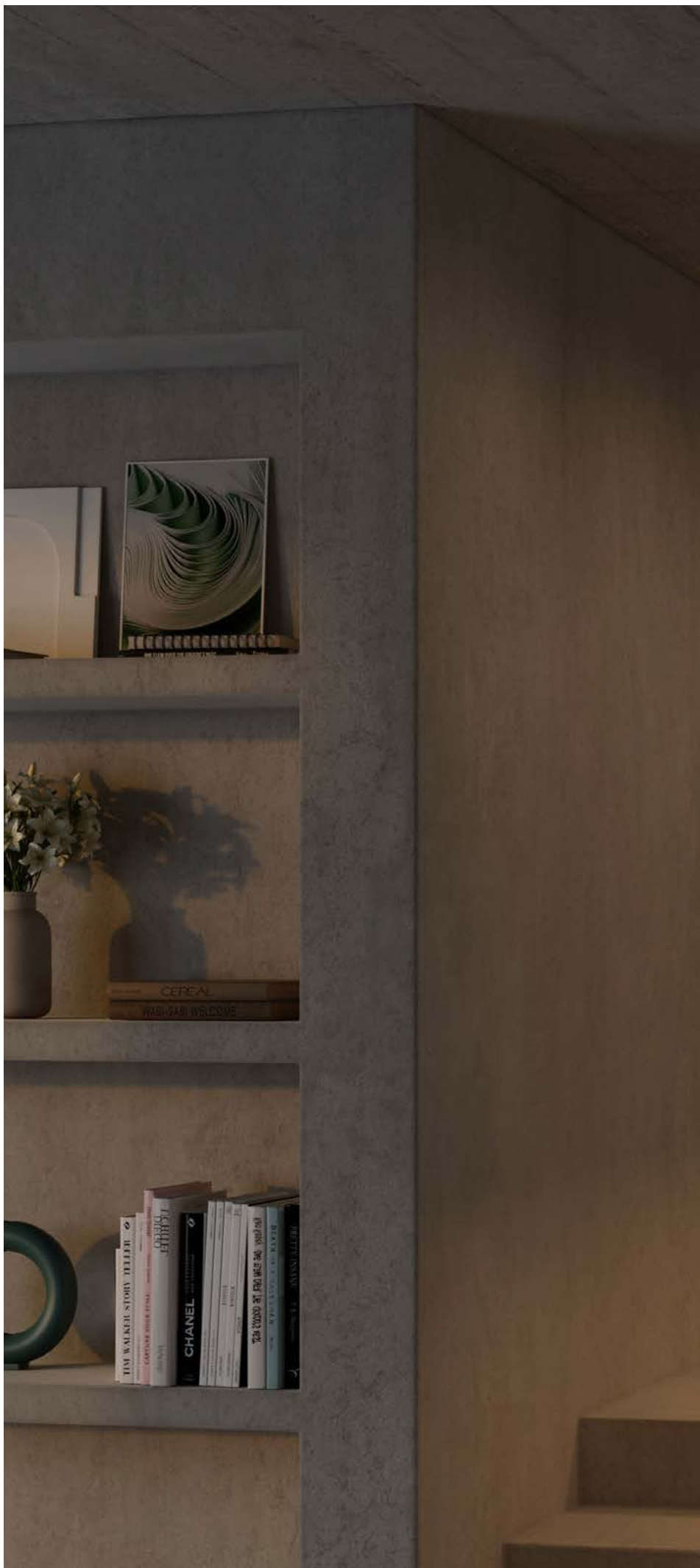




Kollektion von vielseitigen Downlights, die unzählige Möglichkeiten eröffnen und sich problemlos an Räume jeder Art anpassen lassen. Mehr als 40.000 konfigurierbare Optionen
Linea di downlight con infinite possibilità e straordinariamente versatili, in grado di adeguarsi facilmente a qualsiasi tipo di spazio. Ha una capacità di configurazione con oltre 40.000 opzioni



Play Raw concrete AG59-P7W9M20UDC





INDOOR



DOWNLIGHTS



Spielen **Play Visual Confort** in einem privaten Wohnprojekt in Barcelona. Fotografie: Rafael Vargas
Play Visual Confort in un progetto di residenza privata a Barcellona. Fotografia: Rafael Vargas



INDOOR

DOWNLIGHTS



Play Deco Pendant und **High Visual Comfort Adjustable** mit technischen und dekorativen Eigenschaften, die an jeden Bedarf angepasst werden können.
Play Deco Pendant e **High Visual Comfort Adjustable**, con caratteristiche tecniche e decorative adatte ad ogni esigenza.



Neue 8°-Optik
Nuova ottica 8°



① Verschiedene Module je nach Größe und Bedarf:
Diversi moduli secondo dimensioni ed esigenze:

Play Mini:
1,5W
3W

Play Standard:
7W
13W
18W

② Möglichkeit verschiedener Linsen mit unterschiedlichen Blendenöffnungen:
Possibilità di varie lenti con diverse aperture:

Spot (6°-20°)
Medium (20°-40°)
Flood (40°-50°)

③ Die verschiedenen Module können mit einer Vielzahl von Rahmen kombiniert werden:
Gran quantità di cornici disponibili, in combinazione con i vari moduli:

Flat
Deep
High visual Comfort
IP65
IP65 Glass
Pinhole
Soft
Snoot
Raw Racy Gold
Raw Walnut
Raw Oak
Raw Alabastre
Raw Concrete
Deco Symmetrical
Deco Asymmetrical
Deco Double
Deco Surface

Optionales Zubehör
Accessori opzionali

Wabenraster Diffusor
Pannello a nido d'ape
Visual Comfort
Elliptischer Diffusor
Diffusore ellittico
Quadratischer Diffusor
Diffusore quadrato
Diffusor opal
Diffusore opalino
Screen

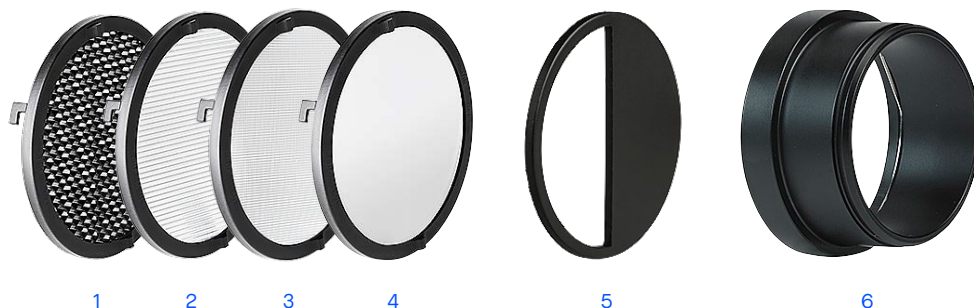
Zubehör für die Lichtmodellierung

Accessori che modellano la luce

Die verfügbaren Zubehörelemente ermöglichen die Modellierung des Lichts und erweitern die bereits vorhandenen Optionen.

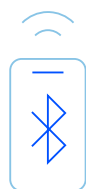
Gli accessori disponibili modellano la luce, aggiungendo al progetto luminoso più opzioni oltre a quelle già disponibili.

- 1 Wabenraster Diffusor
Pannello a nido d'ape
- 2 Elliptischer Diffusor
Diffusore ellittico
- 3 Quadratischer Diffusor
Diffusore quadrato
- 4 Diffusor, opal
Diffusore opalino
- 5 Screen
- 6 Visual Comfort



Smart-Optionen

Opzioni Smart



Dank der Smart-Funktionen kann Play beispielsweise Lichtstimmungen für eine flexible Raumnutzung erzeugen, Energie durch Berücksichtigung der Anwesenheit von Personen oder des Einfalls von Tageslicht sparen, den Raum unterteilen oder eine vorbeugende Wartung durchführen. Grazie alle funzionalità Smart, Play può essere configurato per generare atmosfere luminose che rendono lo spazio più flessibile, per risparmiare energia attraverso il controllo dell'occupazione o dell'ingresso della luce naturale, gestire lo spazio o eseguire una manutenzione preventiva, tra le altre cose.



Zeitprogrammierungsfunktion.
Funzione di programmazione oraria.





INDOOR

DOWNLIGHTS



Schwarzer **Play High Visual Confort** im Manusa Barcelona Office Projekt. Fotografie: Jordi Anguera.
Play High Visual Confort negra al Proyecto Oficinas Manusa di Barcellona. Fotografo: Jordi Anguera.

Edle Materialien und Liebe zum Detail

Materiali nobili e
cura dei dettagli

Die Kollektion umfasst Materialien und Oberflächen, die von den fachkundigen Händen unserer Fertigungstechniker bis ins Detail bearbeitet wurden.

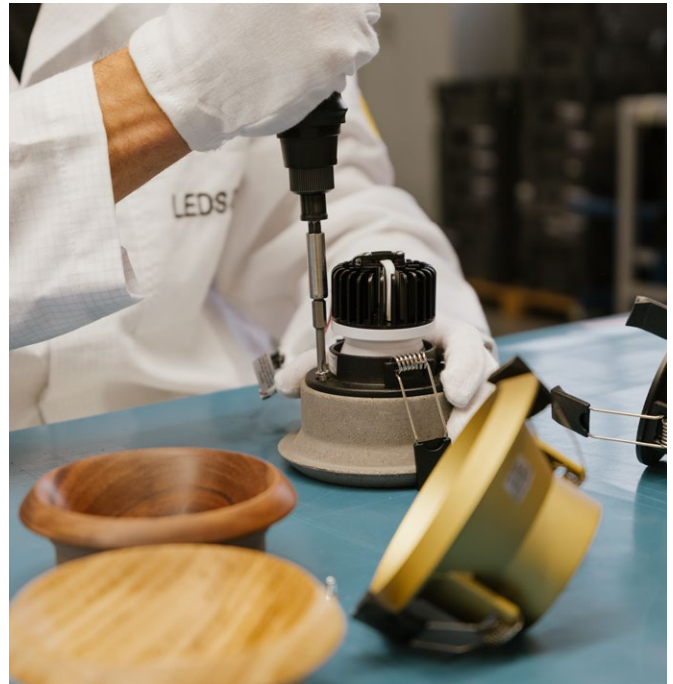
La collezione comprende materiali e finiture finemente lavorati dalle mani esperte dei nostri tecnici di produzione.



Nachhaltiges Produkt Prodotto sostenibile



Anhand einer Umweltdeklaration (EPD) werden die Umweltauswirkungen von Play während seiner gesamten Lebensdauer registriert und zertifiziert. Play possiede la Dichiarazione Ambientale EPD, una certificazione che registra l'impatto ambientale del prodotto nel suo ciclo di vita.



Ausrichtung an den Zielen für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals; SDG) Impegno SDG (Obiettivi di Sviluppo Sostenibile)



Energieeffizienz Efficienza energetica

Die Bauart des Produkts begünstigt die Wärmeableitung und ermöglicht die Anpassung des Verbrauchs durch Regulierung der Lichtstärke. La composizione del pezzo favorisce la dissipazione termica e consente di controllare il consumo regolando l'intensità luminosa.

Recyceltes Material Materiale riciclabile

Verwendung von recycelbaren Produkten und/oder Produkten aus recycelbaren Quellen. Uso di prodotti riciclabili e/o provenienti da fonti riciclabili.

Nachhaltiges Design Design sostenibile

Einfacher Austausch des LED-Moduls und des Steuermechanismus, sodass sich die Lebensdauer des Produkts verlängert. Facile sostituzione del modulo LED e meccanismo di controllo per prolungare la vita utile del prodotto.

Abfalltrennung Smaltimento dei rifiuti

Play ermöglicht die Demontage der Komponenten, um die Abfallentsorgung zu erleichtern. Play consente di smontare i componenti, per semplificare il trattamento dei rifiuti.

Modulos / Moduli

1,5W

3,2W



Rahmen / Cornici

Fixed Adjustable

Flat	High Visual Confort	IP65	Pinhole	Soft	Snoot	Raw Racy Gold	Raw
P. 226	P. 229	P. 230	P. 232	P. 234	P. 235	P. 236	P. 237
AG33 Trim	AG36 / AG41 Trim/Trimless	AG37 Trim	AG61 Trim	AG63 Trim		AG66 Trim	AG67 Trim
Ø 45 mm	Ø 45/36 mm	Ø 50 mm	Ø 65 mm	Ø 65 mm		Ø 65 mm	Ø 65 mm

AG34 Trim	AG62 Trim	AG64 Trim	AG65 Trim
Ø 52 mm	Ø 65 mm	Ø 65 mm	Ø 70 mm

AG38 Trim
Ø 45 mm

AG39 Trim
Ø 52 mm

Ausführungen / Finiture

- 14 Weiß / Bianco
- 60 Schwarz / Nero
- 21 Chrom / Cromo
- AF Aluminium seidenmatt / Alluminio satinato
- DC Zement / Cemento
- EP Intensiv golden / Oro intenso
- EN Nussholz / Noce
- 55 Alabaster / Alabastro
- EO Eichenholz / Rovere

6,4W

11,9W

17,7W

GU10



Rahmen / Cornici

[F] Fixed [A] Adjustable

Flat

Deep

High Visual Confort

IP65

IP65 Glass

Pinhole

Soft

Snoot

P. 227

P. 228

P. 229

P. 230

P. 231

P. 233

P. 234

P. 235

AG11

[F] Trim



Ø 65 mm



14 60

AG15

[F] Trim



Ø 65 mm



14 60

AG13

[F] Trim



Ø 90 mm



14 60

AG16

[F] Trim



Ø 93 mm



14 60 21

AG43

[F] Trim



Ø 92 mm



14

AG45

[F] Trim



Ø 88 mm



14

AG12

[A] Trim



Ø 78 mm



14 60 AF

AG17

[A] Trimless



Ø 75 mm



14 60

AG14

[A] Trim



Ø 100 mm



14 60

AG47

[A] Trim



Ø 88 mm



14

AG52 / AG53

[A] Trim/Trimless



Ø 95/95 mm



14 60

AG56 / AG57

[A] Trim/Trimless



Ø 95/86 mm



14 60

AG19

[F] Trim



Ø 65 mm



14 60

AG22

[F] Trim



Ø 93 mm



14 60

AG44

[F] Trim



Ø 92 mm



14

AG46

[F] Trim



Ø 85 mm



14

AG21

[A] Trim



Ø 78 mm



14 60

AG48

[A] Trim



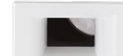
Ø 85 mm



14

AG55

[A] Trim



Ø 95 mm



14 60

Modulos / Moduli

6,4W

11,9W

17,7W

GU10



Rahmen / Cornici

[F] Fixed [A] Adjustable

Raw Racy Gold

P. 236

AG58
[F] Trim



Ø 110 mm
EP

Raw

P. 237

AG59
[F] Trim



Ø 110 mm
55 EN EO DC

Deco Symmetrical

P. 238

AG23 / AG24
[F] Trim/Trimless



Ø 90/74 mm
WR WG WH WJ WI
WK WN WL WM

Deco Asymmetrical

P. 239

AG25 / AG26
[F] Trim/Trimless



Ø 90/74 mm
WR WG WH WJ WI
WK WN WL WM

Deco Double

P. 240

Deco Surface

P. 313

AG32
[F] Surface



Ø 72.5 mm
WR WG WH WJ WI
WK WN WL WM

AG42

[A] Trim



193 × 103 mm
14 60 23

AG69

[A] Surface



Ø 72.5 mm
WR WG WH WJ WI
WK WN WL WM

AG27 / AG28

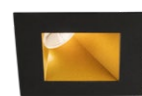
[F] Trim/Trimless



Ø 110/74 mm
WR WG WH WJ WI
WK WN WL WM

AG29 / AG31

[F] Trim/Trimless



Ø 110/74 mm
WR WG WH WJ WI
WK WN WL WM

AG68

[F] Pendant



Ø 72.5 mm
WR WG WH WJ WI
WK WN WL WM

AG71

[A] 3-Phase Track



Ø 72.5 mm
WR WG WH WJ WI
WK WN WL WM

Ausführungen / Finiture

- 14 Weiß / Bianco
- 60 Schwarz / Nero
- WR Weiß/Weiß / Bianco/Bianco
- WG Weiß/Gold / Bianco/Oro
- WH Schwarz/Weiß / Nero/Bianco
- WI Gold/Weiß / Oro/Bianco
- WJ Gold/Gold / Oro/Ouro
- WK Gold/Schwarz / Oro/Nero

- WL Negro/Weiß / Nero/Bianco
- WM Schwarz/Gold / Nero/Oro
- WP Trimless/Weiß / Trimless/Bianco
- WS Trimless/Gold / Trimless/Oro
- WQ Trimless/Schwarz / Trimless/Nero
- WN Schwarz/Schwarz / Nero/Nero
- 23 Gold / Oro

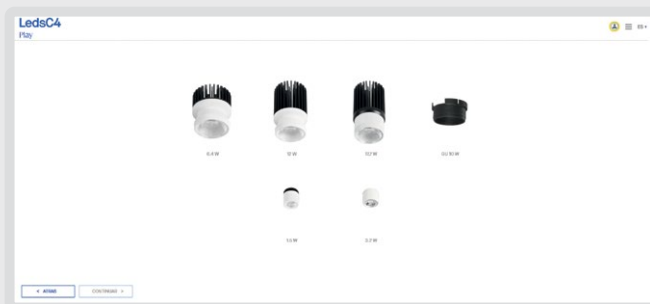
Play-Konfigurator Configuratore Play



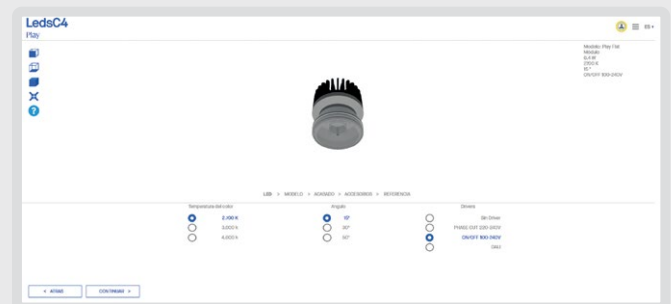
play.leds-c4.com

INDOOR

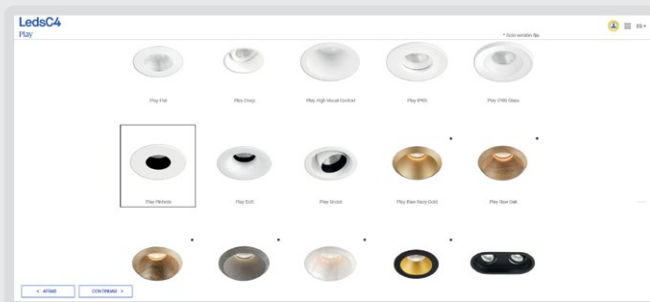
Unendliche Konfigurationsmöglichkeiten auf schnelle und einfache Weise dank unseres Online-Konfigurators.
Infinite possibilità di configurazione in modo semplice e veloce grazie al nostro configuratore online.



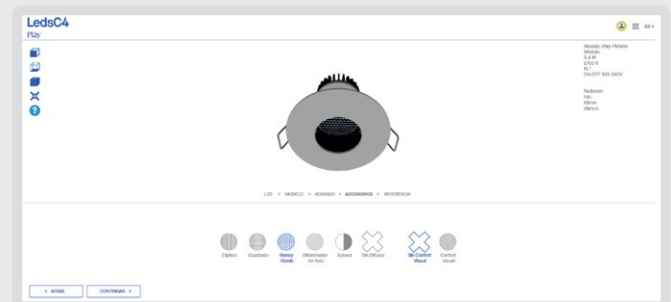
1 Module auswählen
Seleziona i moduli



2 Farbtemperatur, Winkel und Treiber auswählen
Selezionare la temperatura del colore, l'angolo e i driver



3 Rahmen auswählen
Selezionare le cornici



4 Zubehör auswählen
Selezionare gli accessori

5 Download der Dokumentation
Scarica documentazione

DOWNLIGHTS

Play Best Sellers

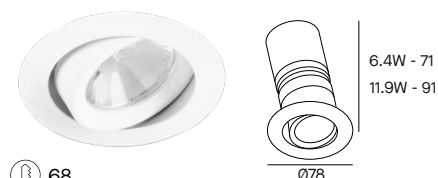
Play Flat Round Fixed



58

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG11-P7W9M2OUXX 14 ○ AG11-P7W9M2DSXX 60 ●
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG11-13W9M2OUXX 14 ○ AG11-13W9M2DSXX 60 ●

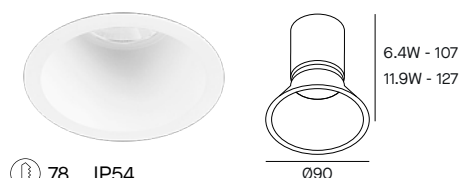
Play Flat Round Adjustable



68

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG12-P7W9M2OUXX 14 ○ AG12-P7W9M2DSXX 60 ●
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG12-13W9M2OUXX 14 ○ AG12-13W9M2DSXX 60 ●

Play High Visual Confort Round Fixed



78 IP54

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG13-P7W9M2OUXX 14 ○ AG13-P7W9M2DSXX 60 ●
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG13-13W9M2OUXX 14 ○ AG13-13W9M2DSXX 60 ●

Play High Visual Confort Round Adjustable



95 IP23

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG14-P7W9M2OUXX 14 ○ AG14-P7W9M2DSXX 60 ●
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG14-13W9M2OUXX 14 ○ AG14-13W9M2DSXX 60 ●

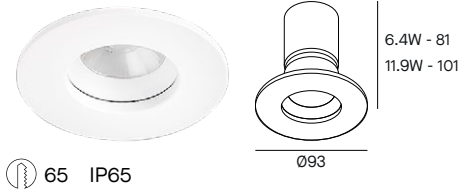
Play Deep Round Fixed



58 IP54

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG15-P7W9M2OUXX 14 ○ AG15-P7W9M2DSXX 60 ●
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG15-13W9M2OUXX 14 ○ AG15-13W9M2DSXX 60 ●

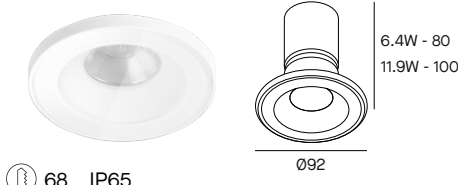
Play Round Fixed



65 IP65

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG16-P7W9M2OUXX 14 ○ AG16-P7W9M2DSXX 60 ●
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG16-13W9M2OUXX 14 ○ AG16-13W9M2DSXX 60 ●

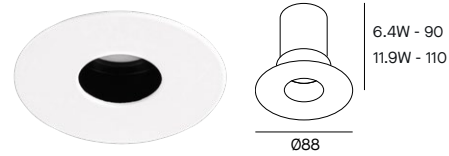
Play Glass Round Fixed



68 IP65

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG43-P7W9M2OU14 14 ○ AG43-P7W9M2DS14
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG43-13W9M2OU14 14 ○ AG43-13W9M2DS14

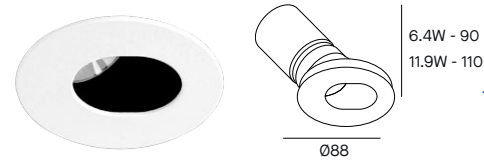
Play Pinhole Round Fixed



75 IP54

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG45-P7W9M2OU14 14 ○ AG45-P7W9M2DS14
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG45-13W9M2OU14 14 ○ AG45-13W9M2DS14

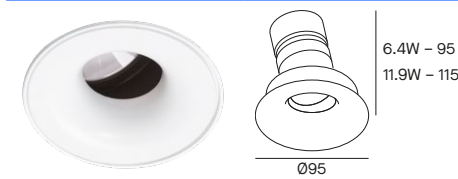
Play Pinhole Round Adjustable



75X55

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG47-P7W9M2OU14 14 ○ AG47-P7W9M2DS14
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG47-13W9M2OU14 14 ○ AG47-13W9M2DS14

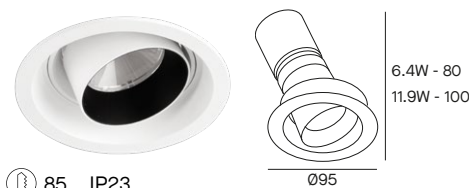
Play Soft Round Adjustable



86 IP23

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG52-P7W9M2OUXX 14 ○ AG52-P7W9M2DSXX 60 ●
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG52-13W9M2OUXX 14 ○ AG52-13W9M2DSXX 60 ●

Play Snoot Round Adjustable



85 IP23

W LED	K	CRI	Optics	Source	Finishes
6.4W	3000K	90	28°	ON-OFF DALI-2	AG56-P7W9M2OUXX 14 ○ AG56-P7W9M2DSXX 60 ●
11.9W	3000K	90	34°	ON-OFF DALI-2	AG56-13W9M2OUXX 14 ○ AG56-13W9M2DSXX 60 ●

BODY MAT
PC,AL

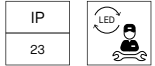
Play Flat Mini





















IP 23	DIF MAT PMMA	50000h L80 B20	2 MacAdam		
----------	-----------------	-------------------	--------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG33-P2V8S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes				
 <p>AG33 - Rund / Fest Rotondo / Fisso</p> <p>0-8 mm 40</p> <p>14 60</p> <p>w x</p> <table border="1"> <tr> <td>1,5 W</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>3 W</td> <td>30</td> </tr> </table> <p>Ø45</p>	1,5 W	40	3 W	30	P2 1.5W	V8 2700K / CRI 80 / 116 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-277V	14
	1,5 W	40							
	3 W	30							
	W8 3000K / CRI 80 / 116 lm	DS DALI-2 220-240V							
	X8 4000K / CRI 80 / 116 lm	BB 3V/max.500mA							
	P3 3.2W	V8 2700K / CRI 80 / 348 lm (M2)	M2 28°	OU ON-OFF 100-277V					
W8 3000K / CRI 80 / 348 lm (M2)		DS DALI-2 220-240V							
X8 4000K / CRI 80 / 346 lm (M2)		BB 9V/max.350mA							
 <p>AG34 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile</p> <p>0-12 mm 42</p> <p>14 60 AF</p> <p>w x</p> <table border="1"> <tr> <td>1,5 W</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>3 W</td> <td>35</td> </tr> </table> <p>Ø52</p>	1,5 W	45	3 W	35				60	
	1,5 W	45							
	3 W	35							
				AF					

Play Flat

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG11-P7V9S10U14**


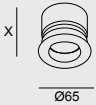


Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG11 - Rund / Fest Rotondo / Fisso ☞ 0-7 mm Ⓜ 58</p> <p>○ ● 14 60</p> <table border="1"> <tr><th>w</th><th>x</th></tr> <tr><td>7 W</td><td>65</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>85</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>105</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>75</td></tr> </table> <p>Ø65</p>	w	x	7 W	65	13 W	85	18 W	105	GU10	75	<p>P7 8.5W 6.4W (st)</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 582 lm (M2)</p>	<p>S1 8°</p>	<p>OU  ON-OFF 100-240V</p>	<p>14 </p> <p>60 </p> <p>AF </p>
	w	x													
	7 W	65													
13 W	85														
18 W	105														
GU10	75														
<p>W9 3000K / CRI 90 / 674 lm (M2)</p>	<p>S2 15°</p>	<p>TS  PHASE CUT 220-240V</p>													
<p>X9 4000K / CRI 90 / 674 lm (M2)</p>	<p>M2 28°</p>		<p>DS  DALI-2/PUSH 220-240V</p> <p>BB  9V/max.700mA</p>												
 <p>AG12 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile ☞ 0-20 mm Ⓜ 68</p> <p>○ ● ● 14 60 AF</p> <table border="1"> <tr><th>w</th><th>x</th></tr> <tr><td>7 W</td><td>70</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>90</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>110</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>80</td></tr> </table> <p>Ø78</p>	w	x	7 W	70	13 W	90	18 W	110	GU10	80	<p>13 11.9W</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 1235lm (M2)</p>	<p>S2 22°</p>	<p>OU  ON-OFF 100-240V</p>	
	w	x													
	7 W	70													
13 W	90														
18 W	110														
GU10	80														
<p>W9 3000K / CRI 90 / 1330 lm (M2)</p>	<p>M2 33°</p>	<p>TS  PHASE CUT 220-240V</p>													
<p>X9 4000K / CRI 90 / 1423 lm (M2)</p>	<p>F1 44°</p>	<p>DS  DALI-2 220-240V</p> <p>BB  36V/max.350mA</p>													
 <p>AG19 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso ☞ 0-7 mm Ⓜ 58</p> <p>○ ● 14 60</p> <table border="1"> <tr><th>w</th><th>x</th></tr> <tr><td>7 W</td><td>65</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>85</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>105</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>75</td></tr> </table> <p>□65</p>	w	x	7 W	65	13 W	85	18 W	105	GU10	75	<p>18 19.8W</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 1707lm (M2)</p>	<p>S2 22°</p>	<p>OU  ON-OFF 100-240V</p>	
	w	x													
	7 W	65													
13 W	85														
18 W	105														
GU10	75														
<p>W9 3000K / CRI 90 / 1707 lm (M2)</p>	<p>M2 34°</p>	<p>TS  PHASE CUT 220-240V</p>													
<p>X9 4000K / CRI 90 / 1707lm (M2)</p>	<p>F1 51°</p>	<p>DS  DALI-2 220-240V</p> <p>BB  36V/max.500mA</p>													
 <p>AG21 - Quadratisch / Schwenkbar Quadrato / Regolabile ☞ 0-20 mm Ⓜ 68</p> <p>○ ● 14 60</p> <table border="1"> <tr><th>w</th><th>x</th></tr> <tr><td>7 W</td><td>70</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>90</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>110</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>80</td></tr> </table> <p>□78</p>	w	x	7 W	70	13 W	90	18 W	110	GU10	80	<p>AA GU10</p>	<p>G1</p>	<p>NA</p>	<p>BU  220-240V</p>	
	w	x													
	7 W	70													
13 W	90														
18 W	110														
GU10	80														

Play Deep

WELL



Codebeispiel / Esempio di codice: **AG15-P7V9S10U14**





Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG15 - Rund / Fest Rotondo / Fisso ☞ 0-20 mm ⌀ 58</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>w</th> <th>x</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>90</td> </tr> </tbody> </table> 	w	x	7 W	80	13 W	100	18 W	120	GU10	90	<p>P7 6.4W 8.5W (s1)</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 543 lm (M2)</p>	<p>S1 7°</p>	<p>OU ON-OFF 100-240V</p>	<p>14 </p> <p>60 </p>
	w	x													
	7 W	80													
	13 W	100													
18 W	120														
GU10	90														
<p>W9 3000K / CRI 90 / 629 lm (M2)</p>	<p>M2 14°</p>	<p>TS PHASE CUT 220-240V</p>													
<p>X9 4000K / CRI 90 / 629 lm (M2)</p>	<p>F1 27°</p>	<p>DS DALI-2/PUSH 220-240V</p>													
	<p>BB 9V/max.700mA</p>														
 <p>AG17 - Rund schwenkbar randlos Rotondo regolabile senza cornice ☞ 0-18 mm ⌀ 75</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>w</th> <th>x</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>135</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>105</td> </tr> </tbody> </table> 	w	x	7 W	95	13 W	115	18 W	135	GU10	105	<p>13 11.9W</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 998 lm (M2)</p>	<p>S2 18°</p>	<p>OU ON-OFF 100-240V</p>	
	w	x													
	7 W	95													
	13 W	115													
	18 W	135													
	GU10	105													
	<p>W9 3000K / CRI 90 / 1074 lm (M2)</p>	<p>M2 34°</p>	<p>TS PHASE CUT 220-240V</p>												
<p>X9 4000K / CRI 90 / 1149 lm (M2)</p>	<p>F1 44°</p>	<p>DS DALI-2 220-240V</p>													
	<p>BB 36V/max.350mA</p>														
<p>18 17.7W</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 1557 lm (M2)</p>	<p>S2 19°</p>	<p>OU ON-OFF 100-240V</p>												
	<p>W9 3000K / CRI 90 / 1676 lm (M2)</p>	<p>M2 33°</p>	<p>TS PHASE CUT 220-240V</p>												
	<p>X9 4000K / CRI 90 / 1793 lm (M2)</p>	<p>F1 47°</p>	<p>DS DALI-2 220-240V</p>												
<p>AA GU10</p>	<p>G1</p>	<p>NA</p>	<p>BU 220-240V</p>												

Play emergency
P. 952

Play High Visual Comfort Mini

IP	DIF MAT	50000h	2		
54	PMMA	L80 B20	MacAdam		





Codebeispiel / Esempio di codice: **AG36-P2V8S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes						
 <p>AG36 - Rund / Fest Rotondo / Fisso ☞ 0-15 mm Ⓢ 40</p> <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>1,5 W</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>3 W</td> <td>50</td> </tr> </table>  <p>Ø45</p>	w	x	1,5 W	60	3 W	50	P2 1.5W	V8 2700K / CRI 80 / 116 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-277V	14  60 
	w	x									
	1,5 W	60									
	3 W	50									
	W8 3000K / CRI 80 / 110 lm	BB 3V/max.500mA									
	X8 4000K / CRI 80 / 110 lm										
P3 3.2W	V8 2700K / CRI 80 / 350 lm (M2)	M2 29°	OU ON-OFF 100-277V								
	W8 3000K / CRI 80 / 350 lm (M2)		F1 9V/max.350mA								
	X8 4000K / CRI 80 / 337 lm (M2)										

Play High Visual Comfort

IP	
23	

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG13-P7V9S10U14**


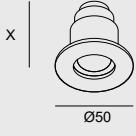
Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG13 - Rund / Fest Rotondo / Fisso ☞ 0-25 mm Ⓢ 78</p> <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>7 W</td> <td>105</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>125</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>145</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>115</td> </tr> </table>  <p>Ø90</p>	w	x	7 W	105	13 W	125	18 W	145	GU10	115	P7 6.4W 8.5W (s1)	V9 2700K / CRI 90 / 565 lm (M2)	S1 7°	OU ON-OFF 100-240V	14  60 
	w	x													
	7 W	105													
	13 W	125													
	18 W	145													
	GU10	115													
	W9 3000K / CRI 90 / 655 lm (M2)	M2 28°	TS PHASE CUT 220-240V												
	X9 4000K / CRI 90 / 655 lm (M2)		F1 DALI-2/PUSH 220-240V												
	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 1206 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V											
				W9 3000K / CRI 90 / 1298 lm (M2)	TS PHASE CUT 220-240V										
				X9 4000K / CRI 90 / 1389 lm (M2)	DS DALI-2 220-240V										
		18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1570 lm (M2)	S2 19°	BB 36V/max.350mA										
W9 3000K / CRI 90 / 1690 lm (M2)					OU ON-OFF 100-240V										
X9 4000K / CRI 90 / 1808 lm (M2)					TS PHASE CUT 220-240V										
AA GU10	G1	NA	DS DALI-2 220-240V												
			BB 36V/max.500mA	OU ON-OFF 100-240V											
			BU 220-240V	TS PHASE CUT 220-240V											

BODY MAT
PC,AL

Play IP65 Mini

IP 65	DIF MAT PMMA	50000h L80 B20	2 MacAdam		
----------	-----------------	-------------------	--------------	--	--


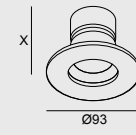

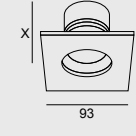
Codebeispiel / Esempio di codice: **AG37-P2V8S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes						
 <p>AG37 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-20 mm ⌀ 40</p>  <p>Ø50</p> <table border="1"> <tr><td>w</td><td>x</td></tr> <tr><td>1,5 W</td><td>45</td></tr> <tr><td>3 W</td><td>35</td></tr> </table>	w	x	1,5 W	45	3 W	35	P2 1.5W	V8 2700K / CRI 80 / 112 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-277V	14 60
	w	x									
	1,5 W	45									
	3 W	35									
	W8 3000K / CRI 80 / 112 lm	DS DALI-2 220-240V									
	X8 4000K / CRI 80 / 112 lm	BB 3V/max.500mA									
P3 3.2W	V8 2700K / CRI 80 / 316 lm (M2)	M2 28°	OU ON-OFF 100-277V								
	W8 3000K / CRI 80 / 316 lm (M2)		DS DALI-2 220-240V								
	X8 4000K / CRI 80 / 306 lm (M2)		BB 9V/max.350mA								

Play IP65

IP 65	
----------	--


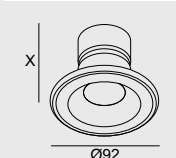









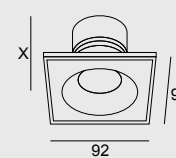












Codebeispiel / Esempio di codice: **AG16-P7V9S10U14**


Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG16 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-20 mm ⌀ 65</p>  <p>Ø93</p> <table border="1"> <tr><td>w</td><td>x</td></tr> <tr><td>7 W</td><td>80</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>100</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>120</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>90</td></tr> </table>	w	x	7 W	80	13 W	100	18 W	120	GU10	90	P7 6.4W 8.5W (S1)	V9 2700K / CRI 90 / 543 lm (M2)	S1 8°	OU ON-OFF 100-240V	14 60 21
	w	x													
	7 W	80													
	13 W	100													
	18 W	120													
	GU10	90													
W9 3000K / CRI 90 / 629 lm (M2)	M2 28°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 629 lm (M2)			F1 48°	DS DALI-2/PUSH 220-240V											
 <p>AG22 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso Ø 0-20 mm ⌀ 65</p>  <p>93</p> <table border="1"> <tr><td>w</td><td>x</td></tr> <tr><td>7 W</td><td>80</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>100</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>120</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>90</td></tr> </table>	w	x	7 W	80	13 W	100	18 W	120	GU10	90	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 960 lm (M2)	S2 22°	OU ON-OFF 100-240V	
	w	x													
	7 W	80													
	13 W	100													
	18 W	120													
	GU10	90													
W9 3000K / CRI 90 / 1251 lm (M2)	M2 34°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 1339 lm (M2)			F1 44°	DS DALI-2 220-240V											
18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1459 lm (M2)	S2 21°	OU ON-OFF 100-240V												
	W9 3000K / CRI 90 / 1459 lm (M2)			M2 34°	TS PHASE CUT 220-240V										
	X9 4000K / CRI 90 / 1459 lm (M2)					F1 51°	DS DALI-2 220-240V								
AA GU10	G1	NA	BU 36V/max.500mA												
				BB 36V/max.500mA	DS DALI-2 220-240V										

Play Glass

IP	DIF MAT
65	GLA

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG43-P7V9S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes									
 <p>AG43 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-20 mm 68</p> <table border="1"> <tr><td>w</td><td>x</td></tr> <tr><td>7 W</td><td>80</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>100</td></tr> </table>  <p>Ø92</p>	w	x	7 W	80	13 W	100	<p>P7 6.4W 8.5W (s1)</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 514 lm (M2)</p>	<p>S1 8°</p> <p>S2 14°</p>	<p>OU  ON-OFF 100-240V</p>	<p>14 </p>			
	w	x												
	7 W	80												
	13 W	100												
<p>W9 3000K / CRI 90 / 595 lm (M2)</p>	<p>M2 28°</p>	<p>TS  PHASE CUT 220-240V</p>												
<p>X9 4000K / CRI 90 / 595 lm (M2)</p>	<p>F1 49°</p>	<p>DS   DALI-2/PUSH 220-240V</p> <p>BB   9V/max.700mA</p>												
<p>13 11.9W</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 1093 lm (M2)</p>	<p>S2 19°</p>	<p>OU  ON-OFF 100-240V</p>											
 <p>AG44 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso Ø 0-20 mm 68</p> <table border="1"> <tr><td>w</td><td>x</td></tr> <tr><td>7 W</td><td>80</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>100</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>120</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>90</td></tr> </table>  <p>92</p>	w	x	7 W	80	13 W	100	18 W	120	GU10	90	<p>13 11.9W</p>	<p>W9 3000K / CRI 90 / 1176 lm (M2)</p>	<p>M2 34°</p>	<p>TS  PHASE CUT 220-240V</p>
	w	x												
	7 W	80												
	13 W	100												
18 W	120													
GU10	90													
<p>X9 4000K / CRI 90 / 1258 lm (M2)</p>	<p>F1 44°</p>	<p>DS   DALI-2 220-240V</p> <p>BB   36V/max.350mA</p>												
<p>18 17.7W</p>	<p>V9 2700K / CRI 90 / 1621 lm (M2)</p>	<p>S2 20°</p>	<p>OU  ON-OFF 100-240V</p>											
<p>W9 3000K / CRI 90 / 1621 lm (M2)</p>	<p>M2 34°</p>	<p>TS  PHASE CUT 220-240V</p>												
<p>X9 4000K / CRI 90 / 1621 lm (M2)</p>	<p>F1 46°</p>	<p>DS   DALI-2 220-240V</p> <p>BB   36V max. 500mA</p>												
<p>AA GU10</p>	<p>G1</p>	<p>NA</p>	<p>BU  100-240V</p>											

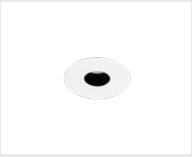
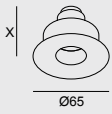


 **Play emergency**
P. 953


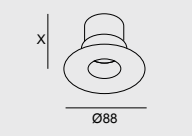

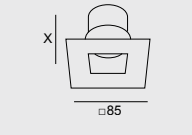
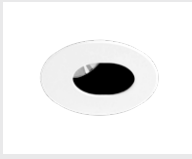
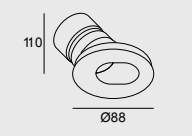

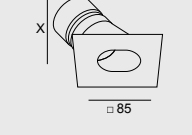
BODY MAT
PC,AL

Play Pinhole Mini

IP	UGR	50000h	2		
23	<16	L80 B20	MacAdam		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG61-P2V8S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes						
 <p>AG61 - Rund / Fest Rotondo / Fisso 0-15 mm 55</p>  <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>1,5 W</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>3 W</td> <td>50</td> </tr> </table> <p>Ø65</p>	w	x	1,5 W	60	3 W	50	P2 1.5W	V8 2700K / CRI 80 / 85 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-277V	14 60
	w	x									
	1,5 W	60									
	3 W	50									
	W8 3000K / CRI 80 / 85 lm	DS DALI-2 220-240V									
	X8 4000K / CRI 80 / 85 lm	BB 3V/max.500mA									
P3 3.2W	V8 2700K / CRI 80 / 300 lm (M2)	M2 28°	OU ON-OFF 100-277V								
	W8 3000K / CRI 80 / 319 lm (M2)		DS DALI-2 220-240V								
	X8 4000K / CRI 80 / 319 lm (M2)		BB 9V/max.350mA								
 <p>AG62 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile 0-15 mm 55</p>  <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>1,5 W</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>3 W</td> <td>50</td> </tr> </table> <p>Ø65</p>	w	x	1,5 W	60	3 W	50					
	w	x									
	1,5 W	60									
3 W	50										

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
AG45 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-18 mm Ⓢ 75   <table border="1"> <thead> <tr> <th>w</th> <th>x</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	w	x	7 W	90	13 W	110	18 W	130	GU10	100	P7 6.4W 8.5W (s1)	V9 2700K / CRI 90 / 304 lm (M2)	S1 7° S2 14°	OU ON-OFF 100-240V	14
	w	x													
	7 W	90													
13 W	110														
18 W	130														
GU10	100														
W9 3000K / CRI 90 / 354 lm (M2)	M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 354 lm (M2)	F1 48°	DS DALI-2/PUSH 220-240V BB 9V/max.700mA													
AG46 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso Ø 0-18 mm Ⓢ 75x55   <table border="1"> <thead> <tr> <th>w</th> <th>x</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	w	x	7 W	90	13 W	110	18 W	130	GU10	100	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 1057 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V	
	w	x													
	7 W	90													
13 W	110														
18 W	130														
GU10	100														
W9 3000K / CRI 90 / 1124 lm (M2)	M2 32°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 1214 lm (M2)	F1 45°	DS DALI-2 220-240V BB 36V/max.350mA													
AG47 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile Ø 0-18 mm Ⓢ 75x55   <table border="1"> <thead> <tr> <th>w</th> <th>x</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	w	x	7 W	90	13 W	110	18 W	130	GU10	100	18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1147 lm (M2)	S2 18°	OU ON-OFF 100-240V	
	w	x													
	7 W	90													
13 W	110														
18 W	130														
GU10	100														
W9 3000K / CRI 90 / 1221 lm (M2)	M2 29°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 1318 lm (M2)	F1 46°	DS DALI-2 220-240V BB 36V/max.500mA													
AG48 - Quadratisch / Schwenkbar Quadrato / Regolabile Ø 0-18 mm Ⓢ 75x75   <table border="1"> <thead> <tr> <th>w</th> <th>x</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	w	x	7 W	90	13 W	110	18 W	130	GU10	100	AA GU10	G1	NA	BU 100-240V	
	w	x													
7 W	90														
13 W	110														
18 W	130														
GU10	100														

BODY MAT
PC,AL

Play Soft Mini

IP	UGR	50000h	2			
23	<16	L80 B20	MacAdam		35°	


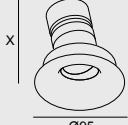

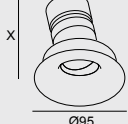

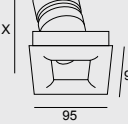
Codebeispiel / Esempio di codice: **AG64-P2V8S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 <p>AG64 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile 0-15 mm 55</p>  <p>w x</p> <p>1,5 W 60 3 W 50</p> <p>Ø65</p>	P2 1.5W	V8 2700K / CRI 80 / 90 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-277V	14 60
		W8 3000K / CRI 80 / 90 lm		DS DALI-2 220-240V	
		X8 4000K / CRI 80 / 90 lm		BB 3V/max.500mA	
	P3 3.2W	V8 2700K / CRI 80 / 300 lm (M2)	M2 28°	OU ON-OFF 100-277V	
		W8 3000K / CRI 80 / 319 lm (M2)		DS DALI-2 220-240V	
		X8 4000K / CRI 80 / 319 lm (M2)		BB 9V/max.350mA	

Play Soft

IP		
23		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG52-P7V9S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
 <p>AG52 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile 0-20 mm 86</p>  <p>w x</p> <p>7 W 95 13 W 115 18 W 135 GU10 85</p> <p>Ø95</p>	P7 6.4W 8.5W (s1)	V9 2700K / CRI 90 / 435 lm (M2)	S1 7°	OU ON-OFF 100-240V	14 60		
		W9 3000K / CRI 90 / 504 lm (M2)		S2 14°		TS PHASE CUT 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 504 lm (M2)	M2 26°	DS DALI-2/PUSH 220-240V			
				F1 47°		BB 9V/max.700mA	
		 <p>AG53 - Rund schwenkbar randlos Rotondo regolabile senza cornice 0-18 mm 102</p>  <p>w x</p> <p>7 W 95 13 W 115 18 W 135 GU10 85</p> <p>Ø95</p>	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 1163 lm (M2)		S2 18°	OU ON-OFF 100-240V
				W9 3000K / CRI 90 / 1237 lm (M2)			M2 34°
X9 4000K / CRI 90 / 1336 lm (M2)	F1 46°			DS DALI-2 220-240V			
				BB 36V/max.350mA			
 <p>AG55 - Quadratisch / Schwenkbar Quadrato / Regolabile 0-18 mm 85x85</p>  <p>w x</p> <p>7 W 110 13 W 130 18 W 150 GU10 100</p> <p>95</p>	18 17.7W			V9 2700K / CRI 90 / 1610 lm (M2)	S2 22°	OU ON-OFF 100-240V	
				W9 3000K / CRI 90 / 1610 lm (M2)		M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V
		X9 4000K / CRI 90 / 1610 lm (M2)	F1 51°	DS DALI-2 220-240V			
				BB 36V/max.500mA			
		AA GU10W	G1	NA	BU 100-240V		

Play Snoot Mini

IP	UGR	50000h	2		
23	<22	L80 B20	MacAdam		


Codebeispiel / Esempio di codice: **AG65-P2V8S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes						
 <p>AG65 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile 0-15 mm Φ 60 \updownarrow +40° \leftrightarrow 320°</p> <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>1,5 W</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>3 W</td> <td>40</td> </tr> </table> <p>Φ70</p>	w	x	1,5 W	50	3 W	40	P2 1.5W	V8 2700K / CRI 80 / 97 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-277V	14 60
	w	x									
	1,5 W	50									
	3 W	40									
	W8 3000K / CRI 80 / 97 lm	DS DALI-2 220-240V									
	X8 4000K / CRI 80 / 97 lm	BB 3V/max.500mA									
P3 3.2W	V8 2700K / CRI 80 / 310 lm (M2)	M2 28°	OU ON-OFF 100-277V								
	W8 3000K / CRI 80 / 329 lm (M2)		F1 DALI-2 220-240V								
	X8 4000K / CRI 80 / 329 lm (M2)		BB 9V/max.350mA								

Play Snoot

IP		
23		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG56-P7V9S10U14**


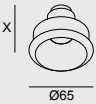
Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG56 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile 0-20 mm Φ 85 \updownarrow +40° \leftrightarrow 320°</p> <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>7 W</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>70</td> </tr> </table> <p>Φ95</p>	w	x	7 W	80	13 W	100	18 W	120	GU10	70	P7 6.4W 8.5W (S1)	V9 2700K / CRI 90 / 507 lm (M2)	S1 8°	OU ON-OFF 100-240V	14 60
	w	x													
	7 W	80													
	13 W	100													
	18 W	120													
	GU10	70													
W9 3000K / CRI 90 / 590 lm (M2)	M2 14°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 590 lm (M2)		F1 DALI-2/PUSH 220-240V	BB 9V/max.700mA												
 <p>AG57 - Rund schwenkbar randlos Rotondo regolabile senza cornice 0-18 mm Φ 87 \updownarrow +40° \leftrightarrow 320°</p> <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>7 W</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>125</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>90</td> </tr> </table> <p>Φ86</p>	w	x	7 W	90	13 W	110	18 W	125	GU10	90	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 1131 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V	
	w	x													
	7 W	90													
	13 W	110													
	18 W	125													
	GU10	90													
W9 3000K / CRI 90 / 1203 lm (M2)	M2 34°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 1300 lm (M2)		F1 DALI-2 220-240V	BB 36V/max.350mA												
18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1453 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V												
	W9 3000K / CRI 90 / 1546 lm (M2)		M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V											
	X9 4000K / CRI 90 / 1670 lm (M2)	F1 DALI-2 220-240V		BB 36V/max.500mA											
AA GU10	G1	NA	BU 100-240V												

BODY MAT
PC,AL

Play Raw Racy Gold Mini

IP 54	50000h L80 B20	2 MacAdam		
----------	-------------------	--------------	--	--


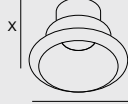
Codebeispiel / Esempio di codice: **AG66-P2V8S10UEP**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes						
 <p>AG66 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-16 mm Ⓟ 55</p>  <table border="1"> <tr><td>w</td><td>x</td></tr> <tr><td>1.5 W</td><td>60</td></tr> <tr><td>3 W</td><td>50</td></tr> </table> <p>Ø65</p>	w	x	1.5 W	60	3 W	50	P2 1.5W	V8 2700K / CRI 80 / 94 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-277V	EP
	w	x									
	1.5 W	60									
	3 W	50									
	W8 3000K / CRI 80 / 94 lm	DS DALI-2 220-240V									
	X8 4000K / CRI 80 / 94 lm	BB 3V/max.500mA									
P3 3.2W	V8 2700K / CRI 80 / 319 lm (M2)	M2 29°	OU ON-OFF 100-277V								
	W8 3000K / CRI 80 / 340 lm (M2)		DS DALI-2 220-240V								
	X8 4000K / CRI 80 / 340 lm (M2)		BB 9V/max.350mA								

Play Raw Racy Gold

IP 54		
----------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG58-P7V9S10UEP**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG58 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-27 mm Ⓟ 102</p>  <table border="1"> <tr><td>w</td><td>x</td></tr> <tr><td>7 W</td><td>105</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>125</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>145</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>95</td></tr> </table> <p>Ø110</p>	w	x	7 W	105	13 W	125	18 W	145	GU10	95	P7 6.4W 8.5W (S1)	V9 2700K / CRI 90 / 539 lm (M2)	S1 7°	OU ON-OFF 100-240V	EP
	w	x													
	7 W	105													
	13 W	125													
	18 W	145													
	GU10	95													
	W9 3000K / CRI 90 / 624 lm (M2)	S2 14°	TS PHASE CUT 220-240V												
	X9 4000K / CRI 90 / 624 lm (M2)		M2 28°	DS DALI-2/PUSH 220-240V											
	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 1125 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V											
				W9 3000K / CRI 90 / 1211 lm (M2)	M2 34°	TS PHASE CUT 220-240V									
				X9 4000K / CRI 90 / 1296 lm (M2)	F1 45°	DS DALI-2 220-240V									
		BB 36V/max.350mA													
		18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1520 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V										
					W9 3000K / CRI 90 / 1636 lm (M2)	M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V								
	X9 4000K / CRI 90 / 1751 lm (M2)				F1 47°	DS DALI-2 220-240V									
BB 36V/max.500mA															
AA GU10	G1		NA	BU 100-240V											

Play Raw Mini

IP	50000h	2		
54	L80 B20	MacAdam		


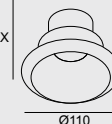
Codebeispiel / Esempio di codice: **AG67-P2V8S10U55**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes						
 <p>AG67 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile Ø 0-16 mm Φ 57</p>  <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>1,5 W</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>3 W</td> <td>50</td> </tr> </table> <p>Ø65</p>	w	x	1,5 W	60	3 W	50	P2 1.5W	V8 2700K / CRI 80 / 79 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-277V	55 EN EO
	w	x									
	1,5 W	60									
	3 W	50									
	W8 3000K / CRI 80 / 79 lm	DS DALI-2 220-240V									
	X8 4000K / CRI 80 / 79 lm	BB 3V/max.500mA									
P3 3.2W	V8 2700K / CRI 80 / 268 lm (M2)	M2 29°	OU ON-OFF 100-277V								
	W8 3000K / CRI 80 / 285 lm (M2)		DS DALI-2 220-240V								
	X8 4000K / CRI 80 / 285 lm (M2)		BB 9V/max.350mA								

Play Raw

IP		
54		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG59-P7V9S10U55**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG59 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-36 mm Φ 111</p>  <table border="1"> <tr> <td>w</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>7 W</td> <td>105</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>125</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>145</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>95</td> </tr> </table> <p>Ø110</p>	w	x	7 W	105	13 W	125	18 W	145	GU10	95	P7 6.4W 8.5W (s1)	V9 2700K / CRI 90 / 535 lm (M2)	S1 7°	OU ON-OFF 100-240V	55 EN EO DC
	w	x													
	7 W	105													
	13 W	125													
	18 W	145													
	GU10	95													
	W9 3000K / CRI 90 / 622 lm (M2)	S2 15°													
	X9 4000K / CRI 90 / 622 lm (M2)	M2 32°	TS PHASE CUT 220-240V												
	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 1250 lm (M2)	S2 20°	OU ON-OFF 100-240V											
		W9 3000K / CRI 90 / 1330 lm (M2)			TS PHASE CUT 220-240V										
		X9 4000K / CRI 90 / 1436 lm (M2)	F1 46°	DS DALI-2 220-240V											
				BB 36V/max.350mA											
18 17.7W		V9 2700K / CRI 90 / 1624 lm (M2)	S2 20°	OU ON-OFF 100-240V											
		W9 3000K / CRI 90 / 1728 lm (M2)			TS PHASE CUT 220-240V										
	X9 4000K / CRI 90 / 1866 lm (M2)	F1 46°	DS DALI-2 220-240V												
AA GU10	G1	NA	BU 100-240V												

Play emergency
P. 956

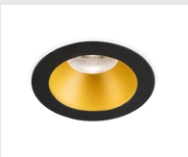
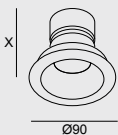

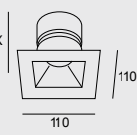
Play Deco

Symmetrical Trim

IP

54

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG23-P7V9S10UWR**

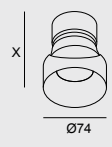



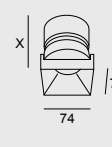
Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG23 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-25 mm Ⓢ 80</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>w</th> <th>x</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table> 	w	x	7 W	90	13 W	110	18 W	130	GU10	80	P7 6.4W 8.5W (s1)	V9 2700K / CRI 90 / 571 lm (M2)	S1 8°	OU ON-OFF 100-240V	WR
	w	x													
	7 W	90													
	13 W	110													
	18 W	130													
	GU10	80													
W9 3000K / CRI 90 / 662 lm (M2)	S2 14°	TS PHASE CUT 220-240V	WG												
X9 4000K / CRI 90 / 662 lm (M2)	M2 28°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	WH												
 <p>AG27 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso Ø 0-25 mm Ⓢ 100</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>w</th> <th>x</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table> 	w	x	7 W	90	13 W	110	18 W	130	GU10	80	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 905 lm (M2)	S2 21°	OU ON-OFF 100-240V	WJ
	w	x													
	7 W	90													
	13 W	110													
	18 W	130													
	GU10	80													
W9 3000K / CRI 90 / 1315 lm (M2)	M2 34°	TS PHASE CUT 220-240V	WK												
X9 4000K / CRI 90 / 1407 lm (M2)	F1 45°	DS DALI-2 220-240V	WL												
18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1554 lm (M2)	S2 21°	OU ON-OFF 100-240V	WN											
	W9 3000K / CRI 90 / 1554 lm (M2)	M2 34°	TS PHASE CUT 220-240V												
	X9 4000K / CRI 90 / 1554 lm (M2)	F1 51°	DS DALI-2 220-240V												
		BB 36V/max.350mA													
AA GU10	G1	NA	BU 220-240V												


Play emergency
 P. 958

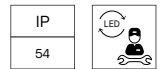
Play Deco Symmetrical Trimless



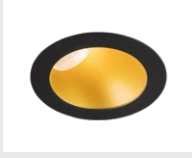
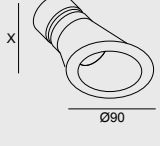










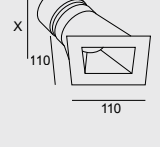
Codebeispiel / Esempio di codice: **AG24-P7V9S10UWP**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes								
 <p>AG24 - Rund fest randlos Rotondo fisso senza cornice Ø 0-21 mm ⌀ 75</p>  <p>w x</p> <table border="1"> <tr><td>7 W</td><td>95</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>115</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>135</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>85</td></tr> </table>	7 W	95	13 W	115	18 W	135	GU10	85	P7 6.4W 8.5W (S1)	V9 2700K / CRI 90 / 571 lm (M2)	S1 8°	OU ON-OFF 100-240V	WP  WS  WQ 
	7 W	95											
	13 W	115											
	18 W	135											
	GU10	85											
	W9 3000K / CRI 90 / 662 lm (M2)	S2 14°	TS PHASE CUT 220-240V										
X9 4000K / CRI 90 / 662 lm (M2)	M2 28°	DS DALI-2/PUSH 220-240V											
13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 1222 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V										
	W9 3000K / CRI 90 / 1315 lm (M2)	M2 34°	TS PHASE CUT 220-240V										
	X9 4000K / CRI 90 / 1407 lm (M2)	F1 45°	DS DALI-2 220-240V BB 36V/max.350mA										
 <p>AG28 - Quadratisch fest randlos Quadrato fisso senza cornice 0-25 mm 75x75</p>  <p>w x</p> <table border="1"> <tr><td>7 W</td><td>95</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>115</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>135</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>85</td></tr> </table>	7 W	95	13 W	115	18 W	135	GU10	85	18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1596 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V	
	7 W	95											
	13 W	115											
	18 W	135											
	GU10	85											
	W9 3000K / CRI 90 / 1718 lm (M2)	M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V										
X9 4000K / CRI 90 / 1838 lm (M2)	F1 47°	DS DALI-2 220-240V BB 36V/max.500mA											
AA GU10	G1	NA	BU 220-240V										

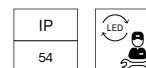
Play Deco Asymmetrical Trim


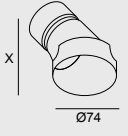




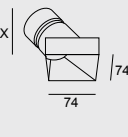


Codebeispiel / Esempio di codice: **AG25-P7V9S10UWR**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes								
 <p>AG25 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-25 mm ⌀ 80</p>  <p>w x</p> <table border="1"> <tr><td>7 W</td><td>95</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>115</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>135</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>85</td></tr> </table>	7 W	95	13 W	115	18 W	135	GU10	85	P7 6.4W 8.5W (S1)	V9 2700K / CRI 90 / 528 lm (M2)	S1 8°	OU ON-OFF 100-240V	WR  WG  WH  WI  WJ  WK  WL  WM  WN 
	7 W	95											
	13 W	115											
	18 W	135											
	GU10	85											
	W9 3000K / CRI 90 / 612 lm (M2)	S2 14°	TS PHASE CUT 220-240V										
X9 4000K / CRI 90 / 612 lm (M2)	M2 27°	DS DALI-2/PUSH 220-240V											
13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 835 lm (M2)	S2 20°	OU ON-OFF 100-240V										
	W9 3000K / CRI 90 / 1218 lm (M2)	M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V										
	X9 4000K / CRI 90 / 1303 lm (M2)	F1 45°	DS DALI-2 220-240V BB 36V/max.350mA										
 <p>AG29 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso Ø 0-25 mm ⌀ 100</p>  <p>w x</p> <table border="1"> <tr><td>7 W</td><td>90</td></tr> <tr><td>13 W</td><td>110</td></tr> <tr><td>18 W</td><td>125</td></tr> <tr><td>GU10</td><td>90</td></tr> </table>	7 W	90	13 W	110	18 W	125	GU10	90	18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1532 lm (M2)	S2 21°	OU ON-OFF 100-240V	
	7 W	90											
	13 W	110											
	18 W	125											
	GU10	90											
	W9 3000K / CRI 90 / 1532 lm (M2)	M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V										
X9 4000K / CRI 90 / 1532 lm (M2)	F1 47°	DS DALI-2 220-240V BB 36V/ max.500mA											
AA GU10	G1	NA	BU 220-240V										

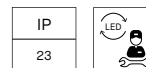
Play Deco Asymmetrical Trimless


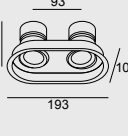



Codebeispiel / Esempio di codice: **AG26-P7V9S10UWP**














Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG26 - Rund fest randlos Rotondo fisso senza cornice Ø 0-15 mm IP_{54}</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>W</th> <th>X</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>125</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>90</td> </tr> </tbody> </table>	W	X	7 W	95	13 W	115	18 W	125	GU10	90	P7 6.4W 8.5W (S1)	V9 2700K / CRI 90 / 528 lm (M2)	S1 8°	OU ON-OFF 100-240V	WP  WS  WQ 
	W	X													
	7 W	95													
13 W	115														
18 W	125														
GU10	90														
W9 3000K / CRI 90 / 612 lm (M2)	S2 14°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 612 lm (M2)	M2 27°	DS DALI-2/PUSH 220-240V													
 <p>AG31 - Quadratisch fest randlos Quadrato fisso senza cornice Ø 0-25 mm IP_{54}</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>W</th> <th>X</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>125</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>90</td> </tr> </tbody> </table>	W	X	7 W	95	13 W	115	18 W	125	GU10	90	13 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 1131 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V	
	W	X													
	7 W	95													
	13 W	115													
	18 W	125													
	GU10	90													
W9 3000K / CRI 90 / 1218 lm (M2)	M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V													
X9 4000K / CRI 90 / 1303 lm (M2)	F1 44°	DS DALI-2 220-240V													
18 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 1464 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V												
	W9 3000K / CRI 90 / 1576 lm (M2)	M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V												
	X9 4000K / CRI 90 / 1686 lm (M2)	F1 46°	DS DALI-2 220-240V												
AA GU10	G1	NA	BB 36V/max.500mA	BU 220-240V											

 **Play emergency**
 P. 959

Play Deco Double

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG42-P7V9S10U14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes										
 <p>AG42 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile 2x 95x93 IP_{23} $\pm 20^\circ$ $\phi 320^\circ$</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>W</th> <th>X</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 W</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>13 W</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>18 W</td> <td>135</td> </tr> <tr> <td>GU10</td> <td>85</td> </tr> </tbody> </table>	W	X	7 W	95	13 W	115	18 W	135	GU10	85	P7 2 x 6.4W	V9 2700K / CRI 90 / 1142 lm (M2)	S1 8°	OU ON-OFF 100-240V	14  23  60 
	W	X													
	7 W	95													
	13 W	115													
	18 W	135													
	GU10	85													
	W9 3000K / CRI 90 / 1323 lm (M2)	S2 14°	TS PHASE CUT 220-240V												
	X9 4000K / CRI 90 / 1323 lm (M2)	M2 28°	DS DALI-2/PUSH 220-240V												
	13 2 x 11.9W	V9 2700K / CRI 90 / 2443 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V											
		W9 3000K / CRI 90 / 2630 lm (M2)	M2 34°	TS PHASE CUT 220-240V											
		X9 4000K / CRI 90 / 2814 lm (M2)	F1 45°	DS DALI-2 220-240V											
	18 2 x 17.7W	V9 2700K / CRI 90 / 3192 lm (M2)	S2 19°	OU ON-OFF 100-240V											
W9 3000K / CRI 90 / 3436 lm (M2)		M2 33°	TS PHASE CUT 220-240V												
X9 4000K / CRI 90 / 3676 lm (M2)		F1 47°	DS DALI-2 220-240V												
AA 2 x GU10	G1	NA	BB 36V/max.500mA	BU 220-240V											

		Play Mini		Play				
		Play Mini 2W	Play Mini 3W	Play 7W	Play 13W	Play 18W	Play GU10	
Treiber Driver								P. 1000
	ON-OFF IP20	71-8048-00-00	71-A662-00-00	71-B232-00-00	71-6652-00-00	71-6142-00-00	-	
	PHASE CUT 240V IP20	71-4898-00-00	71-4898-00-00	71-7663-00-00	71-A297-00-00	71-4898-00-00	-	
	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00	71-7710-00-00	71-7710-00-00	71-7710-00-00	71-7710-00-00	-	
	DALI2 IP20	71-6192-00-00	71-6192-00-00	71-A190-00-00	71-B407-00-00	71-B407-00-00	-	
	CASAMBI IP20	71-5961-00-00	71-5961-00-00	71-A261-00-00	71-A260-00-00	71-A260-00-00	-	
Optisches Zubehör Accessori ottici								
	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	71-7891-00-00	71-7891-00-00	71-5167-00-00	71-5167-00-00	71-5167-00-00	71-5167-00-00	
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)	-	-	71-5658-00-00	71-5658-00-00	71-5658-00-00	71-5658-00-00	
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)	71-7893-00-00	71-7893-00-00	71-6099-00-00	71-6099-00-00	71-6099-00-00	71-6099-00-00	
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	71-7892-00-00	71-7892-00-00	71-5166-60-00	71-5166-60-00	71-5166-60-00	71-5166-60-00	
	Halbseitige Verschattung (5 Stk.) Schermante (5 pz.)	71-7894-00-00	71-7894-00-00	71-7895-60-00	71-7895-60-00	71-7895-60-00	71-7895-60-00	
	Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	14 ○	-	-	71-4754-14-00	71-4754-14-00	71-4754-14-00	71-4754-14-00
		60 ●	-	-	71-4754-60-00	71-4754-60-00	71-4754-60-00	71-4754-60-00
Befestigungszubehör Accessori di fissaggio								
	Beton-Unterputzkit für Ø 36 Kit incasso cemento per Ø36	71-5617-00-00	71-5617-00-00	-	-	-	-	
	Beton-Unterputzkit für Ø 40-42 Kit incasso cemento per Ø40-42	71-5618-00-00	71-5618-00-00	-	-	-	-	

Lite

Designed by LedsC4 Architectural



Lite ist ein elegantes Downlight mit kompaktem und schnörkellosem Design, das sich durch die Qualität seiner Optik und die hohe Auflösung bei der Erschaffung von Szenen in Räumen aller Art auszeichnet.

Con un design compatto e pulito, Lite è un downlight elegante che si distingue per la qualità della sua ottica e la risoluzione luminosa della sua messa in scena in qualsiasi spazio.



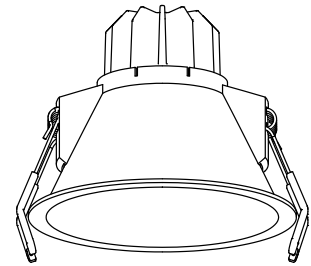
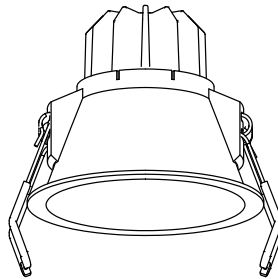
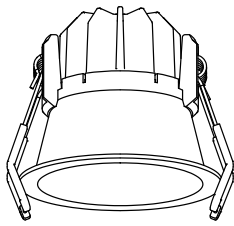
Kleineres und leichteres Modul mit Graphen-Füllung zur Verbesserung der Effizienz und Erleichterung des Einbaus bei niedrigen abgehängten Decken
Modulo con carica di grafene, più piccolo e leggero, che ne migliora l'efficienza e semplifica l'installazione in controsoffitti non molto alti



Extra-Abschrägung für einfache Installation
Lunetta extra di facile installazione

Die optionale Extra-Abschrägung erweitert die Installationsmöglichkeiten. Ideal für bereits vorhandene Löcher von Ø 65 mm bis Ø 110 mm.

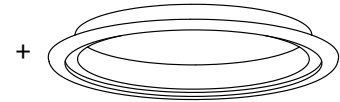
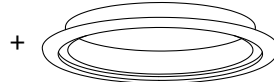
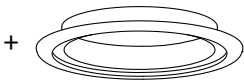
Lunetta extra inclusa, per uso opzionale, che consente di estendere il range di installazione. Ideale per fori preesistenti da Ø65 a Ø110mm.



Ø 65-79 mm

Ø 80-94 mm

Ø 95-110 mm



Small
 Ø 75-89 mm

Medium
 Ø 88-102 mm

Large
 Ø 105-119 mm



Hoher visueller Komfort
Elevato comfort visivo



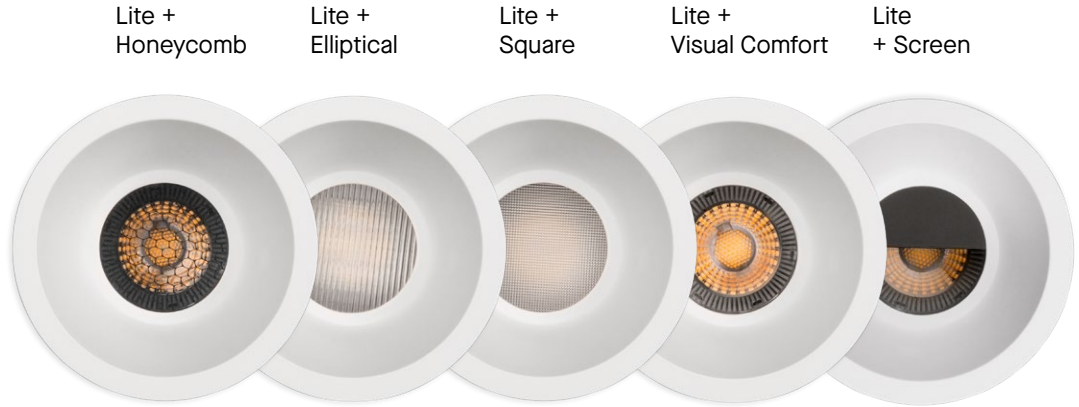
INDOOR

DOWNLIGHTS

Zubehör für die Lichtmodulation

Accessori per modulare la luce

Mit dem Zubehör von Lite kann das Licht modelliert und an die ästhetischen Anforderungen des Raums angepasst werden, sodass eine anpassungsfähige, hochwertige Beleuchtung in jeder Situation möglich ist. Gli accessori di Lite permettono di modellare la luce e adattarla alle esigenze estetiche dello spazio, offrendo una luce adattabile e di qualità per ogni situazione.



Lite

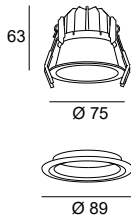
BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
PC,G	PC		L80 B20	MacAdam

Lite 75mm

IP	UGR			
54	<19			



○ ●
14 60



65-79 0-18 mm

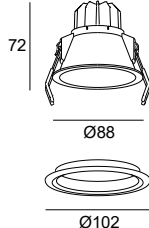
LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	80	8.4	614	32°	90-A026	14	00	ON-OFF 100-240V	
						60	TS	PHASE CUT 220-240V	
3000	80	8.4	659	32°	90-A027	14	00	ON-OFF 100-240V	
						60	TS	PHASE CUT 220-240V	
4000	80	8.4	678	32°	90-A028	14	00	ON-OFF 100-240V	
						60	TS	PHASE CUT 220-240V	

Lite 88mm

IP	UGR		
54	<19		






○ ●
14 60



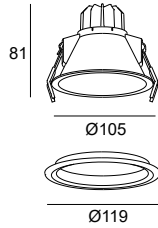
80-94 0-18 mm

LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	80	8.4	617	32°	90-8078	14	00	ON-OFF 100-240V	
						60	TS	PHASE CUT 220-240V	
3000	80	8.4	662	32°	90-8079	14	00	ON-OFF 100-240V	
						60	TS	PHASE CUT 220-240V	
4000	80	8.4	681	32°	90-8080	14	00	ON-OFF 100-240V	
						60	TS	PHASE CUT 220-240V	

Lite 105mm

IP	UGR			
54	<16			







14 60




95-110 0-18 mm

LED									
K	CRI	W Total	Real	Lm	Optics	Code			
2700	80	8.4	595	30°	90-A029	- 14 - 00	ON-OFF 100-240V		
						- 60 - TS	PHASE CUT 220-240V		
3000	80	8.4	638	30°	90-A030	- 14 - 00	ON-OFF 100-240V		
						- 60 - TS	PHASE CUT 220-240V		
4000	80	8.4	656	30°	90-A031	- 14 - 00	ON-OFF 100-240V		
						- 60 - TS	PHASE CUT 220-240V		

Optisches Zubehör Accessori ottici

	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)		71-5167-00-00
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)		71-5658-00-00
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)		71-6099-00-00
	Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	14 <input type="radio"/>	71-4754-14-00
		60 <input checked="" type="radio"/>	71-4754-60-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)		71-5166-60-00
	Halbseitige Verschattung (5 Stk.) Schermante (5 pz.)		71-7895-60-00

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Zusätzlicher Einbauring zur Anpassung an verschiedene Durchmesser Occhiello extra per la adattabilità a diversi diámetro		Included
---	--	--	----------

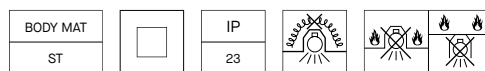
Dome



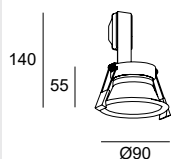
Downlight mit GU10-Glühbirne zur funktionellen und effektiven Anpassung an beliebige Anforderungen.

Downlight con lampadina GU10 per adattarsi in modo funzionale ed efficace ad ogni esigenza.

Dome Ø90



○ ●
14 60



GU10

W

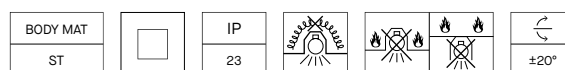
Max. 8

Code

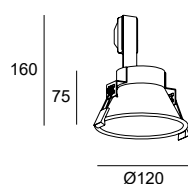
DN-1600 - 14 - 00
60

82 0-25 mm

Dome Ø120



○ ●
14 60



GU10

W

Max. 8

Code

DN-1601 - 14 - 00
60

112 0-25 mm

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unsichtbarer Ring für LED-Lampe
Anello invisibile per lampadina a LED

Included

Ges Recessed

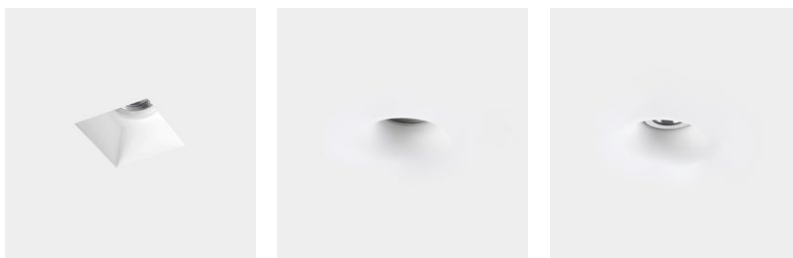
Ceiling P. 312



Downlights in Auf- und Unterputzversion aus Gips für maximale Integration der Leuchte in den Raum.

Downlight da incasso e a superficie realizzati in gesso per facilitare la totale integrazione dell'apparecchio nello spazio.

Einfache Installation in
Gipskartonplatten
Facile integrazione in
cartongesso.



Schrittweise Installation. Es wird empfohlen, eine flexible Dichtungsmasse zu verwenden, um mögliche Risse und/oder Schmutzansammlungen zu vermeiden.

Installazione passo dopo passo. Si consiglia l'uso di un sigillante flessibile per evitare possibili crepe e/o accumulo di sporco.



Ges Recessed Round Fix

○
14



□ 125×125 $\frac{+}{-}$ 9-15 mm

GU5.3

W
Max. 5

Code

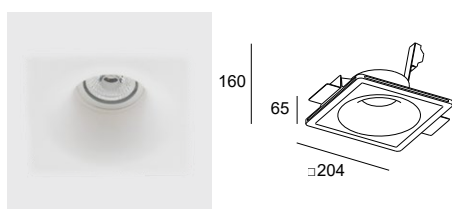
90-2902 - 14 - 00

Ges Recessed Round Adjustable



30°

○
14



□ 210×210 $\frac{+}{-}$ 9-15 mm

GU5.3

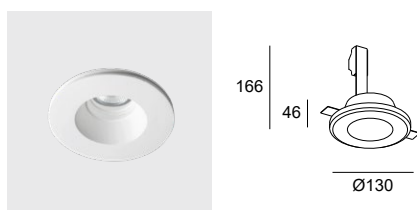
W
Max. 5

Code

90-2903 - 14 - 00

Ges Recessed Round Fix Deep

○
14



○ 135 $\frac{+}{-}$ 0-12 mm

GU5.3

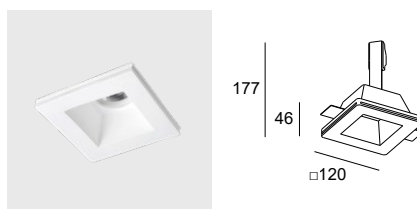
W
Max. 5

Code

90-1720 - 14 - 00

Ges Recessed Square Fix

○
14



□ 125×125 $\frac{+}{-}$ 0-12 mm

GU5.3

W
Max. 5

Code

90-1722 - 14 - 00

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Zubehör für die Installation von
GU10
Accessorio per installazione GU10

71-4396-00-00

Bento Standard

Designed by LedsC4 Architectural

Low Voltage P. 144 / Ceiling P. 332



Die Bento-Unterputzleuchte mit ihrem schlanken, langgestreckten Design ist in vier linearen und einer quadratischen Version erhältlich. Die Struktur mit individuellen optischen Modulen, bei denen jede LED einen spezifischen Reflektor verwendet, wurde entwickelt, um maximalen Komfort mit Dark-Light-Effekt zu gewährleisten.

Dal design stretto e allungato, l'incasso di Bento è disponibile in quattro versioni lineari e una quadrata. La struttura con moduli ottici individuali, dove ogni LED usa un riflettore specifico, è sviluppata per garantire un comfort massimo con effetto Dark Light.



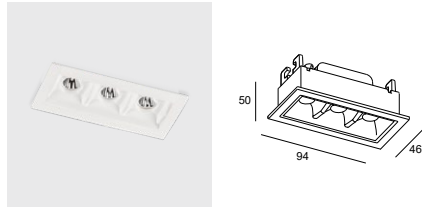
Bento

Recessed Standard

BODY MAT	3
AL	MacAdam

Bento Standard 3 LEDS Trim

IP	UGR		50000h	WELL		
23	<13		L80 B20			

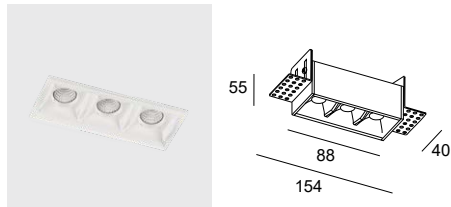


40x89 0-18 mm

LED							max.700mA 9V		
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	6.1	560	18°	90-6364	14	14		
2700	90	6.1	638	38°	90-6366	60	60		
2700	90	6.1	603	47°	90-6368				
3000	90	6.1	560	18°	90-6365	14	14		
3000	90	6.1	638	38°	90-6367	60	60		
3000	90	6.1	603	47°	90-6369				
4000	90	6.1	609	18°	90-6673	14	14		
4000	90	6.1	693	38°	90-6674	60	60		
4000	90	6.1	655	47°	90-6675				

Bento Standard 3 LEDS Trimless

IP	UGR		50000h	WELL			
23	<13		L80 B20				

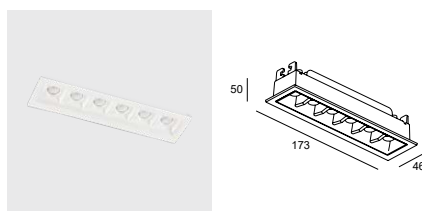


40x89 0-18 mm

LED							max.700mA 9V		
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	6.1	560	18°	90-6161			60	
2700	90	6.1	638	38°	90-6163	14		14	
2700	90	6.1	603	47°	90-6165				
3000	90	6.1	560	18°	90-6162			60	
3000	90	6.1	638	38°	90-6164	14		14	
3000	90	6.1	603	47°	90-6166				
4000	90	6.1	609	18°	90-6676			60	
4000	90	6.1	693	38°	90-6677	14		14	
4000	90	6.1	655	47°	90-6678				

Bento Standard 6 LEDS Trim

IP	UGR		50000h	WELL		
23	<13		L80 B20			

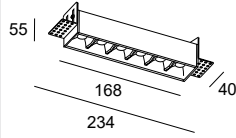


40x168 0-18 mm

LED							max.700mA 18V		
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	12.2	1119	18°	90-6370	14	14		
2700	90	12.2	1276	38°	90-6372	60	60		
2700	90	12.2	1205	47°	90-6374				
3000	90	12.2	1119	18°	90-6371	14	14		
3000	90	12.2	1276	38°	90-6373	60	60		
3000	90	12.2	1205	47°	90-6375				
4000	90	12.2	1216	18°	90-6679	14	14		
4000	90	12.2	1387	38°	90-6680	60	60		
4000	90	12.2	1310	47°	90-6681				

Bento Standard 6 LEDs Trimless

IP	UGR		50000h	WELL			
23	<13		L80 B20				



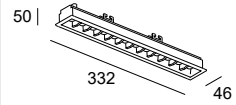
40x168 0-18 mm

LED							max.700mA 18V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	12.2	1119	18°	90-6167			
2700	90	12.2	1276	38°	90-6169	- 14	- 14	- 60
2700	90	12.2	1205	47°	90-6171			
3000	90	12.2	1119	18°	90-6168			
3000	90	12.2	1276	38°	90-6170	- 14	- 14	- 60
3000	90	12.2	1205	47°	90-6172			
4000	90	12.2	1216	18°	90-6682			
4000	90	12.2	1387	38°	90-6683	- 14	- 14	- 60
4000	90	12.2	1310	47°	90-6684			

Bento emergency
P. 956

Bento Standard 12 LEDs Trim

IP	UGR		50000h	WELL			
23	<16		L80 B20				

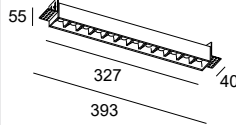


40x327 0-18 mm

LED							max.700mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	24.4	2240	18°	90-6376			
2700	90	24.4	2552	38°	90-6378	- 14	- 14	- 60
2700	90	24.4	2412	47°	90-6380			
3000	90	24.4	2240	18°	90-6377			
3000	90	24.4	2552	38°	90-6379	- 14	- 14	- 60
3000	90	24.4	2412	47°	90-6381	- 60	- 60	
4000	90	24.4	2435	18°	90-6685			
4000	90	24.4	2774	38°	90-6686	- 14	- 14	- 60
4000	90	24.4	2622	47°	90-6687	- 60	- 60	

Bento Standard 12 LEDs Trimless

IP	UGR		50000h	WELL			
23	<16		L80 B20				



40x327 0-18 mm

LED							max.700mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	24.4	2240	18°	90-6173			
2700	90	24.4	2552	38°	90-6175	- 14	- 14	- 60
2700	90	24.4	2412	47°	90-6350			
3000	90	24.4	2240	18°	90-6174			
3000	90	24.4	2552	38°	90-6349	- 14	- 14	- 60
3000	90	24.4	2412	47°	90-6351			
4000	90	24.4	2435	18°	90-6688			
4000	90	24.4	2774	38°	90-6689	- 14	- 14	- 60
4000	90	24.4	2622	47°	90-6690			

Bento Standard 18 LEDS Trim

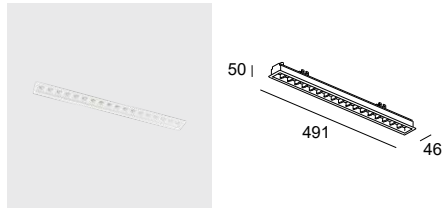
IP
23

UGR
<13



50000h
L80 B20

WELL



40x486 0-18 mm

LED							max.700mA 54V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	36.5	3360	18°	90-6382	14	14	
2700	90	36.5	3828	38°	90-6384	60	60	
2700	90	36.5	3618	47°	90-6386			
3000	90	36.5	3360	18°	90-6383	14	14	
3000	90	36.5	3828	38°	90-6385	60	60	
3000	90	36.5	3618	47°	90-6387			
4000	90	36.5	3652	18°	90-6691	14	60	
4000	90	36.5	4161	38°	90-6692	60	14	
4000	90	36.5	3933	47°	90-6693			

Bento Standard 18 LEDS Trimless

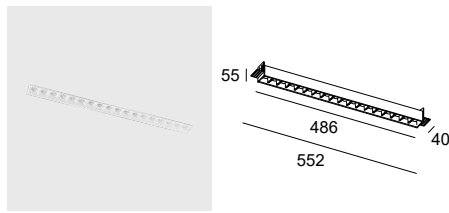
IP
23

UGR
<13



50000h
L80 B20

WELL



40x486 0-18 mm

LED							max.700mA 54V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	36.5	3360	18°	90-6352	14	14	
2700	90	36.5	3828	38°	90-6354	60	60	
2700	90	36.5	3618	47°	90-6356			
3000	90	36.5	3360	18°	90-6353	14	14	
3000	90	36.5	3828	38°	90-6355	60	60	
3000	90	36.5	3618	47°	90-6357			
4000	90	36.5	3652	18°	90-6694	14	60	
4000	90	36.5	4161	38°	90-6695	60	14	
4000	90	36.5	3933	47°	90-6696			

Bento Standard Square Trim

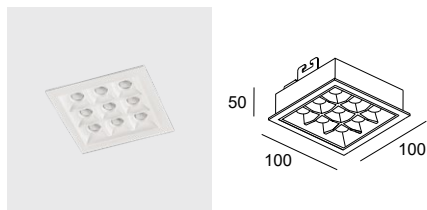
IP
23

UGR
<13



50000h
L80 B20

WELL



95x95 0-18 mm

LED							max.700mA 27V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	18.3	1680	18°	90-6388	14	14	
2700	90	18.3	1914	38°	90-6390	60	60	
2700	90	18.3	1809	47°	90-6392			
3000	90	18.3	1680	18°	90-6389	14	14	
3000	90	18.3	1914	38°	90-6391	60	60	
3000	90	18.3	1809	47°	90-6393			
4000	90	18.3	1826	18°	90-6697	14	60	
4000	90	18.3	2080	38°	90-6698	60	14	
4000	90	18.3	1966	47°	90-6699			

Bento Standard Square Trimless

IP
23

UGR
<13

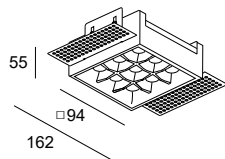


50000h
L80 B20

WELL



14-14 14-60



95×95 0-18 mm

LED							max.700mA 27V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	18.3	1680	18°	90-6358			14
2700	90	18.3	1914	38°	90-6360	- 14		60
2700	90	18.3	1809	47°	90-6362			
3000	90	18.3	1680	18°	90-6359			14
3000	90	18.3	1914	38°	90-6361	- 14		60
3000	90	18.3	1809	47°	90-6363			
4000	90	18.3	1826	18°	90-7002			60
4000	90	18.3	2080	38°	90-7005	- 14		14
4000	90	18.3	1966	47°	90-7006			

Bento Standard Tunable White

IP
23

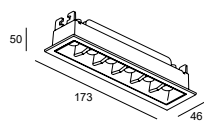


LOW FLICKER

WELL



14-TW 60-TW



40×168 0-18 mm

K	CRI	Real Lm	Optics	Code			
TW 2700-6500	90	1169	38°	90-7804	- 14		
TW 2700-6500	90	1042	48°	90-7805	- 60	- TW	DALI DT8 220-240V

Bento Standard 3 LEDs



Bento Standard 6 LEDs



Bento Standard 12 LEDs Trim



Bento Standard 18 LEDs Trim



Bento Standard Square



Bento Standard Tunable White



Treiber Driver

P. 1000

	ON-OFF IP20	71-B232-00-00 Min.1 - Max.1	71-6658-00-00 Min.1 - Max.1	71-6653-00-00 Min.1 - Max.1	71-3542-00-00 Min.1 - Max.1	71-6658-00-00 Min.1 - Max.1	-
--	-------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---

	PHASE CUT 240V IP20	71-7663-00-00 Min.1 - Max.1	71-A299-00-00 Min.1 - Max.2	71-A299-00-00 Min.1 - Max.1	71-6431-00-00 Min.1 - Max.1	71-A299-00-00 Min.1 - Max.1	-
--	---------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---

	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00 Min.1 - Max.3	71-7710-00-00 Min.1 - Max.1	71-4708-00-00 Min.1 - Max.2	71-4708-00-00 Min.1 - Max.1	71-7710-00-00 Min.1 - Max.1	-
--	-----------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---

	DALI D4i DALI2 IP20	-	-	71-7738-00-00	-	71-7737-00-00	-
--	---------------------	---	---	----------------------	---	----------------------	---

	DALI2 IP20	71-A190-00-00 Min.1 - Max.1	71-6192-00-00 Min.1 - Max.1	71-A192-00-00 Min.1 - Max.1	71-A303-00-00 Min.1 - Max.1	71-A192-00-00 Min.1 - Max.1	-
--	------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---

	CASAMBI IP20	71-A261-00-00 Min.1 - Max.5	71-A260-00-00 Min.1 - Max.2	71-A260-00-00 Min.1 - Max.1	-	71-A260-00-00 Min.1 - Max.1	71-5961-00-00
--	--------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---	------------------------------------	----------------------

Bento Adjustable

Designed by LedsC4 Architectural

Low Voltage P. 144 / Ceiling P. 332



Bei der verstellbaren Version von Bento kann die innere Struktur bewegt werden, wobei die Möglichkeit besteht, den Lichtstrahl zu verstellen.

La versione regolabile di Bento consente il movimento della struttura interna, offrendo la possibilità di regolare il fascio di luce.



Bento

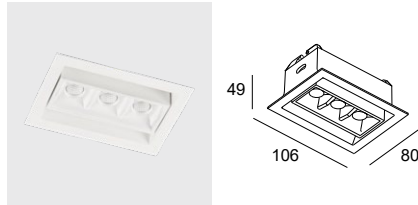
Recessed Adjustable

BODY MAT	3
AL	MacAdam

INDOOR

Bento Adjustable 3 LEDs

IP	UGR		50000h	WELL			
23	<13		L80 B20				

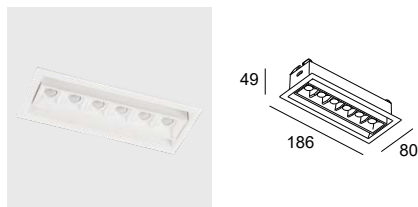


96×70 0-20 mm

LED						max.700mA 9V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	6.1	560	18°	90-7098	14	14
2700	90	6.1	638	38°	90-7099	60	60
2700	90	6.1	603	47°	90-7100	60	60
3000	90	6.1	560	18°	90-7101	14	14
3000	90	6.1	638	38°	90-7161	60	60
3000	90	6.1	603	47°	90-7169	60	60
4000	90	6.1	609	18°	90-7184	14	14
4000	90	6.1	693	38°	90-7185	60	60
4000	90	6.1	655	47°	90-7186	60	60

Bento Adjustable 6 LEDs

IP	UGR		50000h	WELL		40°		
23	<13		L80 B20					



175×70 0-20 mm

LED						max.700mA 18V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	12.2	1119	18°	90-7187	14	14
2700	90	12.2	1276	38°	90-7188	60	60
2700	90	12.2	1205	47°	90-7189	60	60
3000	90	12.2	1119	18°	90-7190	14	14
3000	90	12.2	1276	38°	90-7191	60	60
3000	90	12.2	1205	47°	90-7192	60	60
4000	90	12.2	1216	18°	90-7193	14	14
4000	90	12.2	1387	38°	90-7194	60	60
4000	90	12.2	1310	47°	90-7195	60	60

Bento Adjustable 3 LEDs

Bento Adjustable 6 LEDs



Treiber Driver

P. 1000



DALI D4i
DALI2
IP20

-

71-7737-00-00



CASAMBI
IP20

71-A261-00-00

71-A261-00-00

DOWNLIGHTS

Bento Recessed IP

Designed by LedsC4 Architectural

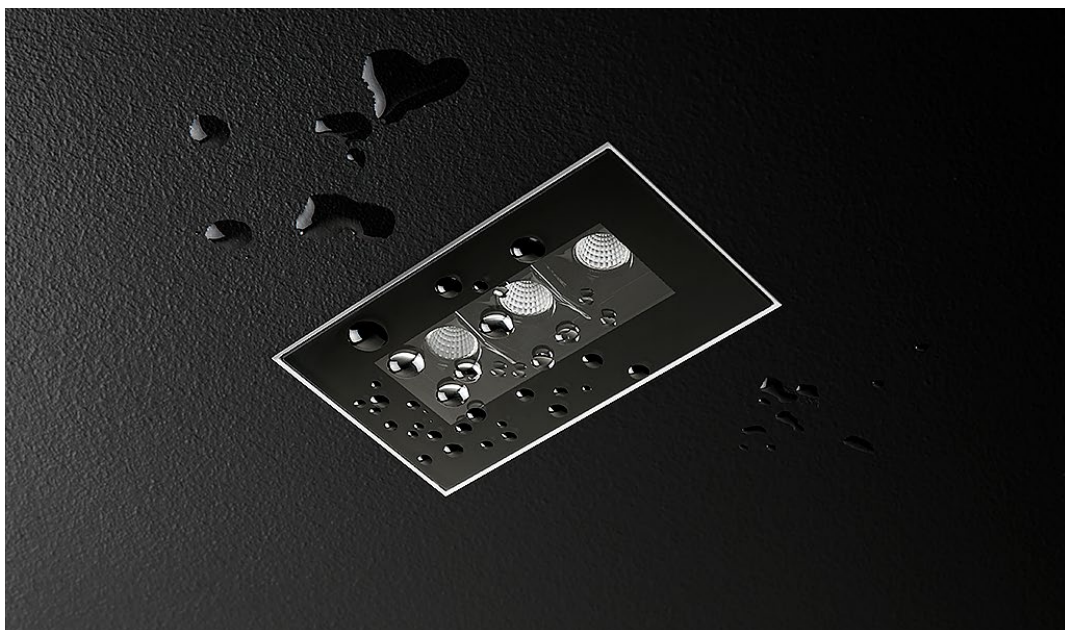
Low Voltage P. 144 / Ceiling P. 332



Dank der Schutzart IP65 kann Bento IP Recessed in feuchten oder staubigen Umgebungen installiert werden, ohne dass die Leistung der Bento-Kollektion beeinträchtigt wird.

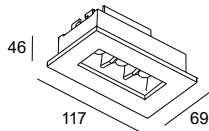
Con una protezione IP65, Bento IP Recessed può essere installato in ambienti umidi o esposti alla polvere e all'acqua, senza prescindere da tutte le prestazioni della linea Bento.

Schutzart IP65 Protezione IP65



Bento IP 3 LEDs

IP	UGR	DIF MAT		50000h	WELL				
65	<13	GLA		L80 B20					



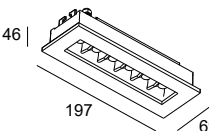
59x107 0-20 mm

LED							max.700mA 9V
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	6.1	560	18°	90-7214		
2700	90	6.1	638	38°	90-7215 - 14 - 60		
2700	90	6.1	603	47°	90-7216		
3000	90	6.1	560	18°	90-7217		
3000	90	6.1	638	38°	90-7218 - 14 - 60		
3000	90	6.1	603	47°	90-7219		
4000	90	6.1	609	18°	90-7220		
4000	90	6.1	693	38°	90-7221 - 14 - 60		
4000	90	6.1	655	47°	90-7222		

14-60

Bento IP 6 LEDs

IP	DIF MAT	UGR		50000h	WELL				
65	GLA	<13		L80 B20					



59x187 0-20 mm

LED							max.700mA 18V
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	12.2	1119	18°	90-7223		
2700	90	12.2	1276	38°	90-7224 - 14 - 60		
2700	90	12.2	1205	47°	90-7225		
3000	90	12.2	1119	18°	90-7226		
3000	90	12.2	1276	38°	90-7227 - 14 - 60		
3000	90	12.2	1205	47°	90-7228		
4000	90	12.2	1216	18°	90-7229		
4000	90	12.2	1387	38°	90-7230 - 14 - 60		
4000	90	12.2	1310	47°	90-7231		

14-60

Bento IP 3 LEDs

Bento IP 6 LEDs



Treiber Driver

P. 1000



DALI D4i
DALI2
IP20

71-7737-00-00

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Montagekit für rahmenlosen Einbau
Kit installazione trimless

14 71-7522-14-00

Bento Wall Washer

Designed by LedsC4 Architectural

Low Voltage P. 144 / Ceiling P. 332



Mit seinen neuen mikrogravierten, löffelförmigen Reflektoren erzeugt der Bento-Wall Washer eine homogene Wandbeleuchtung ohne Schatten und sorgt gleichzeitig für eine abschirmende Wirkung, sodass der für die Bento-Familie charakteristische Dark-Light-Effekt im Raum erhalten bleibt.

Grazie ai nuovi riflettori a forma di cucchiaino micro incisi, Bento Wall Washer crea un'illuminazione omogenea della parete senza ombre, e offre una schermatura all'ambiente, riuscendo così a mantenere il caratteristico effetto dark light di tutta la famiglia Bento.



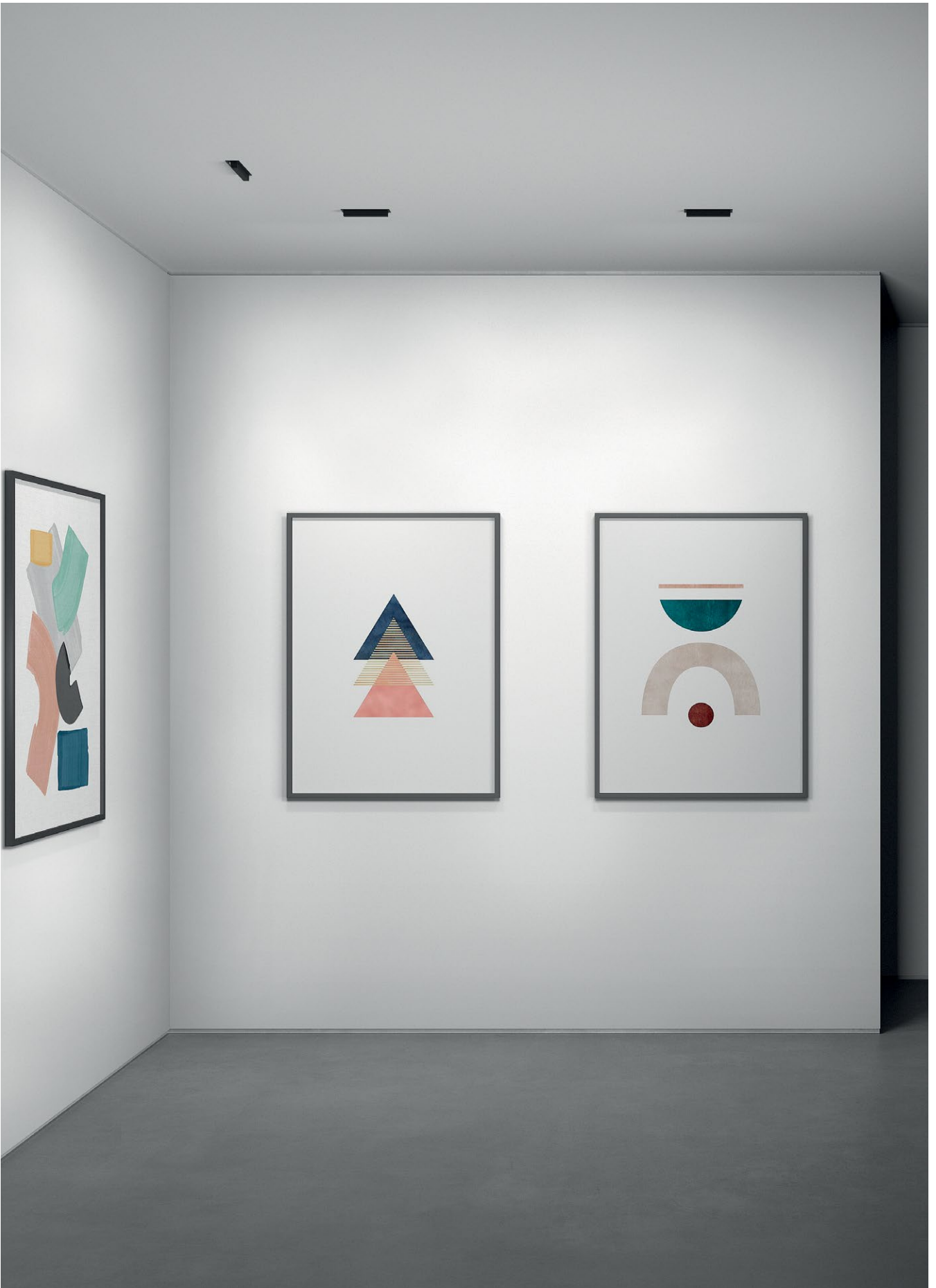
Mikrogravierte, löffelförmige Reflektoren

Riflettori a forma di cucchiaino micro incisi



INDOOR

DOWNLIGHTS



Schirm in Längsrichtung für Dark-Light-Effekt und homogene Wandbeleuchtung.
Schermo longitudinale per effetto Dark Light ed effetto Wall Washer omogeneo.

Bento

Wall Washer



IP	
20	

BODY MAT	
AL	

3	
MacAdam	

UGR	
<10	

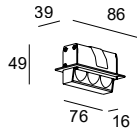


50000h	
L80 B20	



Bento Wallwasher 3 LEDS Trim

○ ●
14 60

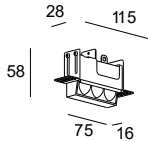


28x76 25 mm

LED						max.350mA 9V	
K	CRI	W	Real Lm	Code			
2700	90	3	207	90-A112	14	60	- 00
3000	90	3	230	90-A113	14	60	- 00
4000	90	3	276	90-A114	14	60	- 00

Bento Wallwasher 3 LEDS Trimless

○ ●
14 60

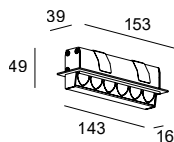


28x75 25 mm

LED						max.350mA 9V	
K	CRI	W	Real Lm	Code			
2700	90	3	207	90-A115	14	60	- 00
3000	90	3	230	90-A116	14	60	- 00
4000	90	3	276	90-A117	14	60	- 00

Bento Wallwasher 6 LEDS Trim

○ ●
14 60

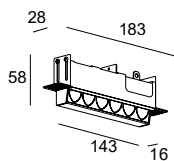


28x143 25 mm

LED						max.350mA 18V	
K	CRI	W	Real Lm	Code			
2700	90	6	421	90-A118	14	60	- 00
3000	90	6	468	90-A119	14	60	- 00
4000	90	6	562	90-A120	14	60	- 00

Bento Wallwasher 6 LEDS Trimless

○ ●
14 60

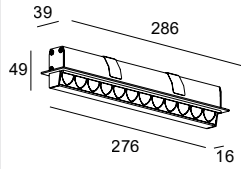


28x143 25 mm

LED						max.350mA 18V	
K	CRI	W	Real Lm	Code			
2700	90	6	421	90-A121	14	60	- 00
3000	90	6	468	90-A122	14	60	- 00
4000	90	6	562	90-A123	14	60	- 00

Bento Wallwasher 12 LEDS Trim

14 60



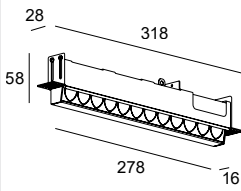
28x276 25 mm

LED					max.350mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Code		
2700	90	12	842	90-A124	14	00
3000	90	12	936	90-A125	14	00
4000	90	12	1123	90-A126	14	00

INDOOR

Bento Wallwasher 12 LEDS Trimless

14 60



28x278 25 mm

LED					max.350mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Code		
2700	90	12	842	90-A127	14	00
3000	90	12	936	90-A128	14	00
4000	90	12	1123	90-A129	14	00

DOWNLIGHTS

Bento Wallwasher 3 LEDS



Bento Wallwasher 6 LEDS



Bento Wallwasher 12 LEDS



Treiber Driver

P. 1000

	ON-OFF IP20	71-A652-00-00  Min.1 - Max.2	71-7701-00-00  Min.1 - Max.1	71-7701-00-00  Min.1 - Max.1
	CASAMBI IP20	71-A260-00-00 Min.1 - Max.3-	71-A260-00-00 Min.1 - Max.1	71-A260-00-00 Min.1 - Max.1
	PHASE CUT 240V IP20	71-4898-00-00 Min.1 - Max.5	71-A297-00-00 Min.1 - Max.1	71-A297-00-00 Min.1 - Max.1
	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00  Min.1 - Max.4	71-7710-00-00  Min.1 - Max.1	71-7710-00-00 Min.1 - Max.1
	DALI2 IP20	71-6192-00-00  Min.1 - Max.4	71-B407-00-00  Min.1 - Max.1	71-B407-00-00  Min.1 - Max.1

Luno Recessed

Pendant P. 292 / Ceiling P. 310



Luno Recessed ist ein einfaches Downlight mit zylindrischer Form und klarer Linienführung. Eine hocheffiziente Lösung und die ideale Wahl für die Beleuchtung großer Räume wie Auditorien, Konferenzräume, Restaurants oder Hotellobbys.

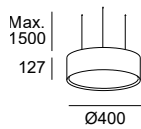
Luno recessed è un downlight dalla forma cilindrica e linee pulite. Soluzione molto efficiente, è l'opzione ideale per illuminare grandi spazi come auditorium, sale conferenze, ristoranti o hall di hotel.

Luno Recessed

BODY MAT AL	DIF MAT PMMA		50000h L80 B20	3 MacAdam
----------------	-----------------	--	-------------------	--------------

Luno Recessed Ø400

IP 20	UGR <22	WELL			
----------	------------	------	--	--	--

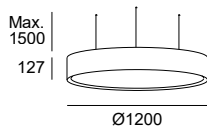


400

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	27.5	2389	90-5922	DL - 14 - 60	OU - ON-OFF 100-240V RU - 1-10V 100-240V
4000	80	27.5	2389	90-5923	DL - 14 - 60	OU - ON-OFF 100-240V RU - 1-10V 100-240V

Luno Recessed Ø1200

IP 20	WELL			
----------	------	--	--	--



1200

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	161.3	15065	90-5928	DL - 14 - 60	OU - ON-OFF 100-240V RU - 0-10V 100-240V
4000	80	161.3	15065	90-5929	DL - 14 - 60	OU - ON-OFF 100-240V RU - 0-10V 100-240V

Multidir Evo Recessed

Designed by LedsC4 Architectural



+
Multidir Evo
Recessed

INDOOR

Ceiling P. 316



Multidir Evo Recessed ist mit einfacher oder doppelter Optik in verschiedenen Ausführungen und rahmenlosen Optionen erhältlich. Das überarbeitete und verbesserte kardanische System ist sowohl in der LED- als auch in der GU10-Ausführung eine ideale Option für den Einzelhandel.

Multidir Evo Recessed è disponibile con un'ottica singola e doppia in diverse finiture e con opzioni Trimy trimless. Il suo sistema cardanico, ridisegnato e migliorato, è la scelta perfetta per ambienti retail, sia nella versione LED che nella versione GU10.

DOWNLIGHTS







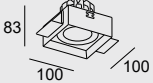

Multidir Evo

BODY MAT	DIF MAT	50000h	2
AL	PC	L80 B20	MacAdam

Multidir Evo Multidir Small Single Downlight

IP		
54		40°


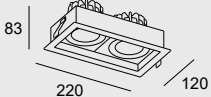


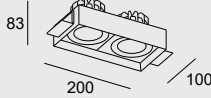

Codebeispiel / Esempio di codice: **AU11-P8V9S3OS60**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AU11 - Einfach / Einbau / mit Rahmen Singolo / incasso / con cornice ≡ 0-20 mm □ 110×110 IP54  	 P8 7.6W	V9 2700K / CRI90 / 863 lm	S3 17°	OS ON-OFF 220-240V	60 14 34
		W9 3000K / CRI90 / 860 lm	M3 24°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 854 lm	F1 64°	BB 30V/max.250mA	
AU12 - Einflaming / Einbau / Ohne Rahmen Singolo / Incasso / Senza Cornice ≡ 0-20 mm □ 100×100 IP54  	 11 11.7W	V9 2700K / CRI90 / 1087 lm	S3 18°	OU ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 1144 lm	M3 25°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 1141 lm	F1 64°	XB CASAMBI 220-240V	
AA GU10	G1	NA	BU 100-240V		

Multidir Evo Multidir Small Double Downlight

IP		
54		40°

Codebeispiel / Esempio di codice: **AU13-P8V9S3OS60**


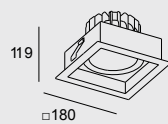








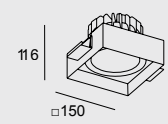














Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AU13 - Doppelt / Einbau / mit Rahmen Doppio / incasso / con cornice ≡ 0-20 mm □ 208×110 IP54  	 P8 2 x 7.6W	V9 2700K / CRI90 / 1739 lm	S3 17°	OS ON-OFF 220-240V	60 14 34
		W9 3000K / CRI90 / 1721 lm	M3 24°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 1708 lm	F1 64°	BB 30V/max.250mA	
AU14 - Zweinflaming / Einbau / Ohne Rahmen Doppio / Incasso / Senza Cornice ≡ 0-20 mm □ 200×100 IP54  	 11 2 x 11.7W	V9 2700K / CRI90 / 2288 lm	S3 18°	OU ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 2282 lm	M3 25°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 2282 lm	F1 64°	XB CASAMBI 220-240V	
AA 2 x GU10	G1	NA	BU 100-240V		

Multidir Evo

Multidir Big Single Downlight

IP		
54		40°



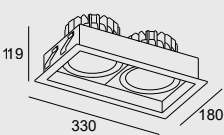









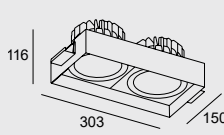










Codebeispiel / Esempio di codice: **AU17-18V9S3OU60**




Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AU17 - Einflamming / Einbau / Mit Rahmen Singolo / Incasso / Con Cornice 0-20 mm 160×160 <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;">  <div style="margin-left: 20px;">  <p style="font-size: 8px;">119 □180</p> </div> </div>	18 18.2W	V9 2700K / CRI90 / 1993 lm	S3 15°	OU  ON-OFF 100-240V	60  14  34 
		W9 3000K / CRI90 / 1971 lm	M3 23°	DS  DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 2011 lm	F1 63°	XB  CASAMBI 220-240V BB  33V/ max.500mA	
AU18 - Einflamming / Einbau / Ohne Rahmen Singolo / Incasso / Senza Cornice 0-20 mm 150×150 <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;">  <div style="margin-left: 20px;">  <p style="font-size: 8px;">116 □150</p> </div> </div>	25 25.4W	V9 2700K / CRI90 / 2715 lm	S3 14°	OU  ON-OFF 100-240V	60 
		W9 3000K / CRI90 / 2735 lm	M3 23°	DS  DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 2696 lm	F1 63°	XB  CASAMBI 220-240V BB  33V/max.700mA	
	33 33.3W	V9 2700K / CRI90 / 3409 lm	S3 14°	OS  ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 3439 lm	M3 23°	DS  DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 3375 lm	F1 63°	XB  CASAMBI 220-240V BB  33V/ max.900mA	
	39 37.5W	V9 2700K / CRI90 / 3891 lm	S3 15°	OU  ON-OFF 100-240V	
W9 3000K / CRI90 / 3968 lm		M3 23°	DS  DALI-2/PUSH 220-240V		
X9 4000K / CRI90 / 3878 lm		F1 63°	XB  CASAMBI 220-240V BB  33V/ max.1050mA		
AA GU10	G1	NA	BU  100-240V		

Multidir Evo
Multidir Big Double Downlight






IP		
54		40°

Codebeispiel / Esempio di codice: **AU19-18V9S3OU60**


Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AU19 - Doppelt / Einbau / mit Rahmen Doppio / incasso / con cornice ≡ 0-20 mm  310x160  	18 2 × 18.2W	V9 2700K / CRI90 / 4017 lm	S3 15°	OU  ON-OFF 100-240V	60  14  34 
		W9 3000K / CRI90 / 3943 lm	M3 23°	DS  DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 4022 lm	F1 63°	XB  CASAMBI 220-240V	
				BB  33V/max.500mA	
AU21 - Zweiflamming / Einbau / Ohne Rahmen Doppio / Incasso / Senza Cornice ≡ 0-20 mm  305x150  	25 2 × 25.4W	V9 2700K / CRI90 / 5469 lm	S3 14°	OU  ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 5470 lm	M3 23°	DS  DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 5391 lm	F1 63°	XB  CASAMBI 220-240V	
	33 2 × 33.3W	V9 2700K / CRI90 / 6867 lm	S3 14°	OS  ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 6877 lm	M3 23°	DS  DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 6750 lm	F1 63°	XB  CASAMBI 220-240V	
	39 2 × 37.5W	V9 2700K / CRI90 / 7838 lm	S3 15°	OU  ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 7936 lm	M3 23°	DS  DALI-2/PUSH 220-240V	
X9 4000K / CRI90 / 7756 lm		F1 63°	XB  CASAMBI 220-240V		
AA 2 x GU10	G1	NA	BU  100-240V		

		Multidir Evo Small Single Downlight 8W	Multidir Evo Small Single Downlight 11W	Multidir Evo Small Double Downlight	Multidir Evo Small Double Downlight GU10
					

Treiber
Driver P. 1000






	ON-OFF IP20	-	71-6652-00-00	-	71-3542-00-00
	CASAMBI IP20	-	71-A260-00-00	-	-
	PHASE CUT 240V IP20	-	71-A297-00-00	-	-
	1-10V PUSH IP20	-	71-7710-00-00	-	71-4708-00-00
	DALI2 IP20	71-B407-00-00	71-B407-00-00	-	71-4706-00-00

Optisches Zubehör
Accessori ottici


	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	71-A854-60-00	71-A854-60-00	71-A854-60-00	71-A854-60-00
---	--	---------------	---------------	---------------	---------------

		Multidir Evo Big Single Downlight 18W	Multidir Evo Big Single Downlight 25W	Multidir Evo Big Single Downlight 33W	Multidir Evo Big Single Downlight 39W	Multidir Evo Big Double Downlight	Multidir Evo Big Downlight GU10
							

Treiber P. 1000

	ON-OFF IP20	71-6142-00-00	71-6653-00-00	71-3542-00-00	71-6661-00-00	71-3542-00-00	-
	CASAMBI IP20	71-A260-00-00	71-A260-00-00	71-A260-00-00	71-A260-00-00	-	-
	PHASE CUT 240V IP20	71-4898-00-00	71-A299-00-00	-	-	-	-
	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00	71-4708-00-00	71-4708-00-00	71-4708-00-00	71-4708-00-00	-
	DALI2 IP20	71-B407-00-00	71-A192-00-00	71-A303-00-00	71-A303-00-00	71-4706-00-00	-

Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Wabenraster Diffusor (5Stk.) Pannello a nido d'ape (5pz.)	71-A855-60-00	71-A855-60-00	71-A855-60-00	71-A855-60-00	71-A855-60-00	71-A855-60-00
---	--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Totem



+ Totem



Die Beleuchtung sollte nicht vom Raumdesign ablenken, sondern sich integrieren, ohne die Lichtqualität zu beeinträchtigen, und die ausgestellten Produkte richtig zur Geltung bringen. Totem kann um bis zu 30° geneigt werden, wodurch Blendeffekte der Leuchte vermieden werden und eine saubere und komfortable Wirkung erzielt wird.

L'illuminazione non deve sminuire il design dello spazio, deve essere integrata senza sacrificare la qualità della luce e accentuando correttamente i prodotti esposti. Totem ha un angolo di inclinazione fino a 30°, che evita bagliori nel telaio dell'apparecchio, ottenendo così un effetto pulito e confortevole.

Neigungswinkel der Optik
von bis zu 30°
Angolo di inclinazione
dell'ottica fino a 30°





Akzentbeleuchtung. Totem hat die Fähigkeit, die Aufmerksamkeit des Verbrauchers im Einzelhandel auf den gewünschten Bereich zu lenken. Illuminazione d'accento. Nell'ambito retail, Totem riesce a rivolgere l'attenzione del consumatore verso la zona richiesta.



Effizienz von 106lm / W.
Efficienza di 106lm / W.

Individuell anpassbare
Leds mit verschiedenen
Farbspektren, um Produkte je
nach Bedarf hervorzuheben
Led personalizzabili con vari
spettri per mettere in evidenza
prodotti in base alle necessità

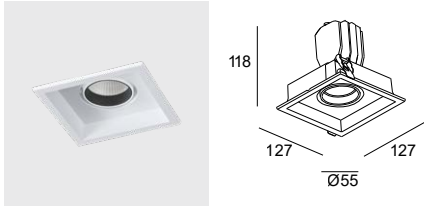


A. Standard-Beleuchtung / Illuminazione standard
B. Totem-Beleuchtung / Illuminazione Totem

	IP 20	BODY MAT AL	DIF MAT PC		50000h L80 B20	2 MacAdam					
								30°	355°		

Totem Simple Ø55

○ ●
H2 G7

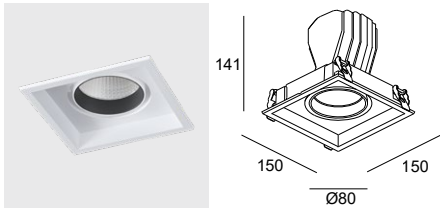


114x114 0-15 mm

LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
3000	92	25	2272	15°	90-A054	H2	OS	ON-OFF 220-240V	
3000	92	25	2250	24°	90-A055	G7	DS	DALI 220-240V	
3000	92	25	2227	38°	90-A056				
3500	92	25	2297	15°	90-A057	H2	OS	ON-OFF 220-240V	
3500	92	25	2275	24°	90-A058	G7	DS	DALI 220-240V	
3500	92	25	2252	38°	90-A059				
4000	92	25	2362	15°	90-A091	H2	OS	ON-OFF 220-240V	
4000	92	25	2339	24°	90-A092	G7	DS	DALI 220-240V	
4000	92	25	2315	38°	90-A093				

Totem Simple Ø80

○ ●
H2 G7

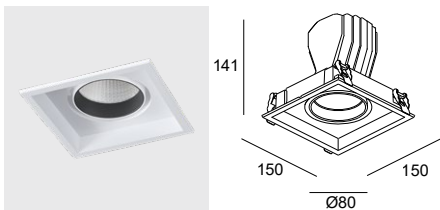


137x137 0-15 mm

LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
3000	92	34	3375	24°	90-A053	H2	OS	ON-OFF 220-240V	
3000	92	34	3280	38°	90-A045	G7	DS	DALI 220-240V	
3000	92	34	3217	55°	90-A046				
3500	92	34	3489	24°	90-A047	H2	OS	ON-OFF 220-240V	
3500	92	34	3468	38°	90-A048	G7	DS	DALI 220-240V	
3500	92	34	3326	55°	90-A049				
4000	92	34	3602	24°	90-A050	H2	OS	ON-OFF 220-240V	
4000	92	34	3656	38°	90-A051	G7	DS	DALI 220-240V	
4000	92	34	3436	55°	90-A052				

Totem Simple Ø80 Bread / Fish / Meat

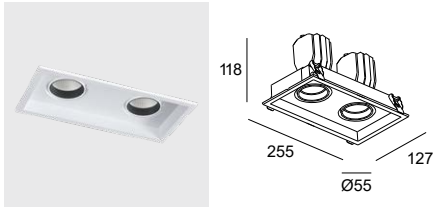
○ ●
H2 G7



137x137 0-15 mm

LED									
K	W Total	Real Lm	Optics	Code					
Bread	34	2937	38°	90-A090	H2	OS	ON-OFF 220-240V		
Fish	34	3098	38°	90-A089	G7	DS	ON-OFF 220-240V		
Meat	34	1844	38°	90-A088	H2	OS	ON-OFF 220-240V		

Totem Double Ø55



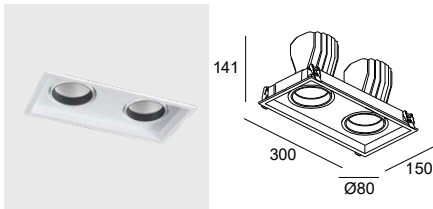
242×114 0-15 mm

LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
3000	92	2 × 25	4544	15°	90-A111	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
3000	92	2 × 25	4500	24°	90-A110	-	G7	DS	DALI 220-240V
3000	92	2 × 25	4454	38°	90-A109	-			
3500	92	2 × 25	4594	15°	90-A108	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
3500	92	2 × 25	4550	24°	90-A107	-	G7	DS	DALI 220-240V
3500	92	2 × 25	4504	38°	90-A106	-			
4000	92	2 × 25	4630	15°	90-A105	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
4000	92	2 × 25	4678	24°	90-A104	-	G7	DS	DALI 220-240V
4000	92	2 × 25	4724	38°	90-A103	-			

○ ●
H2 G7

INDOOR

Totem Double Ø80



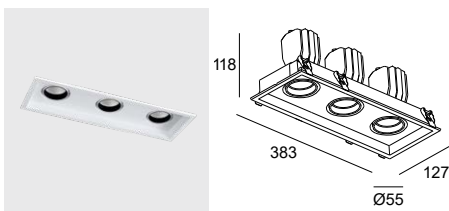
289×137 0-15 mm

LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
3000	92	2 × 34	6750	24°	90-A094	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
3000	92	2 × 34	6560	38°	90-A095	-	G7	DS	DALI 220-240V
3500	92	2 × 34	6978	24°	90-A096	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
3500	92	2 × 34	6936	38°	90-A097	-	G7	DS	DALI 220-240V
4000	92	2 × 34	7204	24°	90-A098	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
4000	92	2 × 34	7312	38°	90-A099	-	G7	DS	DALI 220-240V

○ ●
H2 G7

DOWNLIGHTS

Totem Triplex Ø55



370×114 0-15 mm

LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
3000	92	3 × 25	6750	24°	90-A102	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
3000	92	3 × 25	6560	38°	90-A101	-	G7	DS	DALI 220-240V
3500	92	3 × 25	6825	24°	90-A101	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
3500	92	3 × 25	6825	38°	90-A101	-	G7	DS	DALI 220-240V
4000	92	3 × 25	7017	24°	90-A100	-	H2	OS	ON-OFF 220-240V
4000	92	3 × 25	7017	38°	90-A100	-	G7	DS	DALI 220-240V

○ ●
H2 G7

Totem Simple Ø55



Totem Double Ø55




Totem Triplex Ø55



Controller


P. 1001

 CASAMBI
IP20
*DALI or 0-10V driver required

71-5961-00-00

-

-

 DALI Broadcast dimmer Casambi

-

71-A301-00-00

71-A301-00-00



+ Ecofit

Effizienz und Komfort bei der Beleuchtung von Arbeitsbereichen

Efficienza e comfort per illuminare spazi di lavoro

Die Anforderungen an Arbeitsbereiche steigen kontinuierlich und erfordern eine komfortable und integrative Beleuchtung, die das Wohlbefinden und die Gesundheit fördert. Ecofit ist eine Kollektion hocheffizienter Platten mit zwei verschiedenen Optiken zur Anpassung an die unterschiedlichen Anforderungen der zu beleuchtenden Bereiche.

Gli spazi di lavoro sono sempre più esigenti e richiedono un'illuminazione confortevole e inclusiva, che potenzi il benessere e la salute delle persone. Ecofit è una linea di pannelli altamente efficienti con due ottiche possibili, per adattarsi alle diverse esigenze della zona da illuminare.



Steuerbare Leuchtdichte mit hoher Effizienz

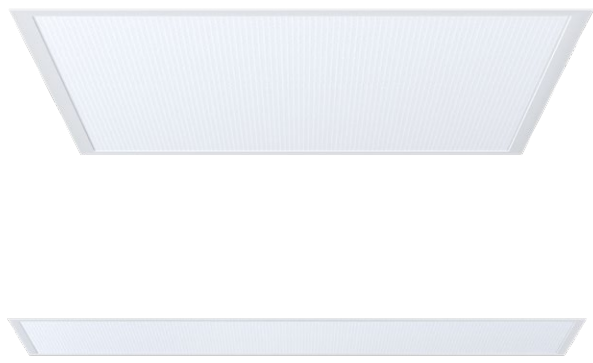
Luminosità controllata con un alto livello di efficienza



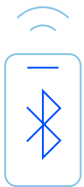
Ecofit Opticell (UGR < 16) 156 lm / W



Ecofit Plus (UGR < 19) 120 lm / W

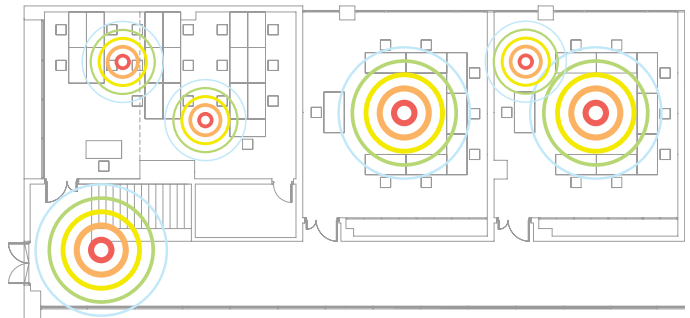


Smart-Funktionen Funzionalità Smart



Die Smart-Funktionen umfassen Energieeinsparungen durch die Nutzung des Tageslichts oder die Bestimmung der Anwesenheit von Personen sowie die Überwachung der Raumbelugung.

Tra le funzionalità Smart ci sono il risparmio energetico tramite apporto di luce naturale o in base alla presenza, e la raccolta di dati per il monitoraggio dell'occupazione.



Geringere Höhe für bessere Integration
Altezza ridotta per semplificare
l'integrazione




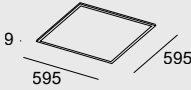

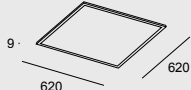

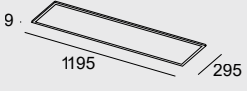

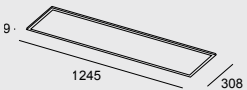
Ecofit Plus

BODY MAT	50000h	3
AL	L80 B20	MacAdam

Ecofit Plus Standard

NEW	IP 40	UGR <19	
-----	----------	------------	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AP11-35W8MPOS14**


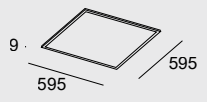



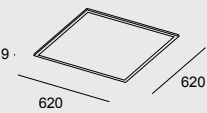
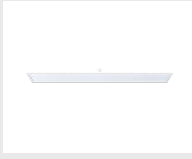
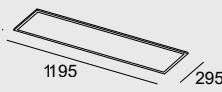


Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AP11 - Square  	35 32.8W	W8 3000K / CRI80 / 3697lm	MP Microprisma	OS ON-OFF 220-240V DS DALI-2 220-240V XB CASAMBI 220-240V BB 36V/max.900mA	14
		W9 3000K / CRI90 / 3364 lm			
		X8 4000K / CRI80 / 3851lm			
		X9 4000K / CRI90 / 3504lm			
AP12 - Square  	35 36W	U8 TW 2700- 6500K / CRI80 / 3586lm	MP Microprisma	TW DALI DT8 220-240V XC CASAMBI 220-240V	
AP13 - Rectangular  					
AP14 - Rectangular  					

Ecofit emergency
 P. 978

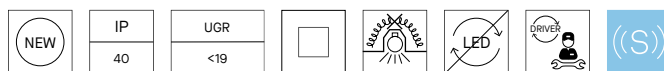
Ecofit Plus S.Enlighted

NEW
IP 40
UGR <19
□
Beam Spread
LED
DRIVER
(S)


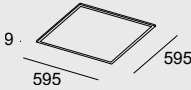




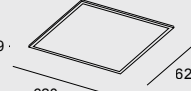

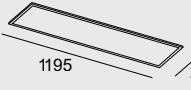


Codebeispiel / Esempio di codice: **AP41-35W8MPWR14**


Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AP41 - Square  	35 34.7W	W8 3000K / CRI80 / 3697lm	MP Microprisma	WR  DALI D4i 220-240V	14 
		W9 3000K / CRI90 / 3364lm			
		X8 4000K / CRI80 / 3851lm			
		X9 4000K / CRI90 / 3504lm			
AP42 - Square  					
AP43 - Rectangular  					
AP44 - Rectangular  					

Ecofit Plus Autonomous Sensor








Codebeispiel / Esempio di codice: **AP31-35W8MPWR14**

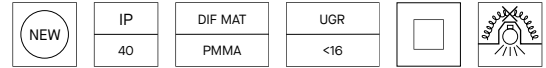
Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AP31 - Square  	35 34.7W	W8 3000K / CRI80 / 3697lm W9 3000K / CRI90 / 3364lm X8 4000K / CRI80 / 3851lm X9 4000K / CRI90 / 3504lm	MP Microprisma	WR   DALI D4i 220-240V	14 
AP32 - Square  					
AP33 - Rectangular  					
AP34 - Rectangular  					

Ecofit Plus 595 × 595mm	Ecofit Plus 1195 × 295mm	Ecofit Plus 620 × 620mm	Ecofit Plus 1245 × 310mm
			

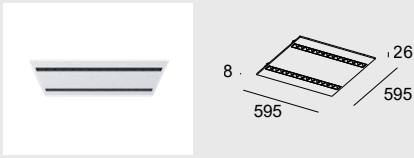
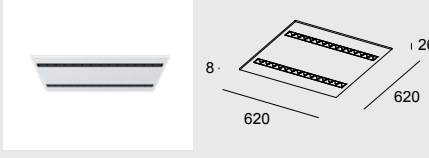
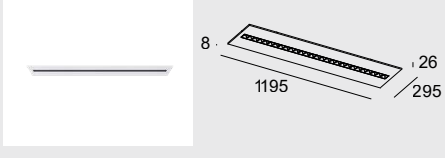
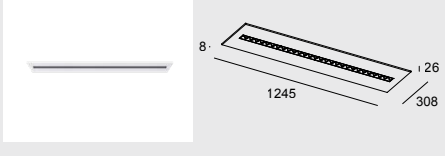
Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14 	71-7521-14-00	71-7521-14-00	-	-
	Kit für Installation in Reihe Kit di installazione accostata		71-A329-14-00	71-A329-14-00	-	-
	Einbau-Kit für abgehängte Decke Kit per incasso nel controsoffitto		71-A330-14-00	71-A330-14-00	-	-
	Kit für hängende Installation Kit di installazione sospensione		71-A332-00-00	71-A332-00-00	-	-

Ecofit Opticell Standard






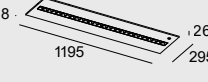

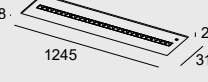


Codebeispiel / Esempio di codice: **AQ11-3PW8F3OS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AQ11 - Square 	3P 32.3W	W8 3000K / CRI80 / 4402lm	F3 Opticell	OS ON-OFF 220-240V	14
		W9 3000K / CRI90 / 3962lm		DS DALI-2 220-240V	
X8 4000K / CRI80 / 4596lm		XB CASAMBI 220-240V			
X9 4000K / CRI90 / 3962lm					
AQ12 - Square 	3P 23.5W	U8 TW 2700K-6500K / CRI80 / 3424lm	F3 Opticell	TW DALI DT8 220-240V	
AQ13 - Rectangular 					
AQ14 - Rectangular 					


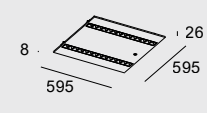

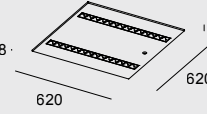

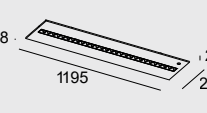

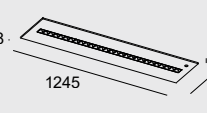


Codebeispiel / Esempio di codice: **AQ31-3PW8F3WR14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AQ31 - Square  	3P 32.3W	W8 3000K / CRI80 / 4402lm	F3 Opticell	WR DALI D4i 220-240V	14
AQ32 - Square  		W9 3000K / CRI90 / 3962lm			
AQ33 - Rectangular  		X8 4000K / CRI80 / 4596lm			
AQ34 - Rectangular  		X9 4000K / CRI90 / 3962lm			






Codebeispiel / Esempio di codice: **AQ21-3PW8F3WR14**

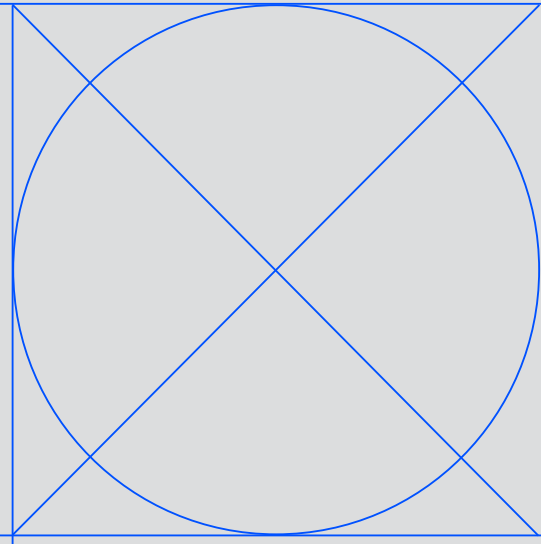
Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AQ21 - Square  	3P 32.3W	W8 3000K / CRI80 / 4402lm W9 3000K / CRI90 / 3962lm X8 4000K / CRI80 / 4596lm X9 4000K / CRI90 / 3962lm	F3 Opticell	WR DALI D4i 220-240V	14
AQ22 - Square  					
AQ23 - Rectangular  					
AQ24 - Rectangular  					

Ecofit Opticell 595 x 595mm Ecofit Opticell 1195 x 295mm Ecofit Opticell 620 x 620mm Ecofit Opticell 1245 x 310mm

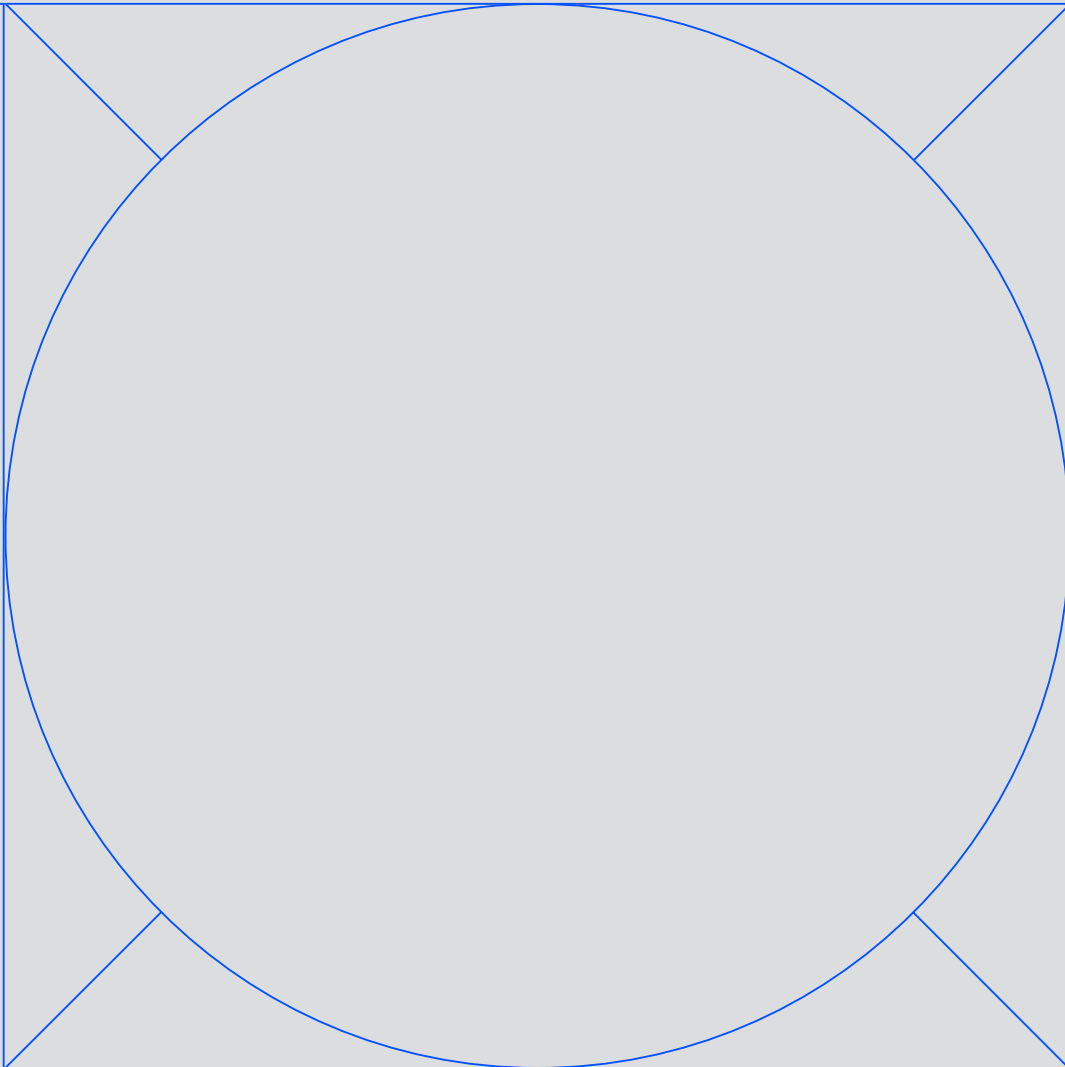


Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

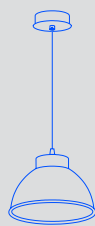
 Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14	71-7521-14-00	71-7521-14-00	-	-
 Kit für Installation in Reihe Kit di installazione accostata		71-A331-14-00	71-A331-14-00	-	-
 Kit für hängende Installation Kit di installazione sospensione		71-A333-00-00	71-A333-00-00	-	-
Einbau-Kit für abgehängte Decke Kit per incasso nel controsoffitto		71-A724-14-00	71-A724-14-00	-	-



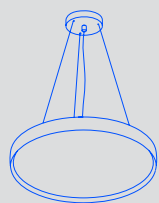
Pendelleuchten /
Wandleuchten
Sospensioni /
Lampade da parete



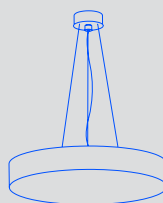
Pek
286



Luno Slim
288



Luno
292



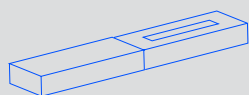
Iris
294



Play
298



Maai
299



Pek



Pek-Leuchten mit klassischer Glockenform in mattschwarzer und weißer Ausführung bieten eine hohe Lichtintensität ohne Abstriche beim Stil, da sie einen hohen ästhetischen Wert für den Raum haben.

Con una classica forma a campana, in finitura nero opaca e bianca, Pek offre un alto flusso di luce senza rinunciare allo stile, donando un alto valore estetico allo spazio.



Möglichkeit der Montage auf einer Schiene mithilfe von Verbindungszubehör oder als Pendelleuchte mit einer einstellbaren Kabellänge von 470mm bis 2800mm

Possibilità di installazione su binario tramite un accessorio di connessione o sospesa, con cavo regolabile da 470 mm a 2800 mm

Pek LED

IP
20

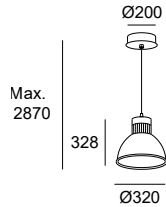
UGR
<22

50000h
L80 B20

2
MacAdam



○ ●
14 60

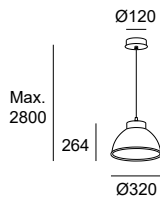


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	35.2	2512	00-4941			
3000	80	44	4193	00-4947	- 60	- 00	ON-OFF 100-240V
3000	90	44	3347	00-4953	- 14	- 00	
4000	80	35.2	2512	00-4944	- 14	- 00	ON-OFF 100-240V
4000	80	44	4193	00-4950	- 60	- 00	

Pek E27

IP
20

○ ●
14 60



E27		
W		Code
Max. 15		00-4962 - 14 - 00
		60

Pek LED



Pek E27



Anschlusszubehör Connection accessories



Schienensteckverbinder
Connettore per binario

60 ●

-

71-3531-60-00

Luno Slim Pendant

Designed by LedsC4 Architectural

Ceiling P. 307

Ein Maximum an Leistung und Komfort Massimo rendimento e comfort

Luno Slim ist die ideale Lösung für die Beleuchtung von Bereichen, die maximale Effizienz erfordern. Erhältlich in verschiedenen Farbtemperaturen, Größen und Ausführungen. Luno Slim è l'opzione ideale per illuminare quelle zone che, per la loro funzionalità, richiedono un'efficienza massima. Disponibile in tre temperature di colore e in varie dimensioni e finiture.



Spezieller mikroprismatischer Diffusor
für einen Wirkungsgrad von über 40%
Diffusore microprismatico appositamente
progettato per un'efficienza superiore al 40%





Besonders schlankes Profil
Profilo particolarmente sottile

60 mm



Spezielle Kabelspanner verleihen der Leuchte eine
angemessene Steifigkeit und Konsistenz
Tenditori per cavi speciali per dare la giusta
rigidità e consistenza all'elemento

Luno Slim Pendant

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

INDOOR

Luno Slim Pendant Small

	IP	UGR		
	20	<19		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AR21-27W9MPDS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AR21 -  	27 27.8W	W9 3000K / CRI90 / 3037 lm	MP Microprisma	DS ON-OFF & DALI-2 220-240V	14 60
		X9 4000K / CRI90 / 3158 lm			

Luno Slim Pendant Medium

	IP	UGR		
	20	<19		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AR22-37W9MPDS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AR22 -  	37 37.8W	W9 3000K / CRI90 / 3956 lm	MP Microprisma	DS ON-OFF & DALI-2 220-240V	14 60
		X9 4000K / CRI90 / 4114 lm			

Luno Slim Pendant Large

	IP	UGR		
	20	<19		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AR23-72W9MPDS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AR23 -  	72 71.3W	W9 3000K / CRI90 / 6917 lm	MP Microprisma	DS ON-OFF & DALI-2 220-240V	14 60
		X9 4000K / CRI90 / 7194 lm			

Luno Slim Pendant Extra Large

	IP	UGR		
	20	<19		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AR24-CPW9MPDS14**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AR24 -  	CP 108.2W	W9 3000K / CRI90 / 9863 lm	MP Microprisma	DS ON-OFF & DALI-2 220-240V	14 60
		X9 4000K / CRI90 / 10257 lm			

PENDELLEUCHTEN / WANDLEUCHTEN | SOSPENSIONI / LAMPADE DA PARETE

Luno Pendant

BODY MAT
AL

DIF MAT
PMMA



50000h
L80 B20

3
MacAdam

Downlights P. 264 / Ceiling P. 310

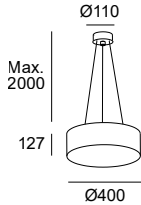
Luno Pendant Ø400

IP
20

WELL



○ ● ●
14 60 DL*



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	27.5	2389	00-5922	14	OU	ON-OFF 100-240V
					60	RU	1-10V 100-240V
					DL		
4000	80	27.5	2389	00-5923	14	OU	ON-OFF 100-240V
					60	RU	1-10V 100-240V
					DL		

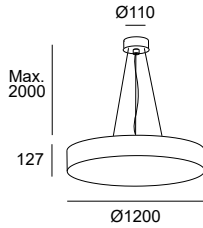
Luno Pendant Ø1200

IP
20

WELL



○ ● ●
14 60 DL*



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	161.3	15065	00-5928	14	OU	ON-OFF 100-240V
					60	RU	0-10V 100-240V
					DL		
4000	80	161.3	15065	00-5929	14	OU	ON-OFF 100-240V
					60	RU	0-10V 100-240V
					DL		



INDOOR

PENDELLEUCHTEN / WANDLEUCHTEN | SOSPENSIONI / LAMPADE DA PARETE

Iris Pendant

Designed by Artec Studio



+ Iris

Track P. 110 / Low Voltage P. 140 / Ceiling P. 302 / Spotlight P. 302

Iris ist mit Leib und Seele modulierbar und verleiht dem Raum eine organische Ausstrahlung. Modulabile nel corpo e nell'anima, Iris conferisce allo spazio un carisma organico.

Dank ihrer organischen Formen vereinnahmen Iris-Leuchten Räume auf charismatische Weise und sorgen für eine hochwertige Beleuchtung, ohne dass dabei die Ästhetik und das kompositorische Zusammenspiel der Bestandteile und Oberflächen vernachlässigt werden.

Grazie al suo carattere organico, Iris si appropria degli spazi con carisma, offrendo un'illuminazione di qualità senza rinunciare alla componente estetica e al gioco compositivo dei suoi elementi e delle sue finiture.



Option zur Steuerung des Lichtstrahls mittels Zubehör. Opzione di controllo del fascio di luce grazie agli accessori disponibili.

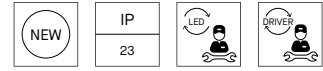




Iris Pendant

BODY MAT		50000h	2
AL		L80 B20	MacAdam

Iris Pendant



Codebeispiel / Esempio di codice: **AV14-P6V9U10S60**

Model	W	K / CRI / Real lm	Shade	Optics	Source	Finishes				
 <p>AV14 - Pendant Trim 0-20 mm Φ 57</p>  <p>W X (mm)</p> <table border="1"> <tr><td>6.3</td><td>1605</td></tr> <tr><td>12.5 / 18.1</td><td>1620</td></tr> </table>	6.3	1605	12.5 / 18.1	1620	P6 6.3W	V9 2700K / CRI90 / 581 lm (U2)	U Hoop 	1 15°	OS  ON-OFF 220-240V	60  L7  L8  L9  O1  O2  O7  O8 
	6.3	1605								
	12.5 / 18.1	1620								
	W9 3000K / CRI90 / 625 lm (U2)	2 35°	DS  DALI-2 110-277V							
	X9 4000K / CRI90 / 669 lm (U2)									
	 <p>AV15 - Pendant Trimless 0-20 mm Φ 57</p>  <p>W X (mm)</p> <table border="1"> <tr><td>6.3</td><td>1605</td></tr> <tr><td>12.5 / 18.1</td><td>1620</td></tr> </table>	6.3	1605	12.5 / 18.1	1620	12 12.5W	V9 2700K / CRI90 / 1256 lm (U2)	V Visual Comfort 	3 50°	
6.3		1605								
12.5 / 18.1		1620								
W9 3000K / CRI90 / 1351 lm (U2)	X Cone 									
X9 4000K / CRI90 / 1445 lm (U2)										
 <p>AV16 - Pendant Surface</p>  <p>W X (mm)</p> <table border="1"> <tr><td>6.3</td><td>1635</td></tr> <tr><td>12.5 / 18.1</td><td>1650</td></tr> </table>	6.3	1635	12.5 / 18.1	1650	18 18.1W	V9 2700K / CRI90 / 1705 lm (U2)	Y Glass 			
	6.3	1635								
12.5 / 18.1	1650									
W9 3000K / CRI90 / 1835 lm (U2)	Z Pipe 									
 <p>AV26 - Pendant Surface Big IP23</p>  <p>W X (mm)</p> <table border="1"> <tr><td>6.3</td><td>1725</td></tr> <tr><td>12.5 / 18.1</td><td>1740</td></tr> </table>		6.3	1725	12.5 / 18.1	1740		X9 4000K / CRI90 / 1963 lm (U2)			
6.3	1725									
12.5 / 18.1	1740									






*Konsultieren Sie die Kombinationen der Oberflächen über den Online-Konfigurator iris.ledsc4.com

*Consulta le combinazioni di finiture attraverso il configuratore online iris.ledsc4.com



Optisches Zubehör

Accessori ottici

	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	71-5167-00-00
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)	71-5658-00-00
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)	71-6099-00-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	71-5166-60-00
	Halbseitige Verschattung (5 Stk.) Schermante (5 pz.)	71-7895-60-00

								
		M	F					
		●	●	●	●	●	●	
		●	●	●	●	●	●	
		●	●	●	●	●	●	
		●	●	●	●	●	●	
Pendant	AV14	Recessed Trim	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
	AV15	Recessed Trimless	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
	AV16	Surface Short	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08
	AV26	Surface Long	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08

* Ausführungen für alle Frontelemente erhältlich. / Finiture disponibili per tutti i frontali.

¹ Schwarzer Installationssockel / Base di installazione nera

² Weißer Installationssockel / Base di installazione bianca

- Schwarz / Nero
- Grau / Grigio
- Gold / Oro
- Transparent kristall / Cristallo trasparente

Play

Designed by LedsC4 Architectural

Track P. 119 / Downlights P. 208 / Ceiling P. 313 / Spotlight 313



Play Deco in Pendelversion ist eine in allen Oberflächenausführungen erhältliche Neuheit für Projekte, in denen Technik und Design gleichermaßen wichtig sind.

Play Deco si presenta in opzione sospeso come novità in tutta la varietà di finiture, per progetti che richiedono tecnicità e design in parti uguali.

Play Deco Pendant

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2	NEW	LED	DRIVER
AL	PMMA		L80 B20	MacAdam			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG68-P7V9S20UWG**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
 	P7 8.6W	V9 2700K / CRI90 / 549 lm (M2)	S2 14°	OU ON-OFF 100-240V	WG
		W9 3000K / CRI90 / 637 lm (M2)	M2 28°	DU DALI-2 110-277V	WH
		X9 4000K / CRI90 / 637 lm (M2)	F1 49°	TS PHASE CUT 220-240V	WL
	13 14.4W	V9 2700K / CRI90 / 1159 lm (M2)	S2 19°		WM
		W9 3000K / CRI90 / 1248 lm (M2)	M2 34°		WN
		X9 4000K / CRI90 / 1335 lm (M2)	F1 45°		WR

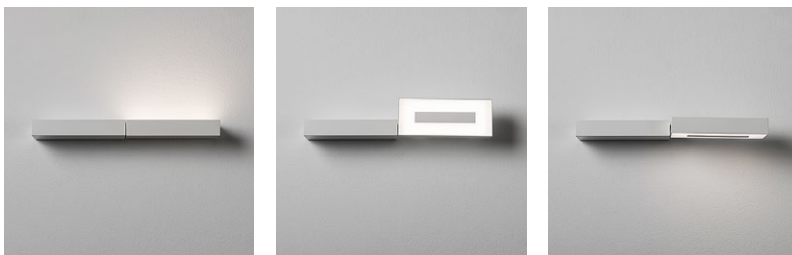


Perfekte Verschmelzung von Ästhetik und Technologie

Il mix perfetto di estetica e tecnologia.

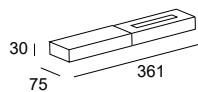
Aus der Zusammenarbeit zwischen Summalab und LedsC4 entstand diese vielseitige Deckenleuchte mit leichter und ausgewogener Struktur, die sich einfach an jede Art von Raum anpassen lässt.

Dalla collaborazione tra Summalab e LedsC4 nasce questa applique versatile, dalla struttura leggera ed equilibrata, che si adatta facilmente a qualsiasi spazio.

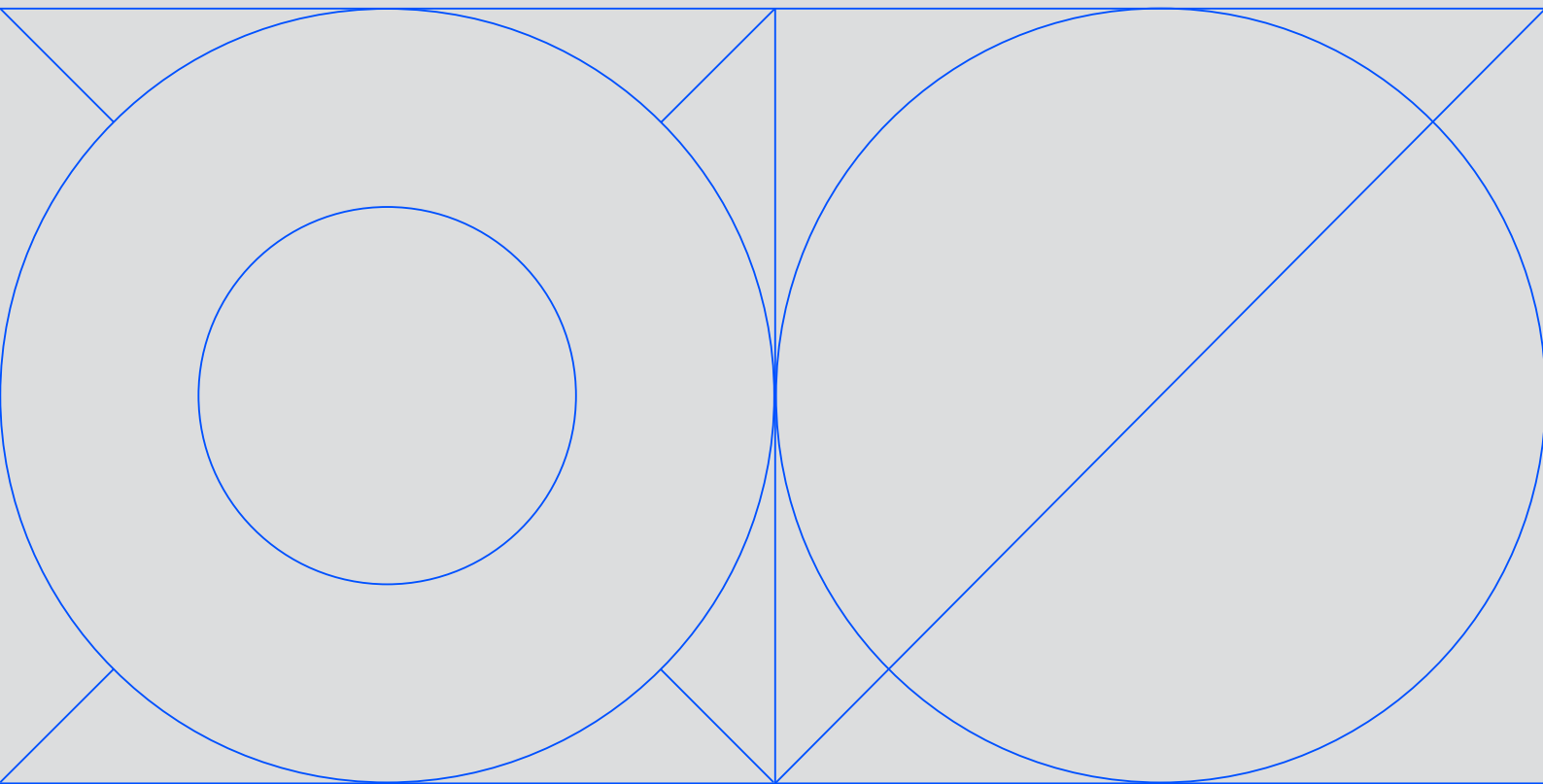


BODY MAT AL	DIF MAT ACR		50000h L80 B20	3 MacAdam	IP 20	 350		
----------------	----------------	--	-------------------	--------------	----------	---------	--	--

14



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	13.2	1042	05-6399 - 14	OU	ON-OFF 100-240V	
					DU	DALI 100-240V	
3000	80	28	1908	05-6408 - 14	OU	ON-OFF 100-277V	
					DS	DALI 220-240V	
4000	80	13.2	1097	05-6405 - 14	OU	ON-OFF 100-240V	
					DU	DALI 100-240V	
4000	80	28	2010	05-6411 - 14	OU	ON-OFF 100-277V	
					DS	DALI 220-240V	



Strahler /
Deckenleuchten
Proiettori / Plafoniere

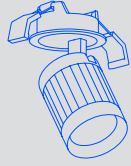
Iris Ceiling

302



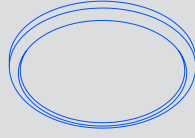
Iris Spotlight

302



Leco

306



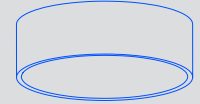
Luno Slim

307



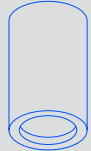
Luno Surface

310



Ges

312



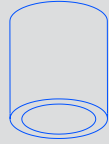
Play Deco

313



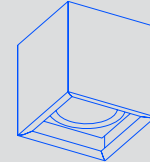
Exit

314



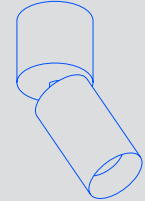
Multidir Evo

316



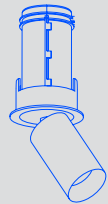
Atom Surface

320



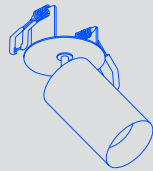
Atom Hide

324



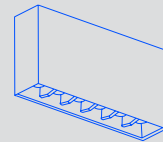
Atom Recessed

330



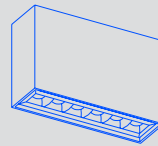
Bento Surface

332



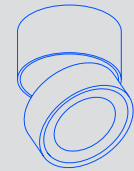
Bento IP

334



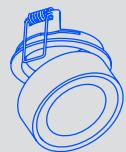
Kiva Surface

336



Kiva Recessed

338



Iris

Designed by Artec Studio



+ Iris

Track P. 110 / Low Voltage P. 140 / Pendant P. 294



Die Iris-Kollektion ist sowohl als Deckenleuchte als auch als Strahler erhältlich. Sie ist die ideale Lösung für Projekte, die eine umfangreiche und hochwertige Farbpalette erfordern, z. B. Kunstgalerien o. ä.

La collezione Iris dispone di versioni di plafoniere e proiettori, la soluzione perfetta per progetti che richiedono una gamma cromatica estesa e di qualità, come una galleria d'arte o simili.

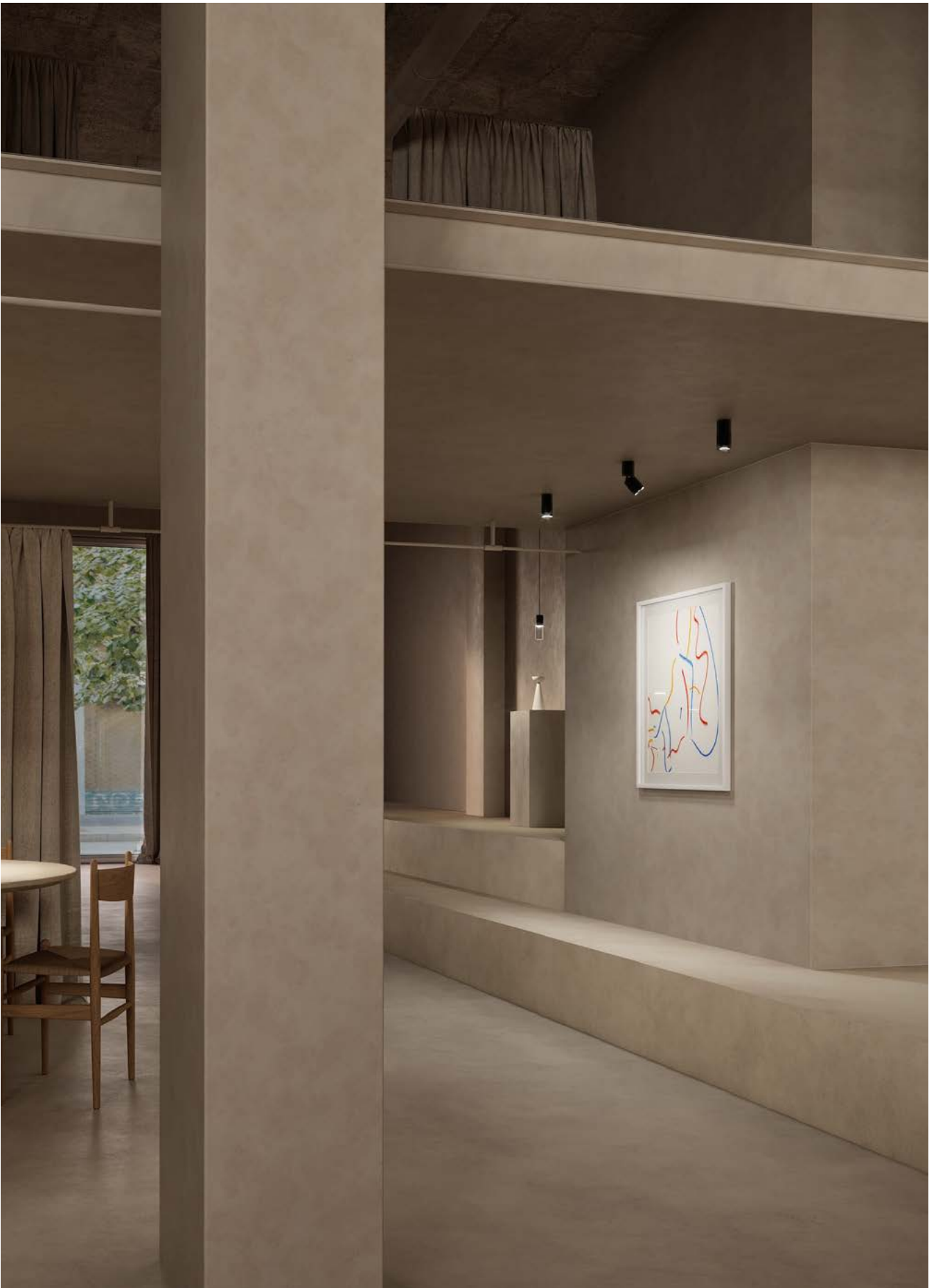


Zubehör zur Lichtmodellierung Accessori che modellano la luce

Iris ermöglicht die Installation von Zubehör für verschiedene Zwecke, z. B. zur Fokussierung des Lichtstrahls auf bestimmte Objekte.

Iris consente l'installazione di accessori con vari usi, come quello di accentuare il fascio per puntare su oggetti precisi.

Zubehör Wabenplatte. Steigert den visuellen Komfort und betont den Austrittswinkel.
Accessorio pannello a nido d'ape. Aumenta il comfort visivo e sottolinea l'angolo di uscita.



Projet der Büros von Six'nFive in Barcelona. **Iris** hat eine Farbwiedergabe von CRI90, die die Farben der angezeigten Objekte respektiert und hervorhebt. Fotografie: Enric Badrinas.
Progetto studio Six'n Five Barcellona. **Iris** ha una riproduzione cromatica CRI90, che rispetta i colori degli oggetti esposti, potenziandoli. Fotografia: Enric Badrinas.

Iris Ceiling



Codebeispiel / Esempio di codice: AV17-P6V9U10S60

Model	W	K / CRI / Real Im	Shade	Optics	Source	Finishes*						
 <p>AV17 - Ceiling Surface IP23</p> <table border="1"> <tr> <td>$\varnothing 55$</td> <td>w</td> <td>X (mm)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6.3 12.5 / 18.1</td> <td>110 125</td> </tr> </table>	$\varnothing 55$	w	X (mm)		6.3 12.5 / 18.1	110 125	P6 6.3W	V9 2700K / CRI90 / 581 lm (U2)	U Hoop 	1 15° 2 35° 3 50°	OS ON-OFF 220-240V DS DALI-2 110-277V	60  L7  03  04  09  P7 
	$\varnothing 55$	w	X (mm)									
		6.3 12.5 / 18.1	110 125									
	W9 3000K / CRI90 / 625 lm (U2)											
	X9 4000K / CRI90 / 669 lm (U2)											
	12 12.5W	V9 2700K / CRI90 / 1256 lm (U2)	V Visual Comfort 									
W9 3000K / CRI90 / 1351 lm (U2)												
X9 4000K / CRI90 / 1445 lm (U2)												
 <p>AV27 - Ceiling Surface Big IP23</p> <table border="1"> <tr> <td>$\varnothing 55$</td> <td>w</td> <td>X (mm)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6.3 12.5 / 18.1</td> <td>190 205</td> </tr> </table>	$\varnothing 55$	w	X (mm)		6.3 12.5 / 18.1	190 205	18 18.1W	V9 2700K / CRI90 / 1705 lm (U2)	X Cone 			
	$\varnothing 55$	w	X (mm)									
		6.3 12.5 / 18.1	190 205									
W9 3000K / CRI90 / 1835 lm (U2)												
X9 4000K / CRI90 / 1963 lm (U2)												
			Y Glass 									
			Z Pipe 									

*Konsultieren Sie die Kombinationen der Oberflächen über den Online-Konfigurator iris.ledsc4.com

*Consulta le combinazioni di finiture attraverso il configuratore online iris.ledsc4.com

										
		Module / Moduli								
		Stirnseiten / Frontali								
Fixed	AV17	Ceiling Surface Short	L7	60	03	04	09	P7		
	AV27	Ceiling Surface Long	L7	60	03	04	09	P7		
Spotlight	AV11	Recessed Trim	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08		
	AV12	Recessed Trimless	L7	60	L8 ¹ / O1 ²	L9 ¹ / O2 ²	07	08		
	AV13	Surface Short	L7	60	03	04	09	P7		
	AV28	Surface Long	L7	60	03	04	09	P7		

* Ausführungen für alle Frontelemente erhältlich. / Finiture disponibili per tutti i frontali.

¹ Schwarzer Installationssockel / Base di installazione nera

² Weißer Installationssockel / Base di installazione bianca

 Schwarz / Nero

 Grau / Grigio

 Gold / Oro

 Transparent kristall / Cristallo trasparente



Codebeispiel / Esempio di codice: **AV11-P6V9U10S60**

Model	W	K / CRI / Real lm	Shade	Optics	Source	Finishes*			
 AV11 - Spotlight Trim Ø 0-20 mm IP23 	P6 6.3W	V9 2700K / CRI90 / 581 lm (U2)	U Hoop	1 15°	OS ON-OFF 100-240V	60			
		W9 3000K / CRI90 / 625 lm (U2)					2 35°	DS DALI-2 110-277V	L7
		X9 4000K / CRI90 / 669 lm (U2)	V Visual Comfort						L8
	12 12.5W	V9 2700K / CRI90 / 1256 lm (U2)		3 50°			L9		
		W9 3000K / CRI90 / 1351 lm (U2)	X Cone				O1		
		X9 4000K / CRI90 / 1445 lm (U2)					O2		
 AV12 - Spotlight Trimless Ø 0-20 mm IP23 	18 18.1W	V9 2700K / CRI90 / 1705 lm (U2)	Y Glass			O3			
		W9 3000K / CRI90 / 1835 lm (U2)				O4			
		X9 4000K / CRI90 / 1963 lm (U2)	Z Pipe			O7			
 AV13 - Spotlight Surface IP23 						O8			
							O9		
 AV28 - Spotlight Surface Big IP23 						P7			

*Konsultieren Sie die Kombinationen der Oberflächen über den Online-Konfigurator iris.ledsc4.com

*Consulta le combinazioni di finiture attraverso il configuratore online iris.ledsc4.com

Optisches Zubehör

Accessori ottici



Elliptischer Diffusor (5 Stk.) **71-5167-00-00**
Diffusore ellittico (5 pz.)



Wabenraster Diffusor (5 Stk.) **71-5166-60-00**
Pannello a nido d'ape (5 pz.)



Quadratischer Diffusor (5 Stk.) **71-5658-00-00**
Diffusore quadrato (5 pz.)



Halbseitige Verschattung (5 Stk.) **71-7895-60-00**
Schermante (5 pz.)



Weichzeichnerlinse (5 Stk.) **71-6099-00-00**
Diffusore del fascio di luce (5 pz.)

Leco



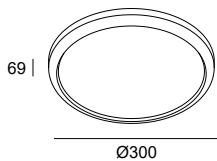
Deckenleuchte
zur Verwendung
als Standard- oder
Notbeleuchtung
Plafoniera che può essere
utilizzata nella sua forma
standard o di emergenza

Leco Standard

BODY MAT PC	DIF MAT PC		50000h L80 B20	3 MacAdam
----------------	---------------	--	-------------------	--------------

IP 44	IK 10	LOW FLICKER		
----------	----------	----------------	--	--

14



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
4000	80	10	911	15-A003 - 14 - OU		ON-OFF 220-240V

Leco emergency
 P. 949

Luno Slim Surface

Pendant P. 288



Oberlicht-Effekt Effetto lucernario

Luno Slim fügt sich dank seines geschwungenen Profils subtil in den Raum ein und spendet hochwertige Beleuchtung mit Oberlicht-Effekt.

Luno Slim si integra nello spazio in modo sottile grazie al profilo bombato, fornendo una luce di qualità che evoca l'effetto di un lucernario.



Zwei Ausführungen und vier Größen für alle Projekte
Due finiture e quattro misure per adattarsi a tutti i progetti



UGR<19.
UGR<19.

Wirkungsgrad bis zu 121 Lm/W
Efficienza fino a 121 Lm/W

Hocheffizienter mikroprismatischer Diffusor.
Diffusore microprismatico ad alta efficienza.



Luno Slim Surface

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

INDOOR

Luno Slim Surface Small

	IP 20	UGR <19		
--	----------	------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AR11-27W9MPDS14**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AR11 - 91 60 Ø484	27 27.8W	W9 3000K / CRI90 / 3037 lm X9 4000K / CRI90 / 3158 lm	MP Microprisma	DS ON-OFF & DALI-2 220-240V	14 60

Luno Slim Surface Medium

	IP 20	UGR <19		
--	----------	------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AR12-37W9MPDS14**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AR12 - 91 60 Ø600	37 37.8W	W9 3000K / CRI90 / 3956 lm X9 4000K / CRI90 / 4114 lm	MP Microprisma	DS ON-OFF & DALI-2 220-240V	14 60

Luno Slim Surface Large

IP 20		UGR <16		
----------	--	------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AR13-72W9MPDS14**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AR13 - 91 60 Ø896	72 71.3W	W9 3000K / CRI90 / 6917 lm X9 4000K / CRI90 / 7194 lm	MP Microprisma	DS ON-OFF & DALI-2 220-240V	14 60

Luno Slim Surface Extra Large

	IP 20	UGR <16		
--	----------	------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AR14-CPW9MPDS14**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AR14 - 91 60 Ø1190	CP 108.2W	W9 3000K / CRI90 / 9863 lm X9 4000K / CRI90 / 10257 lm	MP Microprisma	DS ON-OFF & DALI-2 220-240V	14 60

PROIETTORI / PLAFONIERE
STRAHLER / DECKENLEUCHTEN

Luno Surface

BODY MAT
AL

DIF MAT
PMMA



3
MacAdam

Downlights P. 264 / Pendant P. 292



Beleuchtung für große Räume Illuminazione per grandi spazi

Luno ist eine Kollektion mit zylindrischen Formen und klarer Linienführung. Sie ist in verschiedenen Installations- und Größenvarianten erhältlich und bietet somit eine Vielzahl von Möglichkeiten für die Beleuchtung großer Räume wie Hörsäle, Konferenzräume, Restaurants oder Hotellobbys.

Luno è una collezione dalla forma cilindrica e linee pulite. Esistono diversi tipi di installazione e misure, che si traducono in una moltitudine di possibilità nell'illuminazione di grandi spazi come auditorium, sale conferenza, ristoranti o hall di hotel.

Luno Surface Ø400

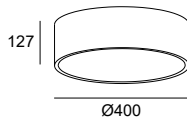
IP
20

50000h
L80 B20

WELL



○ ● ●
14 60 DL*



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Code					
3000	80	27.5	2389	15-5922	DL	OU	ON-OFF	100-240V	
					- 14 -	RU	1-10V	100-240V	
					60				
4000	80	27.5	2389	15-5923	DL	OU	ON-OFF	100-240V	
					- 14 -	RU	1-10V	100-240V	
					60				

Luno Surface Ø1200

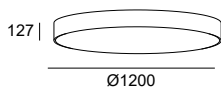
IP
20

50000h
L80 B20

WELL



○ ● ●
14 60 DL*



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Code					
3000	80	161.3	15065	15-5928	DL	OU	ON-OFF	100-240V	
					- 14 -	RU	0-10V	100-240V	
					60				
4000	80	161.3	15065	15-5929	DL	OU	ON-OFF	100-240V	
					- 14 -	RU	0-10V	100-240V	
					60				

Controller
Controller

P. 1001



CASAMBI
IP20
*DALI or 0-10V driver required

71-5961-00-00

Luno Surface

Low UGR Microprismatic

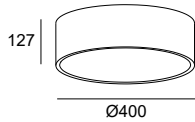
BODY MAT	DIF MAT		3
AL	PMMA		MacAdam

INDOOR

Luno Surface Low UGR Microprismatic Ø400

IP	LOW	WELL			
23	FLICKER				

○ ●
14 60

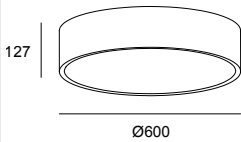


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	27.5	2045	15-7806	- 14 - DS	DALI 220-240V	
4000	80	27.5	2045	15-7807	- 14 - DS	DALI 220-240V	
2700-6500	90	28	1584	15-7810	- 14 - TW	DALI DT8 220-240V	

Luno Surface Low UGR Microprismatic Ø600

IP	UGR	50000h	SWITCH CCT			
23	<19	L80 B20	2700-6500			

○ ●
14 60



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
2700-6500	90	51.7	4432	15-7811	- 14 - TW	DALI DT8 220-240V	

Controller Controller

P. 1001



CASAMBI
IP20
*DALI or 0-10V driver required

71-5961-00-00

STRAHLER / DECKENLEUCHTEN | PROJEKTORI / PLAFONIERE

Ges



BODY MAT
PLSTER



Downlights P. 249

Kollektion aus Gips für die Grundbeleuchtung von Innenbereichen, die sich vollständig in den Raum einfügt

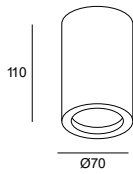
Collezione fabbricata in gesso, perfetta per illuminazione generale di interni con integrazione totale nello spazio



Ges Surfacled Round

IP
23

○
14



GU10	Code
W	15-5946 - 14 - 00
Max. 8	

Play Deco

Designed by LedsC4 Architectural

Track P. 119 / Pendant P. 298

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	PMMA		L80 B20	MacAdam

INDOOR

Effizienz und Komfort Efficienza e comfort

Alle technischen Eigenschaften der Play-Kollektion in einer Aufputzversion – ideal für Projekte, die ein Extra an Effizienz und Komfort erfordern.

Tutte le prestazioni tecniche della collezione Play in una versione Surface, perfetta per progetti che richiedono un plus di efficienza e comfort.



Play Deco Spotlight

IP 20	NEW	LED	DRIVER
----------	-----	-----	--------

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG69-P7V9S20UWG**

Model	W Total	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 	P7 8.6W	V9 2700K / CRI90 / 521 lm	S2 14°	OU ON-OFF 100-240V/50-60Hz	WG
		W9 3000K / CRI90 / 637 lm	M2 28°	DU DALI-2 110-277V/50-60Hz	WH
		X9 4000K / CRI90 / 642 lm	F1 49°	TS PHASE CUT 220-240V/50-60Hz	WL
	13 14.4W	V9 2700K / CRI90 / 1070 lm	S2 19°		WM
		W9 3000K / CRI90 / 1276 lm	M2 34°		WN
		X9 4000K / CRI90 / 1344 lm	F1 45°		WR

Play Deco Surface

IP 23	UGR <19	LED	DRIVER
----------	------------	-----	--------

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG32-P7V9S20UWR**

Model	W Total	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI90 / 521 lm	S2 14°	OU ON-OFF 100-240V	WG
		W9 3000K / CRI90 / 637 lm	M2 28°	DU DALI-2 110-277V/50-60Hz	WH
		X9 4000K / CRI90 / 642 lm	F1 49°	TS PHASE CUT 220-240V	WL
	13 14.3W	V9 2700K / CRI90 / 1070 lm	S2 19°		WM
		W9 3000K / CRI90 / 1276 lm	M2 34°		WN
		X9 4000K / CRI90 / 1344 lm	F1 45°		WR

STRAHLER / DECKENLEUCHTEN | PROIETTORI / PLAFONIERE

Exit

Hoher visueller Komfort mit einem UGR > 19 Elevato comfort visivo con un UGR > 19

Zylindrische Deckenleuchte mit Innenraumtechnologie für eine hohe Farbwiedergabe in Räumen und Produkten mit CRI 80/CRI 90 und minimaler Blendung sowie hohem Sehkomfort dank eines UGR-Werts < 19. Plafoniera cilindrica con una tecnologia interna progettata per offrire un'elevata riproduzione dei colori in spazi e prodotti con un CRI 80/ CRI 90, abbagliamento minimo e elevato comfort visivo grazie a un UGR < 19.



BODY MAT	DIF MAT	50000h	2
AL	PC	L80 B20	MacAdam

IP	UGR			
23	<19			

○ ●
14 60



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
3000	80	26.9	2284	38°	90-3208	- 14	- OU	ON-OFF 100-240V	
						- 60	- DU	DALI-2 100-240V	
3000	80	37.4	2646	38°	90-3210	- 14	- OU	ON-OFF 100-240V	
						- 60	- DU	DALI-2 100-240V	
3000	90	26.9	1728	38°	90-3529	- 14	- OU	ON-OFF 100-240V	
						- 60	- DU	DALI-2 100-240V	
3000	90	37.4	2347	38°	90-3530	- 14	- OU	ON-OFF 100-240V	
						- 60	- DU	DALI-2 100-240V	
4000	80	26.9	2284	38°	90-3209	- 14	- OU	ON-OFF 100-240V	
						- 60	- DU	DALI-2 100-240V	
4000	80	37.4	2646	38°	90-3211	- 14	- OU	ON-OFF 100-240V	
						- 60	- DU	DALI-2 100-240V	

Controller

P. 1001



CASAMBI
IP20
*DALI or 0-10V driver required

71-5961-00-00

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Aufhängeset
Kit sospensione

14 ○

71-3223-14-00

60 ●

71-3223-60-00

Anschlusszubehör Connection accessories



Schienensteckverbinder
Connettore per binario

60 ●

71-3531-60-00

Multidir Evo Surface

Downlights P. 265




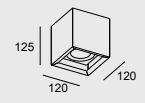
Oberflächenmontierte Kardansammlung. Sowohl die Einzel- als auch die Doppelversion sind ideal für den Einzelhandel geeignet und verfügen über ein mechanisches Rotationssystem, mit dem das Licht auf jeden beliebigen Punkt gerichtet werden kann. Sie sind in allen Versionen mit schwarzem Innenraum erhältlich, um eine bessere Integration und mehr Komfort zu gewährleisten. Raccolla di tipo cardanico montata in superficie. Ideali per le applicazioni retail, sia la versione singola che quella doppia sono dotate di un sistema di rotazione meccanica che consente di orientare la luce in qualsiasi punto e sono disponibili con interno nero in tutte le versioni per una maggiore integrazione e comfort. interior em preto em todas as versões, para maior integração e conforto.



Multidir Small Single Ceiling

BODY MAT	DIF MAT	50000h	2	IP	
AL	PC	L80 B20	MacAdam	54	40°


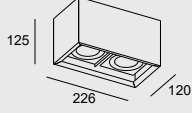
Codebeispiel / Esempio di codice: **AU16-P8V9S3OS60**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AU15 - Einflamming / Aufbau Singolo / Superficie  	P8 7.6W	V9 2700K / CRI90 / 863 lm (M3)	S3 17°	OS ON-OFF 220-240V	60 14 34
		W9 3000K / CRI90 / 860 lm (M3)	M3 24°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 854 lm (M3)	F1 64°	BB 30V/max.250mA	
	11 11.7W	V9 2700K / CRI90 / 1087 lm (M3)	S3 18°	OU ON-OFF 100-277V	
		W9 3000K / CRI90 / 1144 lm (M3)	M3 25°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 1141 lm (M3)	F1 64°	BB 30V/max.350mA	
	AA GU10	G1	NA	BU 100-240Vc	

Multidir Small Double Ceiling

BODY MAT	DIF MAT	50000h	2	IP	
AL	PC	L80 B20	MacAdam	54	40°


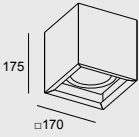
Codebeispiel / Esempio di codice: **AU16-P8V9S3OS60**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AU16 - Zweinflamming / Aufbau Doppio / Superficie  	P8 2 x 7.6W (15.2W)	V9 2700K / CRI90 / 1739 lm (M3)	S3 17°	OS ON-OFF 220-240V	60 14 34
		W9 3000K / CRI90 / 1721 lm (M3)	M3 24°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 1708 lm (M3)	F1 64°	BB 30V/max.250mA	
	11 2 x 11.7W (23.4W)	V9 2700K / CRI90 / 2288 lm	S3 18°	OU ON-OFF 100-277V	
		W9 3000K / CRI90 / 2282 lm (M3)	M3 25°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 2282 lm (M3)	F1 64°	BB 30V/max.350mA	
	AA 2 x GU10	G1	NA	BU 100-240V	

Multidir Big Single Ceiling

BODY MAT	DIF MAT	50000h	2	IP	
AL	PC	L80 B20	MacAdam	54	40°


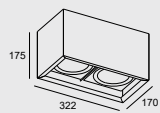
Codebeispiel / Esempio di codice: **AU22-18V9S30U60**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AU22 - Einflamming / Aufbau Singolo / Superficie  	18 18.2W	V9 2700K / CRI90 / 1993 lm (M3)	S3 15°	OU ON-OFF 100-240V	60 14 34
		W9 3000K / CRI90 / 1971 lm (M3)	M3 23°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 2011 lm (M3)	F1 63°	BB 33V/max.500mA	
	25 25.4W	V9 2700K / CRI90 / 2715 lm (M3)	S3 14°	OU ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 2735 lm (M3)	M3 23°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 2696 lm (M3)	F1 63°	BB 33V/max.700mA	
	33 33.3W	V9 2700K / CRI90 / 3409 lm (M3)	S3 14°	OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 3439 lm (M3)	M3 23°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 3375 lm (M3)	F1 63°	BB 33V/max.900mA	
	39 37.5W	V9 2700K / CRI90 / 3891 lm (M3)	S3 15°	OU ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 3968 lm (M3)	M3 23°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI90 / 3878 lm (M3)	F1 63°	BB 33V/max.1050mA	
AA GU10	G1	NA	BU 100-240V		

Multidir Big Double Ceiling

BODY MAT	DIF MAT	50000h	2	IP	
AL	PC	L80 B20	MacAdam	54	40°

Codebeispiel / Esempio di codice: **AU23-18V9S30U60**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AU23 - Zweinflamming / Aufbrau Doppio / Superficie  	18 2 x 18.2W (36.4W)	V9 2700K / CRI90 / 4017 lm (M3)	S3 15°	OU ON-OFF 100-240V	60 14 34
		W9 3000K / CRI90 / 3943 lm (M3)	M3 23°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 4022 lm (M3)	F1 63°	BB 33V/max.500mA	
	25 2 x 25.4W (50.8W)	V9 2700K / CRI90 / 5469 lm (M3)	S3 14°	OU ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 5470 lm (M3)	M3 23°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 5391 lm (M3)	F1 63°	BB 33V/max.700mA	
	33 2 x 33.3W (66.6W)	V9 2700K / CRI90 / 6867 lm (M3)	S3 14°	OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 6877 lm (M3)	M3 23°	DS DALI-2 110-277V	
		X9 4000K / CRI90 / 6750 lm (M3)	F1 63°	BB 33V/max.900mA	
	39 2 x 37.5W (75W)	V9 2700K / CRI90 / 7838 lm (M3)	S3 15°	OU ON-OFF 100-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 7936 lm (M3)	M3 23°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI90 / 7756 lm (M3)	F1 63°	BB 33V/max.1050mA	
AA 2 x GU10	G1	NA	BU 100-240V		

Atom Surface

Designed by LedsC4 Architectural

Track P. 102 / Low Voltage P. 136

8°-Option für
Akzentbeleuchtung und
manuellen Zoom
Opzione 8° per
illuminazione d'accento
e zoom manuale



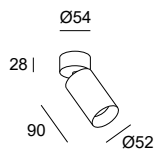
Hocheffiziente LED mit
LED ad alta efficienza



Atom Surface 52 120V

IP	DIF MAT		WELL							120V
20	PC			320°	90°					

○ ● ● ●
14 60 81 DN



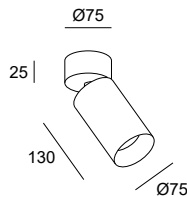
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	90	7.5	361	24°	15-6485	14
3000	90	7.5	304	32°	15-6486	60
3000	90	7.5	259	43°	15-6487	81
						DN

- ML PHASE CUT 120V

Atom Surface 75 120V

IP		WELL								120V
20			90°	320°						

○ ●
14 60



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	90	14.3	1005	22°	15-6282	14
3000	90	14.3	861	31°	15-6283	60
3000	90	14.3	668	39°	15-6284	

- ML ON-OFF 120V

Atom Surface 52 120V



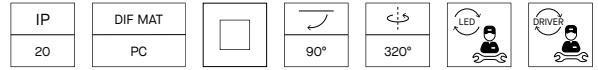
Atom Surface 75 120V



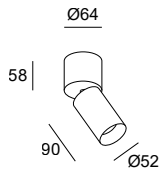
Optisches Zubehör Accessori ottici

	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)			71-6274-00-00	71-6280-00-00
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)			71-6275-00-00	71-6281-00-00
	Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	14 ○		-	71-6282-14-00
		60 ●		71-6276-60-00	71-6282-60-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	60 ●		71-6273-60-00	71-6279-60-00
	Blende Visiera	60 ●		71-6277-60-00	71-6283-60-00
	Dekor-Ring Anello frontale	14 ○		71-6436-14-00	71-6437-14-00
		23 ●		71-6436-23-00	71-6437-23-00

Atom Surface 52



14 60 81 DN

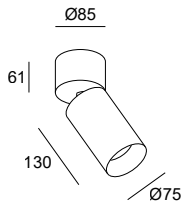


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	10.5	428	8°	15-A095	14	
2700	90	15	1106	20°	15-A065	60	- TS PHASE CUT 220-240V
2700	90	15	1230	34°	15-A066	81	
2700	90	15	1234	45°	15-A067	DN	
2700	90	15	518	Zoom 16°-47°	15-A098	14 - 60	- TS PHASE CUT 220-240V
3000	90	10.5	437	8°	15-A096	14	
3000	90	15	1106	20°	15-A068	60	- TS PHASE CUT 220-240V
3000	90	15	1230	34°	15-A069	81	
3000	90	15	1234	45°	15-A070	DN	
3000	90	15	551	Zoom 16°-47°	15-A099	14 - 60	- TS PHASE CUT 220-240V
4000	90	10.5	459	8°	15-A097	14	
4000	90	15	1271	20°	15-A071	60	- TS PHASE CUT 220-240V
4000	90	15	1414	34°	15-A072	81	
4000	90	15	1418	45°	15-A073	DN	
4000	90	15	577	Zoom 16°-47°	15-A100	14 - 60	- TS PHASE CUT 220-240V

Atom Surface 75

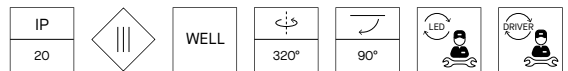


14 60

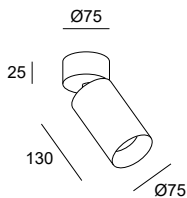


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	16	1634	16°	15-A092	14 - 60	- DU DALI-2 120-240V
2700	90	28	2367	23°	15-A083	14	
2700	90	28	2291	31°	15-A084	60	- DU DALI-2 120-240V
2700	90	28	2355	39°	15-A085	60	
3000	90	16	1667	16°	15-A093	14 - 60	- DU DALI-2 120-240V
3000	90	28	2367	23°	15-A086	14	
3000	90	28	2291	31°	15-A087	60	- DU DALI-2 120-240V
3000	90	28	2355	39°	15-A088	60	
4000	90	16	1751	16°	15-A094	14 - 60	- DU DALI-2 120-240V
4000	90	28	2722	23°	15-A080	14	
4000	90	28	2635	31°	15-A081	60	- DU DALI-2 120-240V
4000	90	28	2708	39°	15-A082	60	

Atom Surface 75 36V

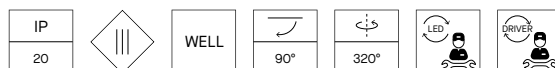


14 60

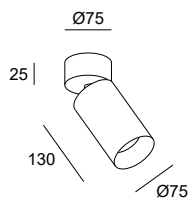


LED							
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	13.5	1634	16°	15-A018	14 - 60	- 00 max.350mA 36V
3000	90	13.5	1667	16°	15-A019	14 - 60	- 00
4000	90	13.5	1751	16°	15-A020	14 - 60	- 00

Atom Surface 75 36V



14 60



LED						max.700mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	24	2367	23°	15-7305		
2700	90	24	2291	31°	15-7306	- 14	- 00
2700	90	24	2355	39°	15-7307	- 60	- 00
3000	90	24	2367	23°	15-7308		
3000	90	24	2291	31°	15-7309	- 14	- 00
3000	90	24	2355	39°	15-7310	- 60	- 00
4000	90	24	2722	23°	15-A024		
4000	90	24	2635	31°	15-A025	- 14	- 00
4000	90	24	2708	39°	15-A026	- 60	- 00

Treiber Driver	Atom Surface 52	Atom Surface 75	Atom Surface 75 36V 700mA	Atom Surface 75 36V 350mA
ON-OFF IP20	-	-	71-6653-00-00 Min.1 - Max.1	71-6652-00-00 Min.1 - Max.1
PHASE CUT 240V IP20	-	-	71-A299-00-00 Min.1 - Max.1	71-A297-00-00 Min.1 - Max.1
1-10V PUSH IP20	-	-	71-4708-00-00 Min.1 - Max.2	71-7710-00-00 Min.1 - Max.1
DALI2 IP20	-	-	-	71-B407-00-00
DALI2 PUSH IP20	-	-	71-A192-00-00 Min.1 - Max.1	-
CASAMBI IP20	-	-	71-A260-00-00 Min.1 - Max.1	71-A260-00-00 Min.1 - Max.1

Optisches Zubehör Accessori ottici

	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	71-6274-00-00	71-6280-00-00	71-6280-00-00	71-6280-00-00
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)	71-6275-00-00	71-6281-00-00	71-6281-00-00	71-6281-00-00
	Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	14 ○	-	71-6282-14-00	71-6282-14-00
		60 ●	71-6276-60-00	71-6282-60-00	71-6282-60-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	60 ●	71-6273-60-00	71-6279-60-00	71-6279-60-00
	Blende Visiera	60 ●	71-6277-60-00	71-6283-60-00	71-6283-60-00
	Dekor-Ring Anello frontale	14 ○	71-6436-14-00	71-6437-14-00	71-6437-14-00
		23 ●	71-6436-23-00	71-6437-23-00	71-6437-23-00

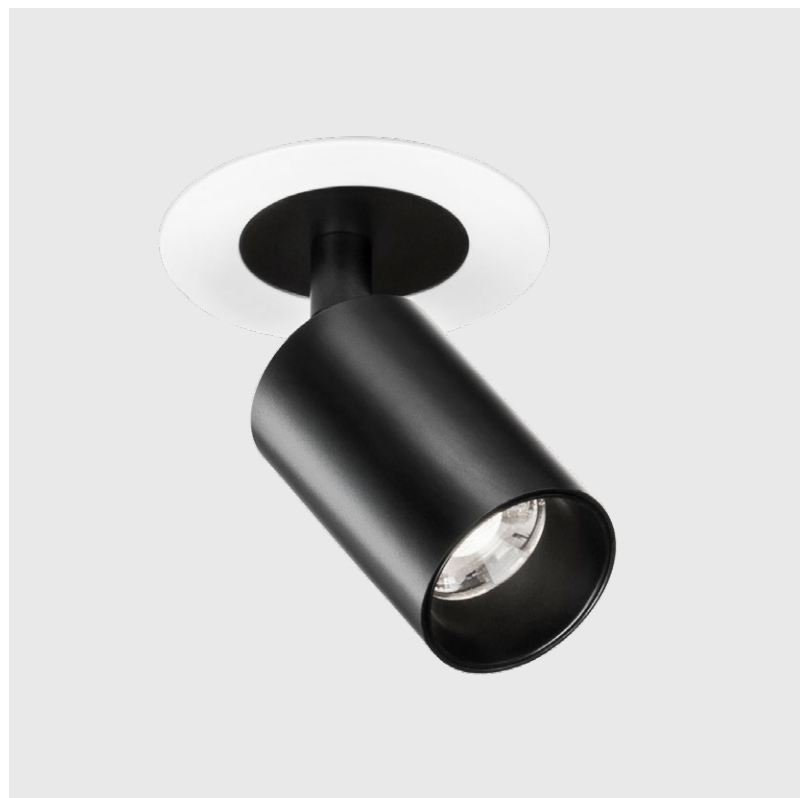
INDOOR

PROIETTORI / PLAFONIERE
STRAHLER / DECKENLEUCHTEN

Atom Hide

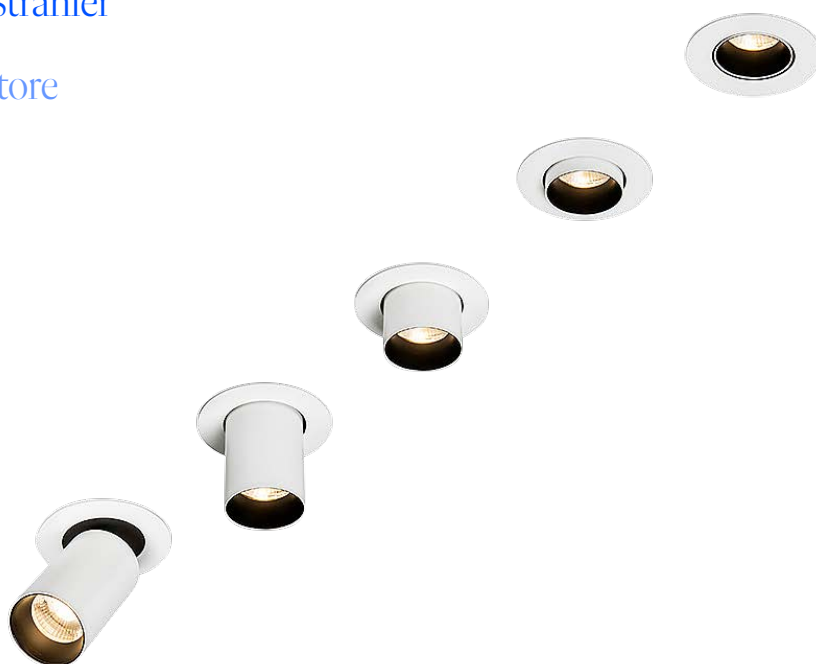
Designed by LedsC4 Architectural

Track P. 102 / Low Voltage P. 136



In-Out-Strahler in drei verschiedenen Größen zur problemlosen Anpassung an den Raum. Proiettore in-out disponibile in tre misure diverse per adattarsi facilmente allo spazio.

Vom Downlight zum Strahler
in nur einem Schritt
Da downlight a proiettore
in un solo passaggio





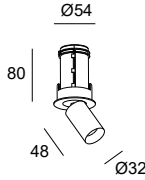
Atom Hide

BODY MAT	50000h	2
AL	L80 B20	MacAdam

Atom Hide 32

IP 20
WELL
BRASS RELEASE
320°
90°
LED
DRIVER
(SC)

○ ●
14 60



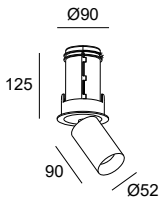
Ø 48 0-18 mm

LED						max.350mA 9V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	3.1	269	37°	90-8013	14	60 - 00
3000	90	3.1	269	37°	90-8014	14	60 - 00

Atom Hide 52 36V/350mA

IP 20
WELL
BRASS RELEASE
90°
320°
LED
DRIVER

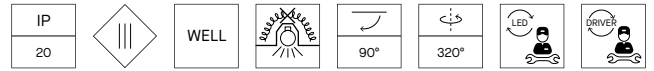
○ ● ○ ●
14 60 81 DN



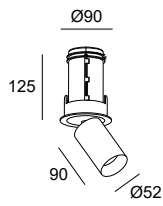
Ø 80 0-20 mm

LED						max.350mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	12.1	1106	20°	90-7273	14	
2700	90	12.1	1230	34°	90-7274	60	81 - 00
2700	90	12.1	1234	45°	90-7275	DN	
2700	90	12.7	518	Zoom 16°-47°	90-A060	14	60 - 00
3000	90	12.1	1106	20°	90-7276	14	
3000	90	12.1	1230	34°	90-7277	60	81 - 00
3000	90	12.1	1234	45°	90-7278	DN	
3000	90	12.7	551	Zoom 16°-47°	90-A061	14	60 - 00
4000	90	12.1	1271	20°	90-A003	14	
4000	90	12.1	1414	34°	90-A004	60	81 - 00
4000	90	12.1	1418	45°	90-A005	DN	
4000	90	12.7	577	Zoom 16°-47°	90-A062	14	60 - 00

Atom Hide 52 12V/700mA



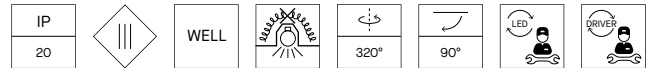
14 60 81 DN



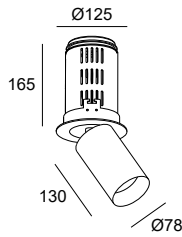
80 0-20 mm

LED						max.700mA 12V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	8.2	428	8°	90-A021	14	60 - 81 - 00
						DN	
3000	90	8.2	437	8°	90-A038	14	60 - 81 - 00
						DN	
4000	90	8.2	459	8°	90-A039	14	60 - 81 - 00
						DN	

Atom Hide 78



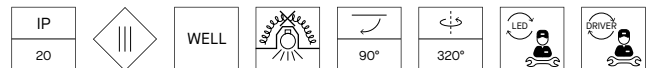
14 60



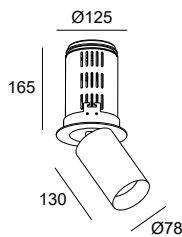
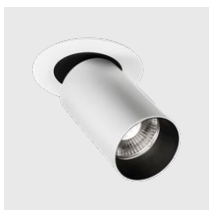
110 0-18 mm

LED						max.700mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	24	2367	23°	90-8007	14	60 - 00
2700	90	24	2291	31°	90-8008	60	- 00
2700	90	24	2355	39°	90-8009	60	- 00
3000	90	24	2367	23°	90-8010	14	60 - 00
3000	90	24	2291	31°	90-8011	60	- 00
3000	90	24	2355	39°	90-8012	60	- 00
4000	90	24	2722	23°	90-A009	14	60 - 00
4000	90	24	2635	31°	90-A010	60	- 00
4000	90	24	2708	39°	90-A011	60	- 00

Atom Hide 78



14 60



110 0-20 mm

LED						max.350mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	13.5	1634	16°	90-A040	14	60 - 00
3000	90	13.5	1667	16°	90-A019	14	60 - 00
4000	90	13.5	1751	16°	90-A041	14	60 - 00

Atom Hide 32




Atom Hide 52
12V/700mAAtom Hide 52
36V/350mA**Treiber**
Driver

P. 1000






















	ON-OFF IP20	71-3542-00-00 Min.1 - Max.8	71-B232-00-00 ✂ Min.1 - Max.1	71-6652-00-00 ✂ Min.1 - Max.1
	PHASE CUT 240V IP20	71-4898-00-00 Min.1 - Max.5	71-7663-00-00 ✂ Min.1 - Max.1	71-A297-00-00 ✂ Min.1 - Max.1
	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00 Min.1 - Max.4	71-7710-00-00 ✂ Min.1 - Max.2	71-7710-00-00 ✂ Min.1 - Max.1
	DALI2 IP20	71-6192-00-00 Min.1 - Max.4	71-A190-00-00 ✂ Min.1 - Max.1	71-B407-00-00
	DALI D4i DALI2 IP20	-	-	-
	DALI2 PUSH IP20	-	-	71-A191-00-00 ✂ Min.1 - Max.1
	CASAMBI IP20	71-A260-00-00	71-A261-00-00 ✂ Min.1 - Max.3	71-A260-00-00 ✂ Min.1 - Max.1

Optisches Zubehör
Accessori ottici







	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	-	71-6274-00-00	71-6274-00-00	
	Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)	-	71-6275-00-00	71-6275-00-00	
	Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	14 ○	-	71-6276-14-00	71-6276-14-00
		60 ●	-	71-6276-60-00	71-6276-60-00
	Wabenraaster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	60 ●	-	71-6273-60-00	71-6273-60-00
	Blende Visiera	60 ●	-	71-6277-60-00	71-6277-60-00
	Dekor-Ring Anello frontale	14 ○	-	71-6436-14-00	71-6436-14-00
		23 ●	-	71-6436-23-00	71-6436-23-00

	Atom Hide 52 36V/350mA Zoom	Atom Hide 78 700mA	Atom Hide 78
			

Treiber Driver P. 1000

 ON-OFF IP20	71-6652-00-00  Min.1 - Max.1	71-6653-00-00  Min.1 - Max.1	71-6652-00-00  Min.1 - Max.1
 PHASE CUT 240V IP20	71-A297-00-00  Min.1 - Max.1	71-A299-00-00  Min.1 - Max.1	71-A297-00-00  Min.1 - Max.1
 1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00  Min.1 - Max.1	71-4708-00-00  Min.1 - Max.2	71-7710-00-00  Min.1 - Max.1
 DALI2 IP20	71-B407-00-00	71-A192-00-00  Min.1 - Max.1	71-B407-00-00
 DALI D4i DALI2 IP20	-	71-7737-00-00	-
 DALI2 PUSH IP20	71-A191-00-00  Min.1 - Max.1	-	71-A191-00-00  Min.1 - Max.1
 CASAMBI IP20	71-A260-00-00  Min.1 - Max.1	71-A261-00-00	71-A260-00-00  Min.1 - Max.1

Optisches Zubehör
Accessori ottici

 Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	-	71-6280-00-00	71-6280-00-00
 Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)	-	71-6281-00-00	71-6281-00-00
 Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	14 ○	-	71-6282-14-00
	60 ●	-	71-6282-60-00
 Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	60 ●	-	71-6279-60-00
	60 ●	-	71-6283-60-00
 Blende Visiera	60 ●	-	71-6283-60-00
	14 ○	-	71-6437-14-00
 Dekor-Ring Anello frontale	14 ○	-	71-6437-14-00
	23 ●	-	71-6437-23-00

Atom Recessed

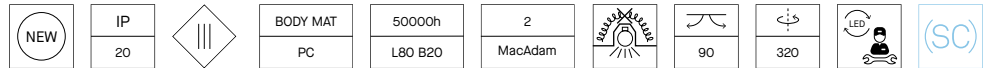
Designed by LedsC4 Architectural

Track P. 102 / Low Voltage P. 136

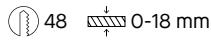
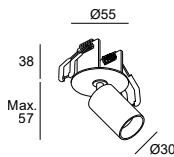
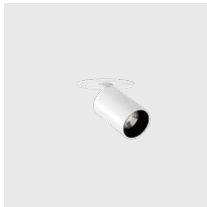
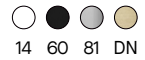


Alle Vorteile der Atom-Kollektion in der neuen Unterputzausführung
Tutti i vantaggi della collezione Atom nella novità recessed

Atom Recessed

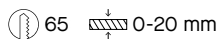
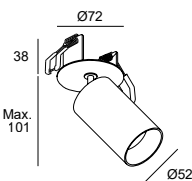
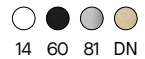


Atom Recessed 30mm



LED							max.350mA 9V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	3.1	269	37°	35-A139	14	60	- 00
						81	- 00	
						DN		
3000	90	3.1	269	37°	35-A140	14	60	- 00
						81	- 00	
						DN		

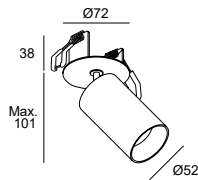
Atom Recessed 52mm



LED							max.700mA 12V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	8.2	428	8°	35-A141	14	60	- 00
						81	- 00	
						DN		
3000	90	8.2	437	8°	35-A146	14	60	- 00
						81	- 00	
						DN		
4000	90	8.2	459	8°	35-A151	14	60	- 00
						81	- 00	
						DN		

Atom Recessed 52mm

14 60




65 0-20 mm






LED							max.350mA 36V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
2700	90	12.1	1106	20°	35-A142	14		
2700	90	12.1	1230	34°	35-A143	60	-	00
2700	90	12.1	1234	45°	35-A144	81	-	00
						DN		
2700	90	12.7	518	Zoom 16°-47°	35-A145	14	-	00
						60	-	00
3000	90	12.1	1106	20°	35-A147	14		
3000	90	12.1	1230	34°	35-A148	60	-	00
3000	90	12.1	1234	45°	35-A149	81	-	00
						DN		
3000	90	12.7	551	Zoom 16°-47°	35-A150	14	-	00
						60	-	00
4000	90	12.1	1274	20°	35-A152	14		
4000	90	12.1	1414	34°	35-A153	60	-	00
4000	90	12.1	1418	45°	35-A154	81	-	00
						DN		
4000	90	12.7	577	Zoom 16°-47°	35-A155	14	-	00
						60	-	00

INDOOR

	Atom Recessed 30mm	Atom Recessed 52mm	Atom Recessed 52mm Zoom
--	--------------------	--------------------	-------------------------

Treiber Driver			P. 1000
 CASAMBI IP20	71-A260-00-00	71-A260-00-00	71-A260-00-00

Optisches Zubehör Accessori ottici

 Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	-	71-6274-00-00	-
 Weichzeichnerlinse (5 Stk.) Diffusore del fascio di luce (5 pz.)	-	71-6275-00-00	-
 Visueller Komfort (1 Stk.) Comfort visivo (1 pz.)	14 ○	71-6276-14-00	-
	60 ●	71-6276-60-00	-
 Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	60 ●	71-6273-60-00	-
	60 ●	71-6277-60-00	-
 Blende Visiera	14 ○	71-6436-14-00	-
	23 ●	71-6436-23-00	-

PROIETTORI / PLAFONIERE
STRAHLER / DECKENLEUCHTEN

Bento Surface

Designed by LedsC4 Architectural

Low Voltage P. 144 / Downlights P. 251



Diese Variante ist zur Deckenaufbaumontage vorgesehen und findet überall dort Einsatz, wo eine Unterputzmontage schwierig ist. Sie besitzt dieselben Eigenschaften wie die anderen Bento-Kollektionen, nur als Aufbauversion. Erhältlich mit 3, 6 und 12 LEDs sowie den Ausstrahlwinkeln von Spot (15°) bis Flood (50°) für eine vollkommen gleichmäßige Beleuchtung.

Questa opzione è stata progettata per soffitti con difficoltà di incasso. Presenta le stesse caratteristiche della collezione Bento, nel formato da superficie. Con la scelta tra 3, 6 e 12 ottiche, offre una luce totalmente omogenea con un livello di apertura dell'angolo di luce, che va da Spot (15°) a Flood (50°).

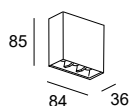
Bento Surface

BODY MAT	50000h	3
AL	L80 B20	MacAdam

Bento Surface 3 LEDs

IP 23	UGR <13		WELL		
----------	------------	--	------	--	--

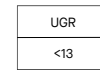
○ ●
14 60



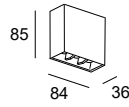
LED						max.700mA 9V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	6.1	560	18°	15-7098	- 14 - 60	
2700	90	6.1	638	38°	15-7099		
2700	90	6.1	603	47°	15-7100		
3000	90	6.1	560	18°	15-7101	- 14 - 60	
3000	90	6.1	638	38°	15-7161		
3000	90	6.1	603	47°	15-7169		
4000	90	6.1	609	18°	15-7184	- 14 - 60	
4000	90	6.1	693	38°	15-7185		
4000	90	6.1	655	47°	15-7186		

Bento Surface 3 LEDs		Bento Surface 3 LEDs	
Treiber Driver	P. 1000	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00 Min.1 - Max.3
ON-OFF IP20	71-B232-00-00 Min.1 - Max.1	DALI2 IP20	71-A190-00-00 Min.1 - Max.1
PHASE CUT 240V IP20	71-7663-00-00 Min.1 - Max.1	CASAMBI IP20	71-A261-00-00 Min.1 - Max.5

Bento Surface 3 LEDS



14 60



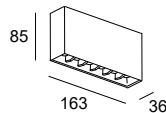
LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	8	560	16°	15-7098	- 14 - OS	ON-OFF 220-240V		
2700	90	8	638	38°	15-7099		ON-OFF 220-240V		
2700	90	8	603	48°	15-7100		ON-OFF 220-240V		
3000	90	8	560	16°	15-7101	- 14 - OS	ON-OFF 220-240V		
3000	90	8	638	38°	15-7161		ON-OFF 220-240V		
3000	90	8	603	48°	15-7169		ON-OFF 220-240V		
4000	90	8	609	16°	15-7184	- 14 - OS	ON-OFF 220-240V		
4000	90	8	693	38°	15-7185		ON-OFF 220-240V		
4000	90	8	655	48°	15-7186		ON-OFF 220-240V		

Der Treiber muss remote installiert werden. / Il driver deve essere installato in remoto.

Bento Surface 6 LEDS



14 60

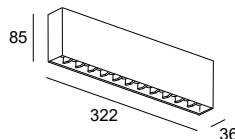


LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
2700	90	16.1	1119	18°	15-7187	- 14 - MS	PHASE CUT 220-240V			
2700	90	16.1	1276	38°	15-7188		- 60 - DS	DALI-2 220-240V		
2700	90	16.1	1205	47°	15-7189			DALI-2 220-240V		
3000	90	16.1	1119	18°	15-7190	- 14 - MS		PHASE CUT 220-240V		
3000	90	16.1	1276	38°	15-7191		- 60 - DS	DALI-2 220-240V		
3000	90	16.1	1205	47°	15-7192			DALI-2 220-240V		
4000	90	16.1	1216	18°	15-7193	- 14 - MS		PHASE CUT 220-240V		
4000	90	16.1	1387	38°	15-7194		- 60 - DS	DALI-2 220-240V		
4000	90	16.1	1310	47°	15-7195			DALI-2 220-240V		

Bento Surface 12 LEDS



14 60



LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
2700	90	26.5	2240	18°	15-7196	- 14 - MS	PHASE CUT 220-240V			
2700	90	26.5	2552	38°	15-7197		- 60 - DS	DALI-2 220-240V		
2700	90	26.5	2412	47°	15-7198			DALI-2 220-240V		
3000	90	26.5	2240	18°	15-7199	- 14 - MS		PHASE CUT 220-240V		
3000	90	26.5	2552	38°	15-7200		- 60 - DS	DALI-2 220-240V		
3000	90	26.5	2412	47°	15-7201			DALI-2 220-240V		
4000	90	26.5	2435	18°	15-7202	- 14 - MS		PHASE CUT 220-240V		
4000	90	26.5	2774	38°	15-7203		- 60 - DS	DALI-2 220-240V		
4000	90	26.5	2622	47°	15-7204			DALI-2 220-240V		

Bento IP66

Designed by LedsC4 Architectural

Low Voltage P. 144 / Downlights P. 251 / Ceiling P. 332



Die Bento IP66-Familie ist als Unter- und Aufputzversion
und in verschiedenen Ausführungen erhältlich

La famiglia Bento IP66 viene offerta con versioni
ad incasso e superficie e diverse finiture

Full IP66

Höchstmaß an Schutz mit IP66, sodass die
Leuchte auch in feuchten Räumen oder in
Bereichen, die Staub oder Wasser ausgesetzt
sind, installiert werden kann.

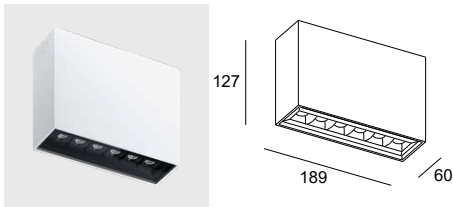
Protezione full IP66, che consente di installare
l'apparecchio in spazi umidi o esposti alla
polvere e all'acqua.



Bento Surface 6 LEDS IP66

IP 66	NEW	IK 09	UGR <13	DIF MAT GLA			
----------	-----	----------	------------	----------------	--	--	--

14 60 34* J6* E3* DL* Z5*



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
						14			
						60			
2700	90	14.7	1119	18°	15-A116	34	OU	ON-OFF	100-277V
2700	90	14.7	1276	38°	15-A117	- J6 -	DS	DALI-2	220-240V
2700	90	14.7	1205	47°	15-A118	E3			
						DL			
						Z5			
						14			
						60			
3000	90	14.7	1119	18°	15-A119	34	OU	ON-OFF	100-277V
3000	90	14.7	1276	38°	15-A120	- J6 -	DS	DALI-2	220-240V
3000	90	14.7	1205	47°	15-A121	E3			
						DL			
						Z5			
						14			
						60			
4000	90	14.7	1216	18°	15-A122	34	OU	ON-OFF	100-277V
4000	90	14.7	1387	38°	15-A123	- J6 -	DS	DALI-2	220-240V
4000	90	14.7	1310	47°	15-A124	E3			
						DL			
						Z5			

Kiva Surface

Designed by LedsC4 Architectural

Low Voltage P. 138



Funktionalität und
Ästhetik in ein und
derselben Lösung
Funzionalità ed estetica
in un'unica soluzione

Die Kiva-Kollektion wurde um neue Funktionen erweitert, um jeden Raum dank 180°-Drehung mit Leichtigkeit beleuchten zu können.

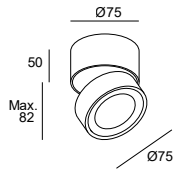
La collezione Kiva si amplia con nuove funzionalità, pensate per illuminare facilmente qualsiasi spazio grazie alla rotazione a 180°.



Kiva Surface 75mm

	IP 20	LOW FLICKER	 90°	 360°		
--	----------	----------------	---------	----------	--	--

14 60 81 DN

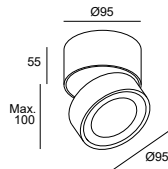


LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	7.8	458	19°	15-8035	-	14 60 81 DN	- MS	PHASE CUT 220-240V
3000	90	7.8	530	19°	15-8036	-	14 60 81 DN	- MS	PHASE CUT 220-240V

Kiva Surface 95mm

	IP 20	 90°	 360°		
--	----------	---------	----------	--	--

14 60 81 DN



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	13.2	1172	23°	15-8037	-	14 60 81 DN	- MS - DS	PHASE CUT 220-240V DALI-2 120-240V
3000	90	13.2	1320	23°	15-8038	-	14 60 81 DN	- MS - DS	PHASE CUT 220-240V DALI-2 120-240V

Kiva Recessed

Low Voltage: P. 138



Mit ihrer filigranen und schlichten Ästhetik sind Kiva-Leuchten die ideale Lösung für die präzise Beleuchtung von Räumen, bei denen Design und Technik gleichermaßen wichtig sind. Die Drehbarkeit sowohl in Längsrichtung als auch um die eigene Achse vereinfacht die Fokussierung des Lichtstrahls auf die gewünschte Stelle im Projekt.

Dall'estetica delicata e semplice, Kiva è una soluzione ideale per illuminare con precisione spazi che richiedono un'eguale misura di design e tecnica. La sua capacità di rotazione, sia longitudinale che girevole, consente di focalizzare facilmente il fascio di luce laddove il progetto lo richiede.

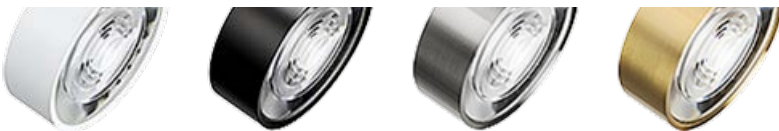


14

60

81

DN





IP
23

BODY MAT
AL



UGR
<16

50000h
L80 B20

2
MacAdam

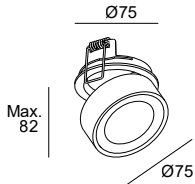


90°

360°



Kiva Recessed 75mm

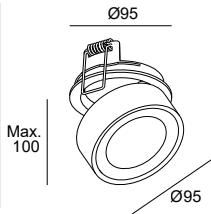


68 0-20 mm

14 60 81 DN

LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	8.8	458	19°	90-8035	14	OU	ON-OFF	100-240V
						60	DS	DALI-2	100-240V
						81	XB	CASAMBI	220-240V
						DN			
3000	90	8.8	530	19°	90-8036	14	OU	ON-OFF	100-240V
						60	DS	DALI-2	100-240V
						81	XB	CASAMBI	220-240V
						DN			

Kiva Recessed 95mm

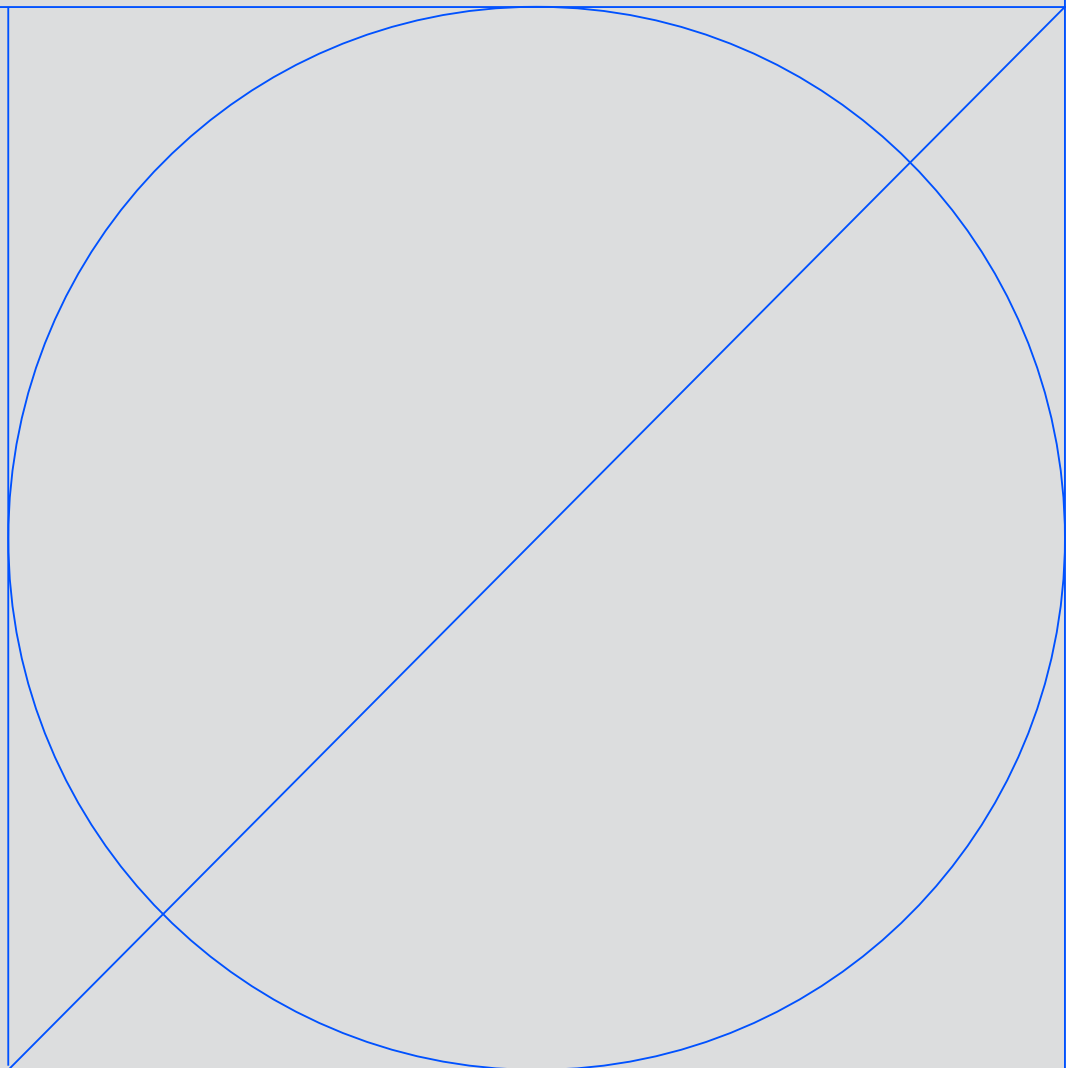
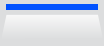


88 0-20 mm

14 60 81 DN

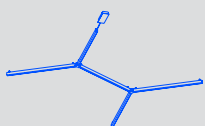
LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
2700	90	14	1172	23°	90-8037	14	OU	ON-OFF	100-240V
						60	DS	DALI-2	100-240V
						81	XB	CASAMBI	220-240V
						DN			
3000	90	14	1320	23°	90-8038	14	OU	ON-OFF	100-240V
						60	DS	DALI-2	100-240V
						81	XB	CASAMBI	220-240V
						DN			

Lineare Beleuchtungssysteme Sistemi Lineari d'Illuminazione



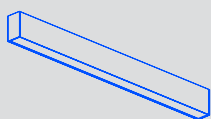
Apex

342



Infinite Pro

362



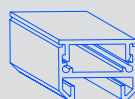
Infinite Slim

400



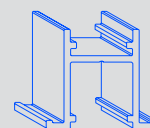
Lineal

406



Taglio di Luce

408



Apex



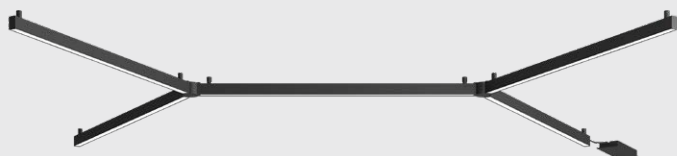
+ Apex

Apex hinterfragt mit seinen Geometrien die räumliche Dimensionalität

Apex sfida la dimensionalità dello spazio con le sue geometrie

Räume kommunizieren durch die Komposition ihrer Elemente. Apex ist eine flexible Lösung mit einer lebendigen Struktur, die der Vorstellungskraft von Architekten und Designern keine Grenzen setzt. Die Aufbauten können recht einfach sein und mit einer einzigen Lichtquelle auskommen, oder durch Verkettung des Leuchtensystems verschiedene geometrische Figuren bilden.

Gli spazi comunicano attraverso la composizione dei loro elementi. Apex è una soluzione flessibile, con una struttura viva che si adatta infinitamente all'immaginazione di architetti e designer. Le sue costruzioni possono essere semplici, con un'unica sorgente luminosa, o complesse, con figure geometriche formate dalla concatenazione del suo sistema.

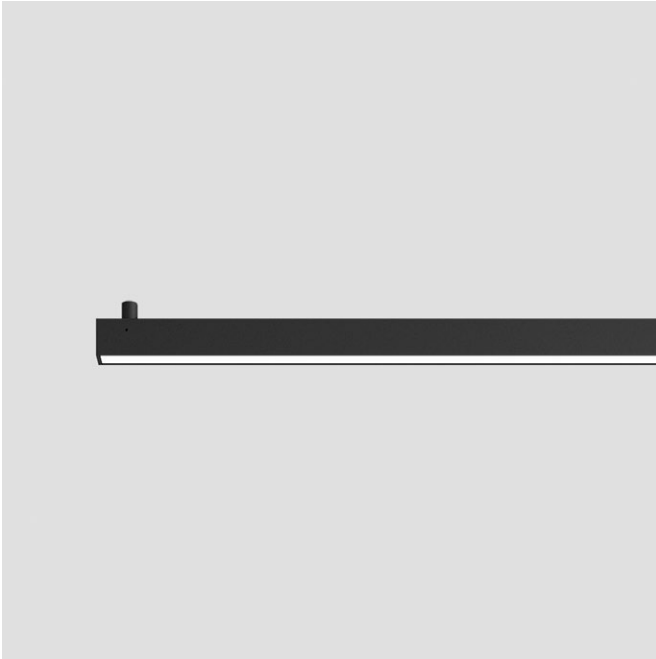






Verschiedene Profile und Konstruktionselemente zur Schaffung unterschiedlicher Kompositionen mittels Pendel- oder Aufputzinstallationen

Diversi profili ed elementi costruttivi per creare varie composizioni in installazioni sospese o di superficie



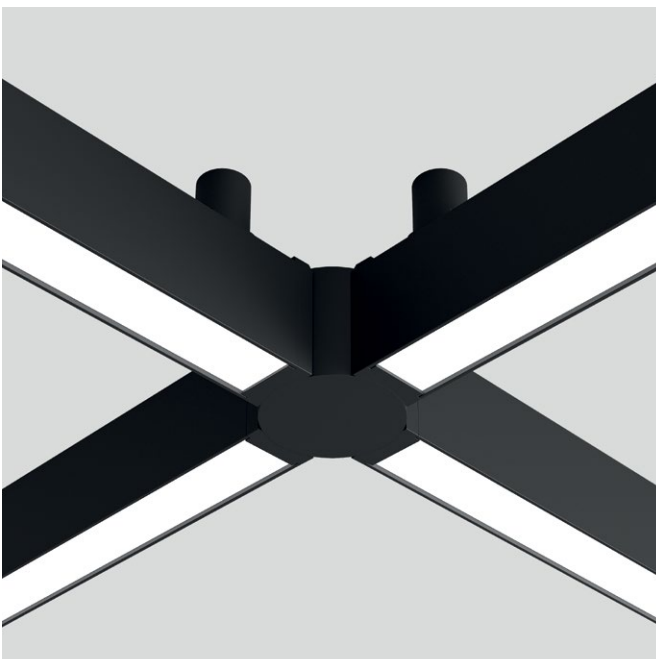
Lineares Profil.
Profilo lineare.



Geschwungenes Profil.
Profilo arco.

Knotenpunkte mit bis zu 6 Ausgängen

Nodi con fino a 6 uscite



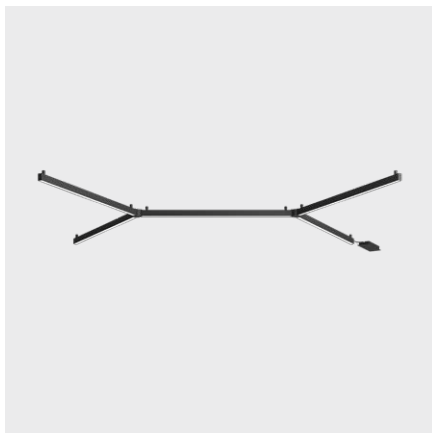
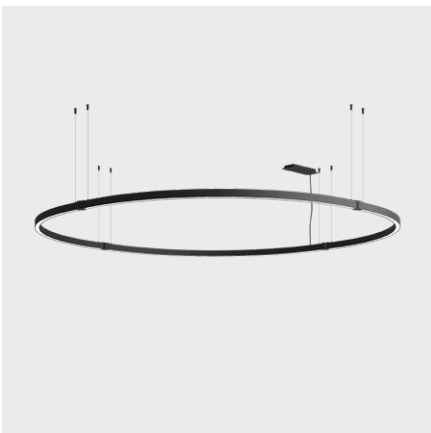
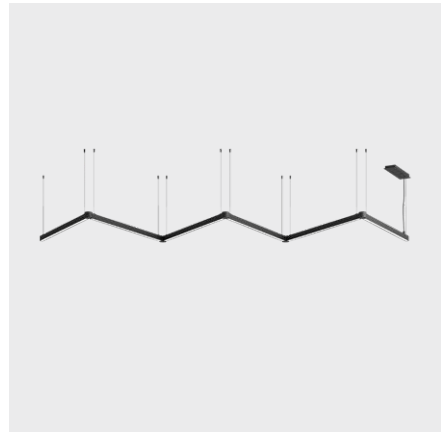
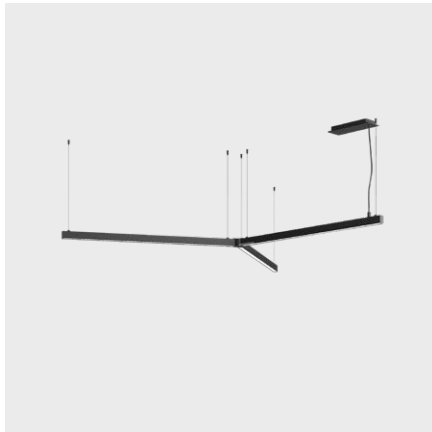
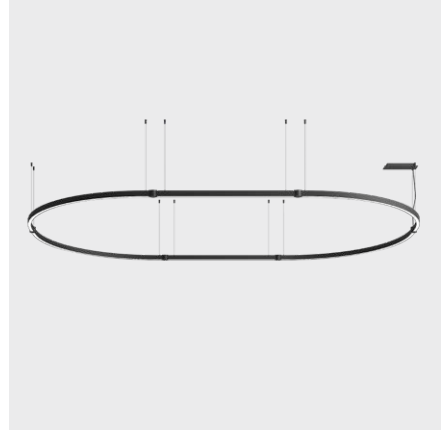
Knotenpunkt 4.
Nodo 4.



Knotenpunkt 6.
Nodo 6.

Installation und Vielseitigkeit

Installazione e versatilità

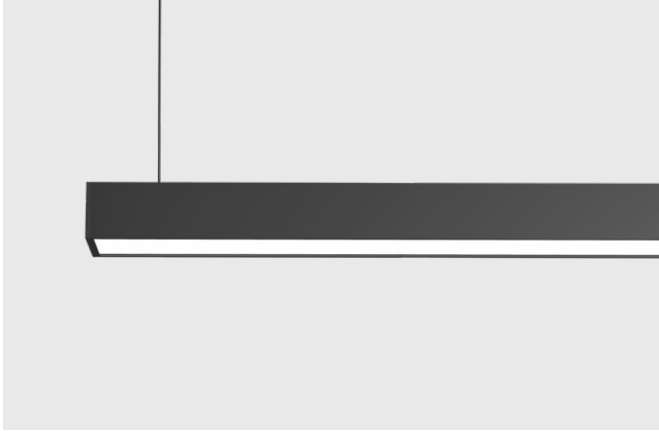




Apex-Beleuchtung je nach Bedarf

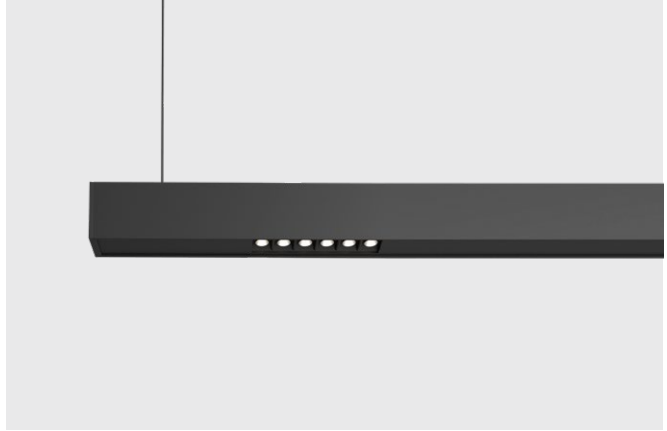
Tipologia di illuminazione in Apex secondo le esigenze

Opal



Diffuse Beleuchtung
Illuminazione diffusa

Bento UGR < 16



Kontrollierter 52°-Winkel
Angolo controllato da 52°



Spot 30 mm

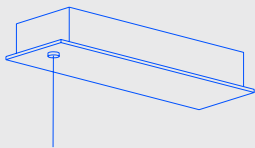


Spot 52 mm

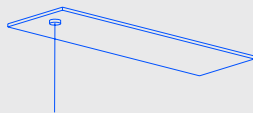
Art der Rosette

Tipo di rosetta

Oberfläche
Superficie



Vertieft
Incasso



Ferngesteuerte Geräte*
Apparecchiatura remota*



*Für diese Installation ist ein Zugang von hinten erforderlich.

*Per questa installazione è necessario l'accesso posteriore

W	Meter – Kabelquerschnitt 1,5 mm ² Metri- per sezione cavo 1,5 mm ²	Meter – Kabelquerschnitt 2,5 mm ² Metri- per sezione cavo 2,5 mm ²
75	18	30
120	14	20
180	8	15
240	5	13

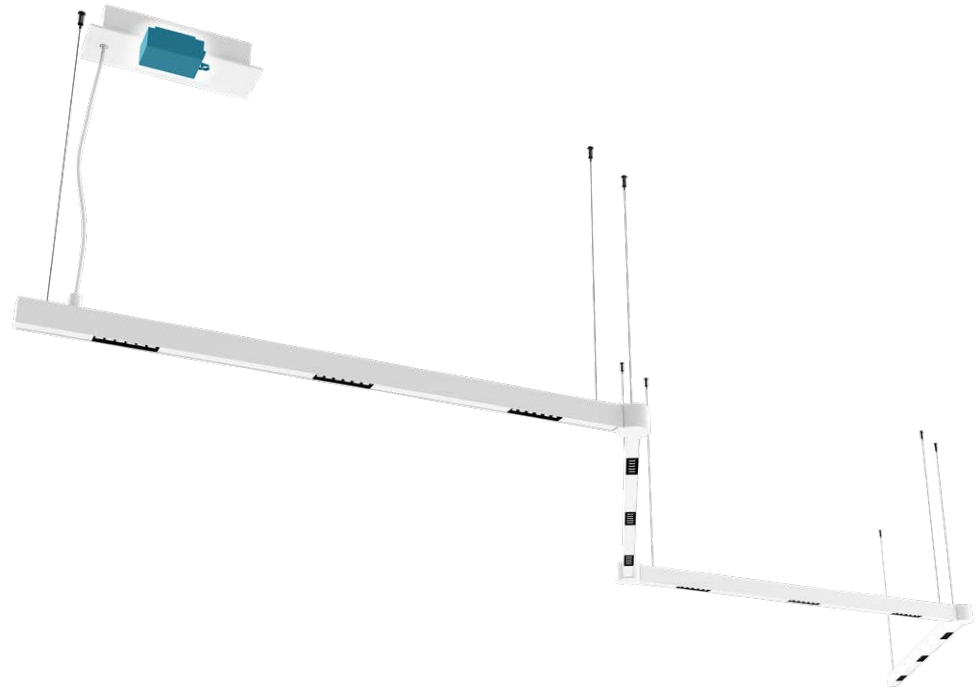
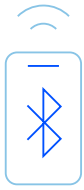
*Maximaler Abstand zwischen der Mini-Unterputzrosette und dem Gerät je nach Kabelquerschnitt.

*La distanza massima tra la mini rosetta da incasso e l'apparecchiatura dipende dalla sezione del cavo.



Integration von Smart Casambi Bluetooth

Smart Casambi Bluetooth incorporato



Optionale Integration von Casambi Bluetooth für schnelleren und einfacheren Zugriff auf Smart-Funktionen.

Le opzioni con Casambi Bluetooth incorporato consentono di accedere a funzionalità Smart in modo facile e veloce.

Das Dimmen des Lichts in Abhängigkeit von der Nutzung des Raums
(Anwesenheit von Menschen) führt zu erheblichen Energieeinsparungen

La regolazione del livello di luce in base all'uso dello spazio
(presenza umana) si traduce in un grande risparmio energetico



Apex-Konfigurator Configuratore Apex



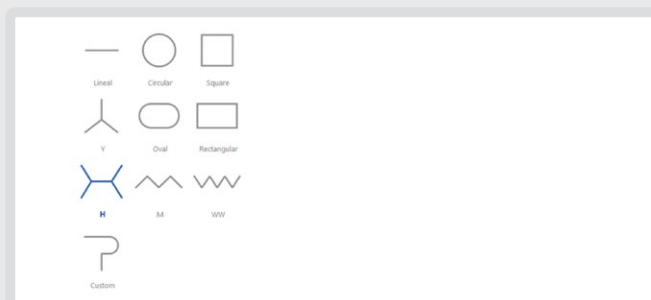
apex.leds-c4.com

INDOOR

Unendliche Konfigurationsmöglichkeiten auf schnelle und einfache Weise dank unseres Online-Konfigurators.

Infinite possibilità di configurazione in modo semplice e veloce grazie al nostro configuratore online.

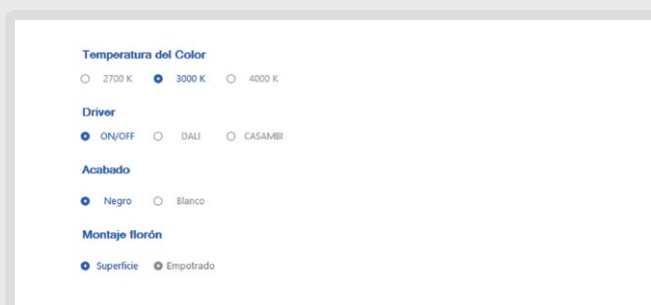
ID	Forma	Longitud	Difusor
1	Recto	1 Mt	Opal
2	Recto	1 Mt	Opal
3	Recto	1 Mt	Opal
4	Recto	1 Mt	Opal
5	Recto	1 Mt	Opal



1 Auswahl der Form
Selezione della forma

Sie haben die Wahl zwischen einer Standard- und einer benutzerdefinierten Konfiguration.
Configurazione standard o personalizzata a scelta.

2 Wahl der Größe, des Diffusors und der Installation
Scelta delle dimensioni, del diffusore e dell'installazione





3 Wahl der Farbtemperatur, Einstellung und Ausführung
Scelta della temperatura di colore, dell'impostazione e della finitura

4 Dokumentation herunterladen
Scarica la documentazione

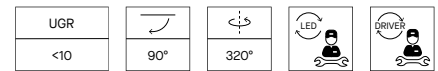
LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

Apex Lineal Simple

Codebeispiel / Esempio di codice: **AW11-12VAPLOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 <p>AW11 - Lineal / Surface / 1000mm IP40</p> 	12 13.2W	VA 2700K / CRI 90 / 1042 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14  60 
		WA 3000K / CRI 90 / 1042 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
		XA 4000K / CRI 90 / 1042 lm		DS DALI 220-240V	
	18 22.1W	V9 2700K / CRI 90 / 1563 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1563 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1563 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V	
 <p>AW12 - Lineal / Surface / 2000mm IP40</p> 	24 26.4W	VA 2700K / CRI 90 / 2084 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 2084 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
		XA 4000K / CRI 90 / 2084 lm		DS DALI 220-240V	
	36 42.2W	V9 2700K / CRI 90 / 3126 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 3126 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 3126 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V	
 <p>AW13 - Lineal / Surface / 3000mm IP40</p> 	36 39.6W	VA 2700K / CRI 90 / 3126 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 3126 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
		XA 4000K / CRI 90 / 3126 lm		DS DALI 220-240V	
	54 63.2W	V9 2700K / CRI 90 / 4689 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 4689 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 4689 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V	
 <p>AW14 - Lineal / Pendant / 1000mm IP20</p> 	12 13.2W	VA 2700K / CRI 90 / 1042 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 1042 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
		XA 4000K / CRI 90 / 1042 lm		DS DALI 220-240V	
	18 22.1W	V9 2700K / CRI 90 / 1563 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1563 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1563 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V	
 <p>AW15 - Lineal / Pendant / 2000mm IP20</p> 	24 26.4W	VA 2700K / CRI 90 / 2084 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 2084 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
		XA 4000K / CRI 90 / 2084 lm		DS DALI 220-240V	
	36 42.2W	V9 2700K / CRI 90 / 3126 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 3126 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 3126 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V	
 <p>AW16 - Lineal / Pendant / 3000mm IP20</p> 	36 39.6W	VA 2700K / CRI 90 / 3126 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 3126 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
		XA 4000K / CRI 90 / 3126 lm		DS DALI 220-240V	
	54 63.2W	V9 2700K / CRI 90 / 4689 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 4689 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 4689 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V	

Apex Lineal Double Spot Small



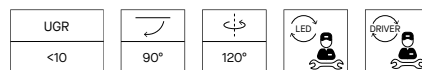
Codebeispiel / Esempio di codice: **AW42-18VAPLOS14**

INDOOR






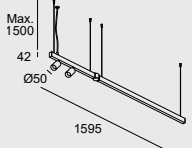

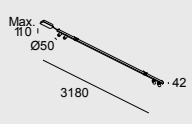

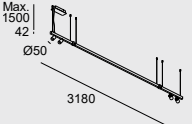

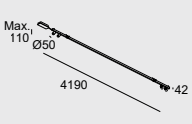

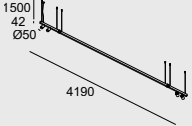
Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 AW42 - Lineal / Surface / 1595mm / 2 Spots 30mm IP40 90° 320° 	18 19.8W	VA 2700K / CRI 90 / 1770 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14 60
		WA 3000K / CRI 90 / 1770 lm XA 4000K / CRI 90 / 1770 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V DS DALI 220-240V	
24 30W	V9 2700K / CRI 90 / 2291 lm W9 3000K / CRI 90 / 2537 lm X9 4000K / CRI 90 / 2291 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V XB CASAMBI 220-240V XR CASAMBI Remote 220-240V		
 AW45 - Lineal / Pendant / 1595mm / 2 Spots 30mm IP20 90° 320° 	36 39.6W	VA 2700K / CRI 90 / 3540 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 3540 lm XA 4000K / CRI 90 / 3540 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V DS DALI 220-240V	
 AW43 - Lineal / Surface / 3180mm / 4 Spots 30mm IP40 90° 320° 	48 57W	V9 2700K / CRI 90 / 4582 lm W9 3000K / CRI 90 / 5074 lm X9 4000K / CRI 90 / 4582 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V XB CASAMBI 220-240V XR CASAMBI Remote 220-240V	
		 AW46 - Lineal / Pendant / 3180mm / 4 Spots 30mm IP20 90° 320° 	48 52.8W	VA 2700K / CRI 90 / 4582 lm	PL Opal
WA 3000K / CRI 90 / 4582 lm XA 4000K / CRI 90 / 4582 lm	OR ON-OFF Remote 220-240V DS DALI 220-240V				
 AW44 - Lineal / Surface / 4190mm / 4 Spots 30mm IP40 90° 320° 	66 78.8W	V9 2700K / CRI 90 / 6145 lm W9 3000K / CRI 90 / 6883 lm X9 4000K / CRI 90 / 6145 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V XB CASAMBI 220-240V XR CASAMBI Remote 220-240V	
		 AW47 - Lineal / Pendant / 4190mm / 4 Spots 30mm IP20 90° 320° 	66 78.8W	V9 2700K / CRI 90 / 6145 lm	PL Opal
WA 3000K / CRI 90 / 4582 lm XA 4000K / CRI 90 / 4582 lm	OR ON-OFF Remote 220-240V DS DALI 220-240V				

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

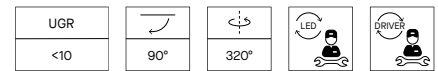
Apex Lineal Double Spot Big



Codebeispiel / Esempio di codice: **AW55-36VAPLOS14**

Model	W	K / CRI / Real Im	Optics	Source	Finishes
 AW55 - Lineal / Surface / 1595mm / 2 Spots 52mm IP40 90° 120° 	36 39.6W	VA 2700K / CRI 90 / 2898 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14  60 
		WA 3000K / CRI 90 / 2898 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
XA 4000K / CRI 90 / 2898 lm	DS DALI 220-240V				
V9 2700K / CRI 90 / 3419 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V			
W9 3000K / CRI 90 / 3665 lm		XB CASAMBI 220-240V			
X9 4000K / CRI 90 / 3419 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				
 AW58 - Lineal / Pendant / 1595mm / 2 Spots 52mm IP20 90° 120° 	42 50.7W	VA 2700K / CRI 90 / 3940 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 3940 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
XA 4000K / CRI 90 / 3940 lm	BE Bento 52	DS DALI 220-240V			
V9 2700K / CRI 90 / 6838 lm		DR DALI Remote 220-240V			
W9 3000K / CRI 90 / 7330 lm	XB CASAMBI 220-240V				
X9 4000K / CRI 90 / 6838 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				
 AW56 - Lineal / Surface / 3180mm / 4 Spots 52mm IP40 90° 120° 	72 79.2W	VA 2700K / CRI 90 / 6838 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 6838 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
XA 4000K / CRI 90 / 6838 lm	BE Bento 52	DS DALI 220-240V			
V9 2700K / CRI 90 / 8401 lm		DR DALI Remote 220-240V			
W9 3000K / CRI 90 / 9139 lm	XB CASAMBI 220-240V				
X9 4000K / CRI 90 / 8401 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				
 AW59 - Lineal / Pendant / 3180mm / 4 Spots 52mm IP20 90° 120° 	84 97.6W	VA 2700K / CRI 90 / 6838 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 6838 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
XA 4000K / CRI 90 / 6838 lm	BE Bento 52	DS DALI 220-240V			
V9 2700K / CRI 90 / 8401 lm		DR DALI Remote 220-240V			
W9 3000K / CRI 90 / 9139 lm	XB CASAMBI 220-240V				
X9 4000K / CRI 90 / 8401 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				
 AW57 - Lineal / Surface / 4190mm / 4 Spots 52mm IP40 90° 120° 	84 92.4W	VA 2700K / CRI 90 / 8401 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 8401 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
XA 4000K / CRI 90 / 8401 lm	BE Bento 52	DS DALI 220-240V			
V9 2700K / CRI 90 / 8401 lm		DR DALI Remote 220-240V			
W9 3000K / CRI 90 / 9139 lm	XB CASAMBI 220-240V				
X9 4000K / CRI 90 / 8401 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				
 AW61 - Lineal / Pendant / 4190mm / 4 Spots 52mm IP20 90° 120° 	CP 119.4W	V9 2700K / CRI 90 / 8401 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 9139 lm		XB CASAMBI 220-240V	
X9 4000K / CRI 90 / 8401 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				

Apex Lineal Triple Spot Small



Codebeispiel / Esempio di codice: **AW48-21VAPLOS14**

INDOOR

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 AW48 - Lineal / Surface / 1595mm / 3 Spots 30mm IP40 90° 320°	21 23.1W	VA 2700K / CRI 90 / 2134 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14 60
		WA 3000K / CRI 90 / 2134 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
XA 4000K / CRI 90 / 2134 lm	DS DALI 220-240V				
27 33.3W	V9 2700K / CRI 90 / 2655 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V		
W9 3000K / CRI 90 / 2901 lm	XB CASAMBI 220-240V				
X9 4000K / CRI 90 / 2655 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				
 AW52 - Lineal / Pendant / 1595mm / 3 Spots 30mm IP20 90° 320°					
 AW49 - Lineal / Surface / 3180mm / 6 Spots 30mm IP40 90° 320°	42 46.2W	VA 2700K / CRI 90 / 4268 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 4268 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
XA 4000K / CRI 90 / 4268 lm	DS DALI 220-240V				
54 63.5W	V9 2700K / CRI 90 / 5310 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V		
W9 3000K / CRI 90 / 5802 lm	XB CASAMBI 220-240V				
X9 4000K / CRI 90 / 5310 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				
 AW53 - Lineal / Pendant / 3180mm / 6 Spots 30mm IP20 90° 320°					
 AW51 - Lineal / Surface / 4190mm / 6 Spots 30mm IP40 90° 320°	54 59.4W	VA 2700K / CRI 90 / 5310 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	
		WA 3000K / CRI 90 / 5310 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
XA 4000K / CRI 90 / 5310 lm	DS DALI 220-240V				
72 85.3W	V9 2700K / CRI 90 / 6873 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V		
W9 3000K / CRI 90 / 7611 lm	XB CASAMBI 220-240V				
X9 4000K / CRI 90 / 6873 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V				
 AW54 - Lineal / Pendant / 4190mm / 6 Spots 30mm IP20 90° 320°					

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

BODY MAT
AL



50000h
L80 B20

2:3
MacAdam

Apex Square

UGR
<10


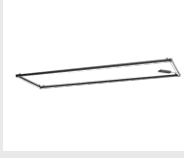


Codebeispiel / Esempio di codice: **AW22-48VAPLOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 AW22 - Square / Surface / 1000mm IP40 	48 52.8W	VA 2700K / CRI 90 / 4168 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14 60	
		WA 3000K / CRI 90 / 4168 lm				OR ON-OFF Remote 220-240V
		XA 4000K / CRI 90 / 4168 lm				DS DALI 220-240V
 AW25 - Square / Pendant / 1000mm IP20 	72 86.8W	V9 2700K / CRI 90 / 6252 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V		
		W9 3000K / CRI 90 / 7236 lm		XB CASAMBI 220-240V		
		X9 4000K / CRI 90 / 6252 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V		
 AW23 - Square / Surface / 2000mm IP40 	96 105.6W	VA 2700K / CRI 90 / 8336 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V		
		WA 3000K / CRI 90 / 8336 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V		
		XA 4000K / CRI 90 / 8336 lm		DS DALI 220-240V		
 AW26 - Square / Pendant / 2000mm IP20 	C4 165.9W	V9 2700K / CRI 90 / 12504 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V		
		W9 3000K / CRI 90 / 14472 lm		XB CASAMBI 220-240V		
		X9 4000K / CRI 90 / 12504 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V		
 AW24 - Square / Surface / 3000mm IP40 	C4 158.4W	VA 2700K / CRI 90 / 12504 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V		
		WA 3000K / CRI 90 / 12504 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V		
		XA 4000K / CRI 90 / 12504 lm		DS DALI 220-240V		
 AW27 - Square / Pendant / 3000mm IP20 	D1 248.4W	V9 2700K / CRI 90 / 18756 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V		
		W9 3000K / CRI 90 / 21708 lm		XB CASAMBI 220-240V		
		X9 4000K / CRI 90 / 18756 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V		

Apex Rectangular

Codebeispiel / Esempio di codice: **AW28-72VAPLOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes					
 <p>AW28 - Rectangular / Surface / 1000mm x 2000mm IP40</p> 	72 79.2W	VA 2700K / CRI 90 / 6252 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14 60					
		WA 3000K / CRI 90 / 6252 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V						
		XA 4000K / CRI 90 / 6252 lm		DS DALI 220-240V						
	CP 126.4W	V9 2700K / CRI 90 / 9378 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V						
		W9 3000K / CRI 90 / 10854 lm		XB CASAMBI 220-240V						
		X9 4000K / CRI 90 / 9378 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V						
 <p>AW29 - Rectangular / Pendant / 1000mm x 2000mm IP20</p> 										
						 <p>AW31 - Rectangular / Surface / 1000mm x 3000mm IP40</p> 	96 105.6W	VA 2700K / CRI 90 / 8336 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V
								WA 3000K / CRI 90 / 8336 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V
								XA 4000K / CRI 90 / 8336 lm		DS DALI 220-240V
							C4 168.3W	V9 2700K / CRI 90 / 12504 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V
								W9 3000K / CRI 90 / 14472 lm		XB CASAMBI 220-240V
X9 4000K / CRI 90 / 12504 lm	XR CASAMBI Remote 220-240V									
 <p>AW32 - Rectangular / Pendant / 1000mm x 3000mm IP20</p> 										

BODY MAT
AL



50000h
L80 B20

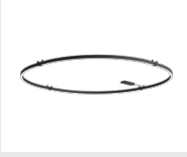
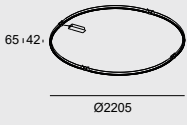



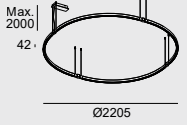




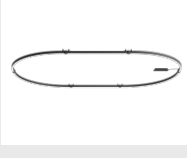
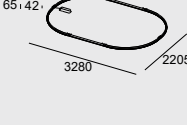



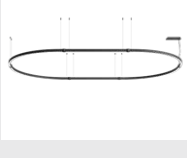
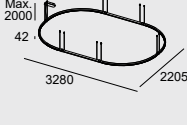




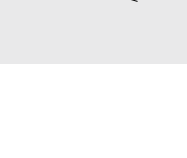










2:3
MacAdam

Apex Circular & Oval

UGR
<10

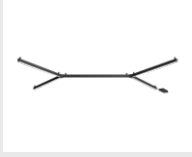
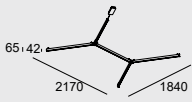
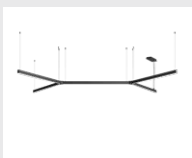
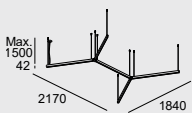


Codebeispiel / Esempio di codice: **AW17-48VAPLOS14**

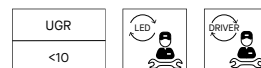
Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 <p>AW17 - Circular / Surface IP40</p>  <p>65 x 42 Ø2205</p>	<p>48 68W</p>	<p>VA 2700K / CRI 90 / 6545 lm</p>	<p>PL Opal</p>	<p>OS  ON-OFF 220-240V</p>	<p>14 </p>
		<p>WA 3000K / CRI 90 / 6545 lm</p>			
 <p>AW18 - Circular / Pendant IP40</p>  <p>Max. 2000 42 Ø2205</p>	<p>48 68W</p>	<p>XA 4000K / CRI 90 / 6545 lm</p>	<p>PL Opal</p>	<p>DS  DALI 220-240V</p>	<p>14 </p>
		<p>DR  DALI Remote 220-240V</p>		<p>60 </p>	
 <p>AW19 - Oval / Surface IP40</p>  <p>65 x 42 3280 2205</p>	<p>72 92W</p>	<p>VA 2700K / CRI 90 / 8629 lm</p>	<p>PL Opal</p>	<p>OS  ON-OFF 220-240V</p>	<p>14 </p>
		<p>WA 3000K / CRI 90 / 8629 lm</p>		<p>OR  ON-OFF Remote 220-240V</p>	
 <p>AW21 - Oval / Pendant IP40</p>  <p>Max. 2000 42 3280 2205</p>	<p>72 92W</p>	<p>XA 4000K / CRI 90 / 8629 lm</p>	<p>PL Opal</p>	<p>DS  DALI 220-240V</p>	<p>14 </p>
		<p>DR  DALI Remote 220-240V</p>		<p>60 </p>	
 <p>AW17 - Circular / Surface IP40</p>  <p>65 x 42 Ø2205</p>	<p>48 68W</p>	<p>VA 2700K / CRI 90 / 6545 lm</p>	<p>PL Opal</p>	<p>OS  ON-OFF 220-240V</p>	<p>14 </p>
		<p>WA 3000K / CRI 90 / 6545 lm</p>		<p>OR  ON-OFF Remote 220-240V</p>	
 <p>AW18 - Circular / Pendant IP40</p>  <p>Max. 2000 42 Ø2205</p>	<p>48 68W</p>	<p>XA 4000K / CRI 90 / 6545 lm</p>	<p>PL Opal</p>	<p>DS  DALI 220-240V</p>	<p>14 </p>
		<p>DR  DALI Remote 220-240V</p>		<p>60 </p>	

Apex H

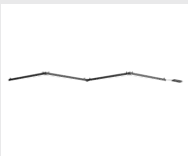
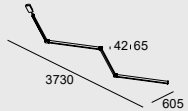

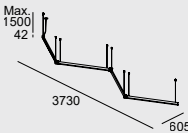
Codebeispiel / Esempio di codice: **AW35-60VAPLOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 <p>AW35 - "H" / Surface IP40</p> 	60 66W	VA 2700K / CRI 90 / 5210 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14 60
		WA 3000K / CRI 90 / 5210 lm		OR ON-OFF Remote 220-240V	
		XA 4000K / CRI 90 / 5210 lm		DS DALI 220-240V	
	90 124.4W	V9 2700K / CRI 90 / 7815 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 9045 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 7815 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V	
 <p>AW36 - "H" / Pendant IP20</p> 					

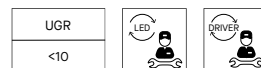
Apex M




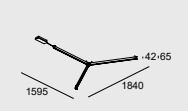

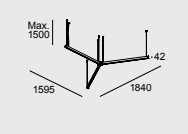
Codebeispiel / Esempio di codice: **AW39-48VAPLOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
 <p>AW39 - "M" / Surface IP40</p> 	48 52.8W	VA 2700K / CRI 90 / 4168 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14		
		WA 3000K / CRI 90 / 4168 lm				OR ON-OFF Remote 220-240V	60
		XA 4000K / CRI 90 / 4168 lm				DS DALI 220-240V	
 <p>AW41 - "M" / Pendant IP20</p> 	72 86.8W	V9 2700K / CRI 90 / 6252 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V			
		W9 3000K / CRI 90 / 7236 lm		XB CASAMBI 220-240V			
		X9 4000K / CRI 90 / 6252 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V			

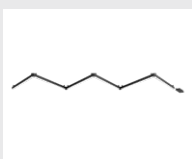
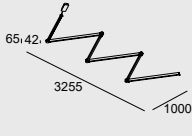

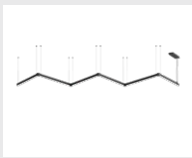
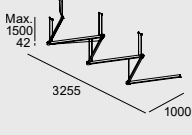


Apex Y



Codebeispiel / Esempio di codice: **AW33-36VAPLOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
 <p>AW33 - "Y" / Surface IP40</p> 	36 39.6W	VA 2700K / CRI 90 / 3126 lm	PL Opal	OS ON-OFF 220-240V	14		
		WA 3000K / CRI 90 / 3126 lm				OR ON-OFF Remote 220-240V	60
		XA 4000K / CRI 90 / 3126 lm				DS DALI 220-240V	
 <p>AW34 - "Y" / Pendant IP20</p> 	54 65.1W	V9 2700K / CRI 90 / 4689 lm	BE Bento 52	DR DALI Remote 220-240V			
		W9 3000K / CRI 90 / 5427 lm		XB CASAMBI 220-240V			
		X9 4000K / CRI 90 / 4689 lm		XR CASAMBI Remote 220-240V			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AW37-72VAPLOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 <p>AW37 - "WW" / Surface IP40</p> 	72 79.2W	VA 2700K / CRI 90 / 6252 lm	PL Opal	OS	ON-OFF 220-240V	14 
		WA 3000K / CRI 90 / 6252 lm				
 <p>AW38 - "WW" / Pendant IP20</p> 	CP 130.2W	XA 4000K / CRI 90 / 6252 lm	BE Bento 52	DS	DALI 220-240V	
		V9 2700K / CRI 90 / 9378 lm		DR	DALI Remote 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 10854 lm		XB 	CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 9378 lm		XR 	CASAMBI Remote 220-240V	

Infinite Pro



+ Infinite Pro

Low Voltage: P. 150

Lösungen für Arbeitsbereiche zur Verbesserung des Wohlbefindens der Menschen Soluzione per spazi di lavoro che curano il benessere delle persone

Infinite Pro ist die perfekte Lösung für die Beleuchtung von Räumen, die ein hohes Maß an Komfort erfordern. Sie steigert das Wohlbefinden der Raumnutzer(innen) im häuslichen und betrieblichen Umfeld, insbesondere in Büros und Arbeitsbereichen, in denen die Lichtqualität von entscheidender Bedeutung ist.

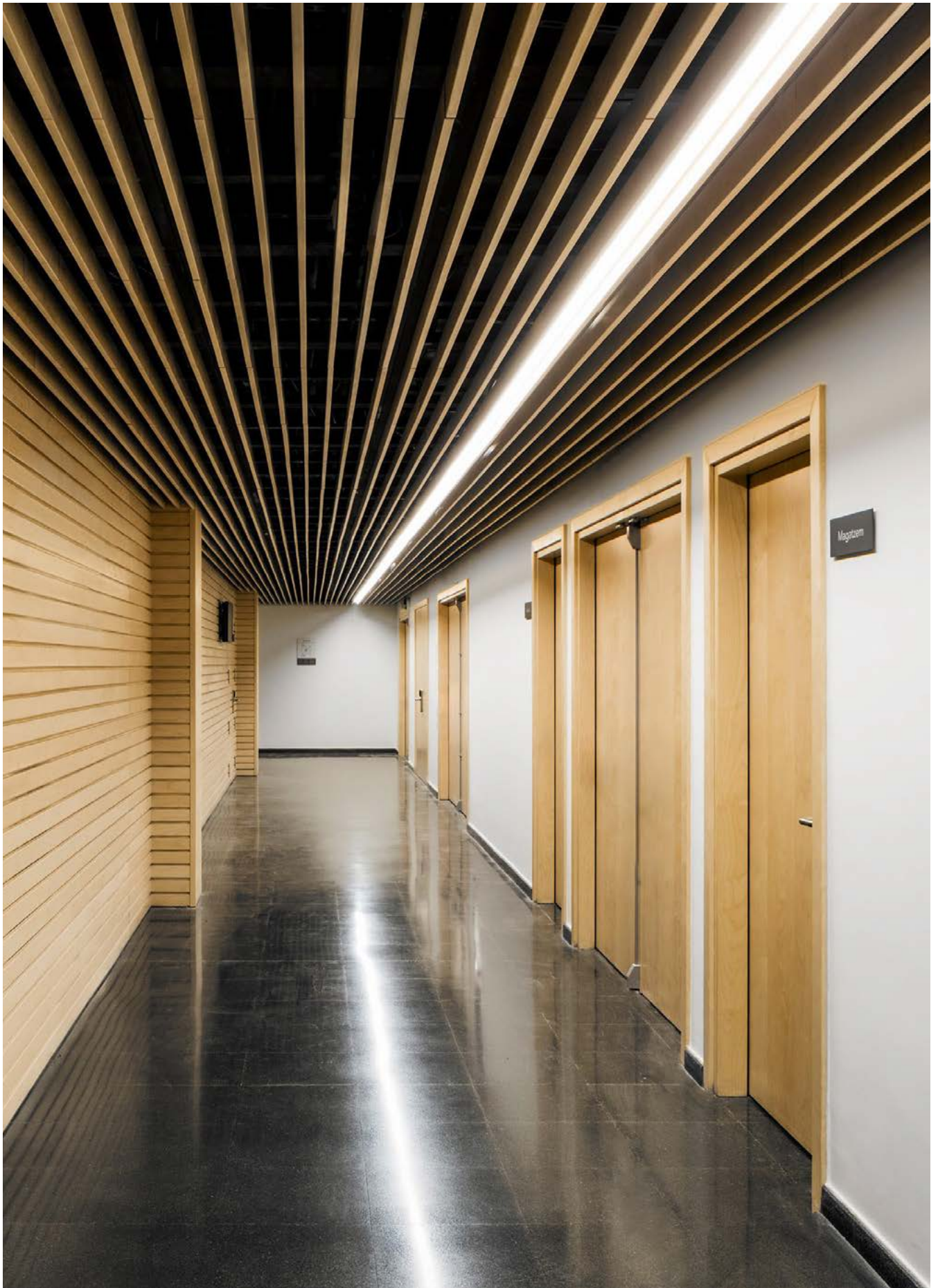
Infinite Pro è la soluzione perfetta per illuminare spazi che richiedono un elevato comfort, offrendo un'illuminazione concepita per migliorare il benessere delle persone e delle aziende, soprattutto in uffici o in zone di lavoro in cui la qualità della luce assume un ruolo fondamentale.







Projekt Arts London. Dank der Casambi Smart Bluetooth-Funktion können die Leuchten autonom gesteuert werden.
Progetto Arts London. Grazie alle funzionalità Smart Bluetooth Casambi, gli apparecchi possono essere gestiti in modo autonomo.



Easy Click

Einfache Verkettung zur Schaffung
von Leuchten beliebiger Länge

Possibilità di facile concatenazione
per creare lampade infinite





Sonderprojekt mit kundenspezifischem Produkt für die Büros von Manusa in Barcelona.
Progetto speciale con prodotto personalizzato per gli uffici Manusa di Barcellona.

Verschiedene
Kombinationen
von Struktur und
Modul
Diverse
combinazioni di
struttura e modulo



Objektive Lenti



Opal
UGR < 22

Homogene und komfortable Wirkung.
Effetto omogeneo e confortevole.



Microprisma
UGR < 22

Mikro-geätzte Lösung für zusätzliche
Effizienz.
Soluzione microincisa per una
maggiore efficienza.



Haloprisma

UGR < 19

Effizienz von 138 lm/W mit einem hohen Lumenpaket.

Efficienza di 138 lm/W con un pacchetto di lumen elevato.



Hexacell

UGR < 10

Hoher visueller Komfort mit dunklem Lichteffect.

Elevato comfort visivo con effetto chiaro scuro.



Opticell

UGR < 16

Perfekte Balance zwischen Abstrahlwinkel (>74°), UGR <16 und einer Effizienz von 156 lm/W.

Perfetto equilibrio tra angolo di uscita (>74°), UGR <16 e un'efficienza di 156 lm/W.



90°

Optimale Kontrolle, geringe Blendung und höchste Präzision.

Controllo ottimale, basso abbagliamento e massima precisione.



Wall Washer

Hohe Homogenität des Wallwasher-Effekts.

Effetto wallwasher ad alta omogeneità.



Lente Eliptic

Konzipiert für Räume, die eine zentrale Verteilung ohne seitliche Störungen erfordern.

Progettato per spazi che richiedono una distribuzione centrale senza disturbi laterali.



Batwing

Ideal für lineare Verteilungen, wie sie im Einzelhandel verwendet werden.

Ideale per distribuzioni lineari, come quelle utilizzate nella vendita al dettaglio.

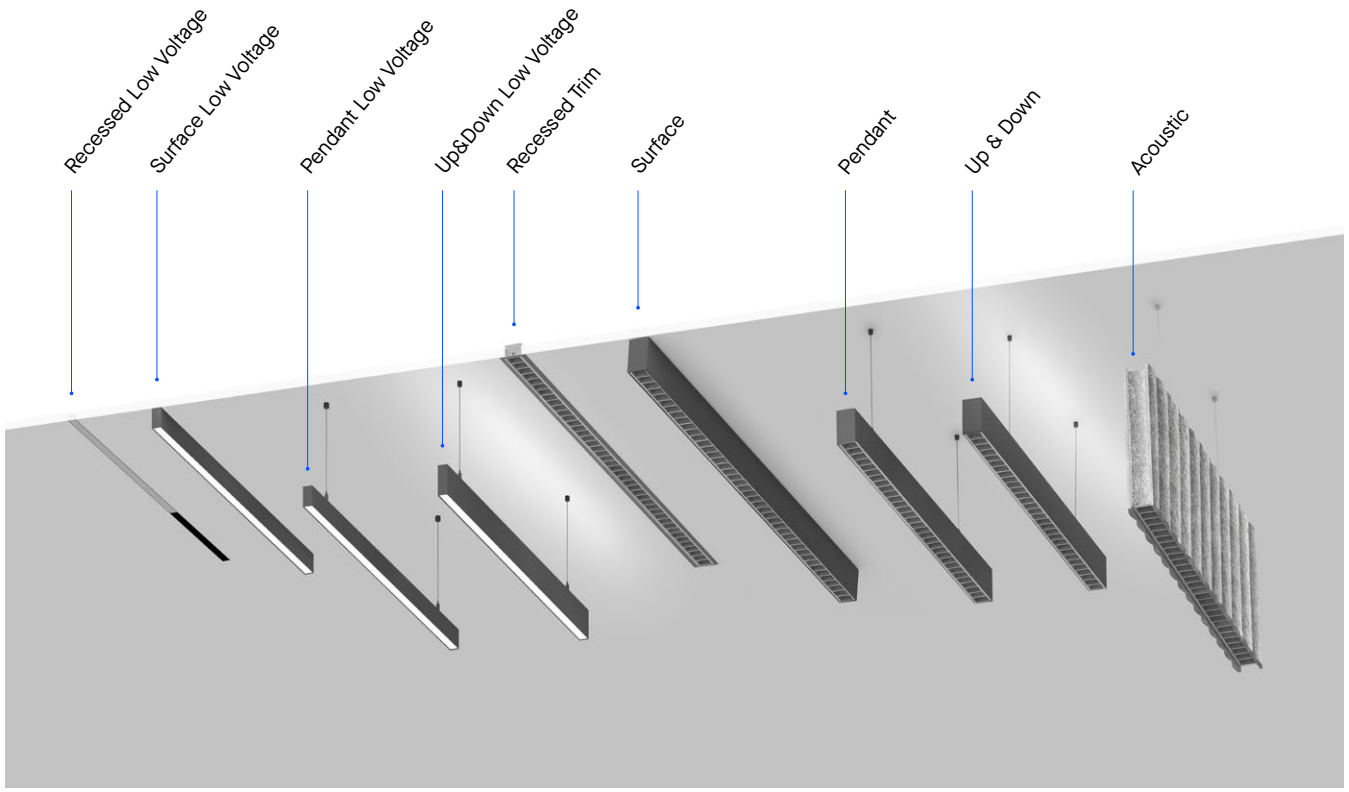


Track

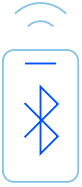
Integration einer dreiphasigen Stromschiene für die Installation von Scheinwerfern.

Integrazione di un binario trifase per l'installazione di faretto.

Installationsmöglichkeiten Opzioni di installazione



Smart-Funktionen Funzionalità Smart



Die D4i-Technologie ermöglicht es, die Belegung zu überwachen, die Effizienz der Räume zu maximieren, sie an die jeweiligen Bedürfnisse anzupassen und umzuverteilen und Entscheidungen auf der Grundlage der Bedürfnisse der Menschen zu treffen.

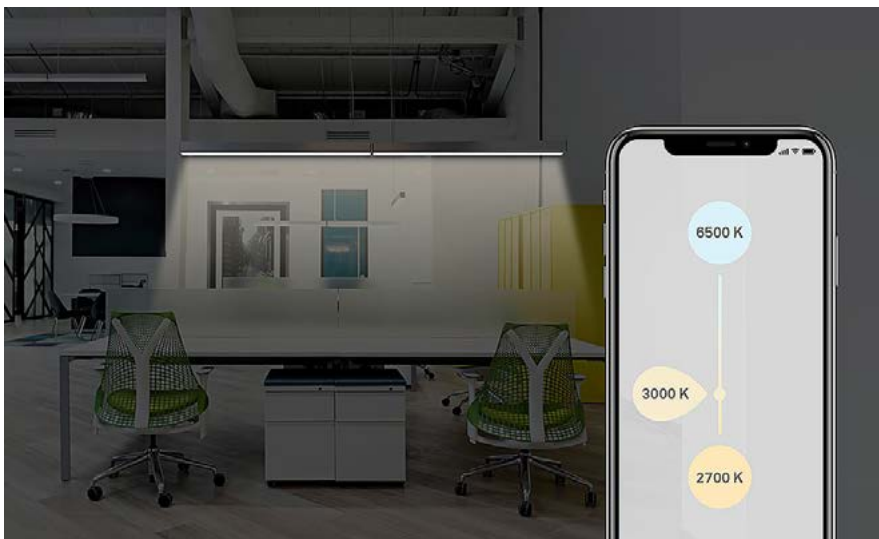
La tecnologia D4i consente di monitorare l'occupazione, di massimizzare l'efficienza degli spazi, di adattarli e ridistribuirli in base alle esigenze di ogni situazione e di prendere decisioni in base alle necessità delle persone.



Intensität 80 %. Szene mit Anwesenheit von Personen.
Intensità 80% Scena con occupazione.



Intensität 25 %. Szene ohne Anwesenheit von Personen.
Intensità 25% Scena senza occupazione.

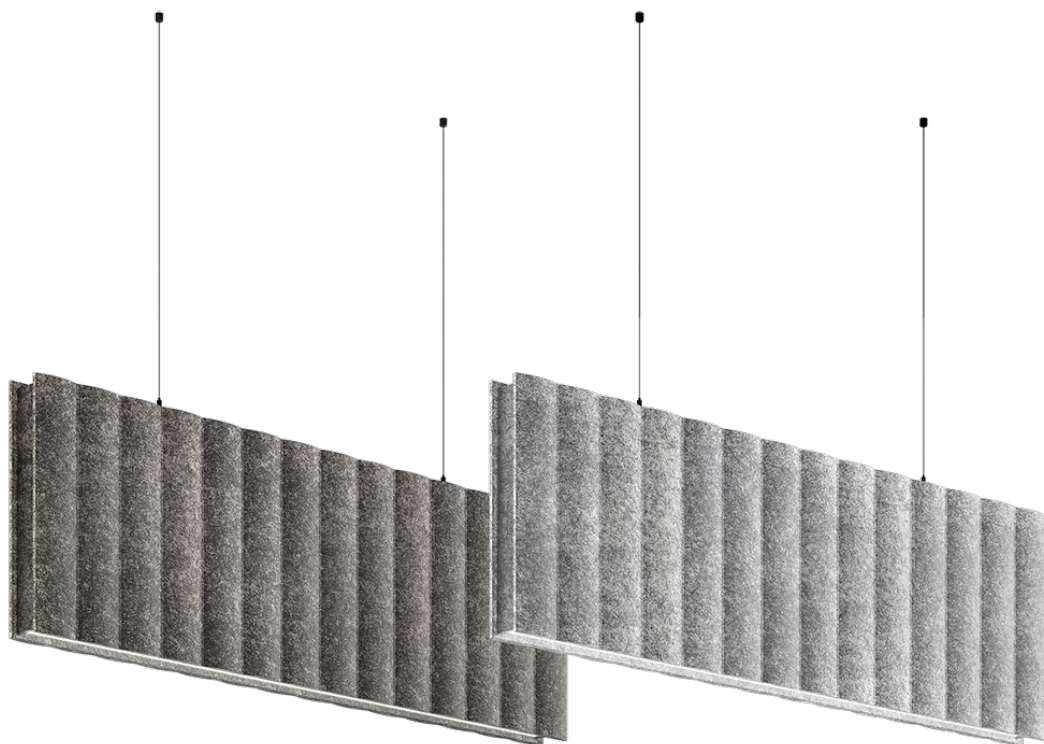


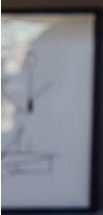
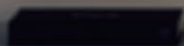
Tunable White-Option zur Regelung der Farbtemperatur, um das natürliche Sonnenlicht zu simulieren
Opzione Tunable White che regola la temperatura di colore simulando la luce naturale

Infinite Pro Acoustic besteht aus schallabsorbierenden Materialien, die den Umgebungslärm dämpfen
Infinite Pro Acoustic è prodotta con materiali fonoassorbenti che ammortizzano il rumore ambiente

Erhältlich in Ausführungen ohne Lichtquelle und mit Opal-, Opticell-, Microprismatic- und Hexacell-Optik.

Versioni disponibili senza luce e con ottiche Opal, Opticell, Microprismatic e Hexacell.







Integrierter Sensor zur Regulierung des Lichts in Abhängigkeit von der Helligkeit des natürlichen Lichts und der Anwesenheit von Personen.

Sensore incorporato per regolare la luce in funzione della luminosità offerta dalla luce naturale e della presenza di persone.

Infinite Pro-Konfigurator

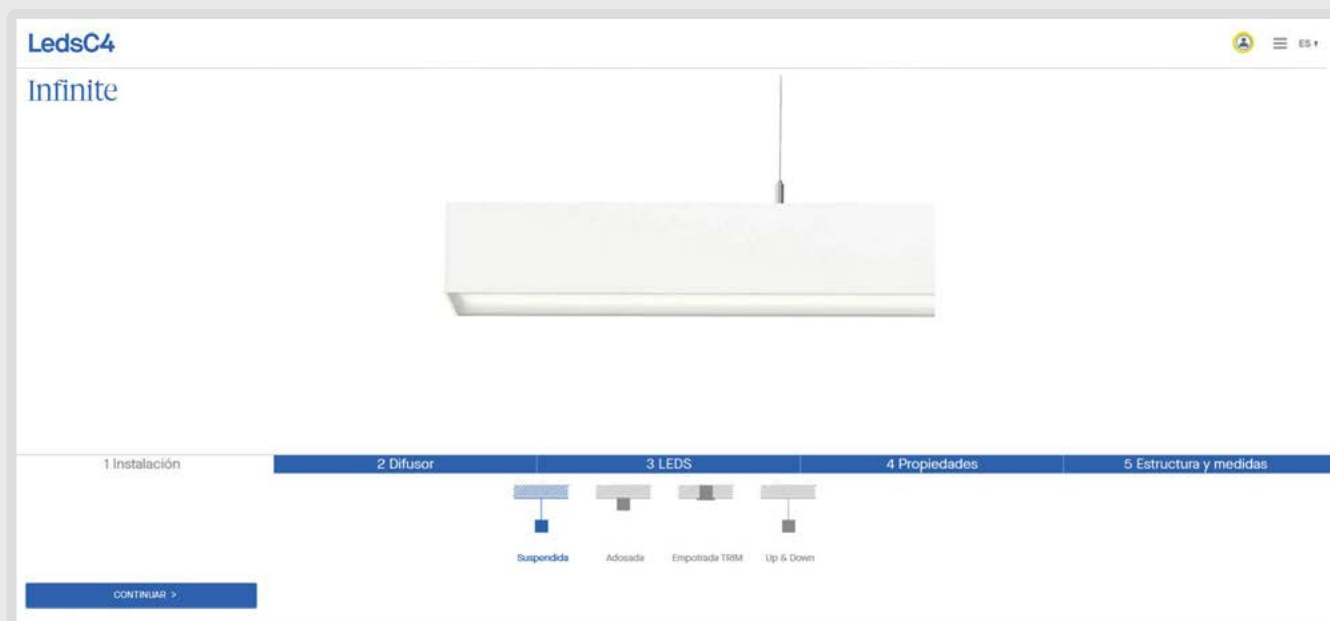
Configuratore Infinite Pro



infinite.leds-c4.com

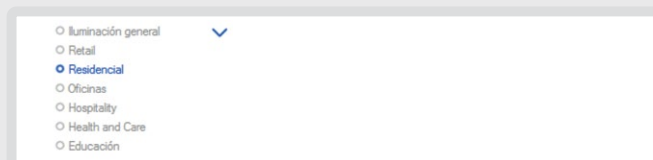
INDOOR

Unendliche Konfigurationsmöglichkeiten auf schnelle und einfache Weise dank unseres Online-Konfigurators.
Infinite possibilità di configurazione in modo semplice e veloce grazie al nostro configuratore online.

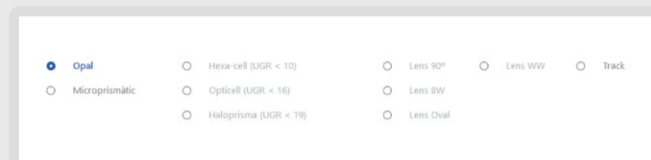


LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

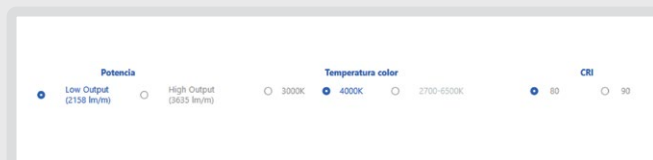
1 Auswahl der Installation
Selezione installazione



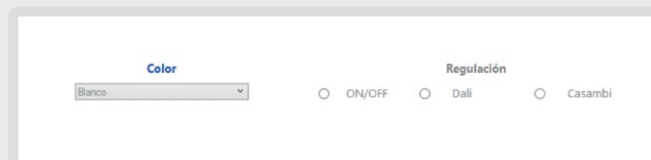
2 Auswahl des Diffusors
Selezione diffusore



3 Auswahl der LEDs
Selezione LED



4 Auswahl der Eigenschaften
Selezione proprietà



5 Download der Dokumentation
Scarica documentazione



6 Dokumentation herunterladen
Scarica la documentazione

Infinite Pro

Opal

IP
40

BODY MAT
AL

DIF MAT
PC



50000h
L80 B20

3
MacAdam



Codebeispiel / Esempio di codice: **AK11-15W8PMOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
854 mm AK11 - Aufbau Superficie 14 60 N3 AK12 - Pendelmontage sospesa 14 60 N3 AK13 - Einbau Incasso 0-25 mm 860x65 14	15 13.4W	W8 3000K / CRI 80 / 1748 lm	PM Opal 	OS ON-OFF 220-240V	14 N3 60 GA GB
		W9 3000K / CRI 90 / 1377 lm		DS DALI 220-240V	
		X8 4000K / CRI 80 / 1860 lm		OS ON-OFF 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1433 lm		DS DALI 220-240V	
	26 25.3W	W8 3000K / CRI 80 / 2944 lm		OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 2629 lm		DS DALI 220-240V	
		X8 4000K / CRI 80 / 3132 lm		WR DALI D4i 220-240V	
	26 26.6W	X9 4000K / CRI 90 / 2414 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 2904 lm		TW DALI DT8 220-240V	
		XC CASAMBI + TW 220-240V			
1136 mm AK14 - Aufbau Superficie 14 60 N3 AK15 - Pendelmontage sospesa 14 60 N3 AK16 - Einbau Incasso 0-25 mm 1140x65 14 AK23 - Pendelmontage / Akustikleuchte Sospesa / Acustica GA GB	2P 17.9W	W8 3000K / CRI 80 / 2276 lm	PM Opal 	OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1793 lm		OU ON-OFF 100-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 2422 lm		DS DALI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1866 lm			
	34 33.7W	W8 3000K / CRI 80 / 3834 lm		OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 3424 lm		OU ON-OFF 100-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 4079 lm		DS DALI-2 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 3143 lm		WR DALI D4i 220-240V	
	35 35.5W			XB CASAMBI 220-240V	
		U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 3877 lm		TW DALI DT8 220-240V	
		XA DALI D4i + TW 220-240V			
		XC CASAMBI + TW 220-240V			
1700 mm AK18 - Aufbau Superficie 14 60 N3 AK19 - Einbau Incasso 0-25 mm 1705x65 14 AK21 - Pendelmontage sospesa 14 60 N3	3P 28.4W	W8 3000K / CRI 80 / 3496 lm	PM Opal 	OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 2753 lm		DS DALI 220-240V	
		X8 4000K / CRI 80 / 3720 lm			
		X9 4000K / CRI 90 / 2866 lm			
	52 50.6W	W8 3000K / CRI 80 / 5888 lm		OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 5258 lm		DS DALI 220-240V	
		X8 4000K / CRI 80 / 6264 lm		WR DALI D4i 220-240V/50-60Hz	
		X9 4000K / CRI 90 / 4827 lm		XB CASAMBI 220-240V	
	53 53.3W	U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 5909 lm		TW DALI DT8 220-240V	
				XA DALI D4i + TW 220-240V	
				XC CASAMBI + TW 220-240V	

Infinite Pro emergency
 P. 962

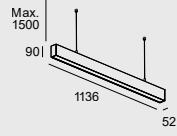














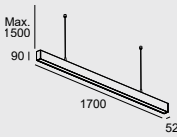













Infinite Pro

Up&Down Opal

IP	BODY MAT	DIF MAT	3	LED	DRIVER
40	AL	PC			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AK24-2PWBPMOS14**


INDOOR




Model	W	K / CRI		Optics	Source	Finishes			
		↑UP	↓DOWN						
AK24 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down   14 60 N3	1136 mm	2P 26.5W↑ 17W↓	WB 3000K CRI 80	3000K CRI 90	PM Opal 	OS  ON-OFF 220-240V	14  N3  60 		
			XB 4000K CRI 80	4000K CRI 90				DS  DALI 220-240V	
			QB 3000K CRI 80	4000K CRI 90					
			RB 4000K CRI 80	3000K CRI 90					
		34 26.5W↑ 30.3W↓	WB 3000K CRI 80	3000K CRI 90		OS  ON-OFF 220-240V			
			XB 4000K CRI 80	4000K CRI 90				OU  ON-OFF 100-277V	
			QB 3000K CRI 80	4000K CRI 90					
			RB 4000K CRI 80	3000K / CRI 90				DS  DALI 220-240V	
		35 25.3W↑ 33.8W↓	U8	TW 2700K - 6500K CRI 80		TW 2700K - 6500K CRI 80		WR  DALI D4i 220-240V	
				TW  DALI DT8 220-240V					
						XA  DALI D4i + TW 220-240V			
									OS  ON-OFF 220-240V
AK25 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down   14 60 N3	1700 mm	3P 41.7W↑ 25.6W↓	WB 3000K CRI 80	3000K CRI 90	OS  ON-OFF 220-240V	DS  DALI 220-240V			
			XB 4000K CRI 80	4000K CRI 90					
			QB 3000K CRI 80	4000K CRI 90					
			RB 4000K CRI 80	3000K CRI 90					
		52 41.7W↑ 45.5W↓	WB	3000K CRI 80			3000K CRI 90	OS  ON-OFF 220-240V	
				DS  DALI 220-240V					
							XB 4000K CRI 80		4000K CRI 90
							QB 3000K CRI 80		4000K CRI 90
		53 42.2W↑ 50.7W↓	U8	TW 2700K - 6500K CRI 80			TW 2700K - 6500K CRI 80	WR  DALI D4i 220-240V	
				XB  CASAMBI 220-240V					
							TW  DALI DT8 220-240V		
									XA  DALI D4i + TW 220-240V
53 42.2W↑ 50.7W↓	U8	TW 2700K - 6500K CRI 80	TW 2700K - 6500K CRI 80	XC  CASAMBI + TW 220-240V					
		XB  CASAMBI 220-240V							
			TW  DALI DT8 220-240V						
					XA  DALI D4i + TW 220-240V				

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

	Infinite Pro Opal 854mm	Infinite Pro Opal 1136mm	Infinite Pro Opal 1700mm
--	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------



Optisches Zubehör Accessori ottici

	Mikroprisma-Diffusor Diffusore microprismatico	71-A938-00-00	71-A939-00-00	71-A940-00-00
---	---	---------------	---------------	---------------



Infinite Pro Opal 854mm Surface	Infinite Pro Opal 854mm Pendant	Infinite Pro Opal 854mm Recessed
		

Sensoren Sensori


P. 1001

	DALI D4i Connected Sensor Sensore DALI D4i Connected	14 ○	-	-	-
		60 ●	-	71-7735-60-SE	-
	DALI D4i One Sensor Sensore DALI D4i One	14 ○	-	-	-
		60 ●	-	71-A263-60-SE	-





Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	14 ○	-	-	-
		60 ●	-	71-7520-60-00	-
		N3 ○	-	71-7520-N3-00	-
	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14 ○	-	-	-
		60 ●	-	71-7521-60-00	-
		N3 ○	-	-	-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Zubehör für Wandmontage Accessorio per installazione a parete	14 ○	71-7518-14-00	-	-
		60 ●	-	-	-
		N3 ○	-	-	-

Verbindungszubehör Accessori di giunzione

	Verbinder 90° ON-OFF Giunzione 90° ON-OFF	14 ○	71-8113-14-00	-	71-8112-14-00
		60 ●	-	71-8113-60-00	-
		N3 ○	-	71-8113-N3-00	-
	Verbinder 90° DALI Giunzione 90° DALI	14 ○	71-8113-14-DA	-	71-8112-14-DA
		60 ●	-	71-8113-60-DA	-
	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI		71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA
	Längsverbinderkit ON-OFF Kit giunzione "I" ON-OFF		71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00

Infinite Pro Opal
1136mm Surface

Infinite Pro Opal
1136mm Pendant



Infinite Pro Opal
1136mm Up&Down

Infinite Pro Opal
1136mm Suspend.
Acoustic





Sensoren Sensori


P. 1001

	DALI D4i Connected Sensor Sensore DALI D4i Connected	14	○	-	71-7735-14-SE	-	-
		60	●	-	-	-	-
	DALI D4i One Sensor Sensore DALI D4i One	14	○	-	71-A263-14-SE	-	-
		60	●	-	-	-	-





Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	14	○	-	71-7520-14-00	71-7520-14-00	-
		60	●	-	-	-	-
		N3	○	-	-	-	-
	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14	○	-	71-7521-14-00	71-7521-14-00	-
		60	●	-	-	-	-
		N3	○	-	-	71-7521-N3-00	-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



	Zubehör für Wandmontage Accessorio per installazione a parete	14	○	71-7518-14-00	-	71-7518-14-00	-
		60	●	-	-	-	-
		N3	○	-	-	71-7518-N3-00	-

Verbindungszubehör Accessori di giunzione



	Verbinder 90° ON-OFF Giunzione 90° ON-OFF	14	○	71-8113-14-00	71-8113-14-00	-	-
		60	●	-	-	-	-
		N3	○	-	-	-	-
	Verbinder 90° DALI Giunzione 90° DALI	14	○	71-8113-14-DA	71-8113-14-DA	-	-
		60	●	-	-	-	-
	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI			71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA
	Längsverbinderkit ON-OFF Kit giunzione "I" ON-OFF			71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00

Infinite Pro Opal
1700mm SurfaceInfinite Pro Opal
1700mm PendantInfinite Pro
Opal 1700mm
RecessedInfinite Pro
Opal 1700mm
Up&Down**Sensoren**
Sensori


P. 1001

	DALI D4i Connected Sensor Sensore DALI D4i Connected	14	○	-	71-7735-14-SE	-	-
		60	●	-	-	-	-
	DALI D4i One Sensor Sensore DALI D4i One	14	○	-	71-A263-14-SE	-	-
		60	●	-	-	-	-





Erforderliches Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF	14	○	-	71-7520-14-00	-	-
	Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	60	●	-	-	-	71-7520-60-00
		N3	○	-	-	-	-
	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI	14	○	-	71-7521-14-00	-	-
	Rosone sospeso con presa di corrente DALI	60	●	-	-	-	71-7521-60-00
		N3	○	-	-	-	-

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Zubehör für Wandmontage Accessorio per installazione a parete	14	○	71-7518-14-00	-	-	-
		60	●	-	-	-	71-7518-60-00
		N3	○	-	-	-	-

Verbindungszubehör
Accessori di giunzione

	Verbinder 90° ON-OFF Giunzione 90° ON-OFF	14	○	71-8113-14-00	71-8113-14-00	71-8112-14-00	-
		60	●	-	-	-	-
		N3	○	-	-	-	-
	Verbinder 90° DALI Giunzione 90° DALI	14	○	71-8112-14-DA	71-8112-14-DA	71-8112-14-DA	-
		60	●	-	-	-	-
	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI			71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A956-00-DA
	Längsverbinderkit ON-OFF Kit giunzione "I" ON-OFF			71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A956-00-00

IP
40

BODY MAT
AL

UGR
<19

DIF MAT
PC

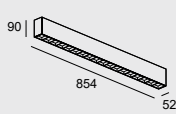
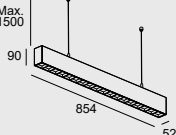
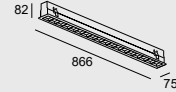










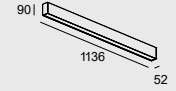
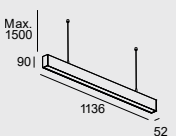
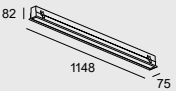
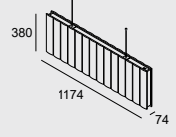













50000h
L80 B20

3
MacAdam



Codebeispiel / Esempio di codice: **AK11-1PW8HPOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes					
854 mm  AK11 - Aufbau Superficie 14 60 N3  AK12 - Pendelmontage sospesa 14 60 N3  AK13 - Einbau Incasso 0-25 mm 860x65 14	1P 10W	W8 3000K / CRI 80 / 1739 lm W9 3000K / CRI 90 / 1370 lm X8 4000K / CRI 80 / 1850 lm X9 4000K / CRI 90 / 1426 lm	HP Haloprisma 	OS  ON-OFF 220-240V DS  DALI 220-240V XB   CASAMBI 220-240V	14  N3  60  GA  GB 					
						1136 mm  AK14 - Aufbau Superficie 14 60 N3  AK15 - Pendelmontage sospesa 14 60 N3  AK16 - Einbau Incasso 0-25 mm 1140x65 14  AK23 - Pendelmontage / Akustikleuchte Sospesa / Acustica GA GB	13 14.1W	W8 3000K / CRI 80 / 2264 lm W9 3000K / CRI 90 / 1783 lm X8 4000K / CRI 80 / 2409 lm X9 4000K / CRI 90 / 1856 lm	OS  ON-OFF 220-240V DS  DALI 220-240V WR   DALI D4i 220-240V XB   CASAMBI 220-240V	14  60  N3  GA  GB 

Infinite Pro

Up&Down Haloprisma

IP	BODY MAT	DIF MAT	3	LED	DRIVER
40	AL	PC			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AK24-13WBHPOS14**

Model	W	K / CRI		Optics	Source	Finishes
		↑UP	↓DOWN			
1136 mm AK24 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down 	13 26.5W↑ 12.6W↓	WB 3000K / CRI 80	3000K / CRI 90	HP Haloprisma 	OS ON-OFF 220-240V	14 N3 60
		XB 4000K / CRI 80	4000K / CRI 90		DS DALI 220-240V	
		QB 3000K / CRI 80	4000K / CRI 90		WR DALI D4i 220-240V	
		RB 4000K / CRI 80	3000K / CRI 90			
1700 mm AK25 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down 	19 41.7W↑ 19W↓	WB 3000K / CRI 80	3000K / CRI 90	OS ON-OFF 220-240V	14 N3 60	
		XB 4000K / CRI 80	4000K / CRI 90			DS DALI 220-240V
		QB 3000K / CRI 80	4000K / CRI 90			WR DALI D4i 220-240V
		RB 4000K / CRI 80	3000K / CRI 90			XB CASAMBI 220-240V

Infinite Pro Haloprisma
854mm Surface

Infinite Pro Haloprisma
854mm Pendant

Infinite Pro Haloprisma
854mm Recessed



Sensoren
Sensori

P. 1001



DALI D4i Connected Sensor
Sensore DALI D4i Connected

-

-

-



DALI D4i One Sensor
Sensore DALI D4i One

-

-

-

Erforderliches Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio richiesti



Deckenbaldachin mit
Stromanschluss ON-OFF
Rosone sospeso con presa di
corrente ON-OFF

14 ○

-

-

-

60 ●

-

71-7520-60-00

-

N3 ○

-

-

-



Deckenbaldachin mit
Stromanschluss DALI
Rosone sospeso con presa di
corrente DALI

14 ○

-

-

-

60 ●

-

-

-

N3 ○

-

-

-

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Zubehör für Wandmontage
Accessorio per installazione a
parete

14 ○

71-7518-14-00

-

-

60 ●

-

-

-

N3 ○

71-7518-N3-00

-

-

Verbindungszubehör
Accessori di giunzione



Verbinder 90° ON-OFF
Giunzione 90° ON-OFF

14 ○

71-8113-14-00

-

71-8112-14-00

60 ●

-

71-8113-60-00

-



Verbinder 90° DALI
Giunzione 90° DALI

14 ○

-

-

-

N3 ○

71-8113-N3-DA

-

-



Längsverbinderkit ON-OFF
Kit giunzione "I" ON-OFF

71-A955-00-00

71-A955-00-00

71-A955-00-00



Längsverbinderkit DALI
Kit giunzione "I" DALI

71-A955-00-DA

71-A955-00-DA

71-A955-00-DA

Infinite Pro Haloprisma
1136mm SurfaceInfinite Pro Haloprisma
1136mm PendantInfinite Pro Haloprisma
1136mm RecessedSensoren
Sensori

P. 1001

DALI D4i Connected Sensor
Sensore DALI D4i Connected

-

-

-

DALI D4i One Sensor
Sensore DALI D4i One

-

-

-

Erforderliches Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio richiestiDeckenbaldachin mit
Stromanschluss ON-OFF
Rosone sospeso con presa di
corrente ON-OFF

14 ○

-

-

-

60 ●

-

-

-

N3 ●

-

-

-

Deckenbaldachin mit
Stromanschluss DALI
Rosone sospeso con presa di
corrente DALI

14 ○

-

71-7521-14-00

-

60 ●

-

-

-

N3 ●

-

-

-

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggioZubehör für Wandmontage
Accessorio per installazione a
parete

14 ○

71-7518-14-00

-

-

60 ●

-

-

-

N3 ●

-

-

-

Verbindungszubehör
Accessori di giunzioneVerbinder 90° ON-OFF
Giunzione 90° ON-OFF

14 ○

71-8113-14-00

-

-

60 ●

-

-

-

Verbinder 90° DALI
Giunzione 90° DALI

14 ○

-

71-8113-14-DA**71-8112-14-DA**

N3 ●

-

-

-

Längsverbinderkit ON-OFF
Kit giunzione "I" ON-OFF**71-A955-00-00****71-A955-00-00****71-A955-00-00**Längsverbinderkit DALI
Kit giunzione "I" DALI**71-A955-00-DA****71-A955-00-DA****71-A955-00-DA**

**Infinite Pro Haloprisma
1136mm Up&Down**



**Infinite Pro Haloprisma
1136mm Suspended Acoustic**



**Sensoren
Sensori**

P. 1001



DALI D4i Connected Sensor
Sensore DALI D4i Connected

-

-



DALI D4i One Sensor
Sensore DALI D4i One

-

-

**Erforderliches Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio richiesti**



Deckenbaldachin mit
Stromanschluss ON-OFF
Rosone sospeso con presa di
corrente ON-OFF

14 ○

71-7520-14-00

-

60 ●

-

-

N3 ●

-

-



Deckenbaldachin mit
Stromanschluss DALI
Rosone sospeso con presa di
corrente DALI

14 ○

71-7521-14-00

-

60 ●

-

-

N3 ●

-

-

**Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio**



Zubehör für Wandmontage
Accessorio per installazione a parete

14 ○

71-7518-14-00

-

60 ●

-

-

N3 ●

-

-

**Verbindungszubehör
Accessori di giunzione**



Verbinder 90° ON-OFF
Giunzione 90° ON-OFF

14 ○

-

-

60 ●

-

-



Verbinder 90° DALI
Giunzione 90° DALI

14 ○

-

-

N3 ●

-

-



Längsverbinderkit ON-OFF
Kit giunzione "I" ON-OFF

71-A956-00-00

-



Längsverbinderkit DALI
Kit giunzione "I" DALI

71-A956-00-DA

-

Infinite Pro Haloprisma 1700mm Surface Infinite Pro Haloprisma 1700mm Pendant Infinite Pro Haloprisma 1700mm Recessed Infinite Pro Haloprisma 1700mm Up&Down



Sensoren Sensori

P. 1001



DALI D4i Connected Sensor
Sensore DALI D4i Connected

-

71-7735-14-SE

-

-



DALI D4i One Sensor
Sensore DALI D4i One

-

71-A263-14-SE

-

-

Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti



Deckenbaldachin mit
Stromanschluss ON-OFF
Rosone sospeso con presa
di corrente ON-OFF

14 ○

-

71-7520-14-00

-

-

60 ●

-

-

-

71-7520-60-00

N3 ○

-

-

-

71-7520-N3-00

Deckenbaldachin mit
Stromanschluss DALI
Rosone sospeso con presa
di corrente DALI

14 ○

-

71-7521-14-00

-

-

60 ●

-

-

-

71-7521-60-00

N3 ○

-

-

-

71-7521-N3-00

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Zubehör für Wandmontage
Accessorio per installazione
a parete

14 ○

71-7518-14-00

-

-

-

60 ●

-

-

-

71-7518-60-00

N3 ○

-

-

-

71-7518-N3-00

Verbindungszubehör Accessori di giunzione



Verbinder 90° ON-OFF
Giunzione 90° ON-OFF

14 ○

71-8113-14-00**71-8113-14-00**

-

-

60 ●

-

-

-

-



Verbinder 90° DALI
Giunzione 90° DALI

14 ○

-

71-8113-14-DA**71-8112-14-DA**

-

N3 ○

-

-

-

-



Längsverbinderkit ON-OFF
Kit giunzione "I" ON-OFF

71-A955-00-00**71-A955-00-00****71-A955-00-00****71-A956-00-00**

Längsverbinderkit DALI
Kit giunzione "I" DALI

71-A955-00-DA**71-A955-00-DA****71-A955-00-DA****71-A956-00-DA**

IP
40

BODY MAT
AL

UGR
<16

DIF MAT
PC

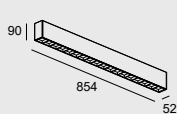
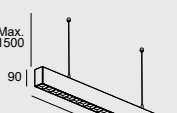
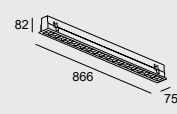

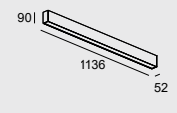
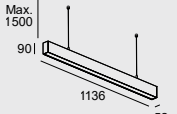
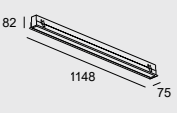
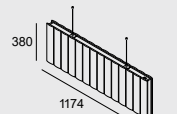
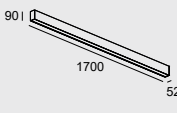
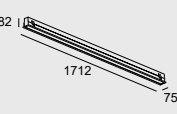
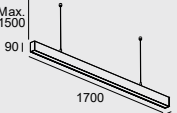


50000h
L80 B20

3
MacAdam



Codebeispiel / Esempio di codice: **AK11-12W8CLOS14**

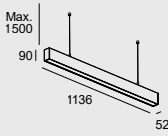













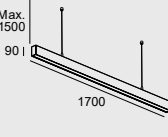








Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
854 mm  AK11 - Aufbau Superficie 14 60 N3  AK12 - Pendelmontage sospesa 14 60 N3  AK13 - Einbau Incasso 0-25 mm 860x65 14	12 11.8W	W8 3000K / CRI 80 / 1751 lm W9 3000K / CRI 90 / 1576 lm X8 4000K / CRI 80 / 1829 lm X9 4000K / CRI 90 / 1576 lm	CL Opticell 	OS ON-OFF 220-240V DS DALI 220-240V	14 ○ N3 ● 60 ● GA ● GB ●		
	24 24.4W	W8 3000K / CRI 80 / 3381 lm W9 3000K / CRI 90 / 3043 lm X8 4000K / CRI 80 / 3530 lm X9 4000K / CRI 90 / 3043 lm		OS ON-OFF 220-240V DS DALI 220-240V WR (SC) DALI D4i 220-240V XB (IS) CASAMBI 220-240V			
	18 16.8W	U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 2630 lm		TW DALI DT8 220-240V XC (IS) CASAMBI + TW 220-240V			
	1136 mm  AK14 - Aufbau Superficie 14 60 N3  AK15 - Pendelmontage sospesa 14 60 N3  AK16 - Einbau Incasso 0-25 mm 1140x65 14  AK23 - Pendelmontage / Akustikleuchte Sospesa / Acustica GA GB	16 15.8W		W8 3000K / CRI 80 / 2280 lm W9 3000K / CRI 90 / 2052 lm X8 4000K / CRI 80 / 2381 lm X9 4000K / CRI 90 / 2052 lm		OS ON-OFF 220-240V DS DALI 220-240V	
		32 32.6W		W8 3000K / CRI 80 / 4402 lm W9 3000K / CRI 90 / 3962 lm X8 4000K / CRI 80 / 4596 lm X9 4000K / CRI 90 / 3962 lm		OS ON-OFF 220-240V OU ON-OFF 100-277V DS DALI 220-240V WR (SC) DALI D4i 220-240V XB (IS) CASAMBI 220-240V	
		24 22.4W		U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 3424 lm		TW DALI DT8 220-240V XA (SC) DALI D4i + TW 220-240V XC (IS) CASAMBI + TW 220-240V	
		1700 mm  AK18 - Aufbau Superficie 14 60 N3  AK19 - Einbau Incasso 0-25 mm 1705x65 14  AK21 - Pendelmontage sospesa 14 60 N3		24 23.7W		W8 3000K / CRI 80 / 3502 lm W9 3000K / CRI 90 / 3152 lm X8 4000K / CRI 80 / 3657 lm X9 4000K / CRI 90 / 3152 lm	OS ON-OFF 220-240V DS DALI 220-240V
				48 48.9W		W8 3000K / CRI 80 / 6762 lm W9 3000K / CRI 90 / 6086 lm X8 4000K / CRI 80 / 7060 lm X9 4000K / CRI 90 / 6086 lm	OS ON-OFF 220-240V DS DALI 220-240V XB (IS) CASAMBI 220-240V
				36 33.7W		U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 5259 lm	TW DALI DT8 220-240V XC (IS) CASAMBI + TW 220-240V

Infinite Pro

Up&Down Opticell

IP	BODY MAT	DIF MAT	3	LED	DRIVES
40	AL	PC			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AK24-16WBCLOS14**

Model	W	K / CRI		Optics	Source	Finishes	
		↑UP	↓DOWN				
AK24 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down   	16 26.1W↑ 14.4W↓	WB 3000K CRI 80	3000K CRI 90	CL Opticell 	OS  ON-OFF 220-240V	14  N3  60 	
		XB 4000K CRI 80	4000K CRI 90				DS  DALI 220-240V
		QB 3000K CRI 80	4000K CRI 90				
		RB 4000K CRI 80	3000K CRI 90				
	32 26.1W↑ 29.3W↓	WB 3000K CRI 80	3000K CRI 90	OS  ON-OFF 220-240V			
		XB 4000K CRI 80	4000K CRI 90		OU  ON-OFF 100-277V		
		QB 3000K CRI 80	4000K CRI 90				
		RB 4000K CRI 80	3000K CRI 90		DS  DALI 220-240V		
	24 25.3W↑ 21.3W↓	U8 TW 2700K-6500K CRI 80	TW 2700K-6500K CRI 80	WR  DALI D4i 220-240V	TW  DALI DT8 220-240V		
						AK25 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down   	24 41W↑ 21.3W↓
	XB 4000K CRI 80	4000K CRI 90	DS  DALI 220-240V				
	QB 3000K CRI 80	4000K CRI 90					
RB 4000K CRI 80	3000K CRI 90						
48 41W↑ 44W↓	WB 3000K CRI 80	3000K CRI 90	OS  ON-OFF 220-240V				
	XB 4000K CRI 80	4000K CRI 90		DS  DALI 220-240V			
	QB 3000K CRI 80	4000K CRI 90					
	RB 4000K CRI 80	3000K CRI 90		XB  CASAMBI 220-240V			
36 42.2W↑ 32W↓	U8 TW 2700K-6500K CRI 80	TW 2700K-6500K CRI 80	TW  DALI DT8 220-240V	XC  DALI DT8 220-240V			

Infinite Pro
Opticell
854mm
Surface





Infinite Pro
Opticell
854mm Pendant




Infinite Pro
Opticell
854mm
Recessed







Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti






	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	14 ○	-	71-7520-14-00	-
		60 ●	-	-	-
		N3 ○	-	-	-
	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14 ○	-	71-7521-14-00	-
		60 ●	-	-	-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Zubehör für Wandmontage Accessorio per installazione a parete	14 ○	71-7518-14-00	-	-
		60 ●	-	-	-
		N3 ○	71-7518-N3-00	-	-


Verbindungszubehör Accessori di giunzione


	Verbinder 90° ON-OFF Giunzione 90° ON-OFF	14 ○	71-8113-14-00	71-8113-14-00	71-8112-14-00
		N3 ○	71-8113-N3-00	-	-
	Verbinder 90° DALI Giunzione 90° DALI		71-8113-14-DA	71-8113-14-DA	71-8112-14-DA
	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI		71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA
	Längsverbinderkit ON-OFF Kit giunzione "I" ON-OFF		71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00

	Infinite Pro Opticell 1136mm Surface	Infinite Pro Opticell 1136mm Pendant	Infinite Pro Opticell 1136mm Recessed	Infinite Pro Opticell 1136mm Up&Down	Infinite Pro Opticell 1136mm Suspended Acoustic
					

Erforderliches Befestigungszubehör


Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF	14	○	-	71-7520-14-00	-	71-7520-14-00	-
	Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	60	●	-	-	-	-	-
		N3	○	-	-	-	-	-

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI	14	○	-	-	-	71-7521-14-00	-
	Rosone sospeso con presa di corrente DALI	60	●	-	-	-	-	-


Befestigungszubehör


Accessori di fissaggio

	Zubehör für Wandmontage	14	○	71-7518-14-00	-	-	71-7518-14-00	-
	Accessorio per installazione a parete	60	●	-	-	-	-	-
		N3	○	-	-	-	-	-

Verbindungszubehör

Accessori di giunzione

	Verbinder 90° ON-OFF	14	○	71-8113-14-00	71-8113-14-00	71-8112-14-00	-	-
	Giunzione 90° ON-OFF	N3	○	-	-	-	-	-

	Verbinder 90° DALI			71-8113-14-DA	-	71-8112-14-DA	-	-
	Giunzione 90° DALI							

	Längsverbinderkit DALI			71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A956-00-DA	-
	Kit giunzione "I" DALI							

	Längsverbinderkit ON-OFF			71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A956-00-00	-
	Kit giunzione "I" ON-OFF							

	Infinite Pro Opticell 1700mm Surface	Infinite Pro Opticell 1700mm Pendant	Infinite Pro Opticell 1700mm Recessed	Infinite Pro Opticell 1700mm Up&Down
--	--	--	---	--



Erforderliches Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio richiesti

<p>Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF</p>	14 ○	-	71-7520-14-00	-	-
	60 ●	-	-	-	71-7520-60-00
	N3 ○	-	-	-	71-7520-N3-00
<p>Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI</p>	14 ○	-	71-7521-14-00	-	-
	60 ●	-	-	-	71-7521-60-00

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

<p>Zubehör für Wandmontage Accessorio per installazione a parete</p>	14 ○	71-7518-14-00	-	-	-
	60 ●	-	-	-	71-7518-60-00
	N3 ○	-	-	-	71-7518-N3-00

Verbindungszubehör

Accessori di giunzione

<p>Verbinder 90° ON-OFF Giunzione 90° ON-OFF</p>	14 ○	71-8113-14-00	71-8113-14-00	71-8112-14-00	-
	N3 ○	-	-	-	-
<p>Verbinder 90° DALI Giunzione 90° DALI</p>		71-8113-14-DA	71-8113-14-DA	71-8112-14-DA	-
<p>Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI</p>		71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A956-00-DA
<p>Längsverbinderkit ON-OFF Kit giunzione "I" ON-OFF</p>		71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A956-00-00

Infinite Pro

Hexa-Cell

IP	BODY MAT	UGR	DIF MAT
40	AL	<10	PC



50000h
L80 B20

3
MacAdam



Codebeispiel / Esempio di codice: **AK11-15W8HCOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
854 mm AK11 - Aufbau Superficie AK12 - Pendelmontage sospesa AK13 - Einbau Incasso	15 13.4W	W8 3000K / CRI 80 / 609 lm	HC Hexa-Cell 	OS ON-OFF 220-240V	14 N3 60 GA GB		
		W9 3000K / CRI 90 / 480 lm					
		X8 4000K / CRI 80 / 648 lm					
		X9 4000K / CRI 90 / 499 lm					
	26 25.3W	W8 3000K / CRI 80 / 984 lm				OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 879 lm				DS DALI 220-240V	
		X8 4000K / CRI 80 / 1047 lm				WR DALI D4i 220-240V	
	26 26.6W	U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 1012 lm				X9 4000K / CRI 90 / 807 lm	XB CASAMBI 220-240V
						TW DALI DT8 220-240V	XC CASAMBI + TW 220-240V
1136 mm AK14 - Aufbau Superficie AK15 - Pendelmontage sospesa AK16 - Einbau Incasso AK23 - Pendelmontage / Akustikleuchte	2P 17.9W	W8 3000K / CRI 80 / 790 lm	OS ON-OFF 220-240V	OU ON-OFF 100-277V	DS DALI 220-240V		
		W9 3000K / CRI 90 / 623 lm					
		X8 4000K / CRI 80 / 841 lm					
		X9 4000K / CRI 90 / 648 lm					
	34 33.7W	W8 3000K / CRI 80 / 1290 lm				OS ON-OFF 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1152 lm				OU ON-OFF 100-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 1373 lm				DS DALI-2 220-240V	
	35 35.5W	U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 1347 lm				X9 4000K / CRI 90 / 1058 lm	WR DALI D4i 220-240V
						XB CASAMBI 220-240V	
TW DALI DT8 220-240V	XA DALI D4i + TW 220-240V						
XC CASAMBI + TW 220-240V							
1700 mm AK18 - Aufbau Superficie AK19 - Einbau Incasso AK21 - Pendelmontage sospesa	3P 28.4W	W8 3000K / CRI 80 / 1197 lm	OS ON-OFF 220-240V	DS DALI 220-240V			
		W9 3000K / CRI 90 / 943 lm					
		X8 4000K / CRI 80 / 1274 lm					
		X9 4000K / CRI 90 / 982 lm					
	52 50.6W	W8 3000K / CRI 80 / 1965 lm			OS ON-OFF 220-240V		
		W9 3000K / CRI 90 / 1755 lm			DS DALI 220-240V		
		X8 4000K / CRI 80 / 2091 lm			WR DALI D4i 220-240V/50-60Hz		
	53 53.3W	U8 TW 2700K-6500K / CRI 80 / 2024 lm			X9 4000K / CRI 90 / 1611 lm	XB CASAMBI 220-240V	
					TW DALI DT8 220-240V	XA DALI D4i + TW 220-240V	
XC CASAMBI + TW 220-240V							

Infinite Pro emergency
P. 963

Infinite Pro

Up&Down Hexa-Cell

IP
40

BODY MAT
AL

UGR
<10

DIF MAT
PC



50000h
L80 B20

3
MacAdam



Codebeispiel / Esempio di codice: **AK24-2PWBHCOS14**

Model	W	K / CRI		Optics	Source	Finishes	
		↑UP	↓DOWN				
AK24 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down 1136 mm	2P 26.5W↑ 17W↓	WB	3000K CRI 80	3000K CRI 90	HC Hexa-Cell 	OS ON-OFF 220-240V DS DALI 220-240V	14 N3 60
		XB	4000K CRI 80	4000K CRI 90			
		QB	3000K CRI 80	4000K CRI 90			
		RB	4000K CRI 80	3000K CRI 90			
	34 26.5W↑ 30.3W↓	WB	3000K CRI 80	3000K CRI 90	OS ON-OFF 220-240V OU ON-OFF 100-277V DS DALI 220-240V WR DALI D4i 220-240V		
		XB	4000K CRI 80	4000K CRI 90			
		QB	3000K CRI 80	4000K CRI 90			
		RB	4000K CRI 80	3000K CRI 90			
	35 25.3W↑ 33.8W↓	U8	TW 2700K - 6500K CRI 80	TW 2700K - 6500K CRI 80	TW DALI DT8 220-240V XA DALI D4i + TW 220-240V		
	AK25 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down 1700 mm	3P 41.7W↑ 25.6W↓	WB	3000K CRI 80	3000K CRI 90	OS ON-OFF 220-240V DS DALI 220-240V	
			XB	4000K CRI 80	4000K CRI 90		
QB			3000K CRI 80	4000K CRI 90			
RB			4000K CRI 80	3000K CRI 90			
52 41.7W↑ 45.5W↓		WB	3000K CRI 80	3000K CRI 90	OS ON-OFF 220-240V DS DALI 220-240V WR DALI D4i 220-240V XB CASAMBI 220-240V		
		XB	4000K CRI 80	4000K CRI 90			
		QB	3000K CRI 80	4000K CRI 90			
		RB	4000K CRI 80	3000K CRI 90			
53 42.2W↑ 50.7W↓		U8	TW 2700K - 6500K CRI 80	TW 2700K - 6500K CRI 80	TW DALI DT8 220-240V XA DALI D4i + TW 220-240V XC CASAMBI + TW 220-240V		

Infinite Pro Hexa-Cell
854mm SurfaceInfinite Pro Hexa-Cell
854mm PendantInfinite Pro Hexa-Cell
854mm RecessedSensoren
Sensori

P. 1001

DALI D4i Connected Sensor
Sensore DALI D4i Connected

14 ○

-

-

-

60 ●

-

71-7735-60-SE

-

DALI D4i One Sensor
Sensore DALI D4i One

14 ○

-

-

-

60 ●

-

71-A263-60-SE

-

Erforderliches Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio richiestiDeckenbaldachin mit
Stromanschluss ON-OFF
Rosone sospeso con presa di
corrente ON-OFF

14 ○

-

-

-

60 ●

-

-

-

N3 ○

-

71-7520-N3-00

-

Deckenbaldachin mit
Stromanschluss DALI
Rosone sospeso con presa di
corrente DALI

14 ○

-

-

-

60 ●

-

71-7521-60-00

-

N3 ○

-

-

-

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggioZubehör für Wandmontage
Accessorio per installazione a
parete

14 ○

71-7518-14-00

-

-

60 ●

-

-

-

N3 ○

-

-

-

Verbindungszubehör
Accessori di giunzioneVerbinder 90° ON-OFF
Giunzione 90° ON-OFF

14 ○

71-8113-14-00

-

71-8112-14-00

N3 ○

-

71-8113-N3-00

-

Verbinder 90° DALI
Giunzione 90° DALI

14 ○

71-8113-14-DA

-

71-8112-14-DA






60 ●

-

71-8113-60-DA



-

Längsverbinderkit ON-OFF
Kit giunzione "I" ON-OFF**71-A955-00-00****71-A955-00-00****71-A955-00-00**Längsverbinderkit DALI
Kit giunzione "I" DALI**71-A955-00-DA****71-A955-00-DA****71-A955-00-DA**



Infinite Pro Hexa-Cell 1136mm Surface	Infinite Pro Hexa-Cell 1136mm Pendant	Infinite Pro Opticell 1136mm Recessed	Infinite Pro Opticell 1136mm Up&Down	Infinite Pro Hexa- Cell 1136mm Acoustic Pendant
				

Sensoren Sensori


P. 1001

	DALI D4i Connected Sensor Sensore DALI D4i Connected	14 ○	-	71-7735-14-SE	-	-	-
		60 ●	-	-	-	-	-
	DALI D4i One Sensor Sensore DALI D4i One	14 ○	-	71-A263-14-SE	-	-	-
		60 ●	-	-	-	-	-




Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti





	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	14 ○	-	71-7520-14-00	71-7520-14-00	71-7520-14-00	-
		60 ●	-	-	-	-	-
		N3 ○	-	-	-	-	-
	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14 ○	-	71-7521-14-00	71-7521-14-00	71-7521-14-00	-
		60 ●	-	-	-	-	-
		N3 ○	-	-	-	71-7521-N3-00	-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Zubehör für Wandmontage Accessorio per installazione a parete	14 ○	71-7518-14-00	-	71-7518-14-00	71-7518-14-00	-
		60 ●	-	-	-	-	-
		N3 ○	-	-	-	71-7518-N3-00	-



Verbindungszubehör Accessori di giunzione

	Verbinder 90° ON-OFF Giunzione 90° ON-OFF	14 ○	71-8113-14-00	71-8113-14-00	-	-	-
		N3 ○	-	-	-	-	-
	Verbinder 90° DALI Giunzione 90° DALI	14 ○	71-8113-14-DA	71-8113-14-DA	-	-	-
		60 ●	-	-	-	-	-
	Längsverbinderkit ON-OFF Kit giunzione "I" ON-OFF		71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A956-00-00	71-A956-00-00	-
			71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A956-00-DA	71-A956-00-DA	-



Infinite Pro Hexa-Cell 1700mm Pendant	Infinite Pro Hexa-Cell 1700mm Recessed	Infinite Pro Hexa-Cell 1700mm Surface	Infinite Pro Hexa-Cell 1700mm Up&Down
			

Sensoren Sensori


P. 1001

	DALI D4i Connected Sensor Sensore DALI D4i Connected	14 ○	71-7735-14-SE	-	-	-
		60 ●	-	-	-	-
	DALI D4i One Sensor Sensore DALI D4i One	14 ○	71-A263-14-SE	-	-	-
		60 ●	-	-	-	-





Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	14 ○	71-7520-14-00	-	-	-
		60 ●	-	-	-	71-7520-60-00
		N3 ●	-	-	-	-
	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14 ○	71-7521-14-00	-	-	-
		60 ●	-	-	-	71-7521-60-00
		N3 ●	-	-	-	-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Zubehör für Wandmontage Accessorio per installazione a parete	14 ○	-	-	71-7518-14-00	-
		60 ●	-	-	-	71-7518-60-00
		N3 ●	-	-	-	-

Verbindungszubehör Accessori di giunzione

	Verbinder 90° ON-OFF Giunzione 90° ON-OFF	14 ○	71-8113-14-00	71-8112-14-00	71-8113-14-00	-
		N3 ●	-	-	-	-
	Verbinder 90° DALI Giunzione 90° DALI	14 ○	71-8113-14-DA	71-8112-14-DA	71-8113-14-DA	-
		60 ●	-	-	-	-
	Längsverbinderkit ON-OFF Kit giunzione "I" ON-OFF		71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A956-00-00
			71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A956-00-DA
	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI		71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A956-00-00
			71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A956-00-DA

Infinite Pro

Lens

IP	BODY MAT		50000h		
40	AL		L80 B20		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AK14-2PW8R20S14**

INDOOR

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
1136 mm 	2P 17.9W	W8 3000K / CRI 80 / 2342 lm	R2 Wall Washer 	OS ON-OFF 220-240V	14 N3 60 GA GB		
		W9 3000K / CRI 90 / 2069 lm				OU ON-OFF 100-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 2818 lm					DS DALI 220-240V
		X9 4000K / CRI 90 / 2285 lm					
	34 33.7W	W8 3000K / CRI 80 / 4285 lm	B2 Batwing 	OS ON-OFF 220-240V			
		W9 3000K / CRI 90 / 3826 lm				OU ON-OFF 100-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 4559 lm					DS DALI 220-240V
		X9 4000K / CRI 90 / 3513 lm					
	AA	CC	NA Track 	BU			

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

Infinite Pro

Up&Down Lens

IP
40

BODY MAT
AL



3
MacAdam





Codebeispiel / Esempio di codice: **AK24-2PWBR20S14**

Model	W	K / CRI		Optics	Source	Finishes		
		↑UP	↓DOWN					
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-left: 10px;"> <p>AK24 - Pendelmontage / Up&Down Sospesa / Up&Down</p> <div style="display: flex; gap: 5px;"> ○ ● ● </div> <p>14 60 N3</p> </div> </div>	1136 mm	2P 26.5W↑ 17W↓W	WB	3000K / CRI 80	3000K / CRI 90	R2 Wall Washer 	OS ON-OFF 220-240V	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> 14 </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> N3 </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> 60 </div> </div>
				XB	4000K / CRI 80			
			QB	3000K / CRI 80	4000K / CRI 90	L9 Lens 90° 		
			RB	4000K / CRI 80	3000K / CRI 90	E2 Eliptic 		
		34 26.5W↑ 30.3W↓W	WB	3000K / CRI 80	3000K / CRI 90		OS ON-OFF 220-240V	
			XB	4000K / CRI 80	4000K / CRI 90		OU ON-OFF 100-277V	
			QB	3000K / CRI 80	4000K / CRI 90		DS DALI 220-240V	
			RB	4000K / CRI 80	3000K / CRI 90			
		16 26.5W↑ TRACK↓W	WB	3000K / CRI 80	TRACK	NA Track 	OS ON-OFF 220-240V	
			XB	4000K / CRI 80	TRACK		OU ON-OFF 100-277V	


Infinite Pro Lens
1136mm Surface Infinite Pro Lens
1136mm Pendant Infinite Pro
Lens 1136mm
Up&Down





Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss ON-OFF Rosone sospeso con presa di corrente ON-OFF	14 ○	-	71-7520-14-00	71-7520-14-00
		60 ●	-	-	71-7520-60-00
		N3 ○	-	-	71-7520-N3-00
	Deckenbaldachin mit Stromanschluss DALI Rosone sospeso con presa di corrente DALI	14 ○	-	71-7521-14-00	-
		60 ●	-	-	71-7521-60-00

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Zubehör für Wandmontage Accessorio per installazione a parete	14 ○	71-7518-14-00	-	71-7518-14-00
		60 ●	-	-	71-7518-60-00
		N3 ○	71-7518-N3-00	-	71-7518-N3-00

Verbindungszubehör Accessori di giunzione

	Verbinder 90° ON-OFF Giunzione 90° ON-OFF	14 ○	71-8113-14-00	71-8113-14-00	-
		N3 ○	71-8113-N3-00	-	-
	Verbinder 90° DALI Giunzione 90° DALI		71-8113-14-DA	71-8113-14-DA	-
	Längsverbinderkit ON-OFF Kit giunzione "I" ON-OFF		71-A955-00-00	71-A955-00-00	71-A956-00-00
	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI		71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A956-00-DA

Infinite Slim



+ Infinite Slim



Miniaturisierung und integrative Beleuchtung Miniaturizzazione e illuminazione integrativa

Die Anforderungen an Arbeitsbereiche steigen kontinuierlich. Miniaturisierung und integrative Beleuchtung werden immer wichtigere Trends, da sie die Arbeitsumgebung und das Wohlbefinden der Menschen verbessern. Infinite Slim ist dank einer hohen Leuchtkraft und super-weiten Optik in einem nur 25 mm breiten Gehäuse richtungsweisend.

Gli spazi di lavoro sono sempre più esigenti. Miniaturizzazione e illuminazione sono caratteristiche fondamentali che sono diventate di tendenza per favorire l'ambiente di lavoro e il benessere delle persone. Con un alto fascio luminoso e un'ottica super-estesa in un corpo di soli 25 mm di larghezza, Infinite Slim è di per sé una tendenza.

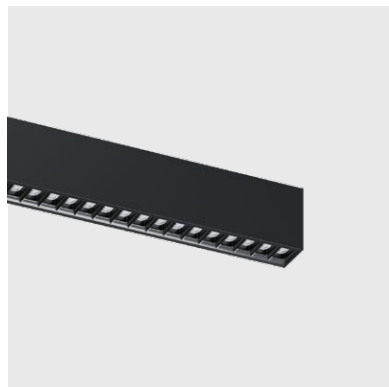




An den Raum anpassbar Adattabile allo spazio

Ob als Aufputz- oder Hängeleuchte, Infinite Slim ist die perfekte Lösung für das architektonische Konzept des Raumes.

Montato a superficie o sospeso, Infinite Slim è la soluzione perfetta per adattarsi al concetto architettonico dello spazio.

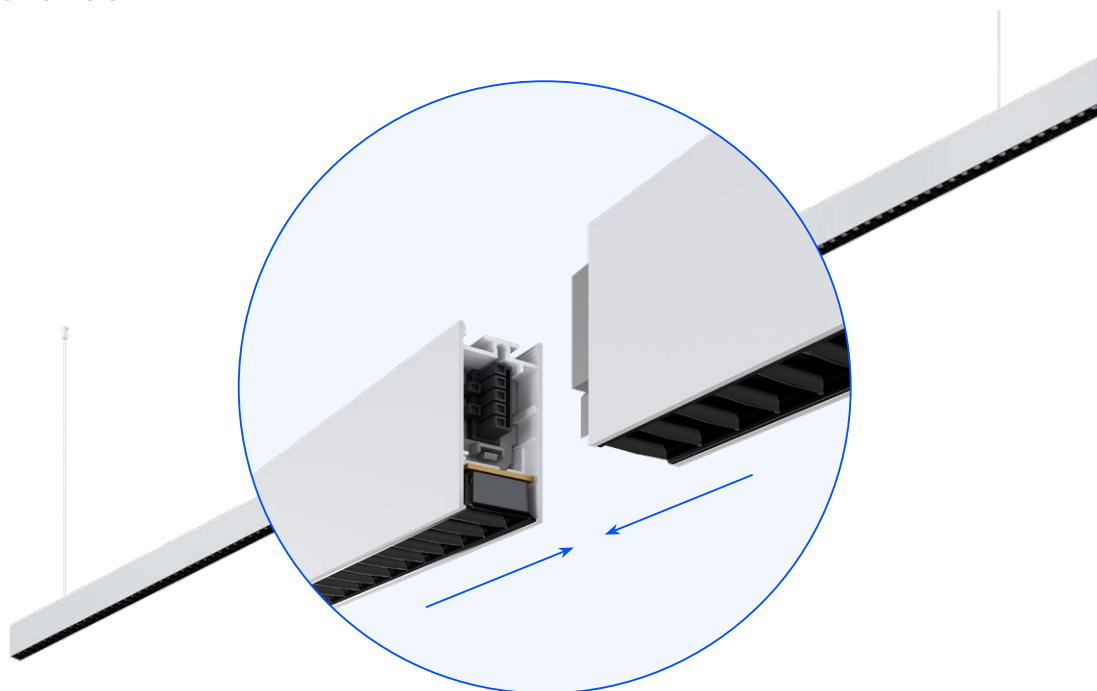


Oberfläche
Superficie



Aufgehängt
Sospesa

Kontinuierliche Linien Linee continue

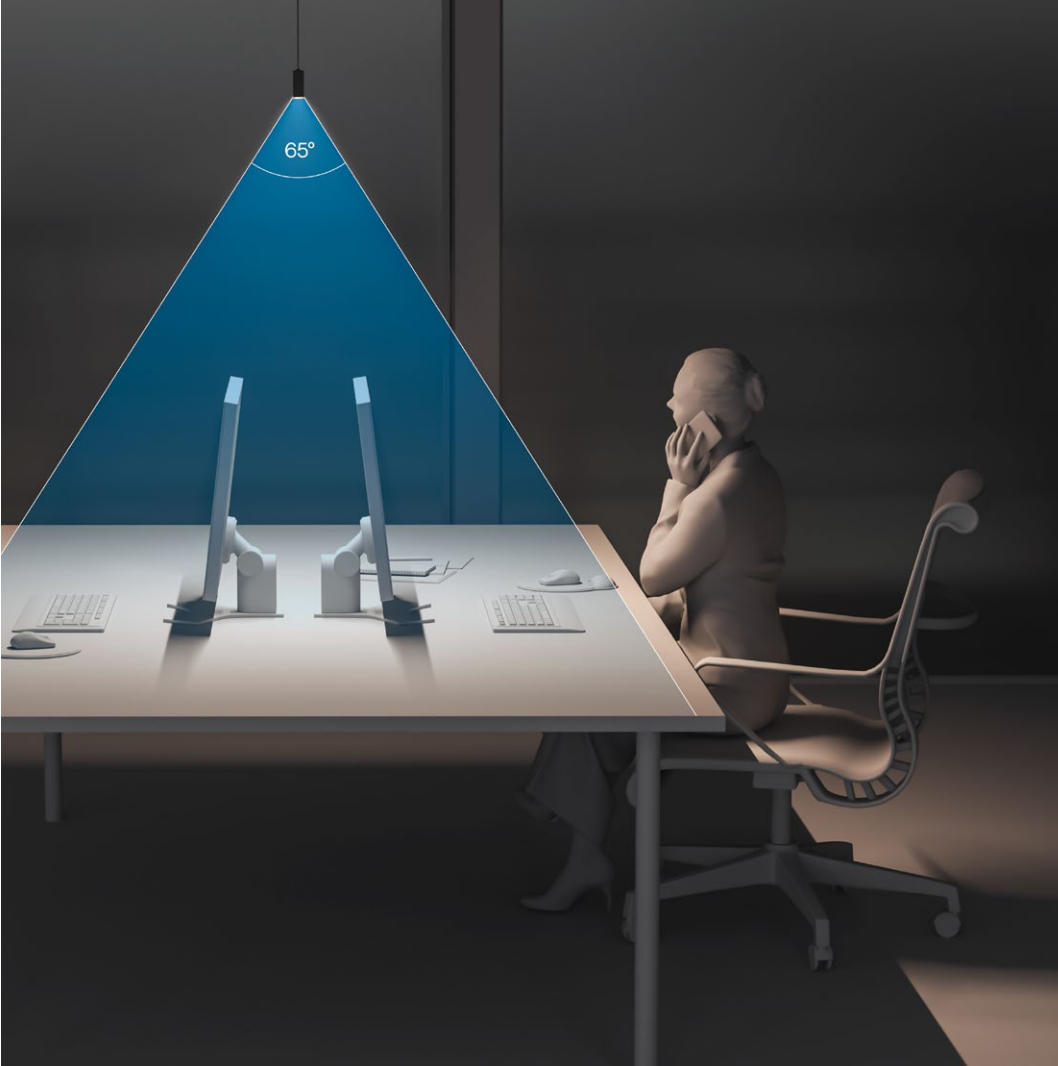


Mechanische und elektrische Click&Go-Verbindung Giunzione meccanica ed elettrica Click&Go

Das Design der mechanischen und elektrischen "Click & Go"-Verbindung ermöglicht durchgehende Linien in Form von leistungsstarken Beleuchtungsstreifen, mit denen die Kontinuität des Lichts und des Betriebs der Leuchten sichergestellt ist.

Il design della giunzione meccanica ed elettrica "Click & Go" permette la creazione di linee continue che diventano tratti luminosi ad alte prestazioni, garantendo la continuità luminosa e di servizio degli apparecchi.

Hoher visueller Komfort mit einer
Breitwinkeloptik von nur 25 mm
Grande comfort visivo con
un'ottica estesa di soli 25 mm



Infinite Slim

Infinite Slim Single

	BODY MAT AL	DIF MAT PC		50000h L80 B20	IP 40	UGR <19		
--	----------------	---------------	--	-------------------	----------	------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **BB19-44W9GMOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
BB19 - 1680 mm 25 60 1680	44 43.1W	W9 3000K / CRI 90 / 5221 lm	GM Matt Silver	OS ON-OFF 220-240V	14 60 16
		X9 4000K / CRI 90 / 5496 lm	NM Matt Black	DS DALI-2 220-240V	
BB21 - 1680 mm Max. 1500 25 60 1680					

Infinite Slim Start

	BODY MAT AL	DIF MAT PC		50000h L80 B20	IP 40	UGR <19		
--	----------------	---------------	--	-------------------	----------	------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **BB11-29W9GMOS14**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
BB11 - 1120 mm 25 60 1120	29 28.7W	W9 3000K / CRI 90 / 3481 lm	GM Matt Silver	OS ON-OFF 220-240V	14 60 16
		X9 4000K / CRI 90 / 3664 lm	NM Matt Black	DS DALI-2 220-240V	
BB12 - 1120 mm Max. 1500 25 60 1120					



BODY MAT	DIF MAT
AL	PC



50000h
L80 B20


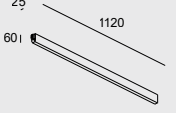




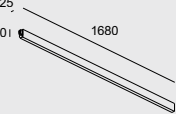

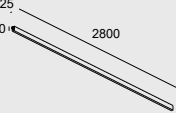
IP
40

UGR
<19



Codebeispiel / Esempio di codice: **BB13-29W9GMOS14**

INDOOR

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
1120 mm BB13 - Surface  	29 28.7W	W9 3000K / CRI 90 / 3481 lm X9 4000K / CRI 90 / 3664 lm	GM Matt Silver NM Matt Black	OS ON-OFF 220-240V DS DALI-2 220-240V	14  60  I6 
1680 mm BB15 - Surface  	44 43.1W	W9 3000K / CRI 90 / 5221 lm X9 4000K / CRI 90 / 5496 lm		OS ON-OFF 220-240V DS DALI-2 220-240V	
2800 mm BB17 - Surface  	73 71.4W	W9 3000K / CRI 90 / 8702 lm X9 4000K / CRI 90 / 9160 lm		OS ON-OFF 220-240V DS DALI-2 220-240V	

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Endkappe (1 Stk.)
 Copertura finale (1 pz.)

71-B324-60-60

71-B324-14-14

Lineal

BODY MAT	DIF MAT
AL	PC

Lineal ist eine Kollektion von Profilen, die sich mit verschiedenen Installationsformen an alle Bedürfnisse anpassen, um auf Oberflächen unterschiedlicher Art zu passen. Lineal ist eine Kollektion von Profilen, die sich mit verschiedenen Installationsformen an alle Bedürfnisse anpassen, um auf Oberflächen unterschiedlicher Art zu passen.

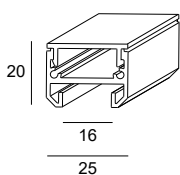
Lineal è una collezione di profili che si adattano a tutte le esigenze con diverse forme di installazione per adattarsi a superfici di vario genere



Lineal Surfaced A

IP
20

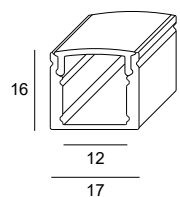
○
54



mm	Code
2006	71-3454 - 54 - M2 M3
	M2 - Transparent M3 - OPAL

Lineal Surfaced C

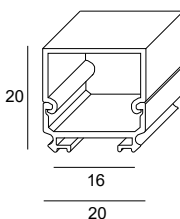
○
54



mm	Code
2000	71-A296 - 54 - M3
	M3 - OPAL

Lineal Square

○
54



mm	Code
2000	71-8129 - 54 - M3
	M3 - OPAL

Lineal Surfaced A	Lineal Surfaced C	Lineal Square

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



3 fastening clips
3 Clips3 fastening clips

Included - -

4 fastening clips
4 fastening clips

- Included Included



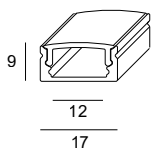
2 end caps
2 end caps

Included - -

4 end caps
4 end caps

- Included Included

Lineal Flat Rectangular



mm
2000

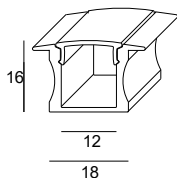
Code
71-8130 - 54 - M3

M3 - OPAL

54

INDOOR

Lineal Square Tiny



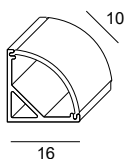
mm
2000

Code
71-8131 - 54 - M3

M3 - OPAL

54

Lineal Surfaced Corner



mm
2000

Code
71-8132 - 54 - M3

M3 - OPAL

54

Lineal Flat Rectangular



Lineal Square Tiny



Lineal Surfaced Corner



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

4 fastening clips
4 fastening clips

Included

Included

Included

4 end caps
4 end caps

Included

Included

Included

Taglio di Luce

Designed by LedsC4 Architectural



+ Taglio di Luce



Die Kollektion Taglio di Luce ermöglicht eine integrierte Beleuchtung, bei der das Licht mit dem Raum verschmilzt. Es bietet Architekten und Designern die Möglichkeit, lineare Kompositionen mit Effekten an Wänden und Decken zu erschaffen. Die Struktur ist aus Aluminium gefertigt und mit weißer Pulverfarbe lackiert.

La collezione Taglio di Luce ci apre le porte verso un'illuminazione integrata, dove la luce si fonde nello spazio, offrendo la possibilità ad architetti e progettisti di creare composizioni lineari, con effetti su pareti e soffitti. La struttura è realizzata in alluminio e verniciata a polvere in colore bianco.





Kombinierbar mit ON IP65 für die Installation im Freien.
Combinabile con ON IP65, consente l'installazione all'esterno.



Taglio di Luce Direkt, Aufputzversion. Integration in die Architektur zur Akzentuierung des Raums mit einem linearen Lichtspiel. Projekt Manusa.
Taglio di luce direct da superficie. Integrazione nell'architettura per enfatizzare lo spazio con un gioco di luce lineare. Progetto Manusa.



Die Strukturen von Taglio di Luce ermöglichen die Kombination mit LED-Streifen aus der ON-Kollektion, die zahlreiche Optionen wie RGB bietet. Le strutture di Taglio di luce possono essere combinate con strisce Led della collezione ON, che offre molte opzioni, come RGB. ON-Kollektion ansehen / [Vai alla collezione ON](#)

Taglio di Luce Direct



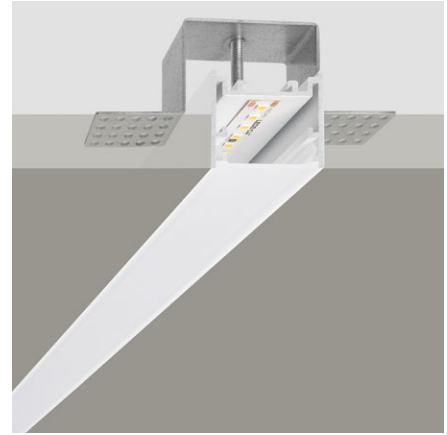
Surface

Ideal für Holzkonstruktionen und Betondecken, bei denen Unterputzinstallationen schwierig sind.
Ideale per strutture di legno e tetti di cemento dove l'incasso è difficile.



Recessed Trim

Einfache Installation dank des Designs der Flügel, die kleine Unebenheiten überdecken.
Facile installazione grazie al design delle alette, che consentono di salvare piccole irregolarità.



Recessed Trimless

Komplette Integration in den Raum, sodass das Licht die Hauptrolle spielt.
Completa integrazione nello spazio, dove la luce è l'unica protagonista.

Trim

Trimless

66 mm



50 mm



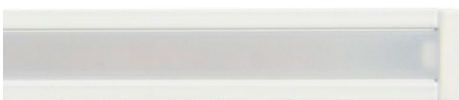
66 mm



35 mm



49 mm

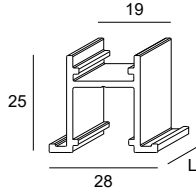
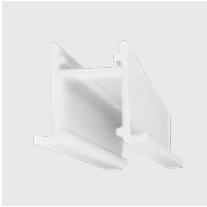


19 mm



Taglio Di Luce Direct 19 mm Trim

○
14

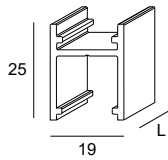


mm	Code
1000	71-5738
2000	71-5739 - 14 - 00
3000	71-5740

11 20xL 12 0-20 mm

Taglio Di Luce Direct 19 mm Trimless Surface & Recessed

○
14

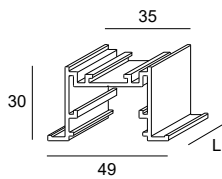


mm	Code
1000	71-5741
2000	71-5742 - 14 - 00
3000	71-5743

11 19xL 12 0-15 mm

Taglio Di Luce Direct 35 mm Trim

○
14

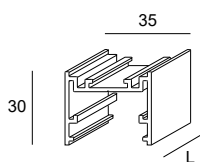


mm	Code
1000	71-5744
2000	71-5745 - 14 - 00
3000	71-5746

11 40xL 12 0-25 mm

Taglio Di Luce Direct 35 mm Trimless Surface & Recessed

○
14

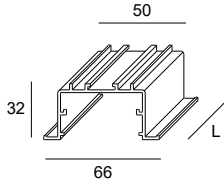


mm	Code
1000	71-5747
2000	71-5748 - 14 - 00
3000	71-5749

11 35xL 12 0-20 mm

**Taglio Di Luce Direct 50 mm
Trim**

○
14



mm

1000
2000
3000

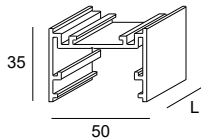
Code

71-8082
71-8083 - 14 - 00
71-8084

55 0-25 mm

**Taglio Di Luce Direct 50 mm
Trimless Surface & Recessed**

○
14



mm

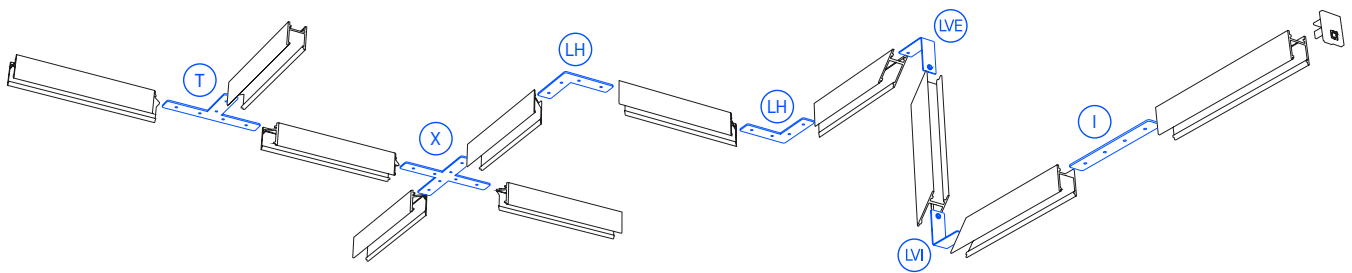
1000
2000
3000

Code

71-5753
71-5754 - 14 - 00
71-5755

50xL 0-25 mm

Installationsschema / Schema di installazione



Verbindungszubehör / Accessori di giunzione



T
T-Verbinder
Kit giunzione "T"

71-5784-00-00
00,00€



X
X-Verbinder
Kit giunzione "X"

71-5785-00-00



LH
L-Verbinder
Kit giunzione "LH"

71-5783-00-00



LVE
L-Verbinder vertikal unten
Kit giunzione "LVE"

71-5757-00-00



LVI
L-Verbinder vertikal oben
Kit giunzione "LVI"

71-5758-00-00



I
Längsverbinder
Kit giunzione "I"

71-5782-00-00

Taglio Di Luce
Direct 19 mm Trim




Taglio Di Luce
Direct 50 mm Trim





Taglio Di Luce
Direct 35 mm Trim



Erforderliches optisches Zubehör Accessori ottici richiesti

	Abdeckung opal 1000 mm Diffusore 1000 mm	71-5771-00-00	71-5779-00-00	71-5775-00-00
	Abdeckung opal 2000 mm Diffusore 2000 mm	71-5772-00-00	71-5780-00-00	71-5776-00-00
	Abdeckung opal 3000 mm Diffusore 3000 mm	71-5773-00-00	71-5781-00-00	71-5777-00-00
	Abdeckung opal 10000 mm Diffusore 10000 mm	71-5774-00-00	71-5486-00-00	71-5778-00-00

Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

	Installationskit 1000 mm Kit per installazione ad incasso 1000 mm	71-5511-00-00	71-5511-00-00	71-5511-00-00
	Endkappe (2 Stk.) Copertura finale (2 pz.)	71-5765-14-00	71-7640-14-00	71-5767-14-00

Verbindungszubehör Accessori di giunzione

	Längsverbinder Kit giunzione "I"	71-5782-00-00	71-5782-00-00	71-5782-00-00
	T-Verbinder Kit giunzione "T"	71-5784-00-00	71-5784-00-00	71-5784-00-00
	X-Verbinder Kit giunzione "X"	71-5785-00-00	71-5785-00-00	71-5785-00-00
	L-Verbinder Kit giunzione "LH"	71-5783-00-00	71-5783-00-00	71-5783-00-00
	L-Verbinder vertikal unten Kit giunzione "LVE"	71-5757-00-00	71-5757-00-00	71-5757-00-00
	L-Verbinder vertikal oben Kit giunzione "LVI"	71-5758-00-00	71-5758-00-00	71-5758-00-00

Taglio Di Luce
Direct 35 mm
Trimless







Taglio Di Luce
Direct 19 mm
Trimless





Taglio Di Luce
Direct 50 mm
Trimless





Erforderliches optisches Zubehör Accessori ottici richiesti

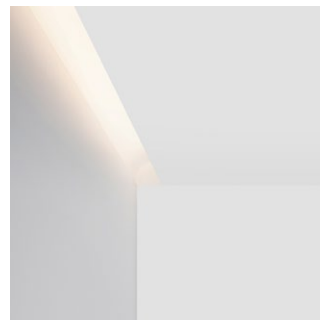
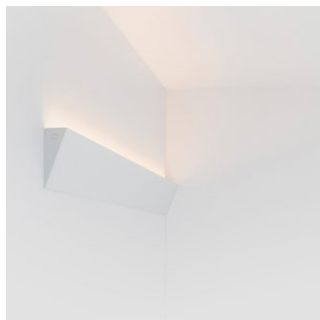
	Abdeckung opal 1000 mm Diffusore 1000 mm	71-5775-00-00	71-5771-00-00	71-5779-00-00
	Abdeckung opal 2000 mm Diffusore 2000 mm	71-5776-00-00	71-5772-00-00	71-5780-00-00
	Abdeckung opal 3000 mm Diffusore 3000 mm	71-5777-00-00	71-5773-00-00	71-5781-00-00
	Abdeckung opal 10000 mm Diffusore 10000 mm	71-5778-00-00	71-5774-00-00	71-5486-00-00

Erforderliches Befestigungszubehör Accessori di fissaggio richiesti

	Installationskit 1000 mm Kit per installazione ad incasso 1000 mm	71-5787-00-00	71-5786-00-00	71-5788-00-00
	Endkappe (2 Stk.) Copertura finale (2 pz.)	71-5768-14-00	71-5766-14-00	71-5770-14-00

Verbindungszubehör Accessori di giunzione

	Längsverbinder Kit giunzione "I"	71-5782-00-00	71-5782-00-00	71-5782-00-00
	T-Verbinder Kit giunzione "T"	71-5784-00-00	71-5784-00-00	71-5784-00-00
	X-Verbinder Kit giunzione "X"	71-5785-00-00	71-5785-00-00	71-5785-00-00
	L-Verbinder Kit giunzione "LH"	71-5783-00-00	71-5783-00-00	71-5783-00-00
	L-Verbinder vertikal unten Kit giunzione "LVE"	71-5757-00-00	71-5757-00-00	71-5757-00-00
	L-Verbinder vertikal oben Kit giunzione "LVI"	71-5758-00-00	71-5758-00-00	71-5758-00-00



Surface

Maximale Integration, da das Profil in der gleichen Farbe wie die Installation lackiert werden kann.

Massima integrazione, dal momento che il suo profilo può essere verniciato con la finitura finale dell'installazione.

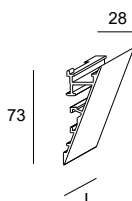
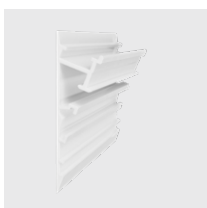
Recessed

Die Leuchte ist vollständig in die Decke integriert und eignet sich somit hervorragend für Ränder mit Nischeneffekt.

L'apparecchio resta completamente nascosto e integrato nel tetto, perfetto per perimetri con fossato.

Taglio Di Luce Indirect Surface

14



mm

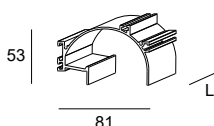
1000
2000
3000

Code

71-5759
71-5760 - 14 - 00
71-5761

Taglio Di Luce Indirect Recessed

14



mm

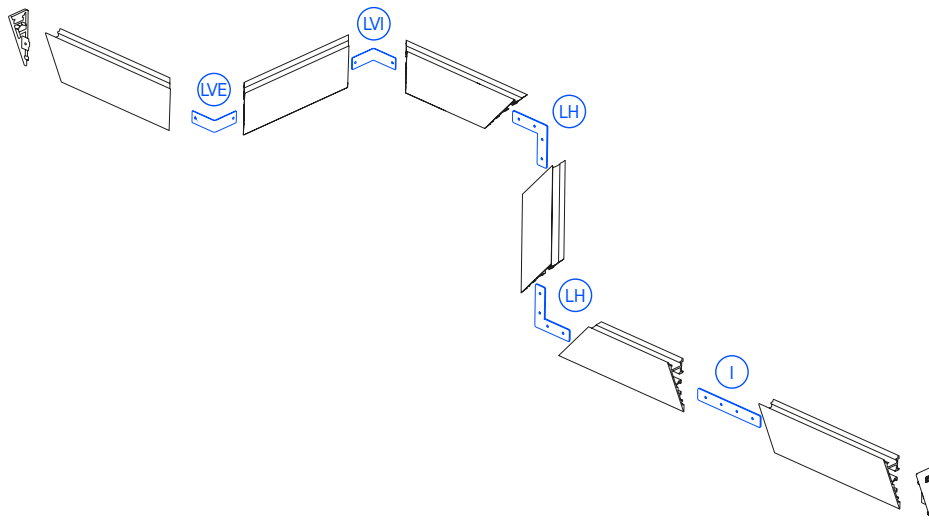
1000
2000
3000

Code

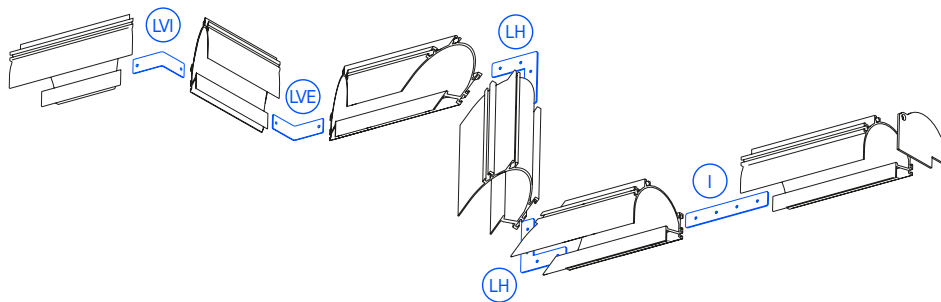
71-5762
71-5763 - 14 - 00
71-5764

55xL 0-12 mm

Installationsschema / Schema di installazione



Installationsschema / Schema di installazione



Verbindungszubehör / Accessori di giunzione



LVI
L-Verbinder vertikal oben
 Kit giunzione "LVI"

71-5758-00-00



LVE
L-Verbinder vertikal unten
 Kit giunzione "LVE"

71-5757-00-00



LH
L-Verbinder
 Kit giunzione "LH"

71-5783-00-00





I
Längsverbinder
 Kit giunzione "I"




71-5782-00-00



Erforderliches optisches Zubehör
Accessori ottici richiesti

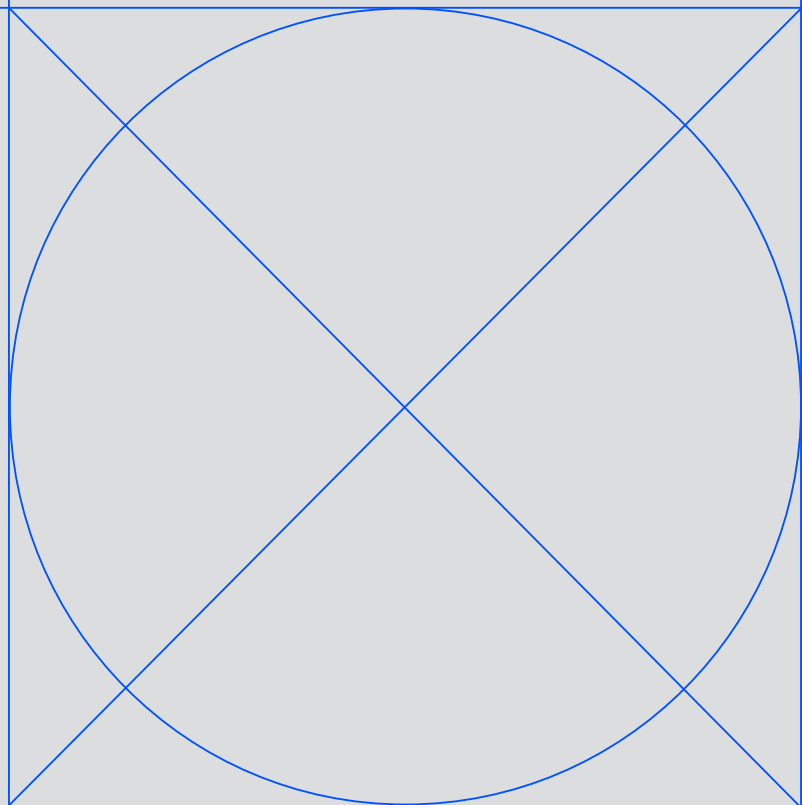
	Abdeckung opal 1000 mm Diffusore 1000 mm	71-5771-00-00	-
	Abdeckung opal 2000 mm Diffusore 2000 mm	71-5772-00-00	-
	Abdeckung opal 3000 mm Diffusore 3000 mm	71-5773-00-00	-
	Abdeckung opal 10000 mm Diffusore 10000 mm	71-5774-00-00	-

Erforderliches Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio richiesti

	Installationskit 1000 mm Kit per installazione ad incasso 1000 mm	-	71-5789-00-00
	Endkappe (2 Stk.) Copertura finale (2 pz.)	71-5608-14-00	71-5609-14-00
	Befestigungsset für Wandmontage Kit installazione profilo	71-5756-14-00	-

Verbindungszubehör
Accessori di giunzione

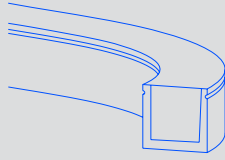
	Längsverbinder Kit giunzione "I"	71-5782-00-00	71-5782-00-00
	L-Verbinder Kit giunzione "LH"	71-5783-00-00	71-5783-00-00
	L-Verbinder vertikal unten Kit giunzione "LVE"	71-5757-00-00	71-5757-00-00
	L-Verbinder vertikal oben Kit giunzione "LVI"	71-5758-00-00	71-5758-00-00



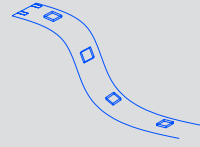
LED-Bänder

Strisce LED

Asai 3D
422



On
430



Asai 3D



+ Asai 3D

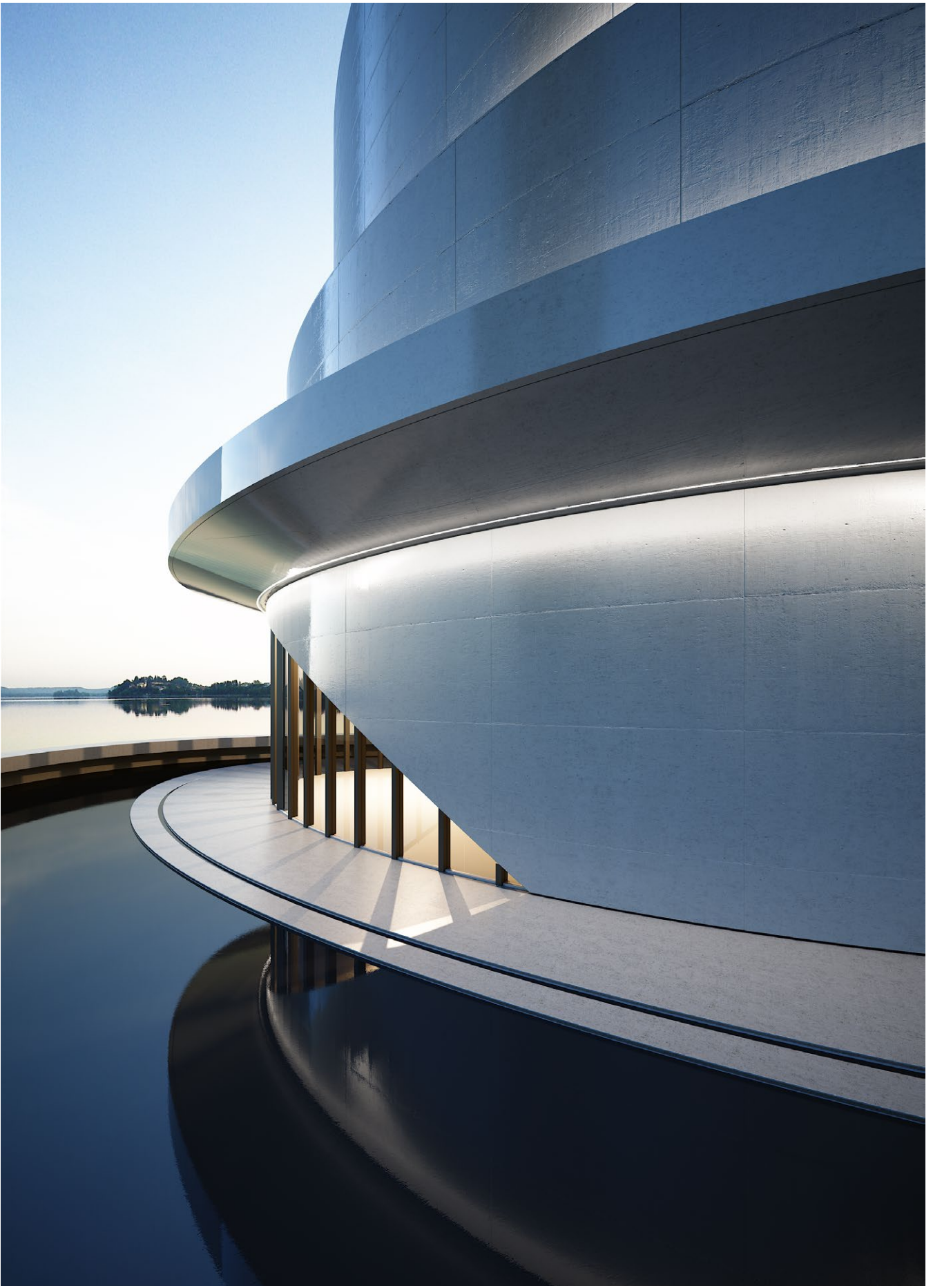


Asai 3D passt sich mühelos an jede Kontur und Umgebung an und ermöglicht unterbrechungsfreie Endloseffekte. Dank des extrudierten Polyurethanegehäuses wird eine außergewöhnliche Flexibilität und Festigkeit erreicht.

Asai 3D si adatta facilmente a qualsiasi contorno e ambiente, creando effetti continui e infiniti. È straordinariamente flessibile e resistente, grazie al corpo estruso fabbricato in poliuretano.



3D-Flexibilität
Flessibilità 3D



IP65. IK10. Möglichkeit des Einsatzes in Außenbereichen,
wo die Leuchte Umweltauswirkungen ausgesetzt ist
IP65. IK10. Adatta per esterni con impatto
ambientale sull'apparecchio

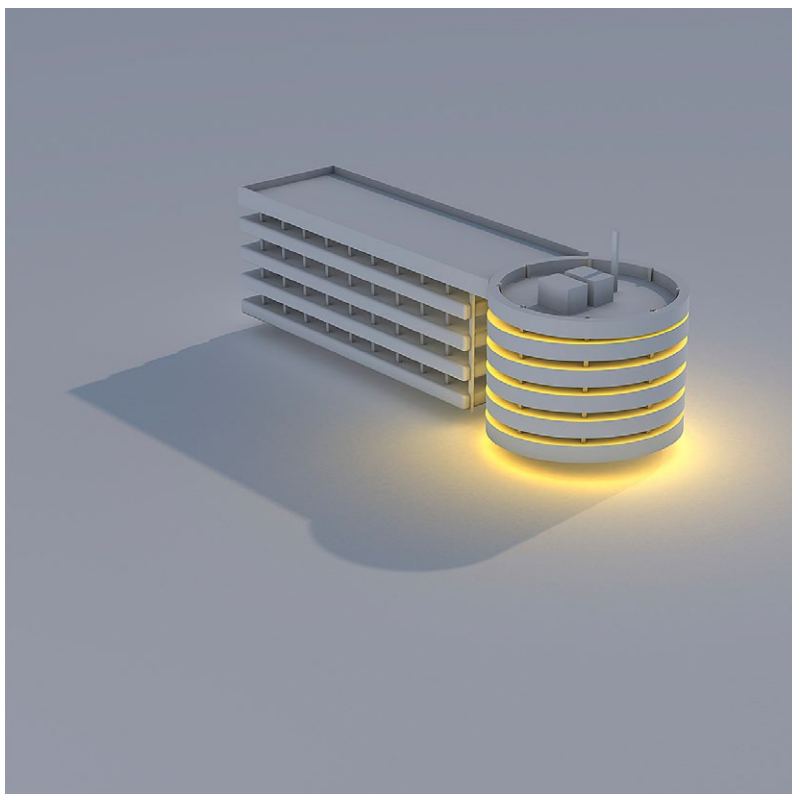
Asai 3D ermöglicht dank seiner
Flexibilität unendlich viele Kurven
Asai 3D permette di realizzare infinite
curve grazie alla sua flessibilità





Anpassung an jede Art
von Oberfläche dank
3D-Flexibilität und
Schneidbarkeit

Adattamento a qualsiasi
tipo di superficie grazie
alla sua flessibilità 3D
e alla facilità di taglio



Erhältlich in den Größen 1 und 8 m und schneidbar alle 10 cm, um die Länge an den zu beleuchtenden Raum anpassen zu können.

Disponibile in misure da 1 e 8 m, può essere tagliata ogni 10 cm, per adattarsi alla lunghezza dello spazio da illuminare.

IP68-Anschlüsse für schnelle
Verbindungen

Connettori IP68 per una
connessione rapida





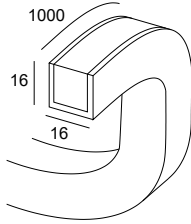
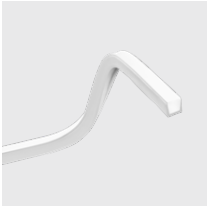
Novotel, Madagascar 2022

Asai 3D

BODY MAT	DIF MAT		50000h	5
PVC	PVC		L80 B20	MacAdam

Asai 3D 1000mm

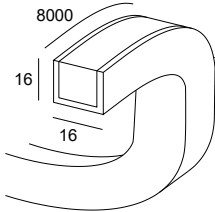
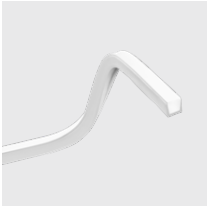
IP	IK		SEA SIDE SUITABLE		(SC)
67	10	8 m			







LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
3000	80	14.4	441	1000	91-A000 - 00 - 00	
4000	80	14.4	498	1000	91-A002 - 00 - 00	
RGB		14.4	194	1000	91-A004 - 00 - 00	

Asai 3D 8000mm

IP	IK		SEA SIDE SUITABLE		(SC)
67	10	8 m			



LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
3000	80	115.2	3529	8000	91-A001 - 00 - 00	
4000	80	115.2	3988	8000	91-A003 - 00 - 00	
RGB		115.2	1552	8000	91-A005 - 00 - 00	

	Asai 3D 1000mm	Asai 3D 1000mm RGB	Asai 3D 8000mm	Asai 3D 8000mm RGB
				

Netzteile**Fonti di alimentazione**

P. 1005




	CASAMBI IP67	71-A242-00-00	-	71-A242-00-00	-
---	-----------------	----------------------	---	----------------------	---

Controller
Controller





P. 1005

	CASAMBI IP20 *Power supply required	-	71-8050-00-00	-	71-8050-00-00
---	---	---	----------------------	---	----------------------

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Befestigungsclips (20 Stk.) Clip (20 pz.)	71-6607-00-00	71-6607-00-00	71-6607-00-00	71-6607-00-00
	Montageprofil 2m flexibel Profilo 2 m flessibile	71-7698-00-00	71-7698-00-00	71-7698-00-00	71-7698-00-00
	Montageprofil 2m starr Profilo 2 m rigido	71-6608-00-00	71-6608-00-00	71-6608-00-00	71-6608-00-00

Anschlusszubehör**Connection accessories**

	Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (1 m) Cavo con connettori stagni maschio-femmina (1 m)	71-E034-00-00	-	71-E034-00-00	-
	Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (5 m) Cavo con connettori stagni maschio-femmina (5 m)	71-E004-00-00	-	71-E004-00-00	-
	RGB-Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (1 m) Cavo RGB con connettori stagni maschio-femmina (1 m)	-	71-E071-00-00	-	71-E071-00-00
	RGB-Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (5 m) Cavo RGB con connettori stagni maschio-femmina (5 m)	-	71-E005-00-00	-	71-E005-00-00

On



ESOLUTION
Essential
SOLUTION

+ On



Flexible Streifen mit einer breiten Palette von Leistungen und Optionen, die es ermöglichen, beliebige Effekte zu erzielen und die Formen und Strukturen des Ambientes mit einer subtilen, unbemerkten Beleuchtung vom Rand aus zu verstärken.

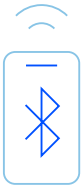
Collezione di strisce flessibili con un'ampia gamma di potenze e opzioni che consentono di ottenere qualsiasi effetto e di potenziare gli ambienti con un'illuminazione tenue da un contorno che passa inosservato, adeguandosi a forme e strutture.



Option zur Steuerung des Lichtstrahls
dank des verfügbaren Zubehörs
Possibilità di controllare il fascio luminoso
grazie agli accessori disponibili



Smart-Funktionen Funzionalità Smart



Möglichkeit der Erzeugung von Lichtszenen entsprechend den Kommunikationsanforderungen und dem Konzept des Raumes.

Possibilità di creare scene luminose per adattarsi alle esigenze di comunicazione e progettazione dello spazio.



INDOOR



IP65-Optionen für Außenbereiche Opzioni IP65 adatte all'esterno

LED-BÄNDER | STRISCE LED

On Basic 4,8



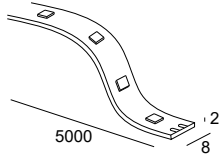
50000h
L80 B20

3
MacAdam

On Basic 4,8

IP
20

••• + •••
10 m



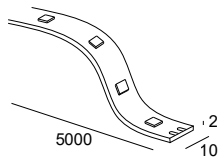
LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	80	24	2428	5000	91-7908 - 00 - 00	
3000	80	24	2524	5000	91-7909 - 00 - 00	
4000	80	24	2621	5000	91-7910 - 00 - 00	
6000	80	24	2725	5000	91-7911 - 00 - 00	

On Basic 4,8 RGB

IP
20

RGB LIGHT

••• + •••
10 m



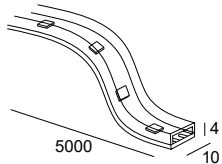
LED					24VDC
K	W	Real Lm	mm	Code	
RGB	24	1402	5000	91-A012 - 00 - 00	

On Basic 4,8 IP65

IP
65

BREEAM

••• + •••
8 m



LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	80	24	1820	5000	91-7912 - 00 - 00	
3000	80	24	1890	5000	91-7913 - 00 - 00	
4000	80	24	1965	5000	91-7914 - 00 - 00	
6000	80	24	2047	5000	91-7915 - 00 - 00	

On Basic 4,8

On Basic 4,8 RGB

On Basic 4,8 IP65



Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1002

CASAMBI
IP67

71-A242-00-00

-

71-A242-00-00

Controller Controller

P. 1002

CASAMBI
IP20*
*Power supply required

-

71-8050-00-00

-

Verbindungszubehör Accessori di giunzione

Verbindungsclip (5 Stk.)
Giunzione (5 pz.)

71-8093-00-00

-

71-8095-00-00

Verbindung RGB (5 Stk.)
Giunzione RGB (5 pz.)

-

71-8097-00-00

-

Anschlusszubehör Connection accessories

Anschlussleitung (5 Stk.)
Connettore iniziale a 2 cavi (5 pz.)

71-8092-00-00

-

71-8094-00-00

Anschlussleitung RGB (5 Stk.)
Connettore iniziale a 4 cavi (5 pz.)

-

71-8096-00-00

-

On Basic 9,6



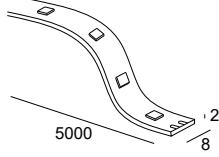
50000h
L80 B20

3
MacAdam

On Basic 9,6

IP
20

••• + •••
8 m



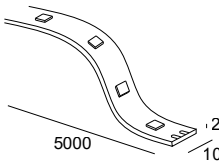
LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2500	80	48	4100	5000	91-3282	- 00 - 00
2700	80	48	4916	5000	91-7916	- 00 - 00
3000	80	48	5113	5000	91-7917	- 00 - 00
4000	80	48	5309	5000	91-7918	- 00 - 00
6000	80	48	5520	5000	91-7919	- 00 - 00

On Basic 9,6 RGB

IP
20

RGB LIGHT

••• + •••
6 m



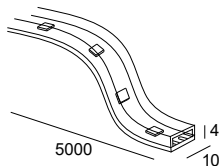
LED					24VDC
K	W	Real Lm	mm	Code	
RGB	48	1530	5000	91-7920	- 00 - 00

On Basic 9,6 IP65

IP
65

BREEAM

••• + •••
6 m



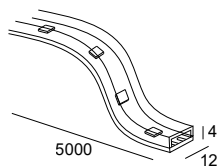
LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	80	48	3526	5000	91-7921	- 00 - 00
3000	80	48	4228	5000	91-7922	- 00 - 00
4000	80	48	4397	5000	91-7923	- 00 - 00
6000	80	48	4566	5000	91-7924	- 00 - 00

On Basic 9,6 IP65 RGB

IP
65

RGB LIGHT

••• + •••
6 m



LED					24VDC
K	W	Real Lm	mm	Code	
RGB	48	1468	5000	91-7925	- 00 - 00

On Basic 9,6

On Basic 9,6 RGB

On Basic 9,6 IP65

On Basic 9,6 IP65
RGB

Netzteile

Fonti di alimentazione

P. 1002

CASAMBI
IP67

71-A242-00-00

-

71-A242-00-00

-

Controller

Controller

P. 1002

CASAMBI
IP20*
*Power supply required

-

71-8050-00-00

-

71-8050-00-00

Verbindungszubehör

Accessori di giunzione

Verbindungsclip (5 Stk.)
Giunzione (5 pz.)

71-8093-00-00

-

71-8095-00-00

-

Verbindung RGB (5 Stk.)
Giunzione RGB (5 pz.)

-

71-8097-00-00

-

71-8099-00-00

Anschlusszubehör

Connection accessories

Anschlussleitung (5 Stk.)
Connettore iniziale a 2 cavi (5 pz.)

71-8092-00-00

-

71-8094-00-00

-

Anschlussleitung RGB (5 Stk.)
Connettore iniziale a 4 cavi (5 pz.)

-

71-8096-00-00

-

71-8098-00-00

On Basic 14,4



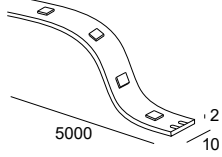
50000h
L80 B20

3
MacAdam

On Basic 14,4

IP
20

••• + •••
7 m



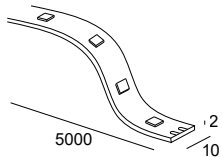
LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	80	72	10687	5000	91-7926	- 00 - 00
3000	80	72	11023	5000	91-7927	- 00 - 00

On Basic 14,4 RGB

IP
20

RGB LIGHT

••• + •••
6 m

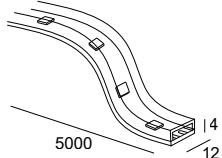


LED					24VDC
K	W	Real Lm	mm	Code	
RGB	72	2230	5000	91-2379	- 00 - 00

On Basic 14,4 IP65

IP
65

••• + •••
5 m



LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
3000	80	72	9879	5000	91-A013	- 00 - 00

On Basic 14,4

On Basic 14,4 RGB

On Basic 14,4 IP65



Netzteile
Fonti di alimentazione

P. 1002



CASAMBI
IP67

71-A242-00-00

-

71-A242-00-00

Controller
Controller

P. 1002



CASAMBI
IP20*
*Power supply required

-

71-8050-00-00

-

Verbindungszubehör
Accessori di giunzione



Verbindungsclip (5 Stk.) IP20
Giunzione (5 pz.) IP20

71-B422-00-00

-

-



Anschlussleitung (5 Stk.)
Connettore iniziale a 2 cavi (5 pz.)

71-B421-00-00

-

71-B423-00-00



Verbindungsclip (5 Stk.) IP65
Giunzione (5 pz.) IP65

-

-

71-B424-00-00

On Basic 19,2



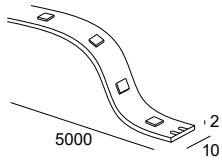
50000h
L80 B20

3
MacAdam

On Basic 19,2

IP
20

5 m

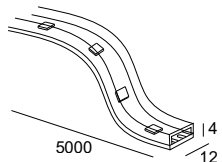


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	80	96	13073	5000	91-7928	- 00 - 00
3000	80	96	13521	5000	91-7929	- 00 - 00
4000	80	96	13819	5000	91-A014	- 00 - 00
6000	80	96	14038	5000	91-A015	- 00 - 00

On Basic 19,2 IP65

IP
65

5 m



LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	80	96	11845	5000	91-A016	- 00 - 00
3000	80	96	12054	5000	91-5567	- 00 - 00

On Basic 19,2
2700K/3000K
4000K/6000K



On Basic 19,2 IP65



Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1002



CASAMBI
IP67

71-A242-00-00

71-A242-00-00

Verbindungszubehör Accessori di giunzione



Verbindungsclip (5 Stk.)
Giunzione (5 pz.)

71-B450-00-00

71-B452-00-00



Anschlussleitung (5 Stk.)
Connettore iniziale a 2 cavi (5 pz.)

71-B449-00-00

71-B451-00-00



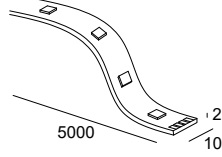
50000h
L80 B20

3
MacAdam

On Basic 28,8

IP
20

5000h
5 m



LED						24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code		
2700	80	144	13950	5000	91-5571	- 00	- 00
3000	80	144	14508	5000	91-5572	- 00	- 00
4000	80	144	15635	5000	91-5573	- 00	- 00

Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1002



CASAMBI
IP67

71-A242-00-00

Verbindungszubehör Accessori di giunzione



Anschlussleitung (5 Stk.)
Connettore iniziale a 2 cavi (5 pz.)

71-B421-00-00



Verbindungsclip (5 Stk.) IP20
Giunzione (5 pz.) IP20

71-B422-00-00

On Performance 9,6



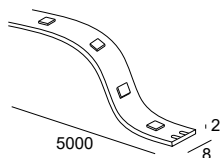
50000h
L80 B20

3
MacAdam

On Performance 9,6

IP
20

••• + •••
6 m

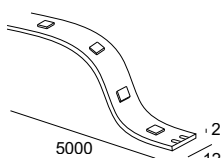


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	90	48	4720	5000	91-7930	- 00 - 00
3000	90	48	4908	5000	91-7931	- 00 - 00
4000	90	48	5265	5000	91-A017	- 00 - 00

On Performance 9,6 RGBW

IP
20

••• + •••
8 m

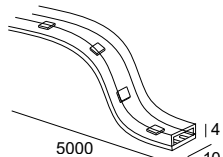


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
RGBW	80	48	2688	5000	91-A019	- 00 - 00

On Performance 9,6 IP65

IP
65

••• + •••
5 m

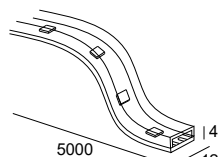


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
3000	90	48	4585	5000	91-A020	- 00 - 00





On Performance 9,6 IP65 RGBW

IP
65


••• + •••
5 m




LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
RGBW	80	48	2576	5000	91-A021	- 00 - 00

On Performance 9,6	On Performance 9,6 RGBW	On Performance 9,6 IP65	On Performance 9,6 IP65 RGBW
			


Netzteile P. 1004
Fonti di alimentazione

	CASAMBI IP67	71-A242-00-00	71-A242-00-00	71-A242-00-00	71-A242-00-00
---	-----------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Controller P. 1004
Controller

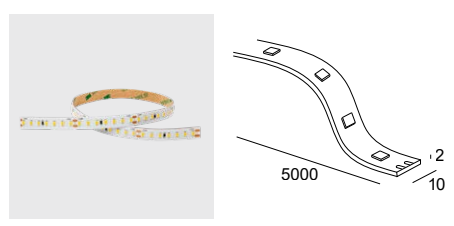
	CASAMBI IP20* *Power supply required	-	-	-	71-8050-00-00
---	--	---	---	---	----------------------

On Performance 14,4

	50000h	3
	L80 B20	MacAdam


On Performance 14,4

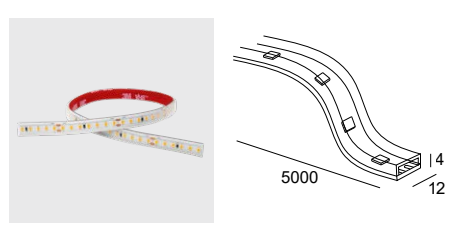
IP 20	*** + *** 7 m		
----------	------------------	--	--



LED							
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code		
2700	90	72	7358	5000	91-7932 - 00 - 00		
3000	90	72	7620	5000	91-7933 - 00 - 00		
4000	90	72	7965	5000	91-A022 - 00 - 00		

On Performance 14,4 IP65

IP 65	*** + *** 5 m		
----------	------------------	---	---



LED							
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code		
3000	90	72	6803	5000	91-A023 - 00 - 00		

On Performance 14,4

On Performance 14,4 IP65



Netzteile P. 1004
Fonti di alimentazione

	CASAMBI IP67	71-A242-00-00	71-A242-00-00
---	-----------------	----------------------	----------------------

On Performance 19,2



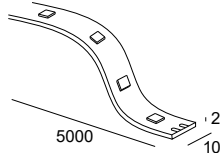
50000h
L80 B20

3
MacAdam

On Performance 19,2

IP
20

...
5 m

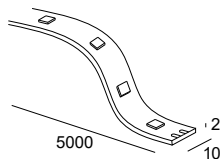


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	90	96	9658	5000	91-7934	- 00 - 00
3000	90	96	10060	5000	91-7935	- 00 - 00
4000	90	96	10462	5000	91-7936	- 00 - 00

On Performance 19,2 RGB / TW

IP
20

...
5 m

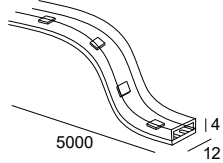


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
RGB		72	3230	5000	91-7937	- 00 - 00
RGB-3000	90	96	4574	5000	91-7938	- 00 - 00
TW 2700-6500	90	96	7973	5000	91-7939	- 00 - 00

On Performance 19,2 IP65

IP
65

...
5 m



LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	90	96	8844	5000	91-A024	- 00 - 00
3000	90	96	8970	5000	91-A025	- 00 - 00

On Performance 19,2



On Performance 19,2 RGB / TW



On Performance 19,2 IP65



Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1004



71-A242-00-00

-

71-A242-00-00

Controller Controller

P. 1004



CASAMBI
IP20*
*Power supply required

-

71-8050-00-00

-

On Performance 28,8



50000h
L80 B20

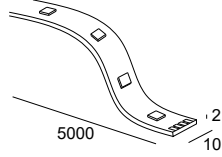
3
MacAdam

INDOOR

On Performance 28,8

IP
20

*** + ***
5 m



LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
2700	90	120	12643	5000	91-7940 - 00 - 00	
3000	90	120	14510	5000	91-7941 - 00 - 00	

Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1004



CASAMBI
IP67

71-A242-00-00

On Performance COB



50000h
L80 B20

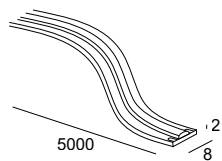
3
MacAdam

LED-BÄNDER | STRISCHE LED

On Performance COB

IP
20

*** + ***
5 m



LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	mm	Code	
3000	90	40	2586	5000	91-A026 - 00 - 00	

Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1004



CASAMBI
IP67

71-A242-00-00

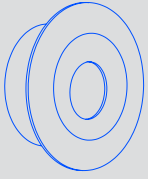
Signalisierung

Segnaletica



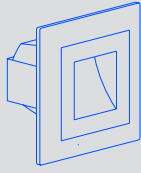
Paso

448



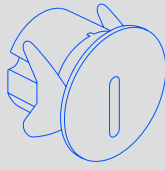
Click

452



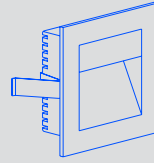
Bat

455



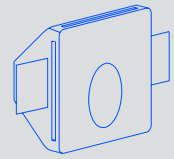
Sign

461



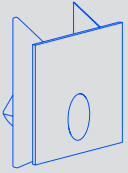
Secret

462



Step

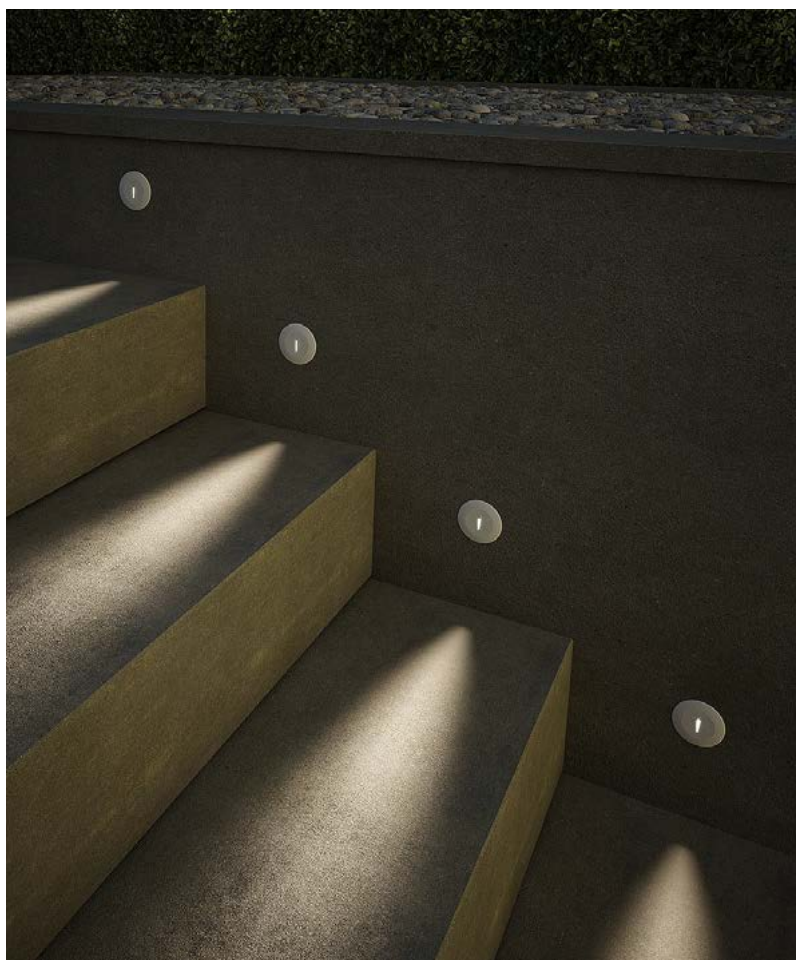
463



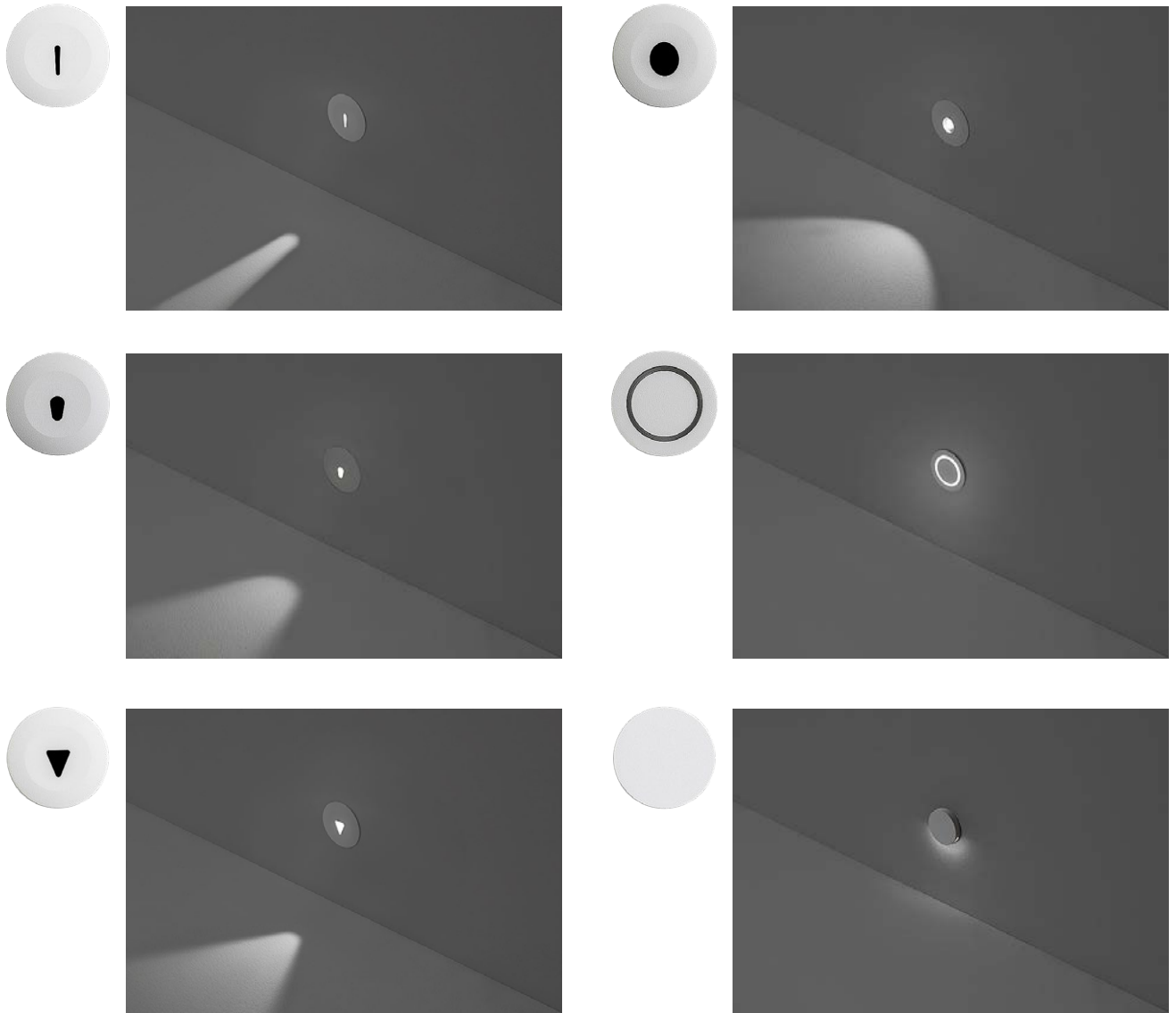
Paso

Beleuchtung aus unsichtbaren Lichtquellen Illuminare senza essere visto

Paso erzeugt Lichteffekte zur Begleitung und Führung von Personen und ist hervorragend integriert, um in Durchgangsbereichen, Korridoren und Treppenhäusern eine präzise und subtile Beleuchtung bereitzustellen. Con effetti di luce che accompagnano e guidano, Paso si integra in modo eccezionale, offrendo un'illuminazione precisa e fine a zone di passaggio, corridoi o scale.



Verschiedene Lichteffekte für jeden Bedarf
 Diversi effetti di luce per adattarsi a ogni esigenza



Minimale Einbautiefe
 Minima profondità di incasso



Paso

BODY MAT
AL

DIF MAT
PVC



50000h
L80 B20

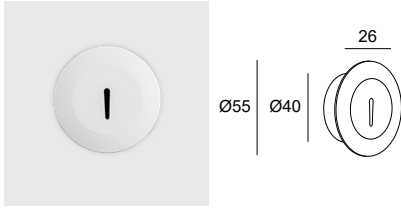
3
MacAdam

Paso A

IP
42



○
14



45 5-18 mm

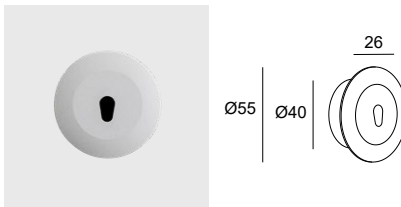
LED					max.350mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	9	55-8024 - 14 - 00	

Paso B

IP
42



●
N3



45 5-18 mm

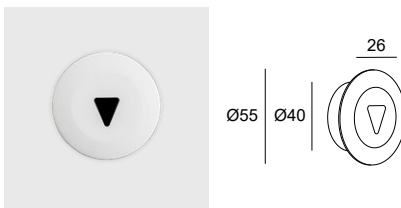
LED					max.350mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	19	55-8025 - N3 - 00	

Paso C

IP
42



○
14



45 5-18 mm

LED					max.350mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	25	55-8026 - 14 - 00	

Paso D

IP
42



●
N3



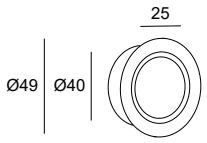
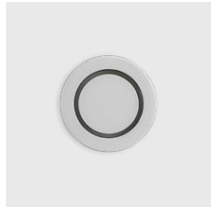
45 5-18 mm

LED					max.350mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	40	55-8027 - N3 - 00	

Paso E

IP	LED
42	

N3



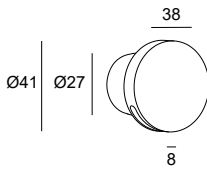
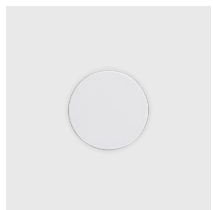
45 5-18 mm

LED					max.350mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	17	55-8028 - N3 - 00	

Paso F

IP	LED
42	

14



31 5-18 mm

LED					max.350mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	2	55-8029 - 14 - 00	

Paso A
Paso B
Paso C
Paso D
Paso E

Paso F

Treiber Driver

P. 1000

	ON-OFF IP20	71-8077-00-00 Min.1 - Max.2	71-8077-00-00 Min.1 - Max.2
	PHASE CUT 240V PUSH IP20	71-4898-00-00 Min.1 - Max.16	71-4898-00-00 Min.1 - Max.16
	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00 Min.1 - Max.15	71-7710-00-00 Min.1 - Max.15
	DALI2 IP20	71-6192-00-00 Min.1 - Max.15	71-6192-00-00 Min.1 - Max.15

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	71-A775-00-00	71-A776-00-00
--	--	----------------------	----------------------

Click

Designed by LedsC4 Architectural



+ Click



Sauberes und kompaktes Design Design pulito e compatto

Die Click-Kollektion zeichnet sich durch ihre praktische Installationslösung aus, da sie mit universellen Schalterdosen kompatibel ist. Der Treiber ist in der Leuchte enthalten, wodurch eine noch einfachere Installation gegeben ist. La collezione Click è molto pratica, infatti è stata disegnata per rendere la sua installazione compatibile con le casse di meccanismi universali. Il driver è incluso all'interno dell'apparecchio, il che rende l'installazione ancora più semplice.

Perfekt für Außen- und Inneninstallationen.
Perfetto per installazioni all'esterno
ma anche all'interno.

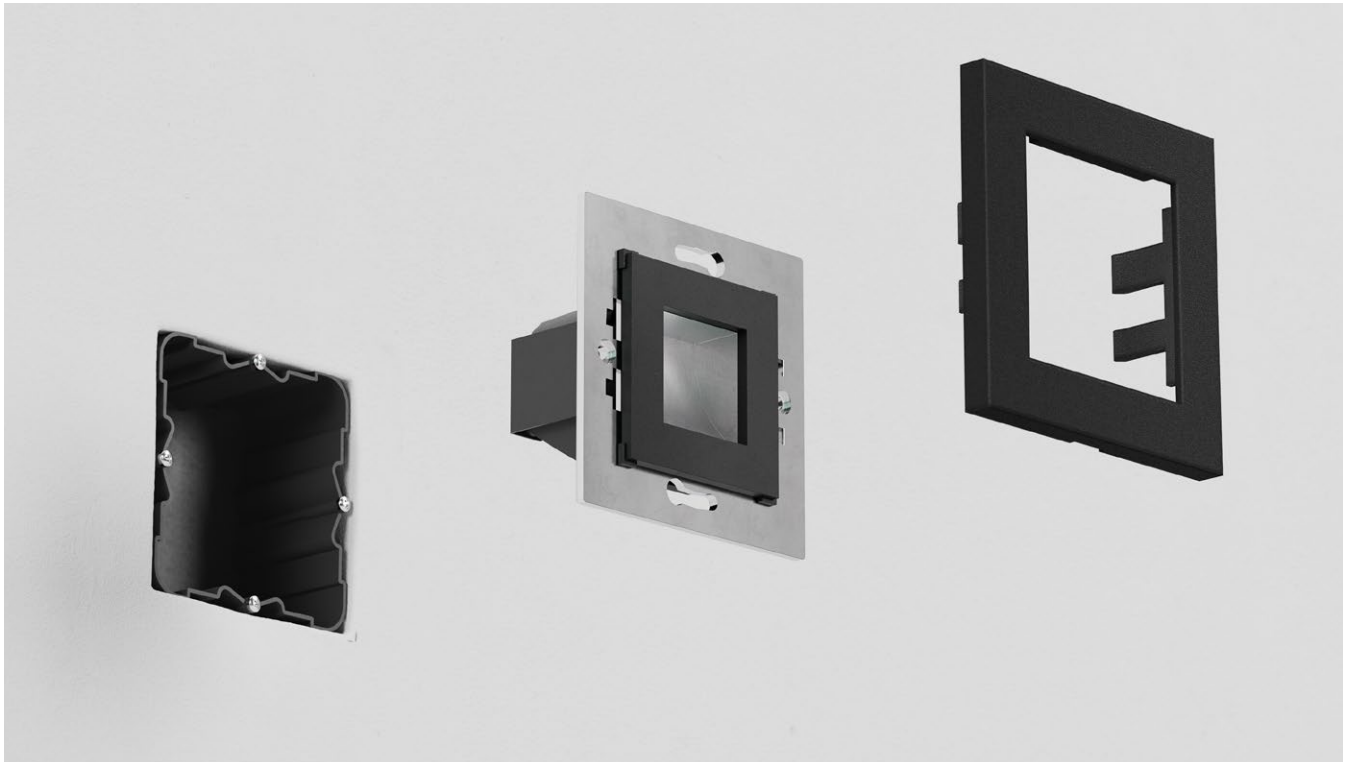




Einbau in Universal-Schalterdosen Installazione in casse di meccanismi universali

Kompatibel mit allen universellen Schalterdosen:
quadratisch und rund, für den Außen- und Innenbereich, für
Einbauten und Gipskartonplatten.

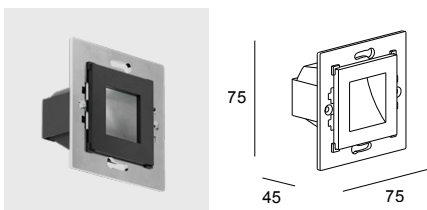
Compatibile con tutte le casse di meccanismi universali:
quadrate e rotonde, da esterno e da interno, di cemento e
di cartongesso.



Click

BODY MAT PC	DIF MAT GLA		50000h L80 B20	IP 65	IK 07	 0 m	SEA SIDE SUITABLE	
----------------	----------------	--	-------------------	----------	----------	---------	----------------------	--

05



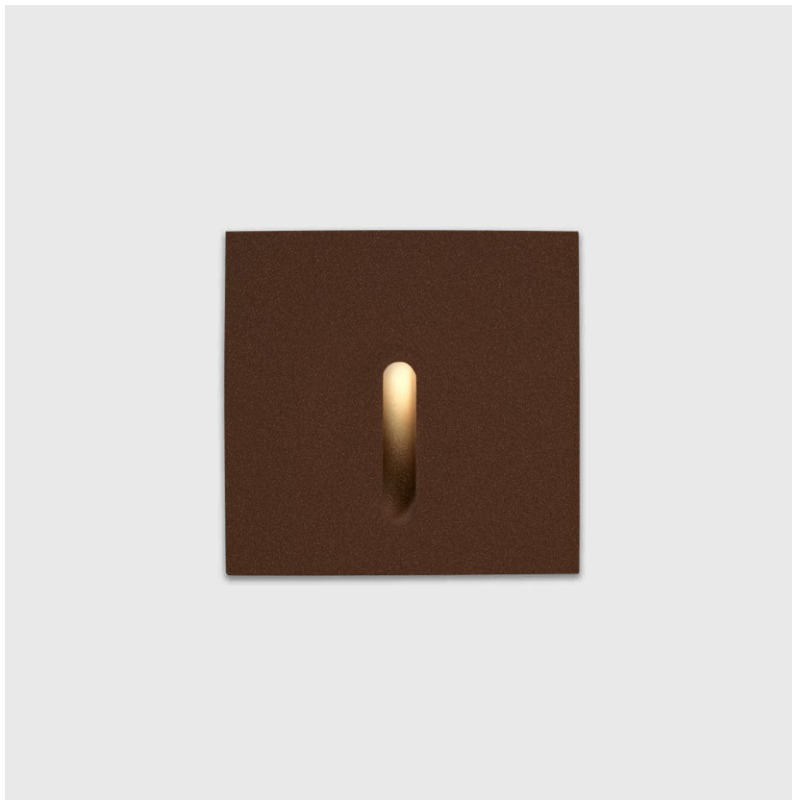
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
2700	80	1.4	31	05-E141	- 05 - CK	ON-OFF 220-240V	
3000	80	1.4	31	05-E141	- 05 - CL	ON-OFF 220-240V	

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Vorderteil
Frontale

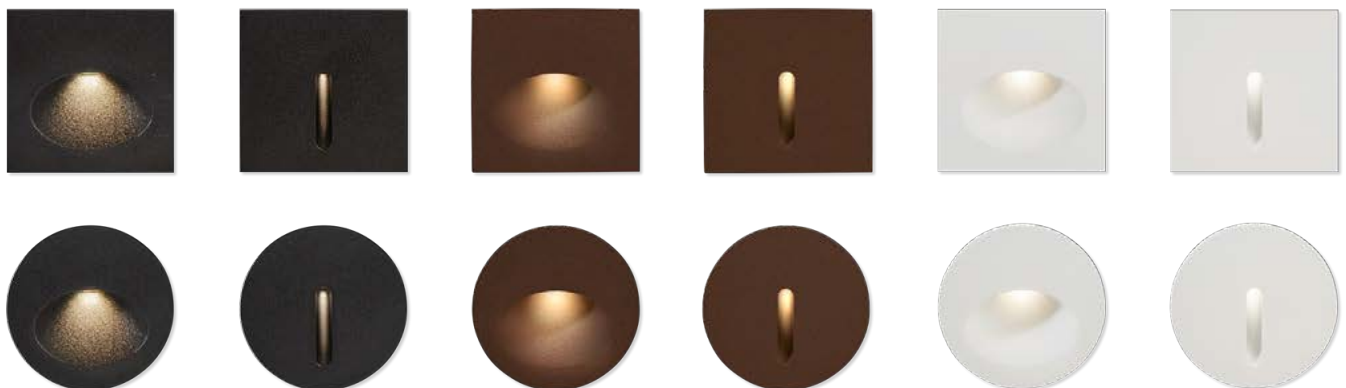
Z5	71-E489-Z5-Z5
J6	71-E489-J6-J6
14	71-E489-14-14
60	71-E489-60-60
34	71-E489-34-34



Die Elastizität des Lichts auf engstem Raum La flessibilità della luce nel minimo spazio

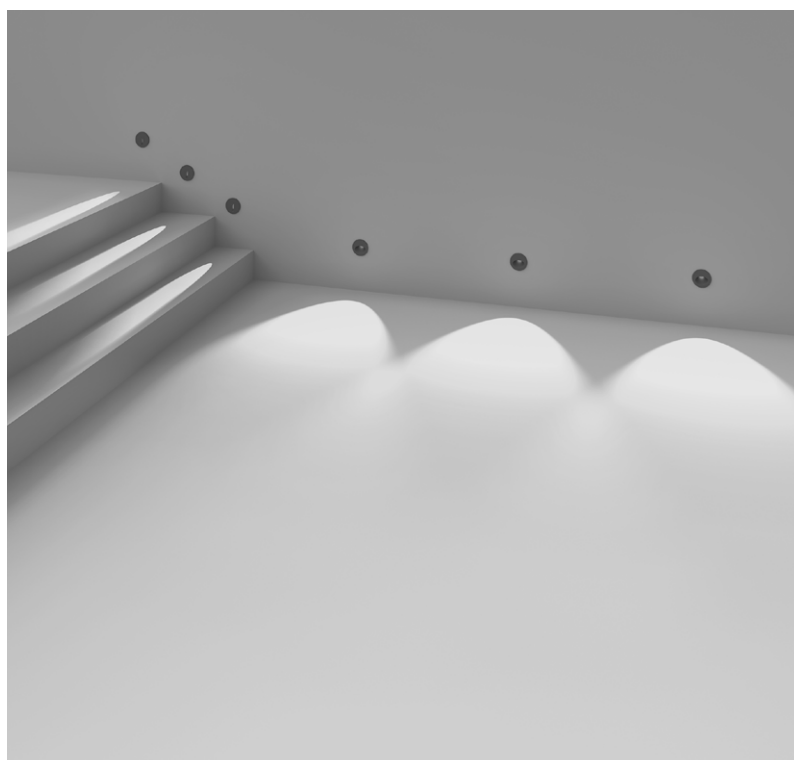
Bat ist eine hinsichtlich der Modellierung des Lichtstrahls sowie ihres Aufbaus durchdachte Beschilderungslösung, mit einem Gehäuse in verschiedenen strukturierten Finish-Ausführungen.

Bat è una proposta di segnaletica attenta al dettaglio, sia nella modellazione della luce che emette, sia nella sua struttura, con un corpo sabbciato con varie finiture.





Verschiedene Effekte für diverse
Beschilderungsanforderungen.
Effetti diversi per
soddisfare esigenze di
segnalazione diverse.



Eingelassene LED für maximalen Komfort.
LED con disposizione incassata per il massimo comfort.



Flügel für den Einbau in Gipskartonplatten und spezielle Kabelverschraubung mit Öffnungsschutz zur Abdichtung in Außenbereichen.

Alette per installazione su cartongesso e premistoppa speciale anti-apertura che ne garantisce la tenuta in spazi esterni.



Integrierter Treiber
Driver integrato



Ferntreiber
Driver remoto

Bat

BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL	GLA	L80 B20	MacAdam

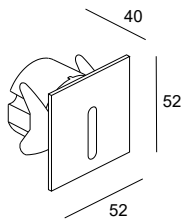
Bat Square Lineal

IP	IK	UGR			
66	10	<16		1 m	

Z5 14 J6



43



LED							
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	2.2	10	23°	05-E017 - J6 - CK	Z5	14
3000	90	2.2	10	23°	05-E017 - J6 - CL	Z5	14
4000	90	2.2	10	23°	05-E017 - J6 - CM	Z5	14

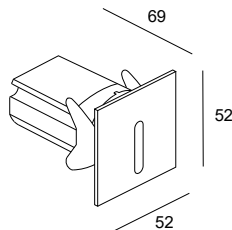
Bat Square Lineal Driver

	IP	IK	UGR					
	66	10	<16		1 m			

Z5 14 J6



43

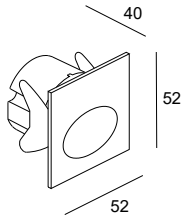


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	90	3	10	23°	05-E112 - J6 - CK	Z5	14
3000	90	3	10	23°	05-E112 - J6 - CL	Z5	14
4000	90	3	10	23°	05-E112 - J6 - CM	Z5	14

Bat Square Oval

IP	IK	UGR			SEA SIDE SUITABLE
66	10	<16		1 m	

Z5 14 J6



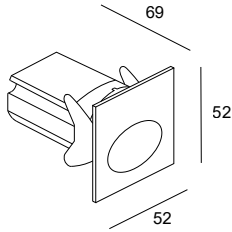
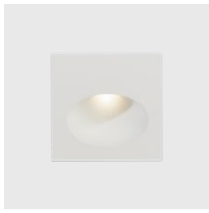
43

LED						max.700mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	2.2	77	60°	05-E016 - J6 - CK	Z5 14
3000	90	2.2	77	60°	05-E016 - J6 - CL	Z5 14
4000	90	2.2	77	60°	05-E016 - J6 - CM	Z5 14

Bat Square Oval Driver

	IP	IK	UGR			SEA SIDE SUITABLE		
	66	10	<16		1 m			

Z5 14 J6



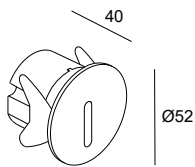
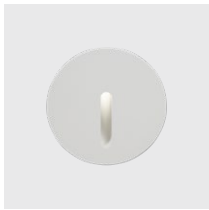
43

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	3	77	60°	05-E111 - J6 - CK	Z5 14
3000	90	3	77	60°	05-E111 - J6 - CL	Z5 14
4000	90	3	77	60°	05-E111 - J6 - CM	Z5 14

Bat Round Lineal

IP	IK	UGR			SEA SIDE SUITABLE
66	10	<16		1 m	

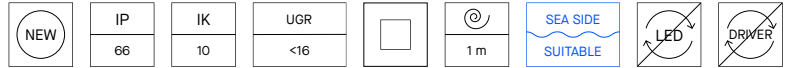
Z5 14 J6



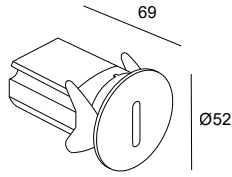
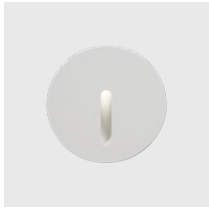
43

LED						max.700mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	2.2	10	23°	05-E015 - J6 - CK	Z5 14
3000	90	2.2	10	23°	05-E015 - J6 - CL	Z5 14
4000	90	2.2	10	23°	05-E015 - J6 - CM	Z5 14

Bat Round Lineal Driver



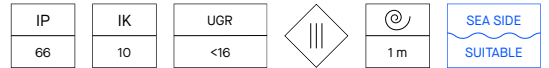
Z5 14 J6



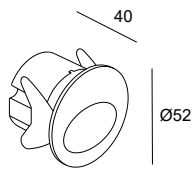
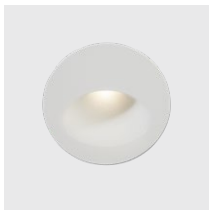
43

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	3	10	23°	Z5 05-E110 - J6 - CK 14	
3000	90	3	10	23°	Z5 05-E110 - J6 - CL 14	
4000	90	3	10	23°	Z5 05-E110 - J6 - CM 14	

Bat Round Oval



Z5 14 J6

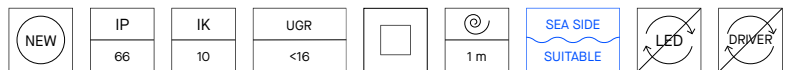


43

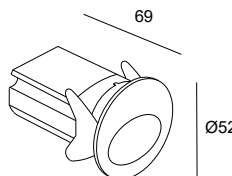
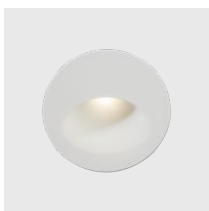
LED						
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	2.2	77	60°	Z5 05-E014 - J6 - CK 14	
3000	90	2.2	77	60°	Z5 05-E014 - J6 - CL 14	
4000	90	2.2	77	60°	Z5 05-E014 - J6 - CM 14	

max.700mA 3V

Bat Round Oval Driver



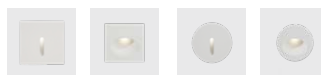
Z5 14 J6



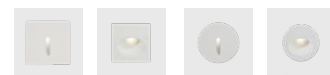
43

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	3	77	60°	Z5 05-E108 - J6 - CK 14	
3000	90	3	77	60°	Z5 05-E108 - J6 - CL 14	
4000	90	3	77	60°	Z5 05-E108 - J6 - CM 14	

Bat Square & Round



Bat Square & Round Driver


Treiber
Driver

P. 1000


	ON-OFF IP20	71-3308-00-00 Min.1 - Max.7	-
	ON-OFF IP68	71-E014-00-00 Min.1 - Max.4	-
	DALI2 IP20	71-6192-00-00 Min.1 - Max.8	-
	DALI2 IP68	71-E080-00-00 Min.1 - Max.14	-
	Not Dimmable IP20	71-A654-00-00 ✎ Min.1 - Max.1	-

Controller
Controller





P. 1001

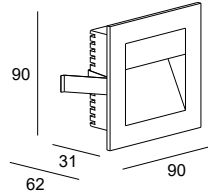
	DALI IP67	71-A237-00-00 ✎ Min.BROADCAST - Max. BROADCAST	-
---	--------------	---	---

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	60 ●	71-E065-60-00	71-E065-60-00
		34 ●	71-E404-00-00	71-E404-00-00

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	-	71-E122-00-00
	Anschlusskasten IP67 (1 Eingang + 2 Ausgänge) 6–7,5 mm, 3-polig Scatola di derivazione IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 6 - 7,5 mm, 3 poli	71-9262-05-05	-
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05



LED					max.700mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	2.2	80	EP-0356 - 14 - 00	

80x120

Treiber Driver

P. 1000

	ON-OFF IP20	71-3542-00-00
	PHASE CUT 240V PUSH IP20	71-4898-00-00
	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00
	DALI2 IP20	71-6192-00-00

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassetta da incasso	Included
--	--------------------------------------	----------

Secret

BODY MAT
PLSTER

DIF MAT
PC



50000h
L80 B20

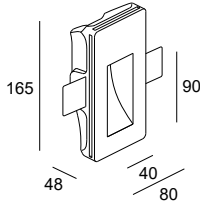
3
MacAdam

Secret A

IP
20



14



170x85 9-15 mm

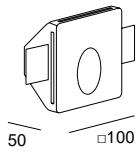
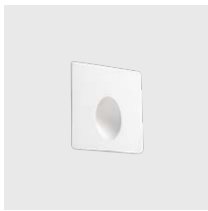
LED					max.350mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	69	05-1804 - 14 - 00	

Secret B

IP
20



14



105x105 6-16 mm

LED					max.350mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	93	05-2904 - 14 - 00	

Secret A

Secret B



Treiber Driver

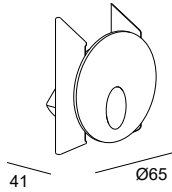
P. 1000

	ON-OFF IP20	71-8077-00-00	71-8077-00-00
	PHASE CUT 240V PUSH IP20	71-4898-00-00 Min.1 - Max.16	71-4898-00-00 Min.1 - Max.16
	1-10V PUSH IP20	71-7710-00-00 Min.1 - Max.15	71-7710-00-00 Min.1 - Max.15
	DALI2 IP20	71-6192-00-00 Min.1 - Max.15	71-6192-00-00 Min.1 - Max.15

Step Round

IP	NEW	
20		

14



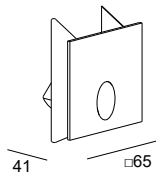
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	4	194	55-1573 - 14 - 00	ON-OFF 220-240V	

57

Step Square

NEW	IP	
	20	

14



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	4	194	55-1574 - 14 - 00	ON-OFF 220-240V	

57

Step Round



Step Square



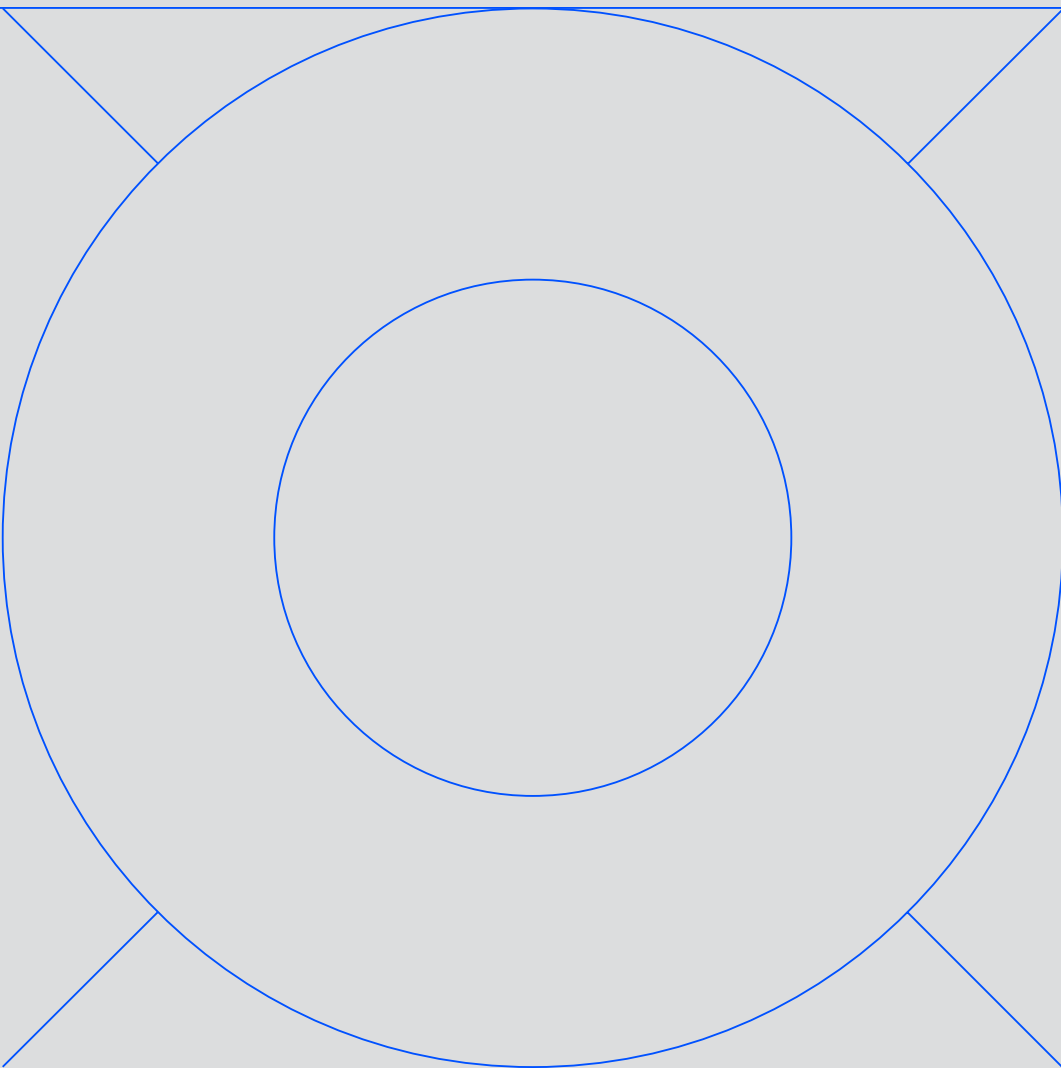
Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassetta da incasso

Included

Included

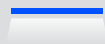


Outdoor



466

Outdoor
Collections



510

Lineare Beleuchtungssysteme
Sistemi lineari d'illuminazione



578

Strahler
Proiettori



632

Unterwasserleuchten
Lucisommergibili



638

Deckeneinbauleuchten
Incassi a soffitto



654

Wandeinbauleuchten
Incassi a parete



670

Bodeneinbauleuchten
Incassi a pavimento



728

Uplights für Aufsatzmontage
Uplight di superficie



738

Pollerleuchten / Mastleuchten
Faretti / Lampioni



808

Wandleuchten
Lampade da parete



875

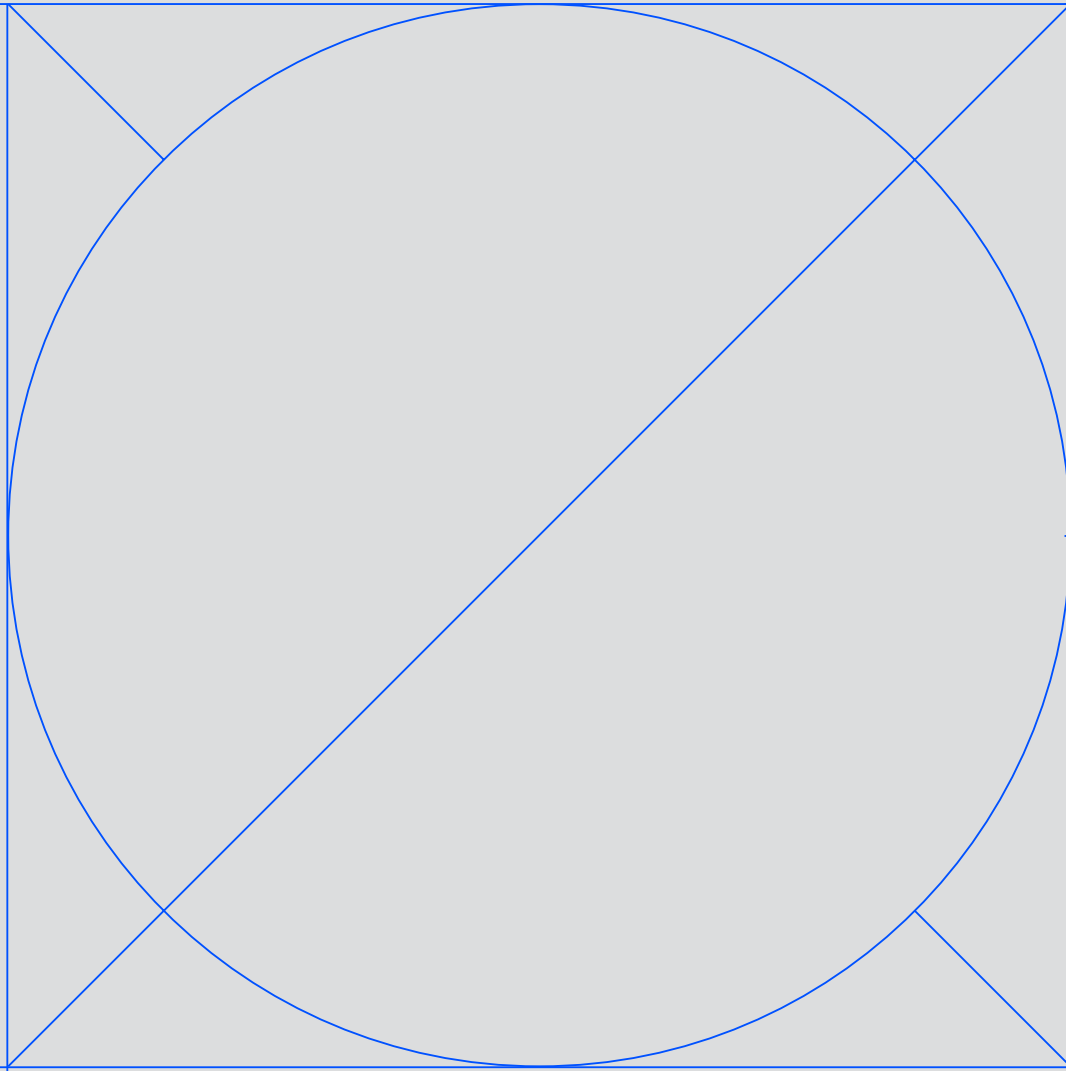
Deckenleuchten
Plafoniere



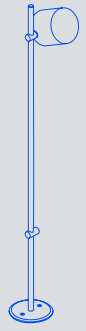
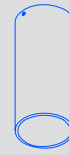
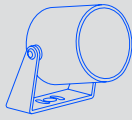
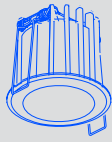
896

Chillout

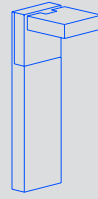
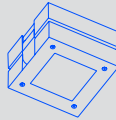
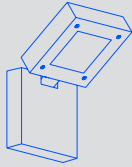
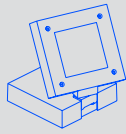
Outdoor Collections



Max
468



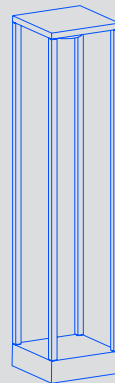
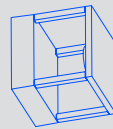
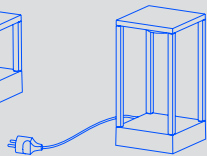
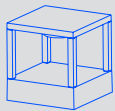
Modis
482



Orbit
490



Rack
500



Max

Designed by LedsC4 Architectural



+ Max

In-Out-Beleuchtung Illuminazione in-out

Diese umfangreiche Kollektion mit verschiedenen Anwendungen und Kombinationen wurde entwickelt, um Räume zu beleuchten, in denen Innen- und Außenbereich durch die Einheitlichkeit von Konzept und Architektur stärker verbunden sind als früher. Questa vasta collezione, con diverse applicazioni e combinazioni, è pensata per illuminare nuovi spazi, in cui l'interno e l'esterno sono più connessi che mai, condividendo lo stesso concetto e la stessa architettura.



14

34

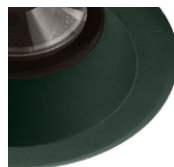
DL

E3

J6

Z5

60





Downlight
640

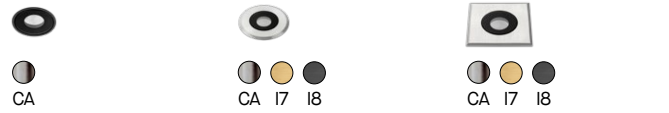
Uplight
672

Comfort Round Square

Trimless Round Square

Ø 58 mm Ø 47 mm ∅ 47 mm

Ø 32 mm Ø 47 mm ∅ 47 mm



Ø 100 mm Ø 75 mm ∅ 75 mm

Ø 58 mm Ø 75 mm ∅ 75 mm



Ø 140 mm Ø 110 mm ∅ 110 mm

Ø 83 mm Ø 110 mm ∅ 110 mm



2700K/3000K/4000K
2.2 - 17.3 W

2700K/3000K/4000K
2.2 - 17.3 W



US - UF

US - UF



14 60 34 DL E3 J6 Z5



Spotlight
590

Bollard
768

Wall Fixture
816

Ceiling
876

Surface

Single Emission

Double Emission

Ceiling

Ø 30 mm

Ø 30 mm x H 450 mm

L 85 x W 62 x H 100 mm

L 85 x W 62 x H 135 mm

Ø 58 x H 160 mm



ON-OFF



ON-OFF



ON-OFF

Ø 58 mm

Ø 58 mm x H 600 mm

L 85 x W 62 x H 204 mm

L 85 x W 62 x H 245 mm

Ø 58 x H 251 mm



DALI-2 / CASAMBI



DALI-2 / CASAMBI



DALI-2 / CASAMBI



Ø 82 mm

Ø 82 mm x H 800 mm

L 92 x W 113 x H 200 mm

L 92 x W 113 x H 280 mm

Ø 83 x H 230 mm



ON-OFF/DALI/CASAMBI



ON-OFF/DALI/CASAMBI



ON-OFF/DALI/CASAMBI



2700K/3000K/4000K
2.2 - 17.3 W



US - UF



2700K/3000K/4000K
4 - 31,5 W



US - UF



US - UF



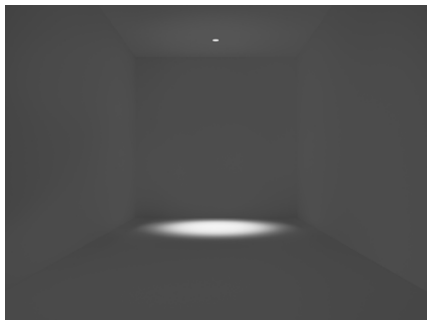
2700K/3000K/4000K
4 - 17,3 W



US - UF



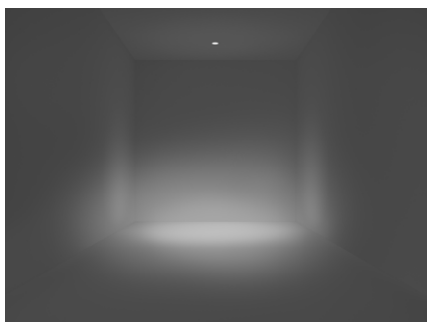
Ohne Diffusor
Senza diffusore



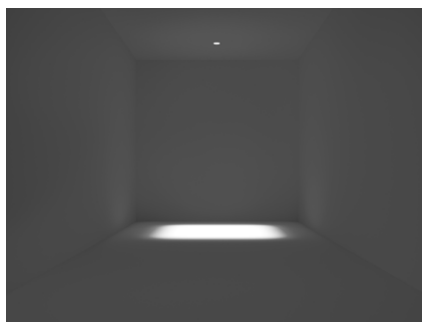
Wabenraster Diffusor
Pannello a nido d'ape



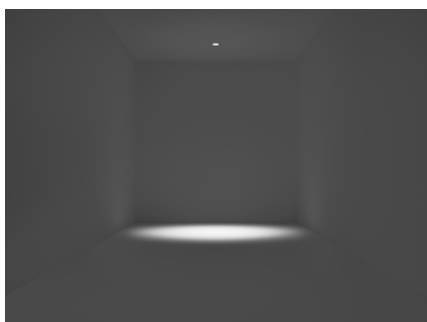
Diffusor, opal
Diffusore opalino



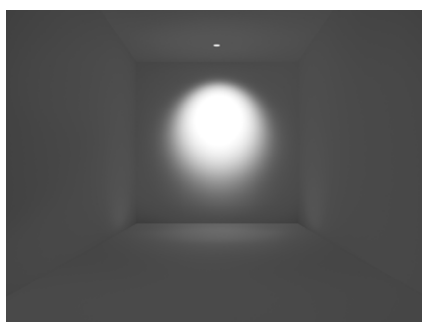
Quadratischer Diffusor
Diffusore quadrato



Elliptischer Diffusor
Diffusore ellittico



Diffusore Wall Washer
Klosz wall washer



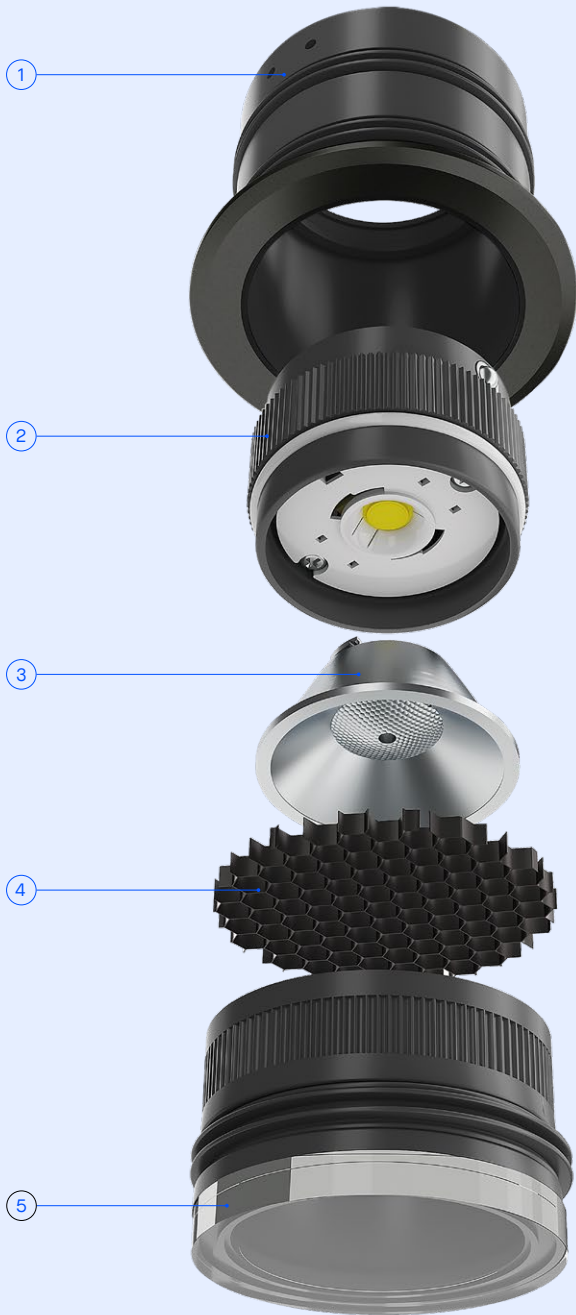


Neue, kleinere Modelle
Nuovi modelli più piccoli



60 mm

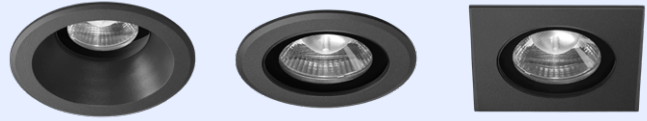
Max



Trimless

Round

Square



Optisches Zubehör Accessori ottici

- 1 Elliptischer Diffusor (5 Stk.)
Diffusore ellittico (5 pz.)
- 2 Quadratischer Diffusor (5 Stk.)
Diffusore quadrato (5 pz.)
- 3 Diffusor, opal (5 Stk.)
Diffusore opalino (5 pz.)
- 4 Wabenraster Diffusor (5 Stk.)
Pannello a nido d'ape (5 pz.)
- 5 Diffusore Wall Washer (5 Stk.)
Klosz wall washer (5 pz.)



- 1 **Gehäuse**
Struttura
Downlight Trimless
Downlight Round
Downlight Square
- 2 **Umweltfreundlich**
austauschbare
LED-Module
Moduli LED
eco-progettati
per essere sostituiti

- 3 **Optik**
Ottica
Öffnungswinkel:
8,6° - 17° - 27° - 50°
Angoli di apertura:
8,6° - 17° - 27° - 50°
- 4 **Optisches Zubehör**
Accessori ottici
Elliptischer Diffusor
Diffusore ellittico
Quadratischer Diffusor
Diffusore quadrato
Lichthof-Diffusor
Diffusore dell'alone
Wabendiffusor
Diffusore pannello a
nido d'ape

- 5 **Abdichtung**
Chiusura
Hermetische
Abdichtung nach IP66
Fecho hermético para
garantir IP66



Präzision Precisione

9°

17°

27°

50°



Optiken des Medium-Modells.
Ottiche del modello Medium.

Small
Ø35mm

Medium
Ø50mm

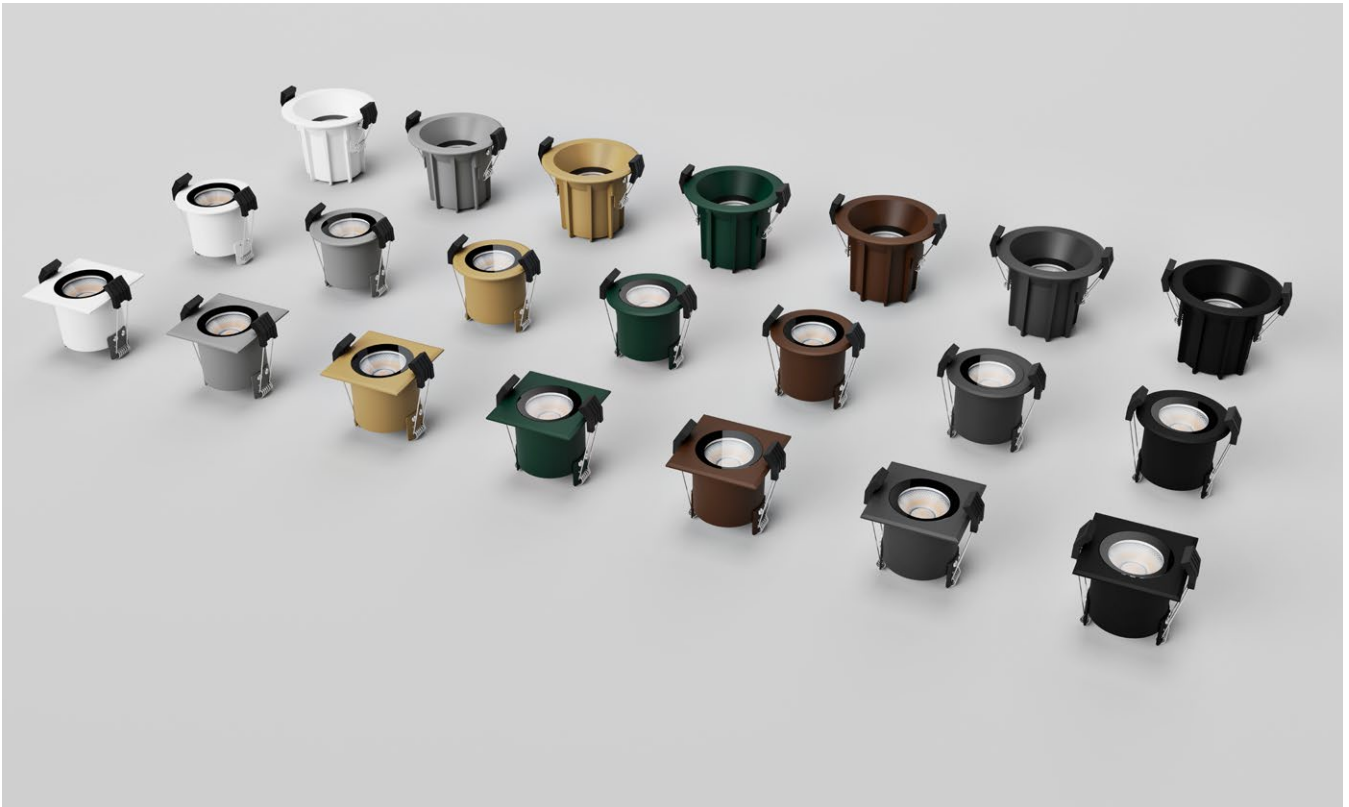
Big
Ø75mm



Verschiedene Größen und Leistungen für alle Anwendungen
Diverse misure e potenze per tutte le applicazioni

Große Auswahl an Oberflächen

Vasta gamma di finiture



Lackierte Ausführungen für Deckeneinbauleuchten, Strahler, Leuchtpfosten, Wandleuchten und Deckenleuchten.
Finiture verniciate per incassi a soffitto, proiettori, fari, applique e plafoniere.

Neue Metallic-Oberflächen für Bodeneinbauleuchten

Nuove finiture metalliche per incassi a pavimento

Edelstahl
Acciaio inossidabile

Goldfarbenes Messing
Ottone dorato

Brüniertes Chrom
Cromo lucido









Modelle mit CRI90
Modelli con CRI90



Leicht austauschbare
LED-Module
Moduli LED facilmente
intercambiabili



Modis

Designed by Luca Turrini



+ Modis



Diese Kollektion wurde entwickelt, um verschiedene Räume eines Projekts auf elegante und präzise Weise zu beleuchten. Sie zeichnet sich durch die Vielseitigkeit der Modelle, Optionen und Funktionen aus. Das doppelte Kugelgelenk erlaubt die Bewegung des Kopfstücks in jede Richtung, um das Licht dorthin zu lenken, wo es wirklich gebraucht wird. Collezione concepita per illuminare diversi spazi di uno stesso progetto in modo elegante e preciso. Si distingue per la versatilità di modelli, opzioni e prestazioni. Il design del suo doppio snodo consente di spostare la testa in qualsiasi direzione per orientare la luce dove è davvero necessaria.

Maximale
Vielseitigkeit
Massimo esponente
di versatilità

Modis Opal



Modis Optics



14



34



DL



E3



J6



Z5



60





Spotlight
598

Wall Fixture
810

Ceiling
884

140 × 140 mm



428 × 140 mm



800 × 140 mm



Opal
13,2 - 26,4 W

Optics
21 - 42 W

Opal
13,2 - 26,4 W

Optics
21 - 42 W

Opal
13,2 - 26,4 W

Optics
21 - 42 W



GL



S - F - UF



GL



S - F - UF



GL



S - F - UF



14 60 34 DL E3 J6 Z5



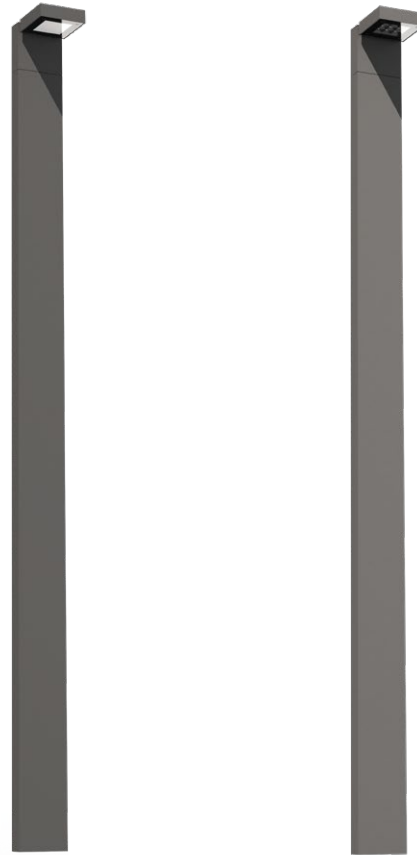
Bollard
748

Lampost
748

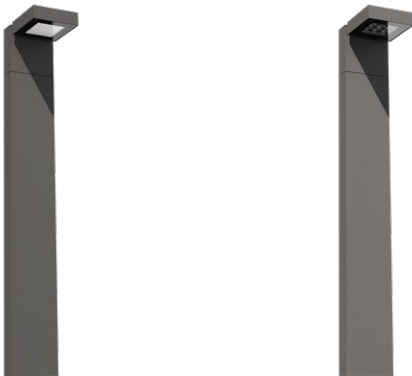
140 × 500 mm



140 × 2300 mm



140 × 1000 mm



Opal
13,2 - 26,4 W

Optics
21 - 42 W



GL

S - F - UF

Opal
13,2 - 26,4 W

Optics
21 - 42 W



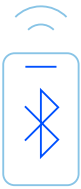
GL

S - F - UF

○ ● ● ● ● ● ● ●
14 60 34 DL E3 J6 Z5



Smart



Verfügbar mit den Protokollen DALI2 und Casambi
 Disponibile nei protocolli DALI2 e Casambi

Dank der Smart-Funktion kann die Modis-Kollektion unter anderem durch die Verwaltung einzelner Leuchten, Gruppen von Leuchten oder Beleuchtungsszenen, die anwesenheitsbasierte Steuerung und die Zeitprogrammierung viel Energie sparen.

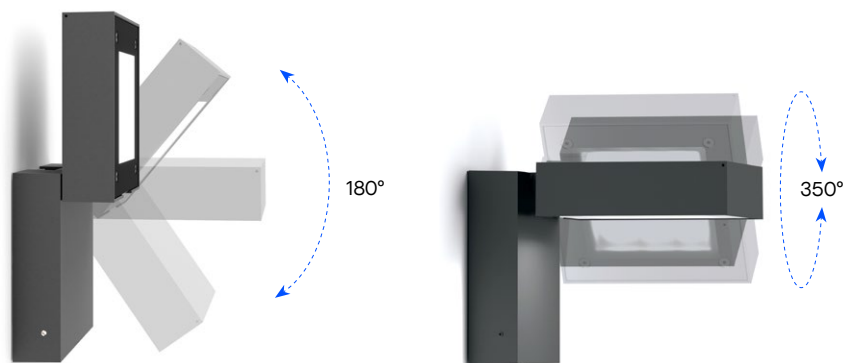
Grazie alla funzionalità Smart, la collezione Modis ottiene un grande risparmio energetico, grazie alla gestione di apparecchi punto per punto, per gruppi o scene, per controllo per occupazione e per programmazioni orarie, tra le altre.



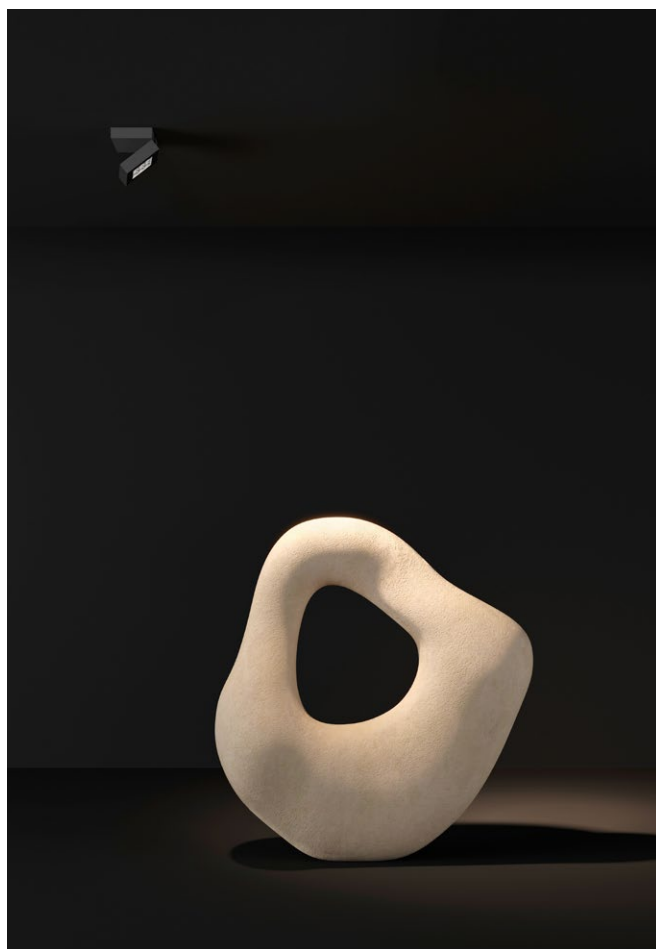
Beispiel für die Steuerung mittels Bluetooth Casambi.
 Esempio di controllo via Bluetooth Casambi.



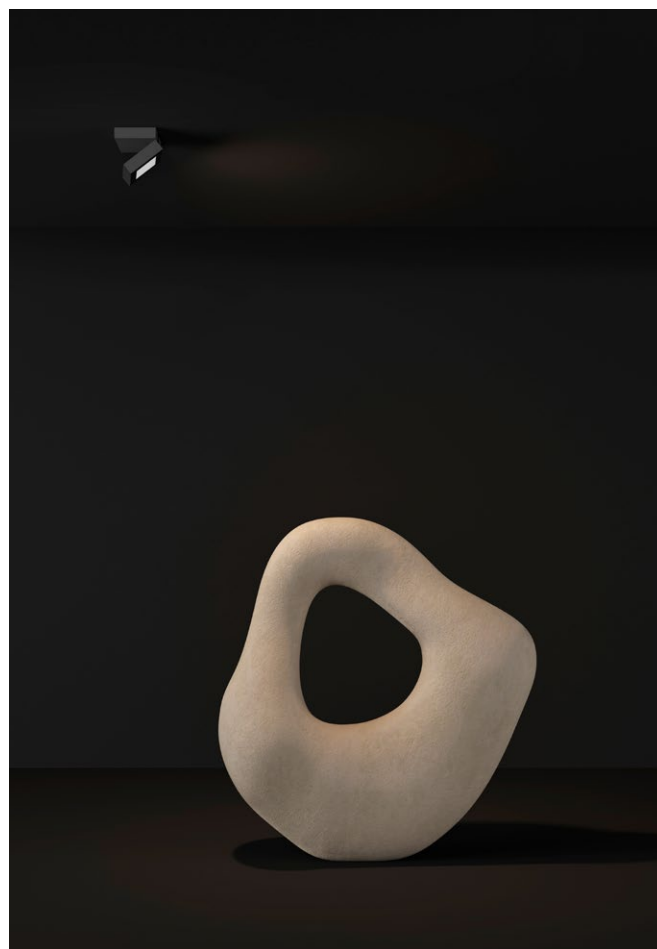
Drehung des
Leuchtenkopfs
Rotazione
della testa



Lichteffekte
Effetti di luce



Modis Optics
Für fokussierte Beleuchtung.
Per illuminazione focalizzata.



Modis Opal
Für Allgemeinbeleuchtung.
Per illuminazione generale.



Verschiedene
Anwendungen mit der
gleichen Ästhetik
Molteplici applicazioni
con la stessa estetica



Orbit

Designed by Luca Turrini



+ Orbit

Perfekter Dialog zwischen Technik und Schönheit Dialogo perfetto tra tecnicit  e bellezza

Orbit-Leuchten heben sich dank ihrer Details ab und verwandeln ihre Umgebung, indem sie die Vegetation, die Objekte oder das Ambiente auf warme und elegante Weise beleuchten. Die schlichte Silhouette rückt das Licht in den Vordergrund und ist bis ins Detail durchdacht, um hohe technische Leistungen mit verschiedenen Möglichkeiten zur Ausrichtung des Lichtstrahls zu bieten.

Dettagliata e minuziosa, Orbit   l'elemento differenziale che trasforma la vita intorno a s , illuminando vegetazione, oggetti o ambienti in modo caldo ed elegante. La semplicit  della sua silhouette apporta un valore aggiunto, in quanto cede tutto il protagonismo alla luce, lavorata nei minimi dettagli per offrire elevate prestazioni tecniche con diverse opzioni di indirizzamento del fascio di luce.



300 mm 1060 mm 1800 mm 500 mm 900 mm 2300 mm



14 34 DL E3 J6 Z5 60





Table Lamp

898

Rechargeable

300 mm



Floor Lamp

898

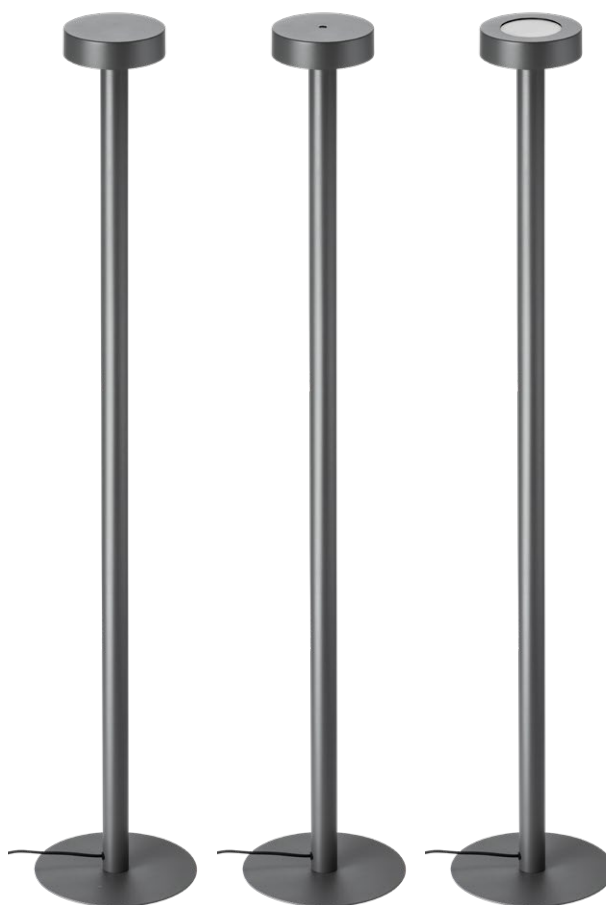
Rechargeable

1060 mm



Plug&Play

1800 mm



Bollard
742

Lampost
742

Fixed

500 mm

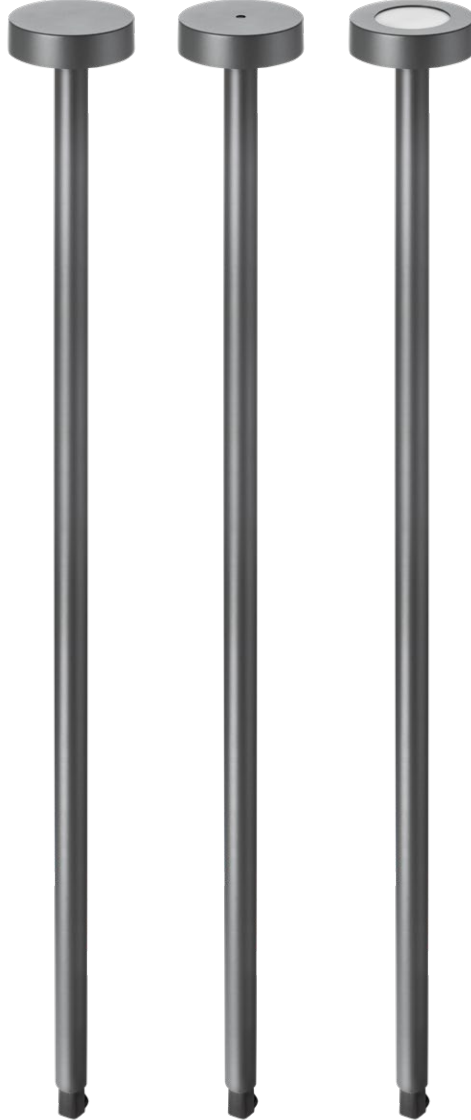


900 mm



Fixed

2300 mm

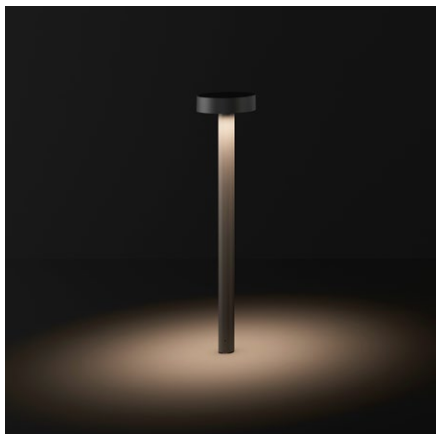






Lichtoptionen an der Oberseite des Kopfstücks:
Signalpunkt ohne Lichtverschmutzung
mit sanftem Lichtstrahl nach oben
Opzioni di luce nella parte superiore della testa:
punto di segnalazione, nessun inquinamento
luminoso e luce morbida verso l'alto

2700K



3000K



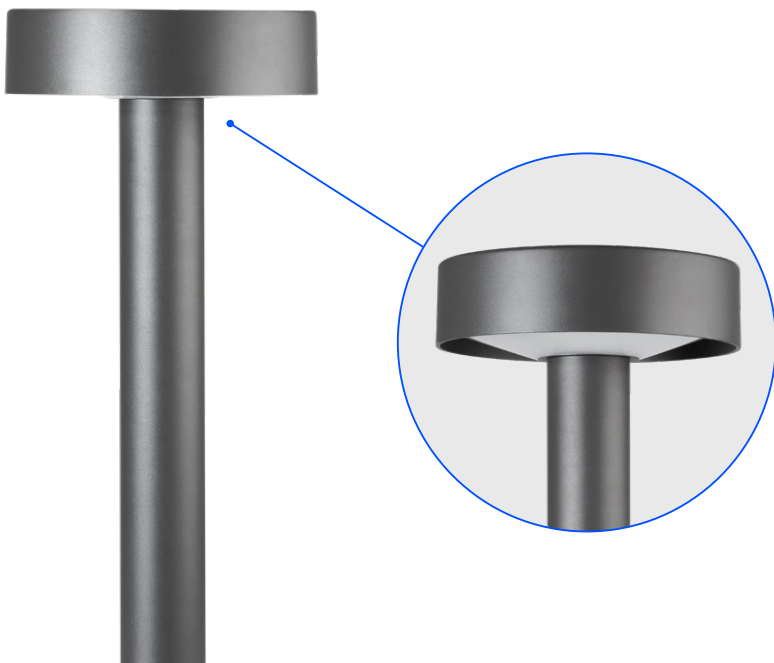
4000K



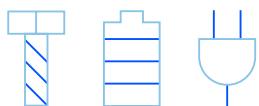
Integrierter CCT-Schalter,
um die Farbtemperatur
entsprechend den
Raumanforderungen
ändern zu können.
Switch CCT integrato che
consente di modificare
la temperatura del
colore in base alle
esigenze dello spazio.



IK10-Diffusor mit Vandalismusschutz
Diffusore contro gli atti vandalici IK10







Drei Stromversorgungsoptionen:

Fest installiert, tragbar mit Batterie und tragbar mit Kabel und Stecker.

Tre opzioni di alimentazione:

Fissa, portatile con batteria e portatile con cavo e spina.



Rack

Designed by Luca Turrini



+ Rack



Es ist nicht leicht, dekorative Leuchten mit hochwertigen Eigenschaften wie IP66, DALI-Dimmung, BREEAM-Effizienz oder spezieller Behandlung zum Schutz gegen Meeresluft zu finden. Rack wurde speziell für Projekte entwickelt, bei denen die Zuverlässigkeit der Leuchte ebenso wichtig ist wie ihre dekorative Funktion.

Non è facile trovare apparecchi decorativi ad alte prestazioni, come IP66, regolazione DALI, efficienza BREEAM o con un trattamento speciale per resistere in atmosfere marine. Rack è stato accuratamente sviluppato per illuminare progetti in cui l'affidabilità dell'apparecchio è importante quanto la sua funzione decorativa.

Maximale Flexibilität
für bessere Anpassung
Massima flessibilità per
un migliore adattamento



14

34

DL

E3

J6

Z5

60







Rechargeable

Plug&Play

Bollard

Wall Fixtures

906

906

906

864

100 × 100 × 270 mm

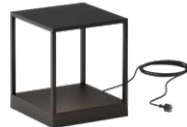
150 × 150 × 160 mm



150 × 150 × 300 mm



260 × 260 × 300 mm



150 × 150 × 700 mm



260 × 260 × 900 mm



○ ● ● ● ● ● ● ●
14 60 34 DL E3 J6 Z5

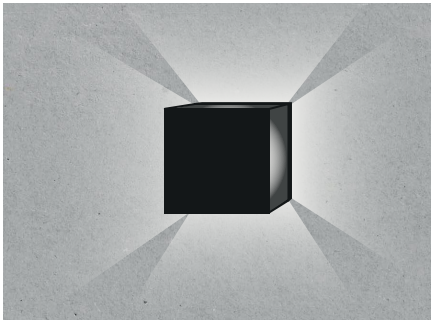


LED light source
Source lumineuse LED

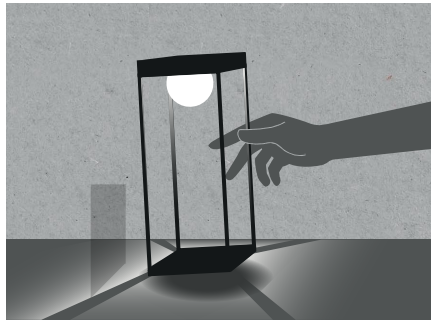
Spherical diffuser accessory
Accessoire diffuseur sphérique



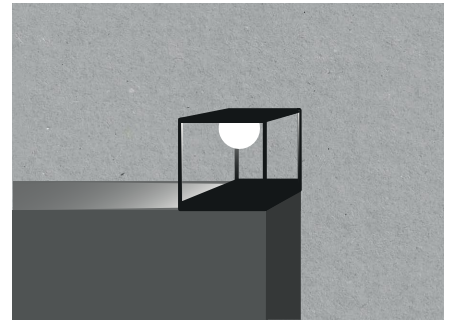
Installationen Installazioni



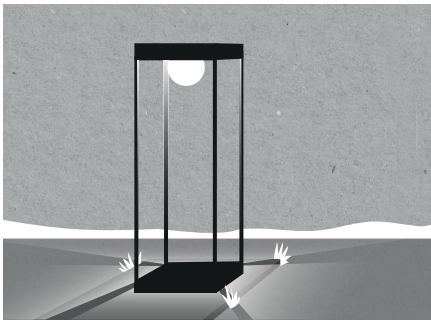
Wandleuchte
Applique



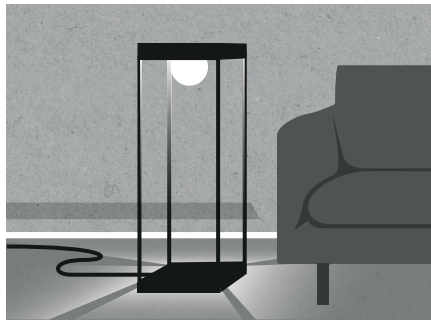
Mobile Leuchte
Portatile



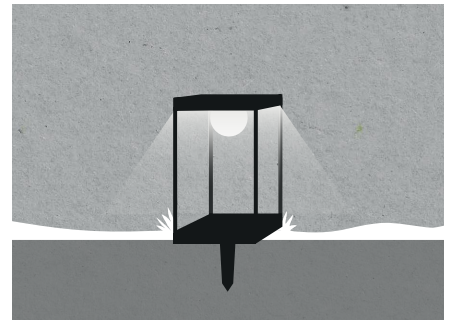
Aufsatzleuchte
A parete



Pollerleuchte
Faretto



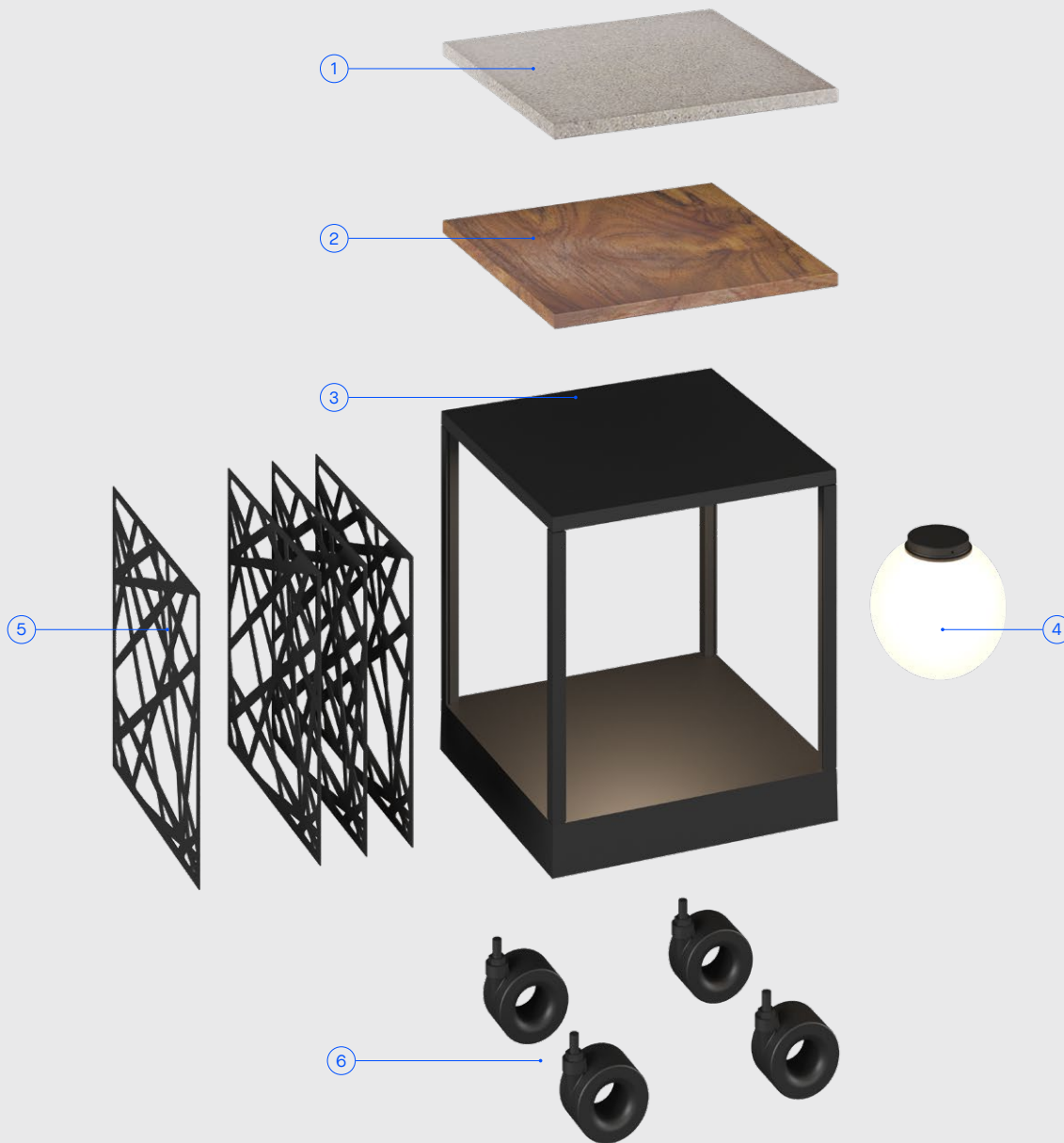
Stehleuchte
Piantana



Mobile Leuchte mit Pflöck
Portatile con paletto



Rack ist eine vielseitige Kollektion, die zahlreiche Kombinationen erlaubt
 Rack è una collezione versatile che permette di creare molteplici applicazioni



Hervorragende Verarbeitungen
Finiture superiori

- ① Deckel Zement
Coperchio cemento
- ② Deckel Holz
Coperchio legno
- ③ Ohne Deckel
Senza coperchio

Optionales Zubehör
Accessori opzionali

- ④ Kugelförmiger Diffusor
Diffusore sferico
- ⑤ Dekoratives Gitter*
Set griglie decorative*
- ⑥ Rollen**
Ruote**

Ausführung der Struktur
Finiture struttura



*Erhältlich in den Oberflächenfarben der Struktur.
 *Disponibile con i colori delle finiture della struttura.
 **Nur für die Modelle 260×260×300 mm und 260×260×900 mm erhältlich.
 **Disponibile solo per i modelli 260×260×300 mm e 260×260×900 mm.

Designspiel mit Lichteffekten

Un design che gioca
con effetti di luce



2700K



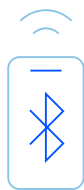
3000K



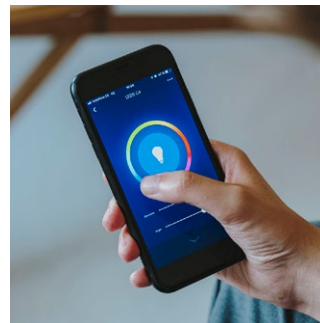
4000K



Smart

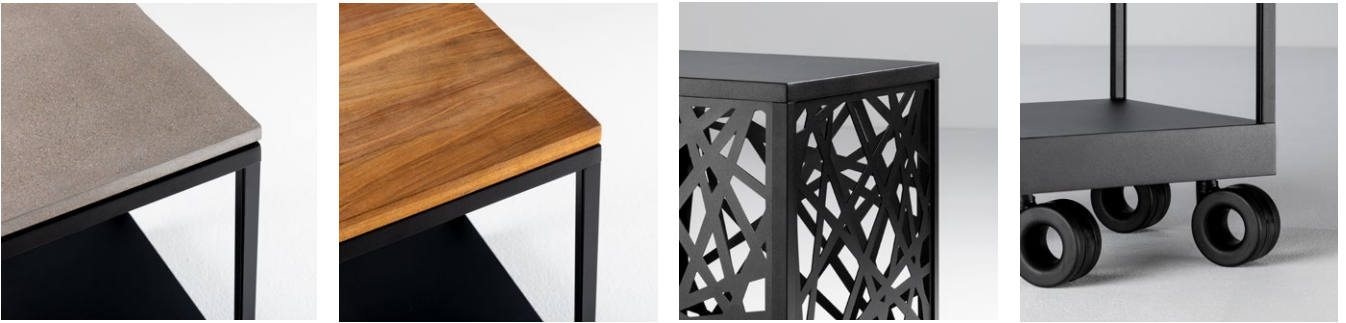


Dank der Smart-Funktion kann unter anderem durch die Verwaltung einzelner Leuchten, Gruppen von Leuchten oder Beleuchtungsszenen, die anwesenheitsbasierte Steuerung und die Zeitprogrammierung viel Energie gespart werden. Grazie alla funzionalità Smart, è possibile ottenere un grande risparmio energetico, grazie alla gestione di apparecchi punto per punto, per gruppi o scene, per controllo per occupazione e per programmazioni orarie, tra le altre.

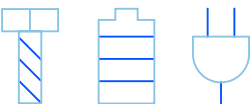
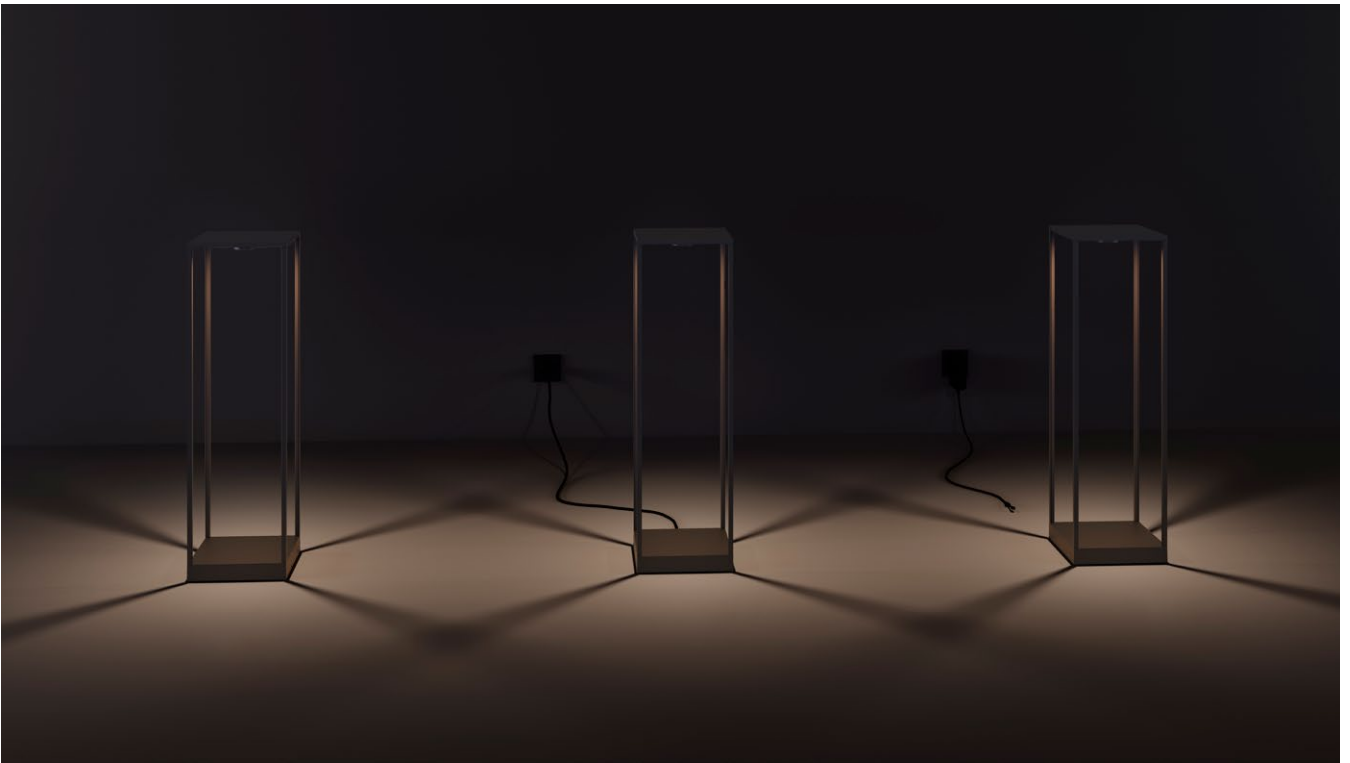


Anwendungsbeispiel für die Steuerung mittels Bluetooth Casambi. Auch mit DALI2-Protokoll erhältlich.
Esempio di applicazione con controllo via Bluetooth Casambi. Disponibile anche con il protocollo DALI2.

Oberflächen aus hochwertigen
Edelmaterialien
Finiture con materiali
nobili di qualità



Räder-Design von Philippe Stark
Ruote disegnate da Philippe Stark



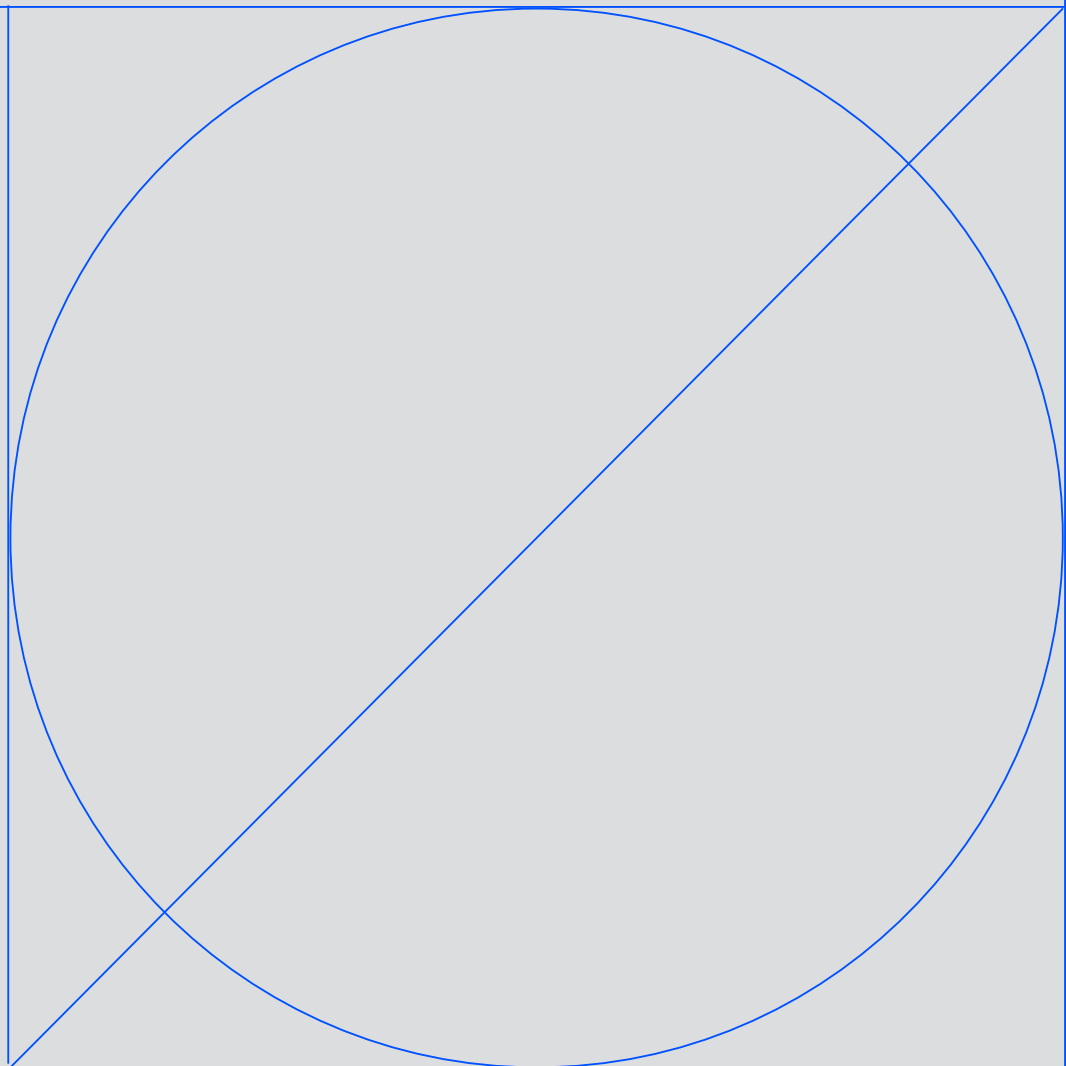
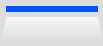
Drei Stromversorgungsoptionen:

Fest installiert, tragbar mit Batterie und tragbar mit Kabel und Stecker.

Tre opzioni di alimentazione:

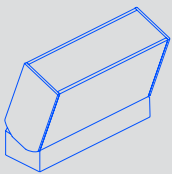
Fissa, portatile con batteria e portatile con cavo e spina.

Lineare Beleuchtungssysteme Sistemi Lineari d'Illuminazione



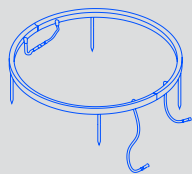
Taglio

512



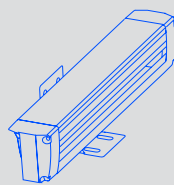
Verole

548



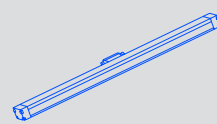
Convert

558



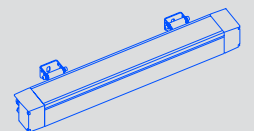
Mex

562



Cube Linear

568



Taglio

Designed by LedsC4 Architectural



+ Taglio

In die Architektur integrierte lineare Beleuchtung Illuminazione lineare integrata nell'architettura

Die Kollektion Taglio ist eine lineare Beleuchtungslösung, um architektonische Räume hervorzuheben oder Kompositionen und Lichteffekte auf Böden, Decken und Wänden zu erzeugen. Durch ihre unbegrenzte Verkettungsmöglichkeit ist diese Kollektion ein herausragendes Beispiel für die architektonische Integration im Außenbereich. Taglio è una collezione di illuminazione lineare che enfatizza spazi architettonici, crea composizioni e giochi di luce su pavimenti, soffitti e pareti. La sua possibilità di concatenazione infinita la ha trasformata nel massimo esponente dell'integrazione architettonica in spazi esterni.

Taglio Opal



Taglio Optics



Taglio Indirect



14



34



DL



E3



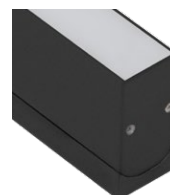
J6



Z5



60





Taglio Direct Fix

518

Opal

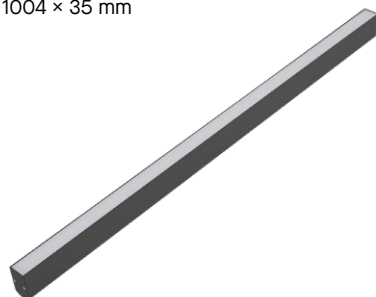
111 × 35 mm



504 × 35 mm



1004 × 35 mm



Taglio Direct Adjustable

524

111 × 35 mm



504 × 35 mm



1004 × 35 mm



Optics

111 × 35 mm



504 × 35 mm



1004 × 35 mm



111 × 35 mm



504 × 35 mm



1004 × 35 mm



Opal: 1.2 W -15.4 W. Optics: 4-38 W
3000K / 4000K / RGB



GL (Opal)

M (Optics)

○ ● ● ● ● ● ● ●
14 60 34 DL E3 J6 Z5



M: Medium (23°) GL: General Light

Taglio Direct Wall

530

Taglio Direct Recessed

536

Taglio Indirect

544

Opal

111 × 48 mm



111 × 65 mm



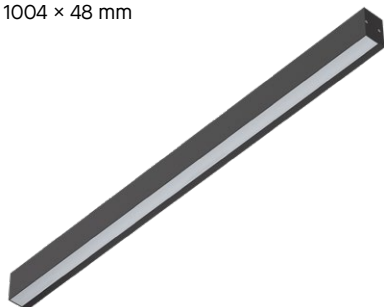
504 × 48 mm



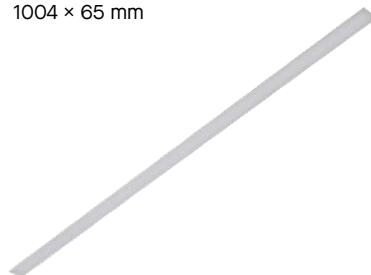
504 × 65 mm



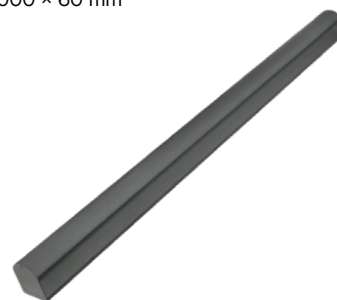
1004 × 48 mm



1004 × 65 mm



1000 × 60 mm



Optics

111 × 48 mm



111 × 65 mm



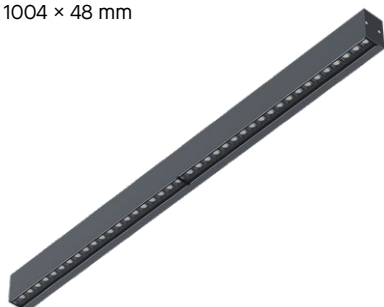
504 × 48 mm



504 × 65 mm



1004 × 48 mm



1004 × 65 mm



Opal: 1.2 W -15.4 W. **Optics:** 4-38 W
3000K / 4000K / RGB

9.6 W
3000K / 4000K / RGB



GL (Opal)

M (Optics)

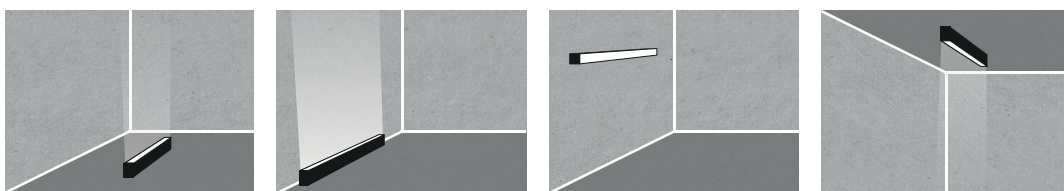
○ ● ● ● ● ● ● ●
14 60 34 DL E3 J6 Z5

○ ● ● ● ● ● ● ●
14 60 34 DL E3 J6 Z5

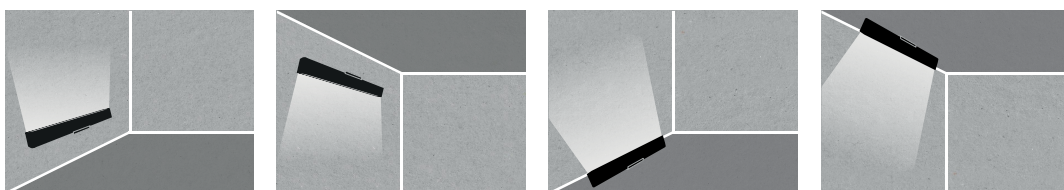


Installationen Installazioni

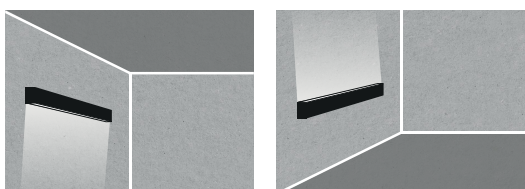
Direct Fix



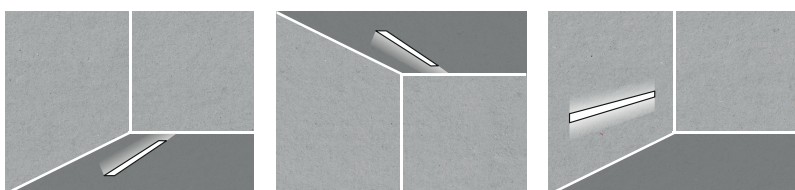
Direct Adjustable



Direct Wall

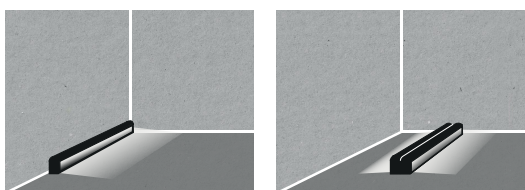


Direct Recessed



Nur für Betondecken.
Solo per soffitti in cemento.

Indirect



Einfach zu installieren
Facile da installare



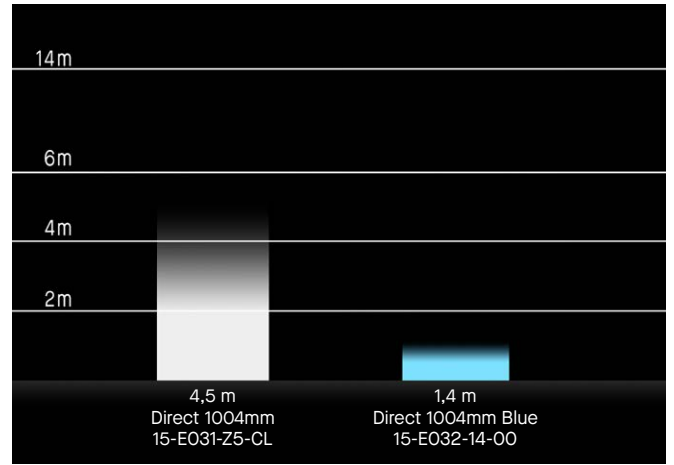
Beleuchtungstypen

Tipo di Illuminazione

Allgemeinbeleuchtung

Illuminazione generale

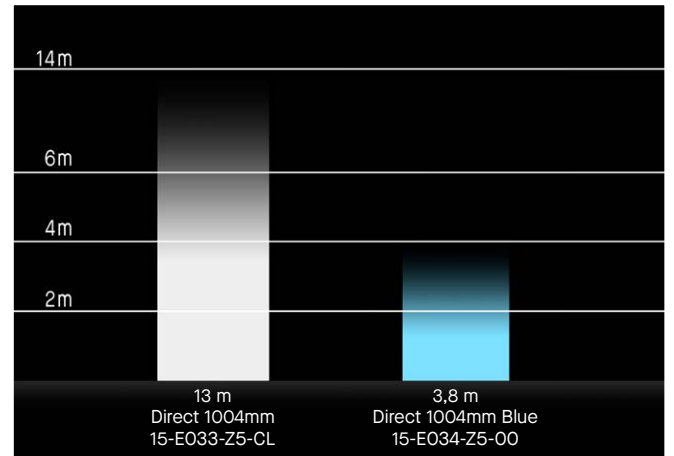
Opal



Fokussierte Beleuchtung

Illuminazione focalizzata

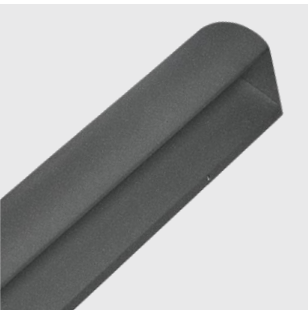
Optics



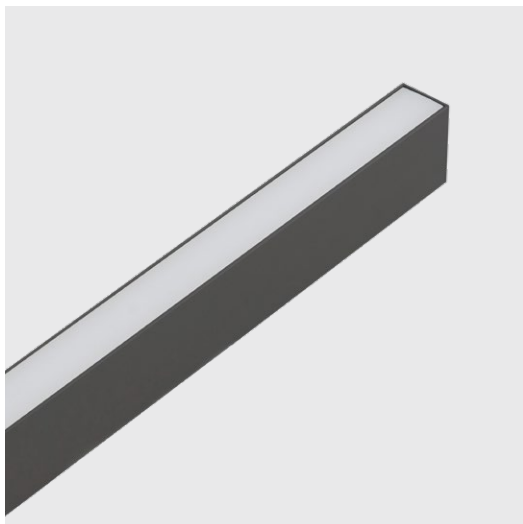
Ambientebeleuchtung

Illuminazione ambientale

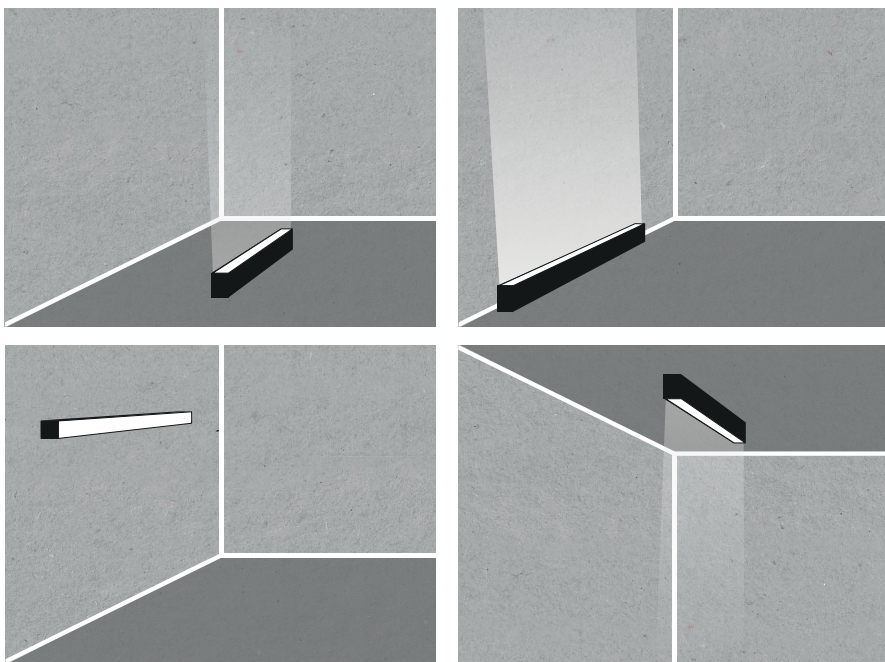
Indirect



Taglio Direct Fix



Direkte
Oberflächenbeleuchtung
Illuminazione diretta
di superficie



Taglio Opal

Taglio Optics



14



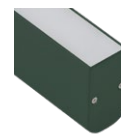
34



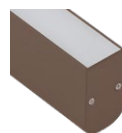
DL



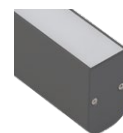
E3



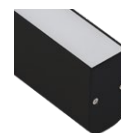
J6



Z5



60





Taglio

Direct Surface Fix

BODY MAT
AL

DIF MAT
PMMA



50000h
L80 B20

Taglio Direct Surface Fix Opal 111mm

NEW

IP
66

IK
10

UGR
<16

0.15 m

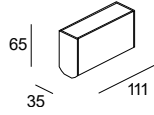
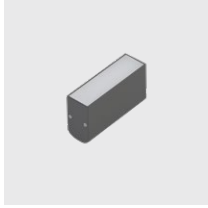


SEA SIDE
SUITABLE



(SC)

Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

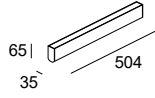
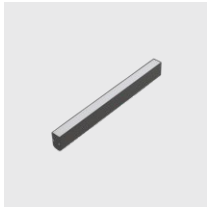


LED						24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	1.5	80	114°	15-E051	Z5 J6 E3 - DL - CL 14 60 34	
4000	80	1.5	85	114°	15-E051	Z5 J6 E3 - DL - CM 14 60 34	
RGB		1.2	21	114°	15-E052	Z5 J6 E3 - DL - 00 14 60 34	

Taglio Direct Surface Fix Opal 504mm



● ● ● ● ● ● ● ●
Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

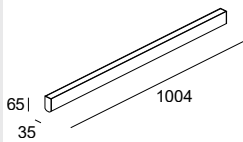


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	7.4	505	112°	15-E056	Z5
						J6
						E3
						- DL - CL
						14
						60
						34
4000	80	7.4	541	112°	15-E056	Z5
						J6
						E3
						- DL - CM
						14
						60
						34
RGB		7.8	104	113°	15-E057	Z5
						J6
						E3
						- DL - 00
						14
						60
						34

Taglio Direct Surface Fix Opal 1004mm



● ● ● ● ● ● ● ●
Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



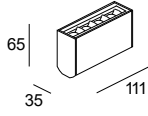
LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	14.7	1092	114°	15-E060	Z5
						J6
						E3
						- DL - CL
						14
						60
						34
4000	80	14.7	1169	114°	15-E060	Z5
						J6
						E3
						- DL - CM
						14
						60
						34
RGB		15.6	207	113°	15-E061	Z5
						J6
						E3
						- DL - 00
						14
						60
						34

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Taglio Direct Surface Fix Optics
111mm



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

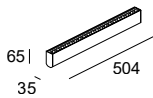


LED						24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	4	249	23°	15-E054	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CL	
						14	
						60	
						34	
4000	80	4	249	23°	15-E054	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CM	
						14	
						60	
						34	
RGB		3.7	91	21°	15-E055	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - 00	
						14	
						60	
						34	

Taglio Direct Surface Fix Optics
504mm



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

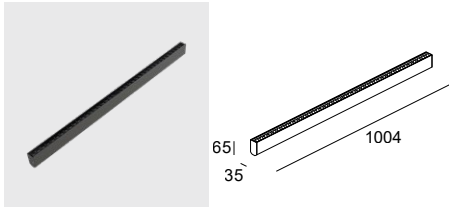


LED						24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	19	1182	23°	15-E058	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CL	
						14	
						60	
						34	
4000	80	19	1182	23°	15-E058	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CM	
						14	
						60	
						34	
RGB		20	460	22°	15-E059	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - 00	
						14	
						60	
						34	

Taglio Direct Surface Fix Optics 1004mm



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED							24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
3000	80	38	2364	23°	15-E062	Z5		
						J6		
						E3		
						- DL - CL		
						14		
						60		
						34		
4000	80	38	2364	23°	15-E062	Z5		
						J6		
						E3		
						- DL - CM		
						14		
						60		
						34		
RGB		40	919	22°	15-E063	Z5		
						J6		
						E3		
						- DL - 00		
						14		
						60		
						34		

OUTDOOR

SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME

Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1001

Controller Controller

P. 1001

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß 302mm
Picchetto 302 mm

71-9998-05-05

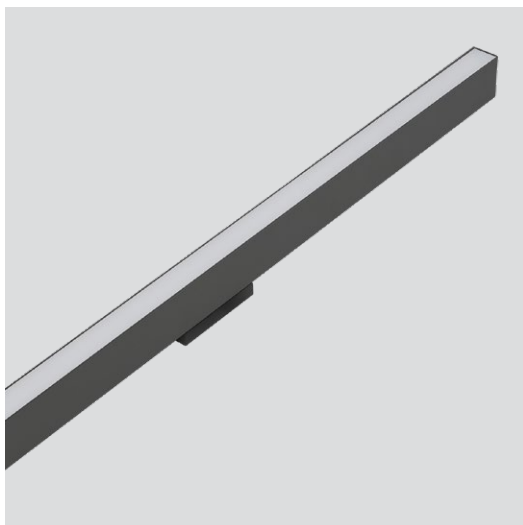


Erdspieß 235mm
Picchetto 235 mm

71-9997-05-05

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

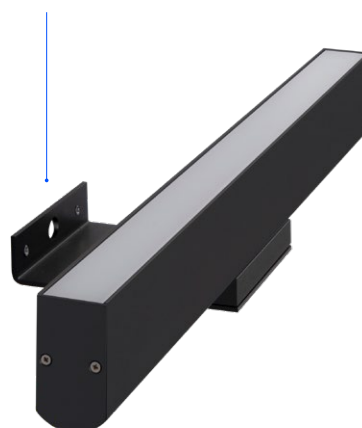
Taglio Direct Adjustable

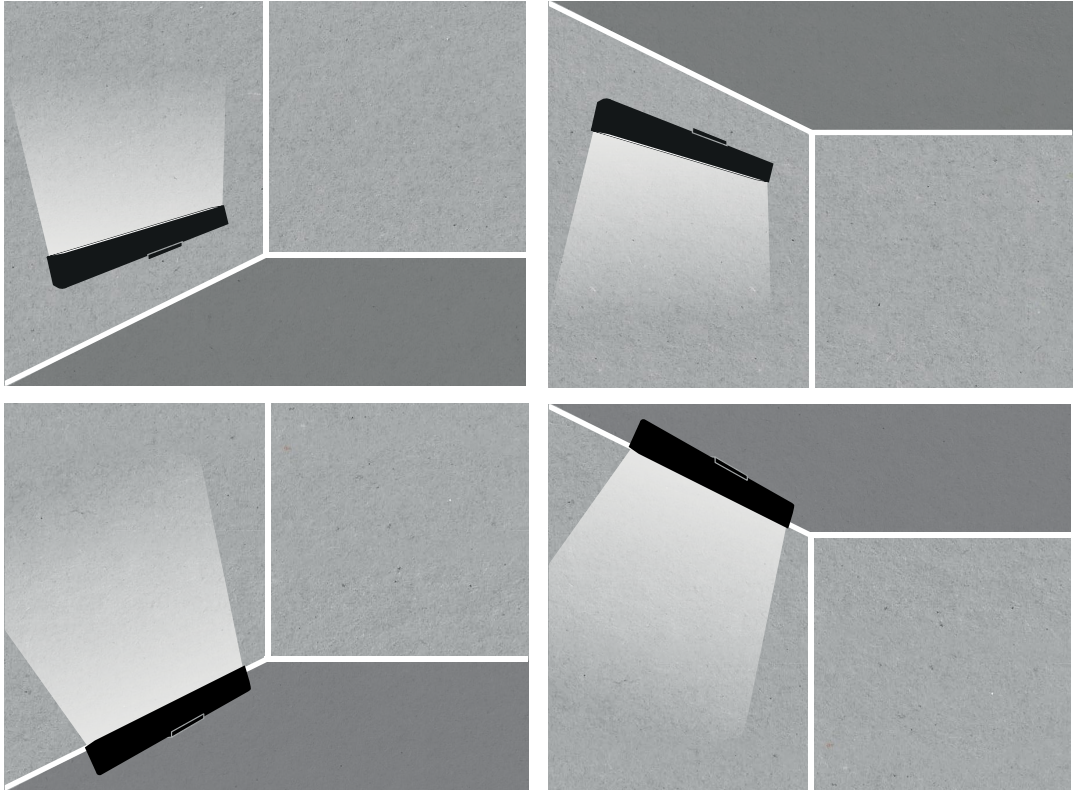


Direkte und
schwenkbare
Oberflächenbeleuchtung
Illuminazione diretta e
orientabile di superficie



Taglio Opal mit zusätzlichem Arm
Taglio Opal con accessorio braccio





Taglio

Direct Surface Adjustable

BODY MAT
AL

DIF MAT
PMMA



50000h
L80 B20

Taglio Direct Surface Adjustable Opal 111mm

IP
66

IK
10

UGR
<16

0.15 m

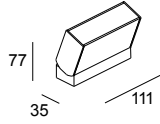
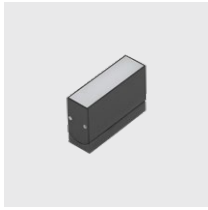


SEA SIDE
SUITABLE

20°



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED							24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	1.5	80	114°	15-E023	Z5 J6 E3 - DL - CL 14 60 34	
4000	80	1.5	85	114°	15-E023	Z5 J6 E3 - DL - CM 14 60 34	
RGB		1.2	19	114°	15-E024	Z5 J6 E3 - DL - 00 14 60 34	

Taglio Direct Surface Adjustable Opal 504mm

IP
66

IK
10

UGR
<16

0.15 m

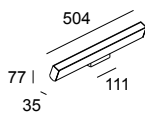
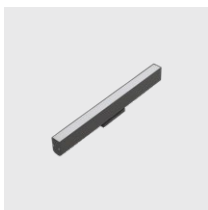


SEA SIDE
SUITABLE

20°



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



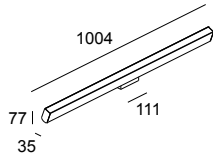
LED							24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	7.4	505	112°	15-E027	Z5 J6 E3 - DL - CL 14 60 34	
4000	80	7.4	541	112°	15-E027	Z5 J6 E3 - DL - CM 14 60 34	
RGB		8.4	99	112°	15-E028	Z5 J6 E3 - DL - 00 14 60 34	

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Taglio Direct Surface Adjustable Opal 1000mm

IP	IK	UGR					
66	10	<16	0.15 m	SEA SIDE SUITABLE	20°	LED	SC

Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

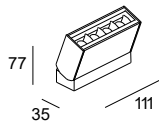


LED							
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	14.7	1092	114°	15-E031	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CL	
						14	
						60	
						34	
4000	80	14.7	1169	114°	15-E031	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CM	
						14	
						60	
						34	
RGB		15.4	198	112°	15-E032	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - 00	
						14	
						60	
						34	

Taglio Direct Surface Adjustable Optics 111mm

IP	IK	UGR					
66	10	<10	0.15 m	SEA SIDE SUITABLE	20°	LED	SC

Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



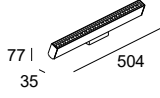
LED							
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	4	249	23°	15-E025	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CL	
						14	
						60	
						34	
4000	80	4	249	23°	15-E025	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CM	
						14	
						60	
						34	
RGB		4	85	21°	15-E026	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - 00	
						14	
						60	
						34	

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

**Taglio Direct Surface
Adjustable Optics 504mm**

IP 66	IK 06	UGR <10	0.15 m		SEA SIDE SUITABLE	20°		(SC)
----------	----------	------------	--------	--	----------------------	-----	--	------

Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

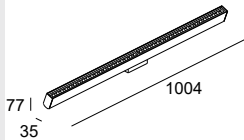


LED							24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	19	1182	23°	15-E029	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CL	
						14	
						60	
						34	
4000	80	19	1182	23°	15-E029	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CM	
						14	
						60	
						34	
RGB		20	421	22°	15-E030	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - 00	
						14	
						60	
						34	

**Taglio Direct Surface
Adjustable Optics 1004mm**

IP 66	IK 06	UGR <10	0.15 m		SEA SIDE SUITABLE	20°		(SC)
----------	----------	------------	--------	--	----------------------	-----	--	------

Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED							24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	38	2364	23°	15-E033	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CL	
						14	
						60	
						34	
4000	80	38	2364	23°	15-E033	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - CM	
						14	
						60	
						34	
RGB		40	842	22°	15-E034	Z5	
						J6	
						E3	
						- DL - 00	
						14	
						60	
						34	

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

OUTDOOR



Montagewinkel 70 mm
Staffa estensibile 70 mm

Z5 ● 71-E359-Z5-00

J6 ● * 71-E359-J6-00

E3 ● * 71-E359-E3-00

DL ● * 71-E359-DL-00

14 ○ * 71-E359-14-00

60 ● * 71-E359-60-00

34 ○ * 71-E359-34-00



Montagewinkel 140 mm
Staffa estensibile 140 mm

Z5 ● 71-E360-Z5-00

J6 ● * 71-E360-J6-00

E3 ● * 71-E360-E3-00

DL ● * 71-E360-DL-00

14 ○ * 71-E360-14-00

60 ● * 71-E360-60-00

34 ○ * 71-E360-34-00

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

Netzteile
Fonti di alimentazione

P. 1001

Controller
Controller

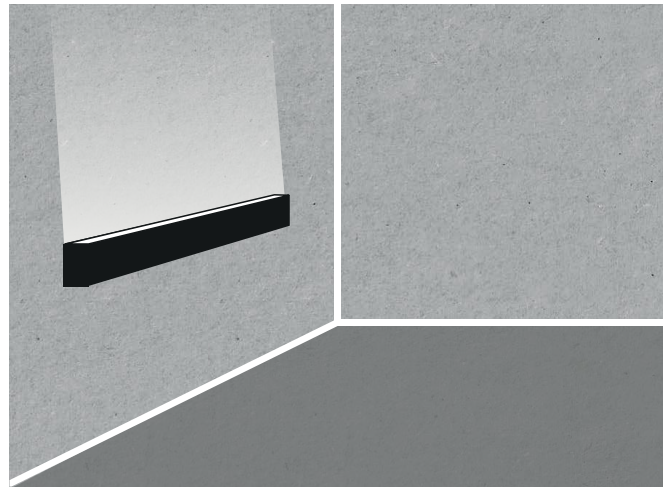
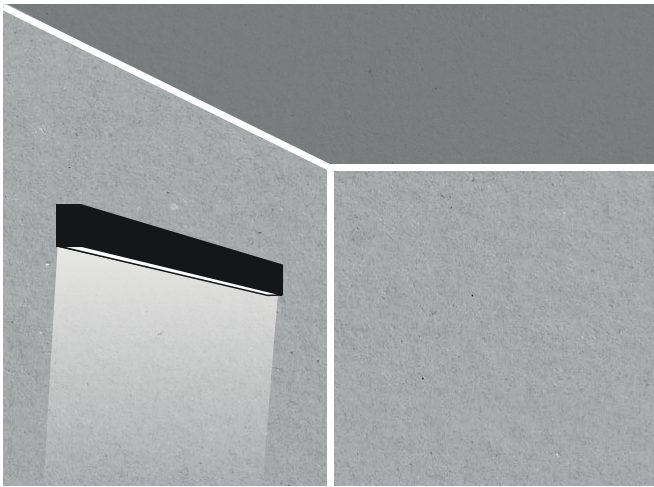
P. 1001

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Taglio Direct Wall



Wandbündige
Beleuchtung
Illuminazione
radente a parete



Taglio Opal



Taglio Optics



14



J6

34



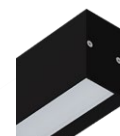
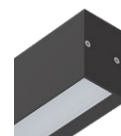
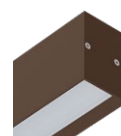
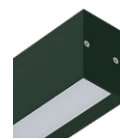
Z5

DL



60

E3





BODY MAT
AL

DIF MAT
PMMA



50000h
L80 B20

Taglio Direct Wall Opal 111mm



IP
66

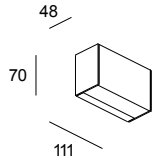
IK
10

UGR
<16

0.15 m



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

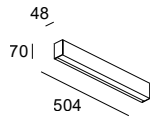


LED						24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	1.5	80	114°	05-E113	- DL - CL	Z5 J6 E3 14 60 34
4000	80	1.5	85	114°	05-E113	- DL - CM	Z5 J6 E3 14 60 34
RGB		1.2	21	114°	05-E114	- DL - 00	Z5 J6 E3 14 60 34

Taglio Direct Wall Opal 504mm



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

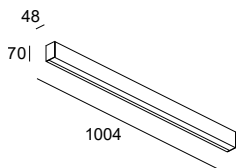


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	7.4	505	112°	05-E119	Z5 J6 E3 - DL - CL 14 60 34
4000	80	7.4	541	112°	05-E119	Z5 J6 E3 - DL - CM 14 60 34
RGB		7.8	104	113°	05-E120	Z5 J6 E3 - DL - 00 14 60 34

Taglio Direct Wall Opal 1004mm



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



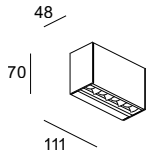
LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	14.7	1092	114°	05-E123	Z5 J6 E3 - DL - CL 14 60 34
4000	80	14.7	1169	114°	05-E123	Z5 J6 E3 - DL - CM 14 60 34
RGB		15.6	207	113°	05-E124	Z5 J6 E3 - DL - 00 14 60 34

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Taglio Direct Wall Optics 111mm

NEW
IP 66
IK 10
UGR <10
0.15 m
SEA SIDE SUITABLE
LED
(SC)

Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*

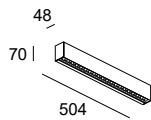


LED							24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
3000	80	4	249	23°	05-E117	Z5	J6	E3
						- DL - CL	14	60
						34		
4000	80	4	249	23°	05-E117	Z5	J6	E3
						- DL - CM	14	60
						34		
RGB		3.7	91	21°	05-E118	Z5	J6	E3
						- DL - 00	14	60
						34		

Taglio Direct Wall Optics 504mm

NEW
IP 66
IK 06
UGR <10
0.15 m
SEA SIDE SUITABLE
LED
(SC)

Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



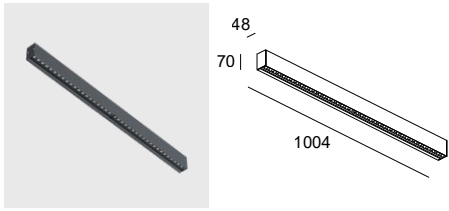
LED							24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
3000	80	19	1182	23°	05-E121	Z5	J6	E3
						- DL - CL	14	60
						34		
4000	80	19	1182	23°	05-E121	Z5	J6	E3
						- DL - CM	14	60
						34		
RGB		20	460	22°	05-E122	Z5	J6	E3
						- DL - 00	14	60
						34		

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Taglio Direct Wall Optics 1004mm



Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED							24VDC	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code			
3000	80	38	2364	23°	05-E125	Z5		
						J6		
						E3	- DL - CL	
						14	60	34
4000	80	38	2364	23°	05-E125	Z5		
						J6		
						E3	- DL - CM	
						14	60	34
RGB		40	919	22°	05-E126	Z5		
						J6		
						E3	- DL - 00	
						14	60	34

OUTDOOR

SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Taglio Recessed

BODY MAT
AL

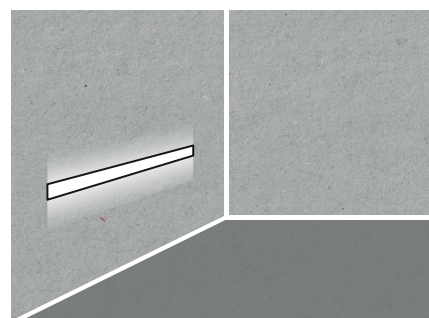
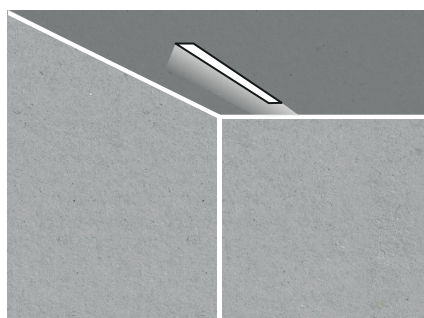
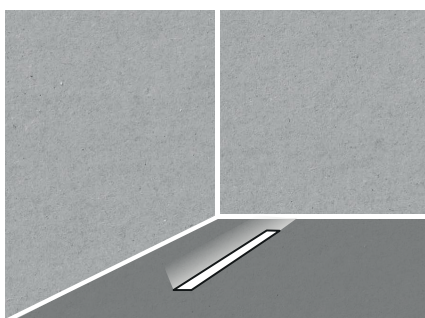
DIF MAT
PMMA



50000h
L80 B20

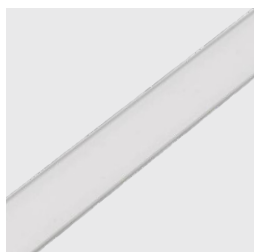


Direkte
Unterputzbeleuchtung
Illuminazione da
incasso diretta



Nur für Betondecken.
Solo per soffitti in cemento.

Taglio Opal



Taglio Optics



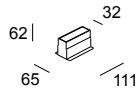
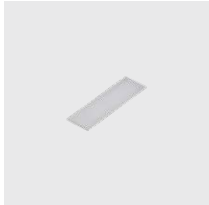
Taglio

Direct Recessed

Taglio Direct Recessed Opal 111mm

IP 66	IK 10	UGR <16	0.15 m		SEA SIDE SUITABLE			
----------	----------	------------	--------	--	----------------------	--	--	--

M3



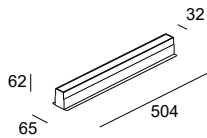
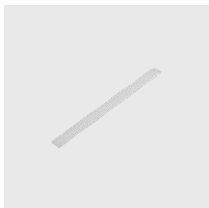
111×65

LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	1.5	80	114°	55-E039 - M3 - CL	
4000	80	1.5	85	114°	55-E039 - M3 - CM	
RGB		1.2	19	114°	55-E040 - M3 - 00	

Taglio Direct Recessed Opal 504mm

IP 66	IK 10	UGR <16	0.15 m		SEA SIDE SUITABLE			
----------	----------	------------	--------	--	----------------------	--	--	--

M3



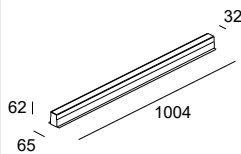
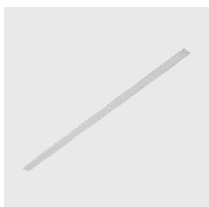
504×65

LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	7.4	505	112°	55-E042 - M3 - CL	
4000	80	7.4	541	112°	55-E042 - M3 - CM	
RGB		8.4	99	112°	55-E043 - M3 - 00	

Taglio Direct Recessed Opal 1004mm

IP 65	IK 10	UGR <19	BREEAM	0.15 m		SEA SIDE SUITABLE			
----------	----------	------------	--------	--------	--	----------------------	--	--	--

M3



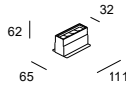
1004×65

LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	14.7	1092	114°	55-E004 - M3 - CL	
4000	80	14.7	1169	114°	55-E004 - M3 - CM	
RGB		15.4	800	128°	55-E005 - M3 - 00	

Taglio Direct Recessed Optics
111mm

IP 66	IK 10	UGR <10	1500 Kg	0.15 m		SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	------------	---------	--------	--	----------------------	--	--

37



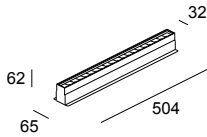
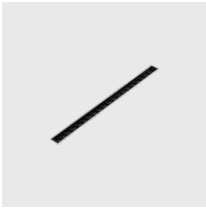
LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	4	249	23°	55-E162 - 37 - CL	
4000	80	4	261	23°	55-E162 - 37 - CM	
RGB		4	85	21°	55-E041 - 37 - 00	

111x65

Taglio Direct Recessed Optics
504mm

IP 66	IK 06	UGR <10	1500 Kg	0.15 m		SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	------------	---------	--------	--	----------------------	--	--

37



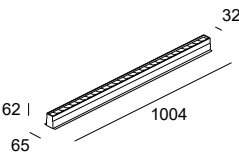
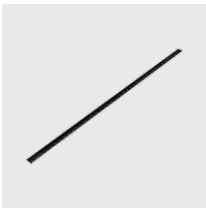
LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	19	1088	23°	55-E163 - 37 - CL	
4000	80	19	1140	23°	55-E163 - 37 - CM	
RGB		20	421	22°	55-E050 - 37 - 00	

504x65

Taglio Direct Recessed Optics
1004mm

IP 66	IK 06	UGR <10	1500 Kg	0.15 m		SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	------------	---------	--------	--	----------------------	--	--

37



LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	38	2364	23°	55-E051 - 37 - CL	
4000	80	38	2364	23°	55-E051 - 37 - CM	
RGB		40	842	22°	55-E052 - 37 - 00	

1004x65


Netzteile
Fonti di alimentazione

P. 1001


Controller
Controller

P. 1001

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio


 Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included


 Schutzabdeckung für Installation
Coperchio protettivo da usare durante l'installazione

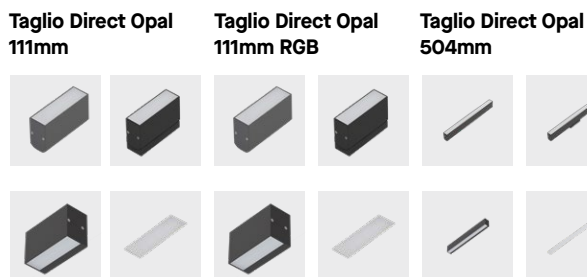
Included

Reparaturzubehör
Accessori di riparazione

 Demontageskit für das LED-Modul
Kit di estrazione modulo LED






71-E362-Z5-00

		Taglio Opal & Optics White	Taglio Opal & Optics RGB
Verbindungszubehör Accessori di giunzione			
	Verbindungsplatten für verkettete Montage Giunzione per installazione concatenata	Included	Included
Anschlusszubehör Connection accessories			
	Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (1 m) Cavo con connettori stagni maschio-femmina (1 m)	71-E034-00-00	-
	Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (5 m) Cavo con connettori stagni maschio-femmina (5 m)	71-E004-00-00	-
	RGB-Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (1 m) Cavo RGB con connettori stagni maschio-femmina (1 m)	-	71-E071-00-00
	RGB-Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (5 m) Cavo RGB con connettori stagni maschio-femmina (5 m)	-	71-E005-00-00
	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00	-
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00	-
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–11,5 mm, 4-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–11,5 mm, 3-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00	-
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00







Netzteile
Fonti di alimentazione

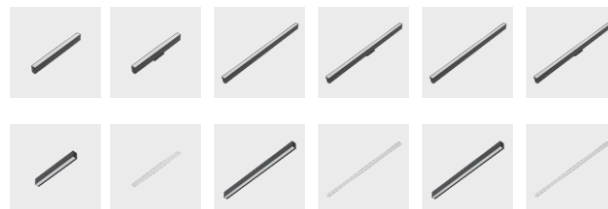
P. 1001

	ON-OFF IP20	-	71-A199-00-00  Min.1 - Max.20	-
	ON-OFF IP67	71-E158-00-00  Min.1 - Max.16	71-E158-00-00  Min.1 - Max.16	71-E159-00-00  Min.1 - Max.7
	DALI2 IP67	71-E098-00-00  Min.1 - Max.30	-	71-E098-00-00  Min.1 - Max.7
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.13	-	71-E101-05-05  Min.1 - Max.2











Controller
Controller

P. 1001

	CASAMBI* IP20 *Power supply required.	-	71-8050-00-00  Max.144W	-
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00 Max.120W	-	71-A242-00-00 Max.120W
				




Taglio Direct Opal
504mm RGBTaglio Direct Opal
1004mmTaglio Direct Opal
1004mm RGB**Netzteile****Fonti di alimentazione**

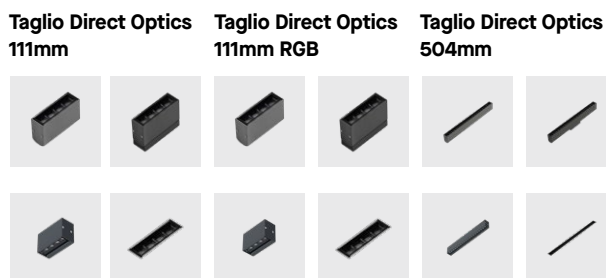
P. 1001

	ON-OFF IP20	71-6343-00-00  Min.1 - Max.17	-	71-6343-00-00  Min.1 - Max.9
	ON-OFF IP67	71-E159-00-00  Min.1 - Max.7	71-6345-00-00  Min.1 - Max.14	71-6345-00-00  Min.1 - Max.14
	DALI2 IP67	-	71-E099-00-00  Min.1 - Max.7	-
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	-	71-E101-05-05  Min.1 - Max.1	-

Controller
Controller

P. 1001

	CASAMBI* IP20 *Power supply required	71-8050-00-00  Min.1 - Max.16	-	71-8050-00-00  Min.1 - Max.9
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	-	71-A242-00-00 Min.1 - Max.8	-
	DMX-Steuergerät* Controller DMX* *Power supply required.	71-3493-00-00  Min.1 - Max.16	-	71-3493-00-00  Min.1 - Max.9







Netzteile
Fonti di alimentazione

P. 1001

	ON-OFF IP20	-	71-6342-00-00  Min.1 - Max.18	-
	ON-OFF IP67	71-E159-00-00  Min.1 - Max.14	71-E159-00-00  Min.1 - Max.14	71-6345-00-00  Min.1 - Max.11
	DALI2 IP67	71-E098-00-00  Min.1 - Max.14	-	71-E099-00-00  Min.1 - Max.5
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.5	-	71-E101-05-05  Min.1 - Max.1

Controller
Controller

P. 1001




	CASAMBI* IP20 *Power supply required.	-	71-8050-00-00 Max. 144W	-
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00 Max. 120W	-	71-A242-00-00 Min.1 - Max.6
	DMX-Steuergerät* Controller DMX* *Power supply required.	-	71-3493-00-00  Max. 144W	-

Taglio Direct Optics 504mm RGB Taglio Direct Optics 1004mm Taglio Direct Optics 1004mm RGB








Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1001

	ON-OFF IP20	71-6343-00-00  Min.1 - Max.7	-	71-6343-00-00  Min.1 - Max.3
	ON-OFF IP67	71-6345-00-00  Min.1 - Max.11	71-6345-00-00  Min.1 - Max.6	71-6345-00-00  Min.1 - Max.6
	DALI2 IP67	-	71-E099-00-00  Min.1 - Max.3	-
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	-	-	-

Controller Controller

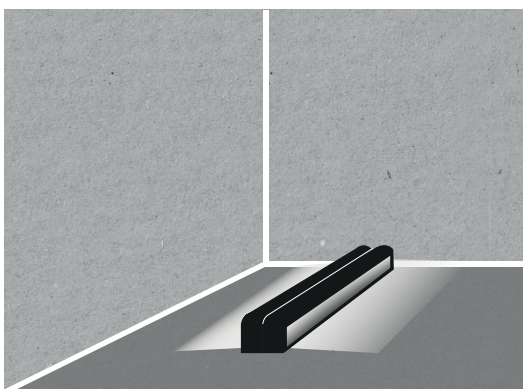
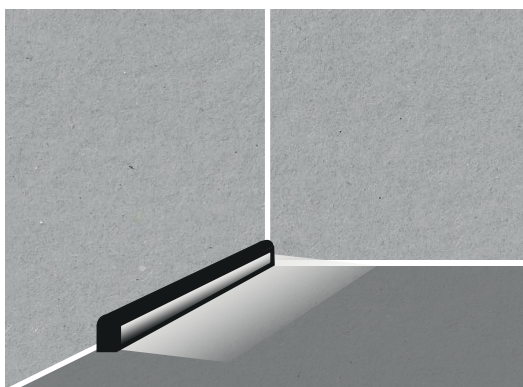
P. 1001

	CASAMBI* IP20 *Power Supply required.	71-8050-00-00 Min.1 - Max.7	-	71-8050-00-00 Min.1 - Max.3
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	-	71-A242-00-00 Min.1 - Max.3	-
	DMX-Steuergerät* Controller DMX* *Power Supply required.	71-3493-00-00  Min.1 - Max.7	-	71-3493-00-00  Min.1 - Max.3

Taglio Indirect



Indirekte Bodenbeleuchtung
Illuminazione indiretta
verso il pavimento



14

34

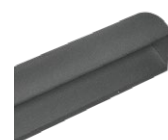
DL

E3

J6

Z5

60



Taglio

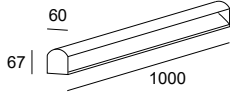
Indirect Surface

BODY MAT	DIF MAT		50000h
AL	PMMA		L80 B20

OUTDOOR

IP	IK	UGR			SEA SIDE SUITABLE		(SC)
66	10	<10	0.15 m				

Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL* 54



LED							24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	9.6	184	83°	55-E034	Z5	
						J6	
						E3	
						DL	- CL
						54	
4000	80	9.6	184	83°	55-E034	Z5	
						J6	
						E3	
						DL	- CM
						54	
RGB		9.6	138	83°	55-E071	Z5	
						J6	
						E3	
						DL	- 00
						54	
						14	
						60	
						34	







LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME | SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

Taglio Indirect Surface

Taglio Indirect Surface RGB







**Netzteile****Fonti di alimentazione**

P. 1001

	ON-OFF IP67	71-6341-00-00  Min.1 - Max.9	-
	DALI2 IP67	71-E099-00-00  Min.1 - Max.11	-
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.2	-

Controller**Controller**

P. 1001

	CASAMBI* IP20 *Power supply required.	-	71-8050-00-00  Min.1 - Max.14
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00  Min.1 - Max.11	-
	DMX-Steuergerät* Controller DMX* *Power supply required.	-	71-3493-00-00  Min.1 - Max.14

Verbindungszubehör**Accessori di giunzione**

	Verbindungsplatten für verkettete Montage Giunzione per installazione concatenata	Included	Included
---	--	----------	----------



Anschlusszubehör

Connection accessories

	Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (1 m) Cavo con connettori stagni maschio-femmina (1 m)	71-E034-00-00	-
	Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (5 m) Cavo con connettori stagni maschio-femmina (5 m)	71-E004-00-00	-
	RGB-Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (1 m) Cavo RGB con connettori stagni maschio-femmina (1 m)	-	71-E071-00-00
	RGB-Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (5 m) Cavo RGB con connettori stagni maschio-femmina (5 m)	-	71-E005-00-00
	Wasserdichte Steckverbinder Connettori a tenuta stagna	Included	Included
	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettere IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00	-
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettere IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00	-
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–11,5 mm, 4-polig Connettere IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–11,5 mm, 3-polig Connettere IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00	-
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettere anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettere anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00
	Wasserdichtes Kabel Cavo impermeabile	Included	Included

Vercle

Designed by Artec Studio



+ Vercle



Minimalistische Beleuchtung für Vegetation Illuminazione minimalista per la vegetazione

Die Vercle-Kollektion wurde entwickelt, um Vegetation mit Licht hervorzuheben und reine und entspannende natürliche Umgebungen für Menschen zu schaffen. Eine minimalistische und unsichtbare Kollektion, mit der die Umrisse von Bäumen und pflanzlichen Elementen aller Art beleuchtet werden können.

La collezione Vercle è concepita per dare il vero protagonismo alla vegetazione e creare spazi più puri e rilassati tra il paesaggio e le persone. Una collezione minimalista e invisibile che permette di illuminare il contorno degli alberi e tutti i tipi di elementi vegetali.

Circular

400 mm

650 mm

1200 mm



Linear

500 mm

1970 mm



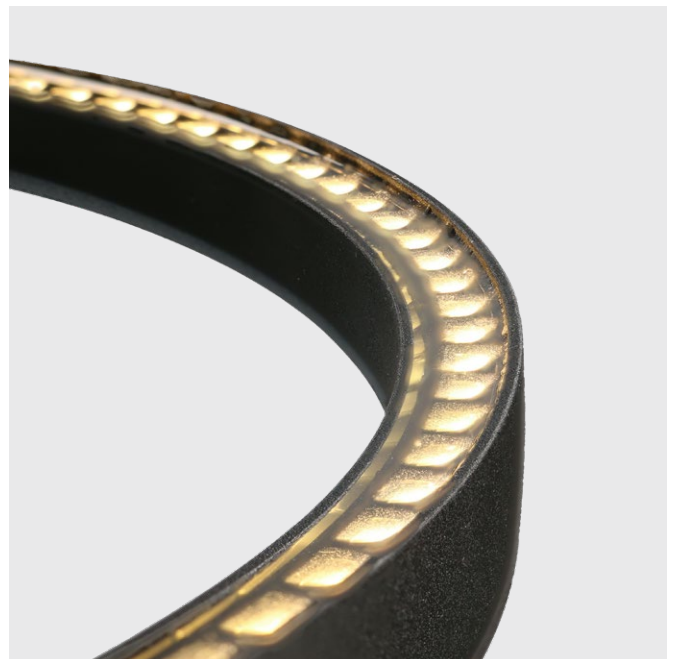






Unsichtbar mit starker
Leuchtkraft
Pensata per essere invisibile
e illuminare molto

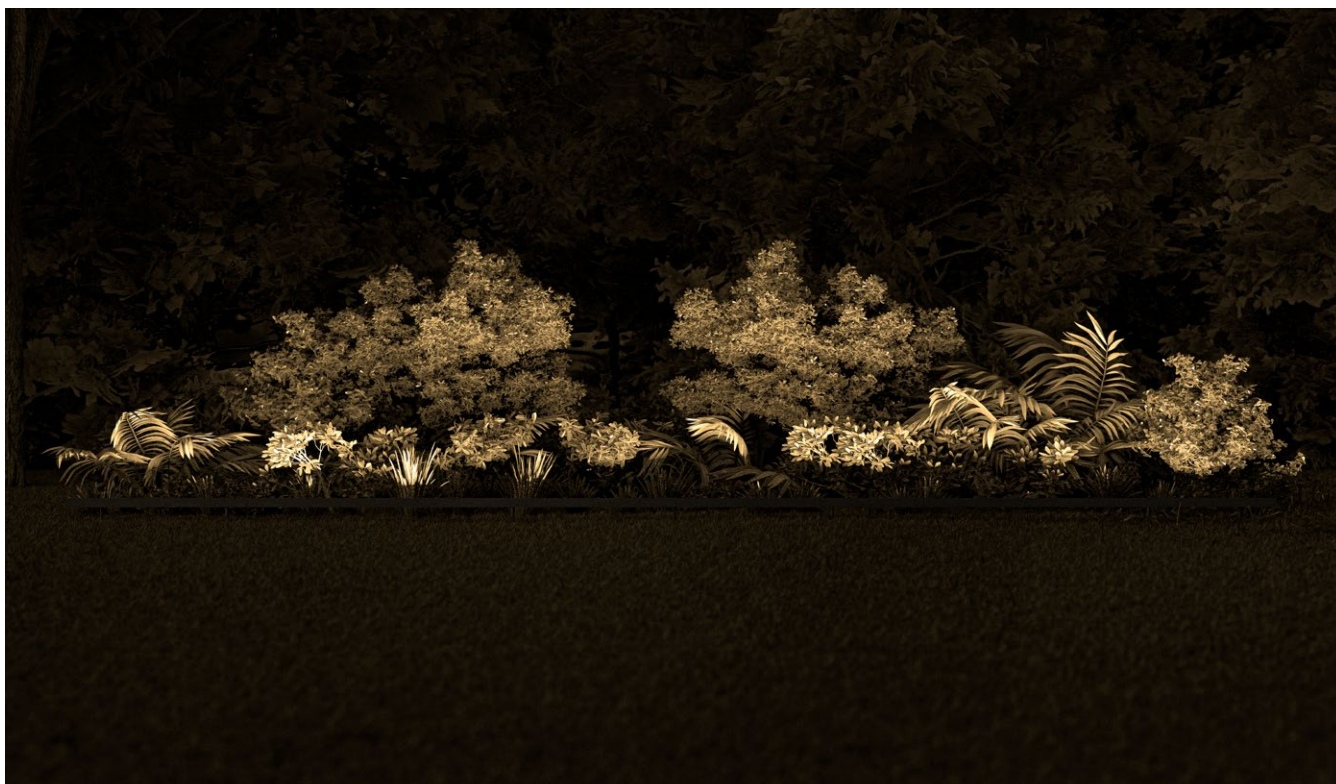
Der äußere Teil des Profils ist höher als der untere Teil, um den visuellen Komfort zu maximieren.
Parte esterna del profilo più alta rispetto a quella inferiore per massimizzare il comfort visivo.



Anpassung des Lichts an jede Szene Luce adattabile ad ogni scena

Vercle bietet volle Kontrolle über das Licht, sodass verschiedene Szenen entsprechend der Architektur des Raums und jedes Moments geschaffen werden können.

Il controllo totale della luce di Vercle permette di creare diverse scene adattabili all'architettura dello spazio e di ogni momento.



Sorgfältiges und kompaktes Design Design curato e compatto



Nur 17 mm hoch.
Solo 17 mm di altezza.

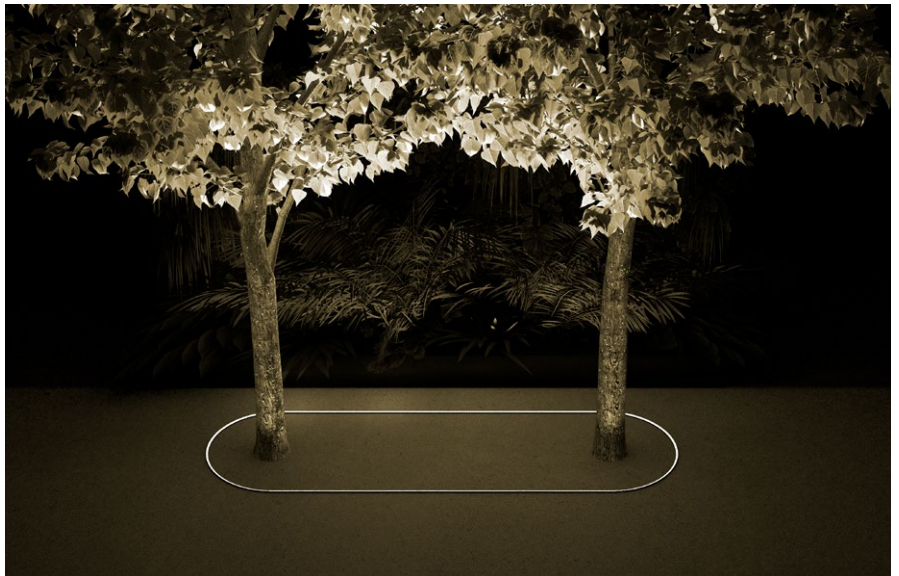


Nur 10 mm breit.
Solo 10 mm di larghezza.

Kompositionen Composizioni

Vercle ermöglicht die Schaffung eigener Kompositionen durch Kombination des kreisförmigen und linearen Modells.

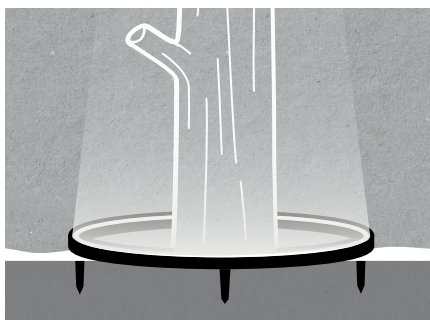
Vercle permette di creare composizioni proprie, combinando il modello circolare e lineare.



Komposition aus Vercle rund (650 mm) und linear (1970 mm).
Composizione di Vercle circolare 650 mm e lineare 1.970 mm.

Installationen Installazioni

Zur Befestigung in weichem Boden sind unterschiedlich hohe Pföcke enthalten.
Sono inclusi paletti di diverse altezze per il fissaggio su terreni morbidi.



Flache Oberfläche
Superficie piatta



Abgeschrägte Oberfläche
Superficie inclinata

BODY MAT
AL



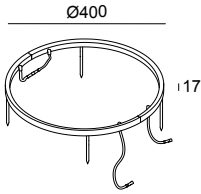
50000h
L80 B20

3
MacAdam

Vercle Round 400mm

IP	IK	UGR		SEA SIDE SUITABLE		(SC)
65	10	<16		SEA SIDE SUITABLE		(SC)

●
05

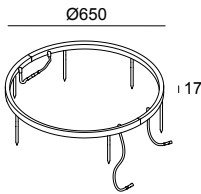


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code		
3000	80	26	589	55-E117 - 05 - CL		

Vercle Round 650mm

IP	IK	UGR		SEA SIDE SUITABLE		(SC)
65	10	<10		SEA SIDE SUITABLE		(SC)

●
05

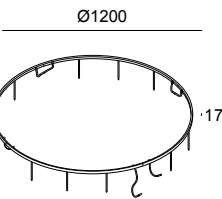
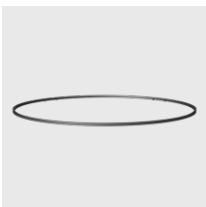


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code		
3000	80	43.9	1001	55-E118 - 05 - CL		

Vercle Round 1200mm

NEW	IP	IK	UGR		SEA SIDE SUITABLE		(SC)
	65	10	<10		SEA SIDE SUITABLE		(SC)

●
05

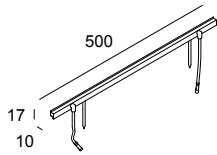


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code		
3000	80	64.8	1567	55-E021 - 05 - CL		

Vercle Lineal 500mm

IP	IK	UGR		SEA SIDE SUITABLE		(SC)
65	10	<19				

●
05

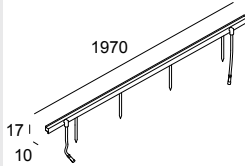
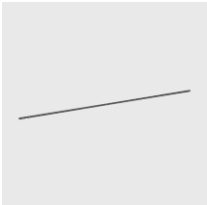



LED					 24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	10.3	211	55-E119 - 05 - CL	

Vercle Lineal 1970mm

IP	IK	UGR		SEA SIDE SUITABLE		(SC)
65	10	<19				

●
05



LED					 24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	42.5	869	55-E120 - 05 - CL	

Vercle Round
400mmVercle Round
650mmVercle Round
1200mm**Netzteile**
Fonti di alimentazione

P. 1001

Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern
Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori
IP67

-

-

-

ON-OFF
IP67**71-6345-00-00**
Min.1 - Max.9**71-6345-00-00**
Min.1 - Max.5**71-6345-00-00**
Min.1 - Max.3DALI2
IP67**71-E099-00-00**
Min.1 - Max.4**71-E099-00-00**
Min.1 - Max.2**71-E099-00-00**
Min.1 - Max.1**Controller**
Controller

P. 1001

CASAMBI*
IP67
*Power supply included.**71-A242-00-00**
Min.1 - Max.4**71-A242-00-00**
Min.1 - Max.2**71-A242-00-00**
Min.1 - Max.1**Befestigungszubehör**
Accessori di fissaggioErdspieß
Picchetto

Included

Included

Included

Anschlusszubehör
Connection accessoriesKabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich
(5 m)
Cavo con connettori stagni maschio-femmina (5 m)**71-E118-05-05****71-E118-05-05****71-E118-05-05**Wasserdichte Steckverbinder
Connettori a tenuta stagna

Included

Included

Included

IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–7,5 mm,
3-polig
Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm,
3 poli**71-E510-00-00****71-E510-00-00****71-E510-00-00**IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–7,5 mm,
3-polig
Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm,
3 poli**71-E511-00-00****71-E511-00-00****71-E511-00-00**IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–11,5 mm,
4-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm,
4 poli**71-E512-00-00****71-E512-00-00****71-E512-00-00**IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–11,5 mm,
3-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm,
3 poli**71-E513-00-00****71-E513-00-00****71-E513-00-00**IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø
5,5 - 12 mm, 4 poli**71-E112-00-00****71-E112-00-00****71-E112-00-00**IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3
Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø
5,5 - 12 mm, 4 poli**71-E122-00-00****71-E122-00-00****71-E122-00-00**

Vercle Lineal 500mm









Vercle Lineal 1970mm



Netzteile

Fonti di alimentazione




P. 1001

	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.1	-
	ON-OFF IP67	71-6341-00-00  Min.1 - Max.9	71-6345-00-00  Min.1 - Max.5
	DALI2 IP67	71-E099-00-00  Min.1 - Max.10	71-E099-00-00  Min.1 - Max.2

Controller


Controller

P. 1001

	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00  Min.1 - Max.10	71-A242-00-00  Min.1 - Max.2
---	---	--	---





Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

	Erdspieß Picchetto	Included	Included
---	-----------------------	----------	----------

Anschlusszubehör

Connection accessories

	Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (5 m) Cavo con connettori stagni maschio-femmina (5 m)	71-E118-05-05	71-E118-05-05
	Wasserdichte Steckverbinder Connettori a tenuta stagna	Included	Included
	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00	71-E510-00-00
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00	71-E511-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–11,5 mm, 4-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–11,5 mm, 3-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00	71-E513-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00

Convert

Designed by LedsC4 Architectural



Gleichmäßige Beleuchtung, ohne Störungen der Homogenität durch Restlicht an Fassaden mittlerer Höhe.

Illuminazione uniforme, senza residui che ne ostacolano l'omogeneità luminosa, su facciate di media altezza.

Beleuchtung für
Fassaden mittlerer Höhe
Illuminazione per
facciate di media altezza

Convert Surface

560

356 mm



○
54

984 mm



○
54

12.2 - 45 W
43° x 16°



Convert Recessed

561

330 mm



○
34

1000 mm



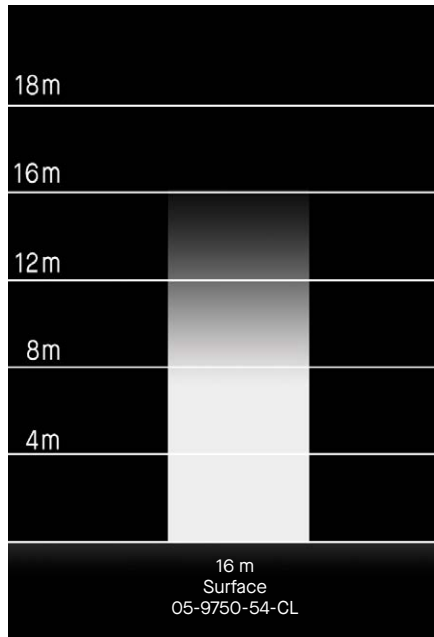
12.2 - 45 W
43° x 16°



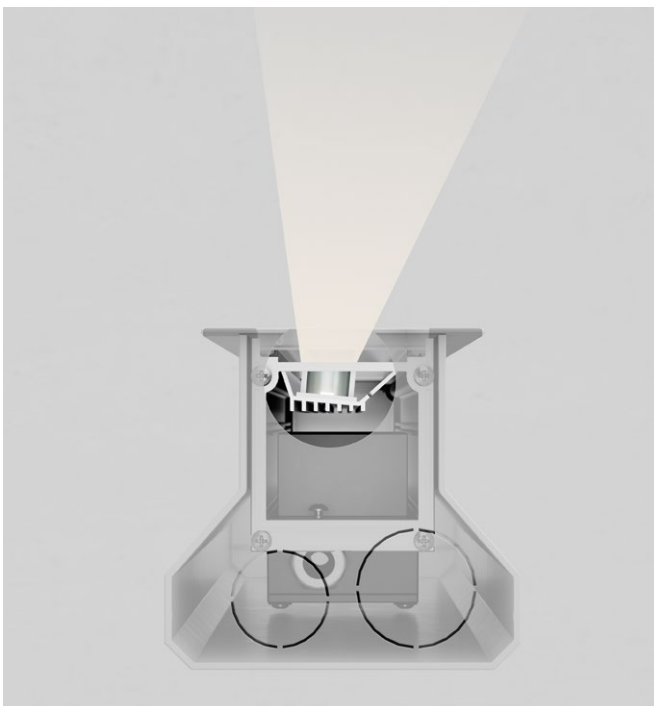
Optiken Ottiche



Elliptische Optik 41° x 13° (05-9750-54-CL)
Ottica ellittica 41° x 13° (05-9750-54-CL)



Die elliptische Optik ermöglicht die Beleuchtung eines breiteren Wandstücks mit wenigen Elementen. Le ottiche ellittiche consentono di illuminare più larghezza della parete con il minimo di elementi.



LED-Modul in der Unterputzversion mit 5° Neigung, um den Lichtstrom auf die Wand zu richten und kein Restlicht zu erzeugen. Modulo LED inclinato di 5° nella versione da incasso per dirigere il flusso luminoso sulla parete e non generare luce residua.

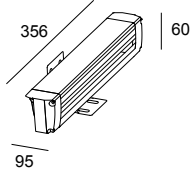
Convert Surface

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Convert Surface 356mm

IP	IK	UGR	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	±90°		
66	03	<13						

54

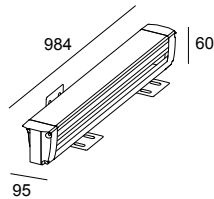


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	12.9	1170	Elipctic 41° x 13°	05-9749 - 54 - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	12.9	1228	Elipctic 41° x 13°	05-9749 - 54 - CM	ON-OFF 100-240V	

Convert Surface 984mm

IP	IK	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	±90°		
66	03						

54



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	36.5	2909	Elipctic 41° x 13°	05-9750 - 54 - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	36.5	3055	Elipctic 41° x 13°	05-9750 - 54 - CM	ON-OFF 100-240V	

Convert Surface 356mm

Convert Surface 984mm



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Wontagewinkel 307 mm
Bracci dilatatori 307 mm

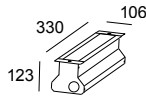
71-E155-CA-CA

71-E155-CA-CA

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Convert Recessed 330mm

IP	IK	BREEAM			SEA SIDE SUITABLE		
65	10		250 Kg				



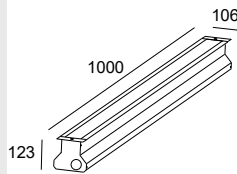
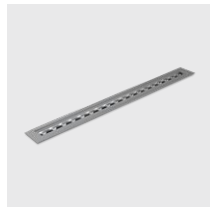
317x133

34

LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	15.6	1261	Eliptic 43° x 19°	55-E074 - 34 - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	15.6	1261	Eliptic 43° x 19°	55-E074 - 34 - CM	ON-OFF 100-240V	

Convert Recessed 1000mm

IP	IK	UGR	BREEAM			SEA SIDE SUITABLE		
65	10	<10		250 Kg				



987x133

34

LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	45.7	3522	Eliptic 43° x 19°	55-9958 - 34 - CL	0-10V 100-240V	
4000	80	45.7	3522	Eliptic 43° x 19°	55-9958 - 34 - CM	0-10V 100-240V	

Convert Recessed 330mm

Convert Recessed 1000mm



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Included

Verbindungszubehör Accessori di giunzione



Zubehör für verkettete Montage
Accessorio per concatenazione

Included

Included

Mex

Designed by LedsC4 Architectural



+ Mex

Kompakte Lösung für niedrige Fassaden Soluzione compatta per facciate basse

Mex ist eine diskrete und elegante Wandbeleuchtung, die selbst unsichtbar bleiben will. Die Homogenität und der Dark-Light-Effekt dieser Kollektion machen die visuelle Wahrnehmung an der beleuchteten Wand zu einem Genuss für die Sinne.

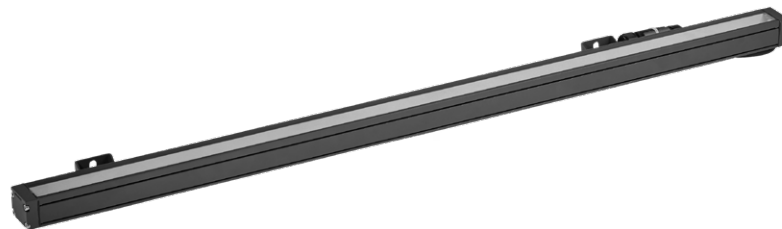
Discreto ed elegante, Mex è un wallwasher che intende illuminare senza dare nell'occhio. L'omogeneità e l'effetto di Dark Light di questa collezione rendono la percezione visiva sulla parete illuminata un dono per i sensi.



Surface

330 mm

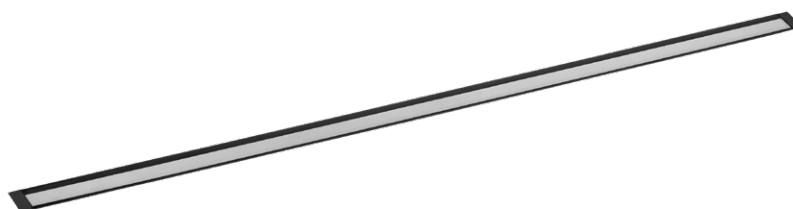
1000 mm



Recessed

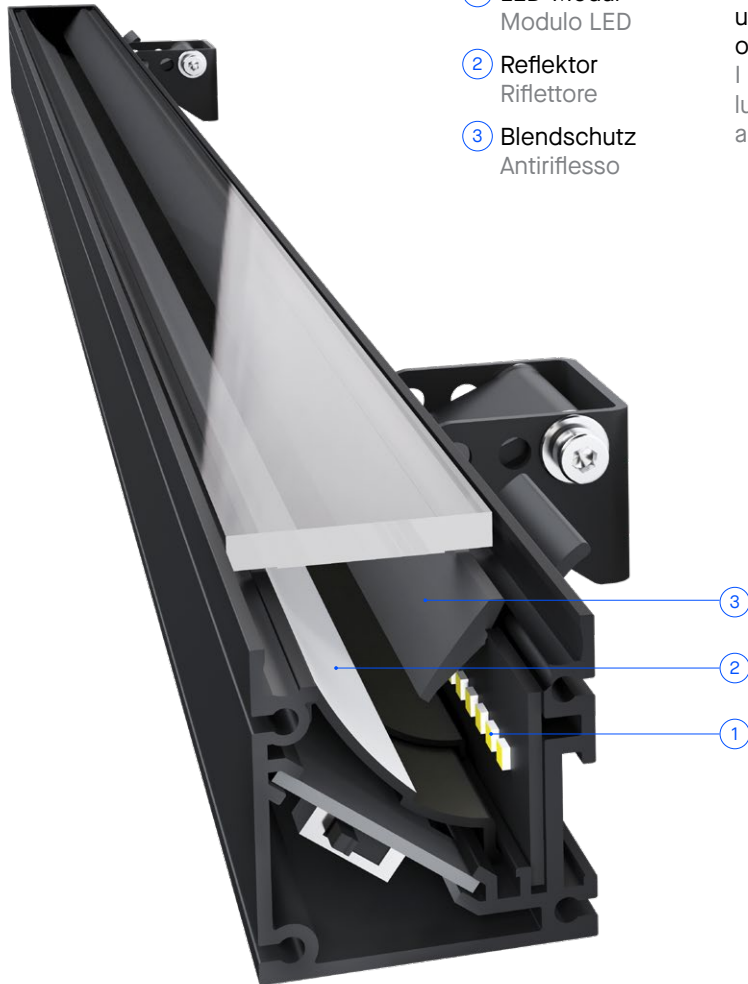
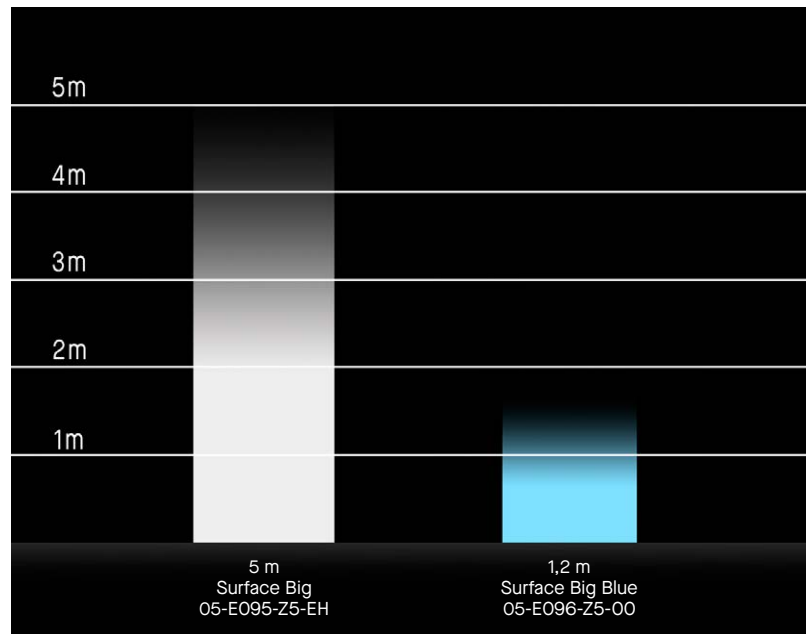
334 mm

1004 mm





Optiken Ottiche



- ① LED-Modul
Modulo LED
- ② Reflektor
Riflettore
- ③ Blendschutz
Antiriflesso

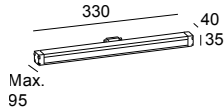
Die LEDs sind im Inneren des Profils verborgen und das Licht wird per Reflexion abgegeben, ohne zu blenden.

I LED sono nascosti all'interno del profilo e la luce viene emessa per riflesso, senza generare abbagliamento.

Mex Surface 330mm

IP	IK	UGR					
65	09	<10	0.2 m	SEA SIDE SUITABLE	+15° -90°		

Z5

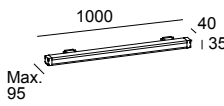


LED						
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
RGBW		9.8	151	71°	05-E094 - Z5 - 00	
SW 2700-3200-4000	80	9.8	314	50°	05-E093 - Z5 - EH	

Mex Surface 1000mm

IP	IK	UGR					
65	09	<10	0.2 m	SEA SIDE SUITABLE	+15° -90°		

Z5



LED						
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
RGBW		24	370	71°	05-E096 - Z5 - 00	
SW 2700-3200-4000	80	24	769	50°	05-E095 - Z5 - EH	

Mex Surface 330mm



Mex Surface 1000mm



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Included

Verbindungszubehör Accessori di giunzione



Verbindungsplatten für verkettete Montage
Giunzione per installazione concatenata

Included

Included

Mex Recessed



BODY MAT
AL

DIF MAT
GLA

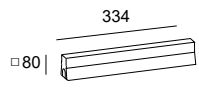


50000h
L80 B20

Mex Recessed 334mm

IP	IK	UGR				SEA SIDE SUITABLE				
65	09	<10	250 Kg	0.2 m			+15° -90°			

Z5

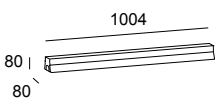


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
RGBW		9.8	151	71°	55-E094 - Z5 - 00	
SW 2700-3200-4000	80	9.8	314	50°	55-E093 - Z5 - EH	

Mex Recessed 1004mm

IP	IK	UGR				SEA SIDE SUITABLE				
65	09	<10	250 Kg	0.2 m			+15° -90°			

Z5












LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
RGBW		24	370	71°	55-E096 - Z5 - 00	
SW 2700-3200-4000	80	24	769	50°	55-E095 - Z5 - EH	

Mex Led 330mm Mex RGBW 330mm Mex Led 1000mm Mex RGBW 1000mm



Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1001






	ON-OFF IP20	-	71-6343-00-00  Min.1 - Max.15	-	71-6343-00-00  Min.1 - Max.6
	ON-OFF IP67	71-E159-00-00  Min.1 - Max.6	71-E159-00-00  Min.1 - Max.6	71-6345-00-00  Min.1 - Max.9	71-6345-00-00  Min.1 - Max.9
	DALI2 IP67	71-E098-00-00  Min.1 - Max.6	-	71-E099-00-00  Min.1 - Max.5	-
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.2	-	-	-

Controller Controller

P. 1001

	CASAMBI* IP20 *Power supply required.	-	71-8050-00-00  Min.1 - Max.14	-	71-8050-00-00  Min.1 - Max.6
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00  Min.1 - Max.12	-	71-A242-00-00  Min.1 - Max.5	-
	DMX-Steuergerät* Controller DMX* *Power supply required.	-	71-3493-00-00  Min.1 - Max.14	-	71-3493-00-00  Min.1 - Max.6

Anschlusszubehör Connection accessories

	Kabel mit wasserdichten Steckern, männlich-weiblich (5 m) Cavo con connettori stagni maschio-femmina (5 m)	71-E110-00-00	71-E111-00-00	71-E110-00-00	71-E111-00-00
	Wasserdichte Steckverbinder Connettori a tenuta stagna	Included	Included	Included	Included
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 6-17 mm, 5-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 6 - 17 mm, 5 poli	-	71-E361-00-00	-	71-E361-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	-	71-E112-00-00	-
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	-	71-E122-00-00	-
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05	71-9199-05-05	71-9199-05-05

Cube Linear

Designed by LedsC4 Architectural

Präzision und Kontrolle zur Ausleuchtung anspruchsvoller Architekturen
 Precisione e controllo per illuminare architetture esigenti.

Cube Linear wurde mit der Präzision eines Uhrwerks entworfen. Die Optiken sind so gestaltet, dass sie den Anforderungen spezifischer architektonischer Konturen gerecht werden und gleichzeitig höchste Qualität und Komfort bieten. Die Kollektion verfügt über spezielle, mechanisierte Funktionen, die eine schnelle Installation und Wartung ermöglichen. Cube Linear è concepito con la precisione di un pezzo di orologeria. Le sue ottiche sono state sviluppate per soddisfare le esigenze di specifici contorni architettonici, con la massima qualità e comfort. La collezione si avvale di specifiche funzioni meccanizzate sviluppate per facilitarne la rapida installazione e conservazione.





Optiken Ottiche



Cube Linear Efficiency
(12°x36°/18°x58°)
Elliptische Optik.
Ottiche ellittiche.



Cube Linear Efficiency (6°)
Symmetrisch Optik.
Ottiche simmetriche.



Cube Linear Comfort (6°)
Symmetrisch Optik mit
Honeycomb.
Ottiche simmetriche con
Honeycomb.

Cube Linear Efficiency

Maximale
effizienz
Massima
efficienza

542 mm



1000 mm



527 mm



987 mm



Cube Linear Comfort

Hervorragender
visueller Komfort
Eccellente
comfort visivo

542 mm



1000 mm



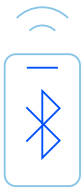
527 mm



987 mm



Smart



Wir integrieren Smart-Technologie, um den beleuchteten Räumen mit RGBW-DMX-RDM- und DALI2-Systemen farbliche Dynamik zu verleihen.

Incorporiamo la tecnologia Smart che aggiunge dinamismo cromatico agli spazi illuminati con i sistemi RGBW DMX RDM e DALI2.

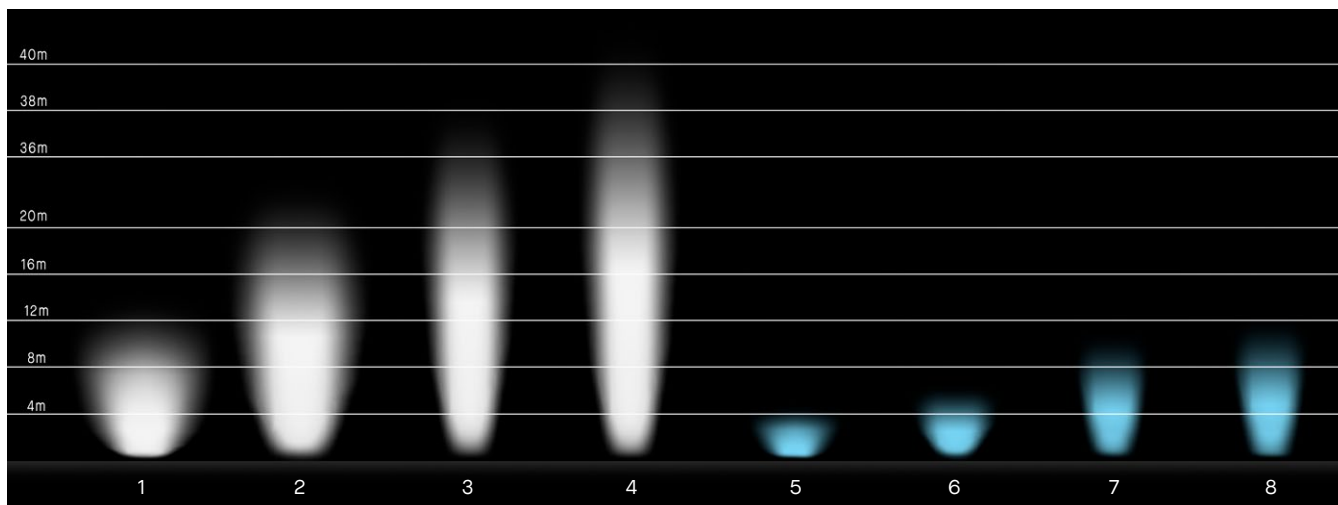


Eine Leuchte für jeden Moment, die sich an die Geometrien und modularen Räume der Architektur anpassen lässt

Una luce per ogni momento adattabile alle geometrie e agli spazi modulari offerti dall'architettura

Optiken Ottiche

Licht für bis zu 40 Meter
hohe Fassaden
Luce per facciate fino a
40 metri di altezza



1
Cube Linear Efficiency
14 m
BD13-88W8E6DSZ5
18 × 58°

2
Cube Linear Efficiency
21 m
BD13-88W8E5DSZ5
12 × 36°

3
Cube Linear Comfort
36,5 m
BD14-88W8S1DSZ5
6°

4
Cube Linear Efficiency
39,5 m
BD13-88W8S1DSZ5
6°

5
Cube Linear Efficiency RGBW
3,9 m
BD13-58NNE6DNZ5
18 × 58°

6
Cube Linear Efficiency RGBW
5,5 m
BD13-58NNE5DNZ5
12 × 36°

7
Cube Linear Comfort RGBW
9,2 m
BD14-58NNS1DNZ5
6°

8
Cube Linear Efficiency RGBW
10,5 m
BD13-58NNS1DNZ5
6°



1



2



3

Installationen Installazioni



Optionale kippbare Blende bei
Aufputzversionen
Visiera inclinabile opzionale
nelle versioni da superficie



OUTDOOR

SISTEMI LINEARI D'ILLUMINAZIONE

LINEARE BELEUCHTUNGSSYSTEME

Integriertes Goniometer bei
Unterputzmodellen
Goniometro integrato nei
modelli da incasso

Mit dem integrierten Goniometer lässt sich das LED-Modul von der Außenseite der Leuchte bequem um bis zu 10° neigen, sodass die Neigung des Lichts zwischen den Leuchten ausrichten.

Il goniometro integrato consente di inclinare comodamente il modulo LED fino a 10° dall'esterno dell'apparecchio e di allineare i gradi di inclinazione della luce tra gli apparecchi.

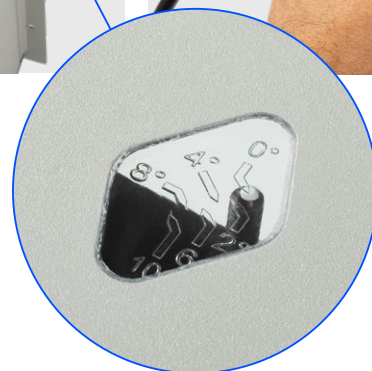
1



2



3



Cube

Linear Efficiency

BODY MAT	DIF MAT	50000h
AL	GL TMP	L80 B20

Cube Linear

Efficiency 1000mm

NEW	IP 65	IK 10	UGR <10	0,25 m		SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
-----	----------	----------	------------	--------	--	----------------------	-----	--------

Codebeispiel / Esempio di codice: **BD13-67V8S1BBZ5**

Model		W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
BD13 - Aufbau Superficie	 	67 67.6W	V8 2700K / CRI 80 / 6320 lm	S1 6°	BB 24-48 VDC	Z5  34 
			W8 3000K / CRI 80 / 6136 lm	E5 12° x 36°		
			X8 4000K / CRI 80 / 4300 lm	E6 18° x 58°		
BD17 - Einbau Incasso	 	88 95W	V8 2700K / CRI 80 / 8888 lm	S1 6°	DS DALI/PUSH 220-240V	
			W8 3000K / CRI 80 / 8628 lm	E5 12° x 36°		
			X8 4000K / CRI 80 / 6040 lm	E6 18° x 58°		
BD15 - Einbau Incasso	 	58 64W	NN RGBW / 3808 lm	S1 6°	DN* DMX RDM 220-240V	
				E5 12° x 36°		
				E6 18° x 58°		

*Dieses Produkt muss möglicherweise von einem Experten programmiert werden. LedsC4 bietet Beratungsdienste zu Steuerungs- und Programmiersystemen im eigenen Werk oder vor Ort an. Wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Vertriebsmitarbeiter.


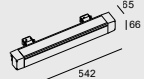



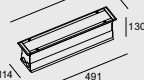

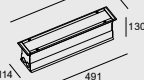
*Questo prodotto può richiedere la programmazione da parte di uno specialista. LedsC4 offre servizi di consulenza su sistemi di controllo e programmazione in fabbrica o in loco. Consultare il proprio agente di commercio.

Cube Linear

Efficiency 500mm

NEW	IP 65	IK 10	UGR <10	0,25 m		SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
-----	----------	----------	------------	--------	--	----------------------	-----	--------

Codebeispiel / Esempio di codice: **BD11-34V8S1BBZ5**

Model		W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
BD11 - Aufbau Superficie	 	34 33.8W	V8 2700K / CRI 80 / 3160 lm	S1 6°	BB 24-48 VDC	Z5  34 
			W8 3000K / CRI 80 / 3068 lm	E5 12° x 36°		
			X8 4000K / CRI 80 / 2150 lm	E6 18° x 58°		
BD15 - Einbau Incasso	 	44 47.8W	V8 2700K / CRI 80 / 4444 lm	S1 6°	DS DALI/PUSH 220-240V	
			W8 3000K / CRI 80 / 4114 lm	E5 12° x 36°		
			X8 4000K / CRI 80 / 3020 lm	E6 18° x 58°		
BD15 - Einbau Incasso	 	29 33W	NN RGBW / 1971 lm	S1 6°	DN* DMX RDM 220-240V	
				E5 12° x 36°		
				E6 18° x 58°		

*Dieses Produkt muss möglicherweise von einem Experten programmiert werden. LedsC4 bietet Beratungsdienste zu Steuerungs- und Programmiersystemen im eigenen Werk oder vor Ort an. Wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

*Questo prodotto può richiedere la programmazione da parte di uno specialista. LedsC4 offre servizi di consulenza su sistemi di controllo e programmazione in fabbrica o in loco. Consultare il proprio agente di commercio.

BODY MAT	DIF MAT	50000h
AL	GL TMP	L80 B20

Cube Linear Comfort 1000mm

	IP 65	IK 10	UGR <10	 0,25 m			
--	----------	----------	------------	------------	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **BD14-67V8S1BBZ5**

Model		W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
BD14 - Aufbau Superficie	 Z5	67 67.6W	V8 2700K / CRI 80 / 5056 lm	S1 6°	BB 24-48 VDC	Z5 34
			W8 3000K / CRI 80 / 5056 lm			
			X8 4000K / CRI 80 / 5056 lm			
		88 95W	V8 2700K / CRI 80 / 7110 lm	S1 6°	DS DALI/PUSH 220-240V	
			W8 3000K / CRI 80 / 7110 lm			
			X8 4000K / CRI 80 / 7110 lm			
BD18 - Einbau Incasso	 34	58 64W	NN RGBW / 3136 lm	S1 6°	DN* DMX RDM 220-240V	

*Dieses Produkt muss möglicherweise von einem Experten programmiert werden. LedsC4 bietet Beratungsdienste zu Steuerungs- und Programmiersystemen im eigenen Werk oder vor Ort an. Wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

*Questo prodotto può richiedere la programmazione da parte di uno specialista. LedsC4 offre servizi di consulenza su sistemi di controllo e programmazione in fabbrica o in loco. Consultare il proprio agente di commercio.

Cube Linear Comfort 500mm

	IP 65	IK 10	UGR <10	 0,25 m			
--	----------	----------	------------	------------	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **BD12-34V8S1BBZ5**

Model		W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
BD12 - Aufbau Superficie	 Z5	34 33.8W	V8 2700K / CRI 80 / 2528 lm	S1 6°	BB 24-48 VDC	Z5 34
			W8 3000K / CRI 80 / 2528 lm			
			X8 4000K / CRI 80 / 2528 lm			
		44 47.8W	V8 2700K / CRI 80 / 3555 lm	S1 6°	DS DALI/PUSH 220-240V	
			W8 3000K / CRI 80 / 3555 lm			
			X8 4000K / CRI 80 / 3555 lm			
BD16 - Einbau Incasso	 34	29 33W	NN RGBW / 1568 lm	S1 6°	DN* DMX RDM 220-240V	

*Dieses Produkt muss möglicherweise von einem Experten programmiert werden. LedsC4 bietet Beratungsdienste zu Steuerungs- und Programmiersystemen im eigenen Werk oder vor Ort an. Wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

*Questo prodotto può richiedere la programmazione da parte di uno specialista. LedsC4 offre servizi di consulenza su sistemi di controllo e programmazione in fabbrica o in loco. Consultare il proprio agente di commercio.

**Cube Linear 500mm
Surface
White**


Efficiency Comfort

**Cube Linear 500mm
Surface RGBW**


Efficiency Comfort

**Cube Linear 500mm
Recessed
White**


Efficiency Comfort

**Cube Linear 500mm
Recessed RGBW**


Efficiency Comfort

Netzteile
Fonti di alimentazione

P. 1001

ON-OFF
IP67
71-7647-00-00
Min.1 - Max.7
(Only for 48V)

-

71-7647-00-00
Min.1 - Max.7
(Only for 48V)

-

ON-OFF
IP67
71-7646-00-00
Min.1 - Max.4
(Only for 48V)

-

71-7646-00-00
Min.1 - Max.4
(Only for 48V)

-

**Controller
Controller**

P. 1001

CASAMBI*
IP67
* DALI diver required.
71-A237-00-00
BROADCAST

-

71-A237-00-00
BROADCAST

-

**Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio**
Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

-

-

Included

Included

Befestigungssockel
Base da fissare al suolo

Included

Included

-

-

**Verbindungszubehör
Accessori di giunzione**
Verbindungsplatten für verkettete Montage
Giunzione per installazione concatenata

-

-

Included

Included

**Anschlusszubehör
Connection accessories**
Wasserdichte Steckverbinder
Connettori a tenuta stagna

Included

Included

Included

Included

Kabel mit wasserdichten Steckern,
männlich-weiblich (1 m / 5 m)
Cavo con connettori stagni
maschio-femmina (1 m / 5 m)
[Den exakten Code können Sie dem technischen Datenblatt der jeweiligen Leuchte entnehmen. / Consulter le code exact sur la fiche technique de chaque luminaire.](#)
IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 6-17 mm, 5-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
Ø 6 - 17 mm, 5 poli
71-E361-00-00
71-E361-00-00
(2 units required)

71-E361-00-00
71-E361-00-00
(2 units required)
IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang
+ 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68
(1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli
71-E112-00-00
71-E112-00-00
(2 units required)

71-E112-00-00
71-E112-00-00
(2 units required)
IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang
+ 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68
(1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli
71-E122-00-00
71-E122-00-00
(2 units required)

71-E122-00-00
71-E122-00-00
(2 units required)
Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5
Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68
(1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli
71-9199-05-05
71-9199-05-05
71-9199-05-05
71-9199-05-05

Cube Linear
1000mm Surface
White

Efficiency Comfort

Cube Linear
1000mm Surface
RGBW

Efficiency Comfort

Cube Linear
1000mm Recessed
White

Efficiency Comfort

Cube Linear
1000mm Recessed
RGBW

Efficiency Comfort

Netzteile

Fonti di alimentazione

P. 1001

ON-OFF
IP67
71-B078-00
Min.1 - Max.7
(Only for 48V)

-

71-B078-00-00
Min.1 - Max.7
(Only for 48V)

-

DALI
IP67
71-B077-00-00
Min.1 - Max.4
(Only for 48V)

-

71-B077-00-00
Min.1 - Max.4
(Only for 48V)

-

Controller
Controller

P. 1001

CASAMBI*
IP67
* DALI diver required.
71-A237-00-00
BROADCAST

-

71-A237-00-00
BROADCAST

-

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggioUnterputzdose
Cassaforma ad incasso

-

-

Included

Included

Befestigungssockel
Base da fissare al suolo

Included

Included

-

-

Verbindungszubehör
Accessori di giunzioneVerbindungsplatten für verkettete Montage
Giunzione per installazione concatenata

-

-

Included

Included

Anschlusszubehör

Connection accessories

Wasserdichte Steckverbinder
Connettori a tenuta stagna

Included

Included

Included

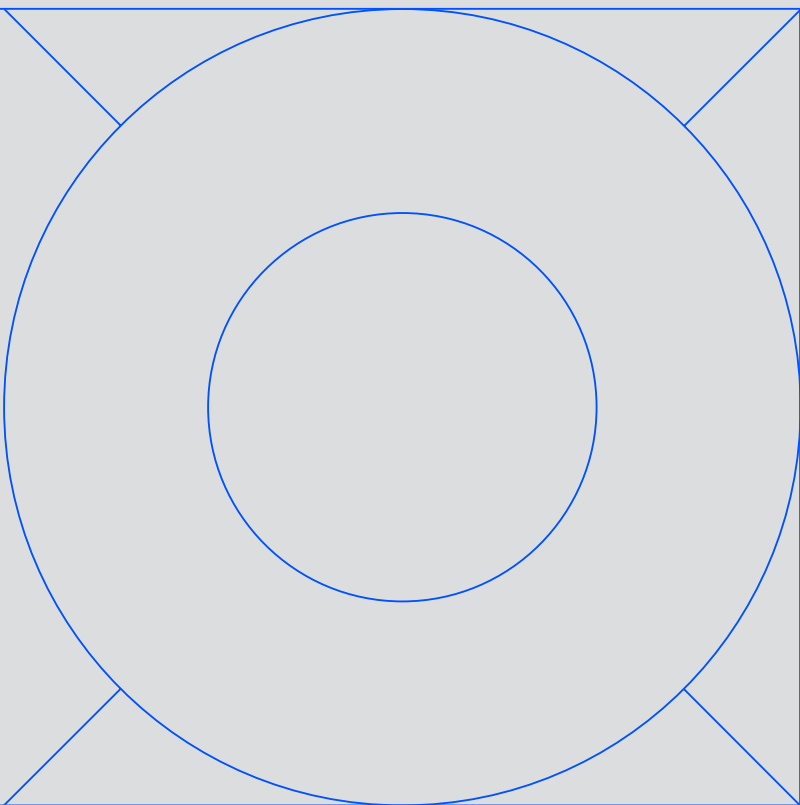
Included

Kabel mit wasserdichten Steckern,
männlich-weiblich (1 m / 5 m)
Cavo con connettori stagni maschio-
femmina (1 m / 5 m)
[Den exakten Code können Sie dem technischen Datenblatt der jeweiligen Leuchte entnehmen. / Consulter le code exact sur la fiche technique de chaque luminaire.](#)
IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 6-17 mm, 5-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
Ø 6 - 17 mm, 5 poli
71-E361-00-00
71-E361-00-00
(2 units required)

71-E361-00-00
71-E361-00-00
(2 units required)
IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang
+ 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso
+ 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli
71-E112-00-00
71-E112-00-00
(2 units required)

71-E112-00-00
71-E112-00-00
(2 units required)
IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang
+ 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso
+ 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli
71-E122-00-00
71-E122-00-00
(2 units required)

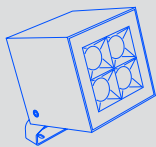
71-E122-00-00
71-E122-00-00
(2 units required)
Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5
Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5
uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli
71-9199-05-05
71-9199-05-05
71-9199-05-05
71-9199-05-05



Strahler Proiettori

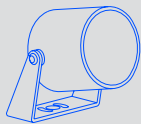
Cube

580



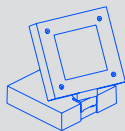
Max

590



Modis

598



Hubble

604



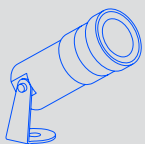
Thor

614



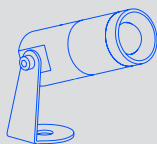
Micro

618



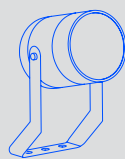
Zoom

622



Suv

628



Helio

630



Cube

Designed by LedsC4 Architectural



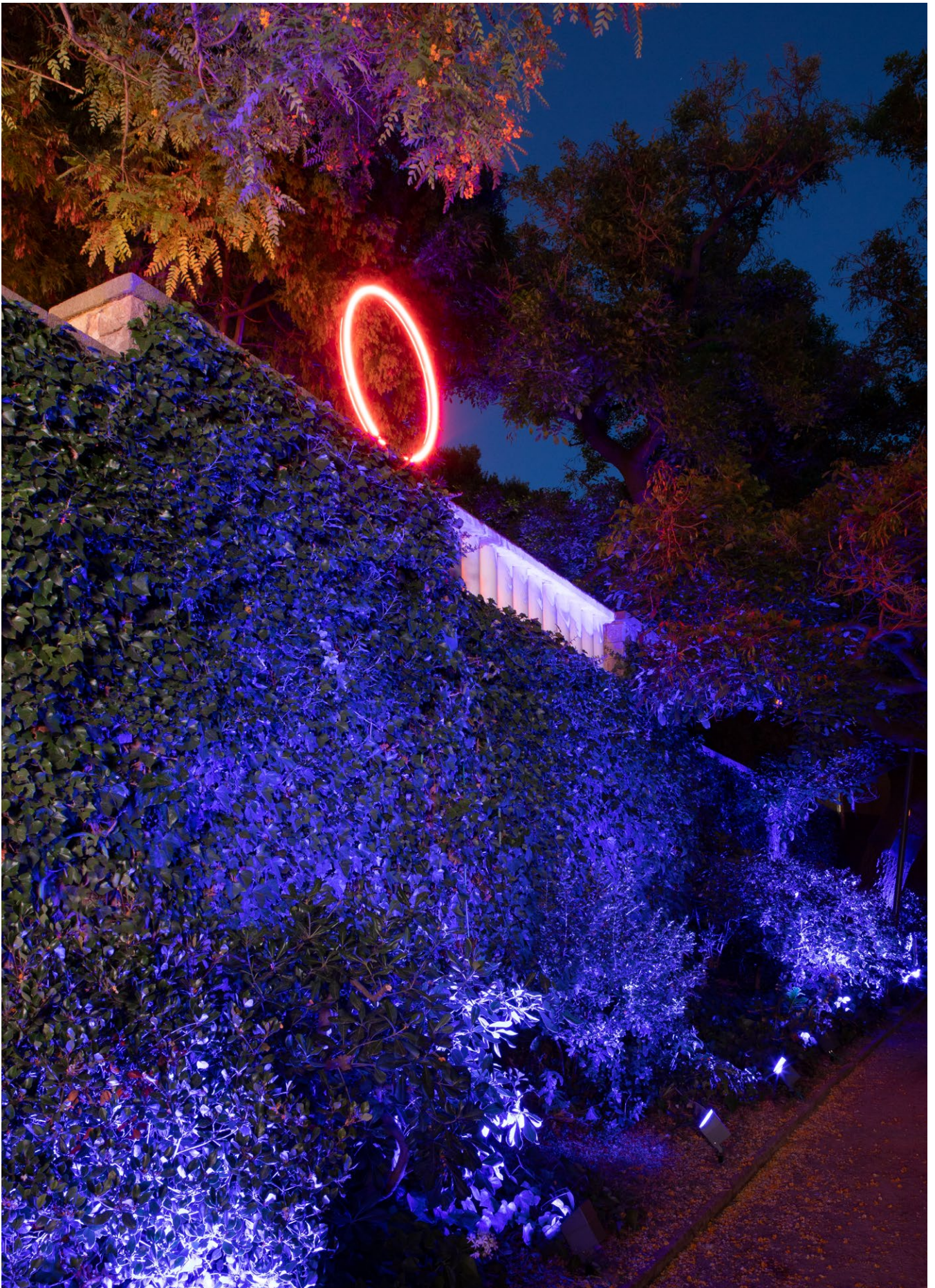
+ Cube

Präzision und Kontrolle Precisione e controllo

Die Cube-Kollektion wurde entwickelt, um die Architektur auf ausgewogene Weise ohne Restlicht zu beleuchten und zu formen.

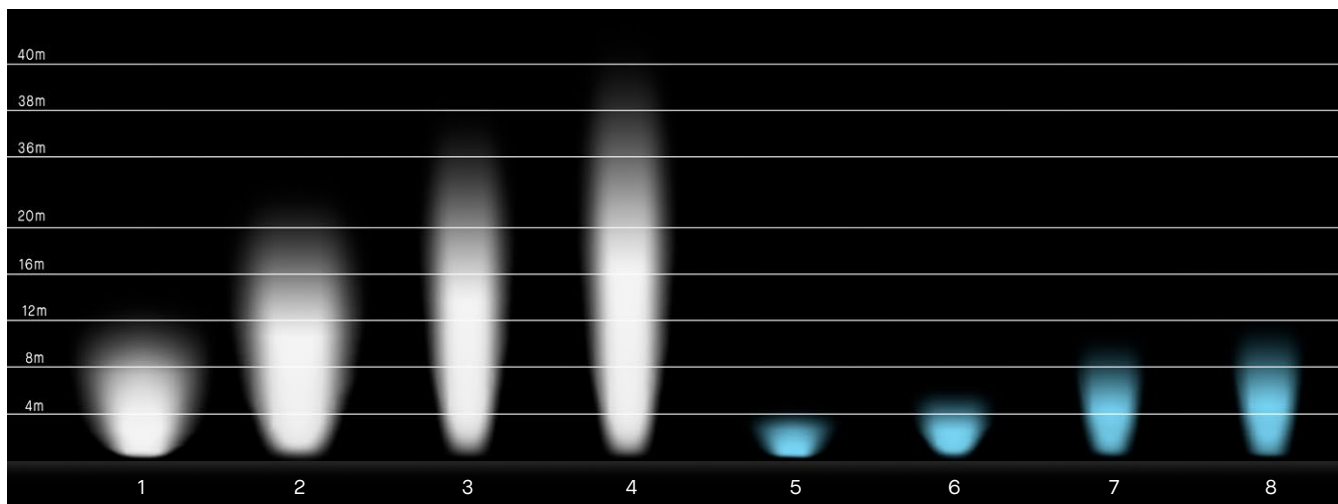
La collezione Cube è stata concepita per illuminare l'architettura in modo equilibrato, senza luce residua e modellandola.





Cube 4 LEDS. Grec Festival 2021. Photography / Fotografia : Jordi Anguera.

Optiken Ottiche



Cube 16 LED 53W

1
14,8 m
AN14-53W8F10UZ5
50°

2
18,4 m
AN14-53W8M30UZ5
35°

3
21,5 m
AN14-53W8S20UZ5
16°

4
35 m
AN14-53W8S10UZ5
6°

Cube 16 LED 53W RGBW

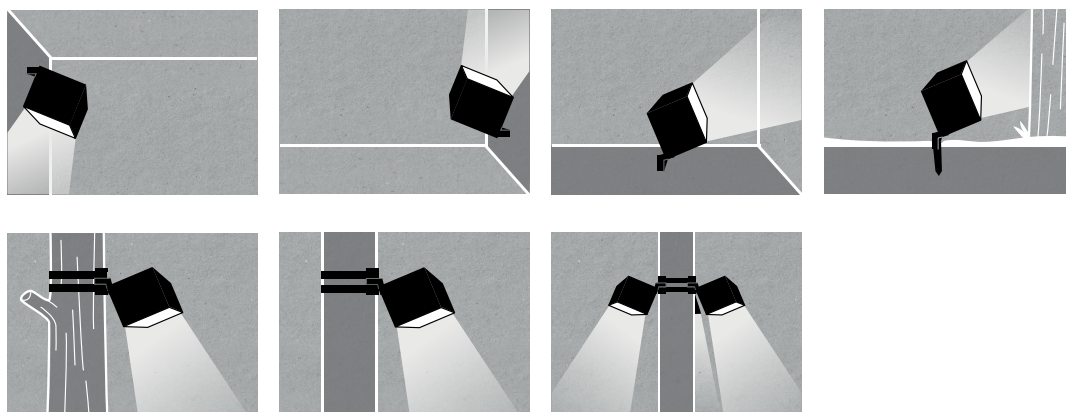
5
4 m
AN14-34NNF1DMZ5
50° Blue

6
4,7 m
AN14-34NNM3DMZ5
35° Blue

7
4 m
AN14-34NNS2DMZ5
16° Blue

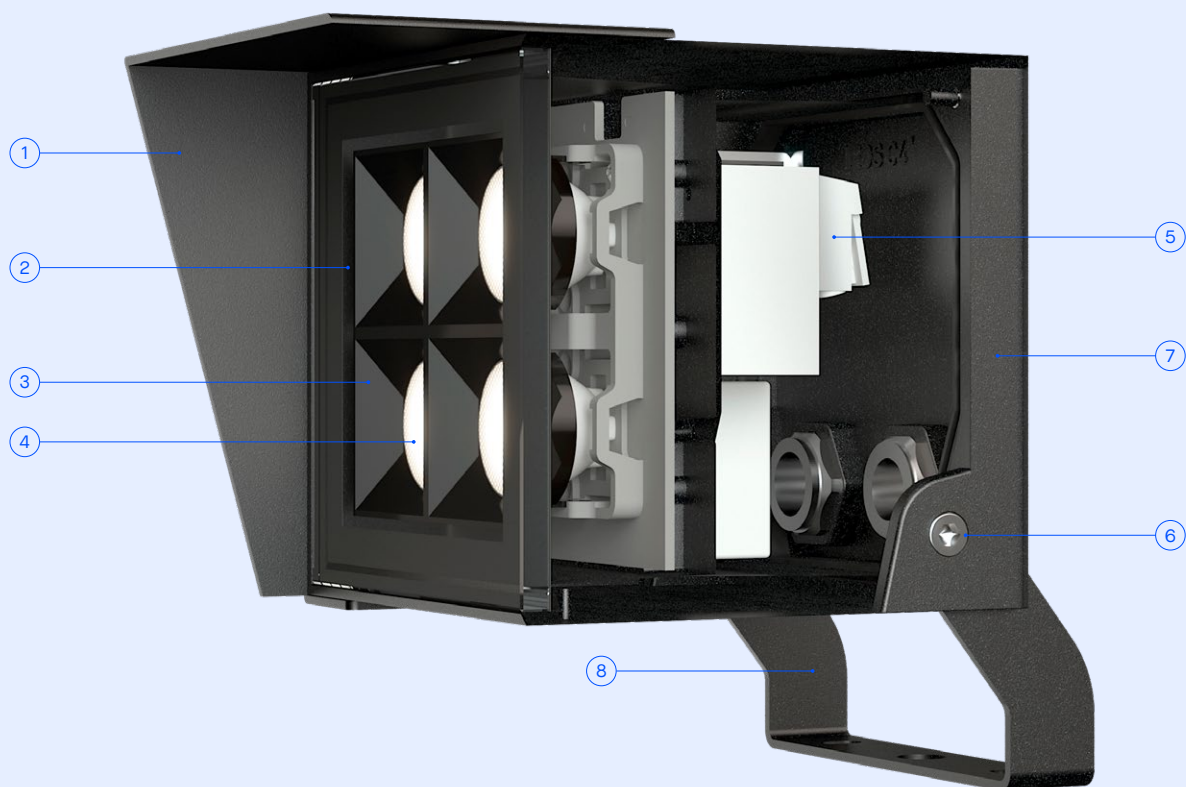
8
9,5 m
AN14-34NNS1DMZ5
6° Blue

Installationen Installazioni





Cube



① Blende mit Blendschutz
Visiera anti-abbagliamento

② Glasdiffusor mit 6 mm
Diffusore in vetro di 6 mm

③ Zierblenden zur Maximierung des
visuellen Komforts
Mascherine abbellenti per
massimizzare il comfort visivo

④ Optiken von Super Spot bis Flood
Ottiche da Super Spot a Flood

⑤ Anschluss ohne Werkzeuge
Collegamento senza strumenti

⑥ Schrauben aus Edelstahl AISI316
Viteria in acciaio inossidabile
AISI316

⑦ Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
mit speziellem Rostschutz
Corpo in alluminio iniettato con
protezione speciale contro la
ruggine

⑧ 90°-Schwenkarm
Braccio basculante 90°



Cube 4 LEDS. Grec Festival 2021. Photography / Fotografía : Jordi Anguera.

Cube Spot

BODY MAT	DIF MAT	50000h
AL	GLA	L80 B20

Cube Spot 1 LED

IP 66	IK 03		BREEAM	3 MacAdam		1 m		SEA SIDE SUITABLE		90°		
----------	----------	--	--------	--------------	--	-----	--	----------------------	--	-----	--	--



Codebeispiel / Esempio di codice: **AN11-P5V8S1BBZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AN11 -  	P5 4.5W	V8 2700K / CRI 80 / 387 lm	S1 7°	BB 3V/max.1500mA	Z5
		W8 3000K / CRI 80 / 399 lm			
		X8 4000K / CRI 80 / 411 lm			
	P5 5W	V8 2700K / CRI 80 / 426 lm	S2 16°	BB 24V/max.200mA	
		W8 3000K / CRI 80 / 494 lm	M3 37°		
		X8 4000K / CRI 80 / 487 lm	F1 54°		

Cube Spot 4 LEDS

IP 66	IK 07		BREEAM		0 m		SEA SIDE SUITABLE		90°		
----------	----------	--	--------	--	-----	--	----------------------	--	-----	--	--

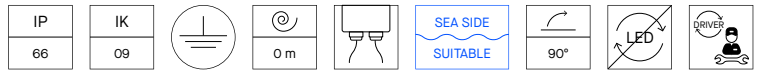
Codebeispiel / Esempio di codice: **AN12-P6V8S1DUZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes	
AN12 -  	P6 7.3W	V8 2700K / CRI 80 / 647 lm	S1 7°	DU DALI-2 100-240V	Z5	
		W8 3000K / CRI 80 / 667 lm				
		X8 4000K / CRI 80 / 687 lm				
	12 13.7W	V8 2700K / CRI 80 / 1158 lm	S1 7°	OU ON-OFF 100-240V		
		W8 3000K / CRI 80 / 1194 lm				
		X8 4000K / CRI 80 / 1230 lm				
	12 13.2W	V8 2700K / CRI 80 / 1405 lm	S2 16°	DU DALI-2 100-240V		
		W8 3000K / CRI 80 / 1699 lm	M3 35°			OU ON-OFF 100-240V
		X8 4000K / CRI 80 / 1643 lm	F1 51°			
	16 16W	NN RGBW / CRI 80 / 908 lm	S1 7°	BB* 24VDC DMX RDM		
			S2 16°			
			M3 35°			
F1 51°						


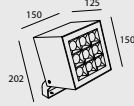





*Dieses Produkt muss möglicherweise von einem Experten programmiert werden. LedsC4 bietet Beratungsdienste zu Steuerungs- und Programmiersystemen im eigenen Werk oder vor Ort an. Wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

*Questo prodotto può richiedere la programmazione da parte di uno specialista. LedsC4 offre servizi di consulenza su sistemi di controllo e programmazione in fabbrica o in loco. Consultare il proprio agente di commercio.

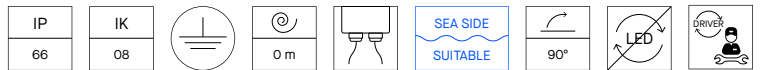
Cube Spot 9 LEDS



























Codebeispiel / Esempio di codice: **AN13-24V8S2DUZ5**





Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes	
AN13 -  	24 27W	V8 2700K / CRI 80 / 1939 lm	S2 16°	DU  DALI-2 120-277V	Z5 	
		W8 3000K / CRI 80 / 2345 lm	M3 32°			
		X8 4000K / CRI 80 / 2255 lm	F1 43°			
	27 30W	V8 2700K / CRI 80 / 2577 lm	S1 6°	DU  DALI-2 120-277V		
		W8 3000K / CRI 80 / 2656 lm				
		X8 4000K / CRI 80 / 2736 lm				
	3P 33W	V8 2700K / CRI 80 / 3268 lm	S1 6°	OU  ON-OFF 100-240V		
		W8 3000K / CRI 80 / 2535 lm				S2 16°
		X8 4000K / CRI 80 / 3063 lm				M3 32° F1 43°
	25 30W	NN RGBW / CRI 80 / 1690 lm	S1 6° S2 16° M3 32° F1 43°	DM*  DMX 100-277V		

Cube Spot 16 LEDS










Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes	
AN14 -  	5P 54W	V8 2700K / CRI 80 / 4969 lm	S1 7°	DU  DALI 220-240V	Z5 	
		W8 3000K / CRI 80 / 4847 lm	S2 16°			
		X8 4000K / CRI 80 / 5541 lm	M3 34° F1 50°			
	53 57W	V8 2700K / CRI 80 / 4820 lm	S1 7°	OU  ON-OFF 100-240V		
		W8 3000K / CRI 80 / 4847 lm				S2 16°
		X8 4000K / CRI 80 / 5707 lm				M3 34° F1 50°
	34 37W	NN RGBW / CRI 80 / 2147 lm	S1 6° S2 16° M3 32° F1 43°	DM*  DMX 100-277V		

		Cube Spotlight 1 LED S1 (7°)	Cube Spotlight 1 LED	Cube Spotlight 4 LEDS	Cube Spotlight 4 LEDS RGBW
					
Treiber Driver					P. 1001
	ON-OFF IP20	71-E217-00-00  Min.1 - Max.3	71-E218-00-00  Min.1 - Max.3	-	-
	1-10V DALI2 IP68	71-E216-00-00  Min.1 - Max.15		-	-
	1-10V DALI2 PUSH IP20	71-E221-00-00  Min.1 - Max.13	71-E219-00-00  Min.1 - Max.13	-	-
Netzteile Fonti di alimentazione					P. 1001
	ON-OFF IP67	-	-	-	71-6341-00-00  Min.1 - Max.6
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	-	-	-	71-E101-05-05  Min.1 - Max.1
Controller Controller					P. 1001
	CASAMBI IP67	-	-	-	71-A238-00-00 Min.BROADCAST - Max.BROADCAST
	DALI IP67	71-A237-00-00 	71-A237-00-00 	71-A237-00-00 Min.BROADCAST - Max.BROADCAST	-
Optisches Zubehör Accessori ottici					
	Blende Visiera	Included	Included	Included	Included
Befestigungszubehör Accessori di fissaggio					
	Erdspieß 235mm Picchetto 235 mm	71-9997-05-05	71-9997-05-05	71-9997-05-05	71-9997-05-05
	Erdspieß 302mm Picchetto 302 mm	71-9998-05-05	71-9998-05-05	71-9998-05-05	71-9998-05-05
	Befestigungszubehör zur Montage an Mast oder Baum Staffa di fissaggio per colonne o alberi	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5



	Cube Spotlight 1 LED S1 (7°)	Cube Spotlight 1 LED	Cube Spotlight 4 LEDS	Cube Spotlight 4 LEDS RGBW
				

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio


	Befestigungszubehör für Rundrohr (max. 3 Strahler) Accessori di fissaggio (max. 3 proiettori)	71-9746-05-05	71-9746-05-05	71-9746-05-05	71-9746-05-05
	Verlängerung für Aufbaumontage (300/500/800mm) Prolunga parete, pavimento e prato (300/500/800 mm)	71-E052-Z5-Z5	71-E052-Z5-Z5	71-E052-Z5-Z5	71-E052-Z5-Z5
	Sockel für Kabel Ø 6mm - Ø 13,5 mm Base per cavi da Ø6 mm - Ø13,5 mm	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5

	Cube Spotlight 9 LEDS	Cube Spotlight 9 LEDS RGBW	Cube Spotlight 16 LEDS	Cube Spotlight 16 LEDS RGBW
				





Controller
Controller
P. 1001

	CASAMBI IP67	-	71-A238-00-00	-	71-A238-00-00
	DALI IP67	71-A237-00-00 Min.BROADCAST - Max.BROADCAST	-	71-A237-00-00 Min.BROADCAST - Max.BROADCAST	-

Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Blende Visiera	Included	Included	Included	Included
---	-------------------	----------	----------	----------	----------

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Erdspieß 235mm Picchetto 235 mm	71-9997-05-05	71-9997-05-05	71-9997-05-05	71-9997-05-05
	Erdspieß 302mm Picchetto 302 mm	71-9998-05-05	71-9998-05-05	71-9998-05-05	71-9998-05-05
	Befestigungszubehör zur Montage an Mast oder Baum Staffa di fissaggio per colonne o alberi	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5
	Befestigungszubehör für Rundrohr (max. 3 Strahler) Accessori di fissaggio (max. 3 proiettori)	-	-	-	-
	Verlängerung für Aufbaumontage (300/500/800mm) Prolunga parete, pavimento e prato (300/500/800 mm)	-	-	-	-
	Sockel für Kabel Ø 6mm - Ø 13,5 mm Base per cavi da Ø6 mm - Ø13,5 mm	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5

Max

Designed by LedsC4 Architectural



+ Max

Downlights P. 640 / Uplights P. 672 / Wall Fixtures P. 816 / Ceiling P. 876

Perfektes Gleichgewicht Equilibrio perfetto

Die Max-Kollektion bietet eine Vielzahl von Optionen und eine hervorragende optische Kontrolle, ohne dabei auf Minimalismus zu verzichten. Die geringe Größe der Strahler erleichtert ihre Integration in die Architektur. Sie sind kaum sichtbar und daher eine sehr beliebte Option für anspruchsvolle Lichtplaner.

La collezione Max offre una vasta gamma di opzioni e un eccellente controllo ottico senza rinunciare al minimalismo. Le dimensioni ridotte dei proiettori ne facilitano l'integrazione nell'architettura, rendendola praticamente invisibile, convertendola in un'opzione molto richiesta dai lighting designer più esigenti.



82 mm



58 mm



30 mm



14



34



DL



E3



J6



Z5



60



Max Medium im Projekt Fiske Bar Barcelona. Fotografie: Salva Lopez.
Max Medium nel progetto Fiske Bar Barcelona. Foto di Salva Lopez.



Max Spotlight

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Max Downlight P. 640 / Max Uplight P. 672 / Max Bollard P. 768 / Max Wall Fixture P. 816 / Max Ceiling P. 876

Max Mini Spotlight

	IP 66	IK 04	 1m	SEA SIDE SUITABLE	 180°	
--	----------	----------	--------	----------------------	----------	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **BA18-P2V8S1BBZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 BA18 - Ohne Erdspeiß Senza picchetto 	Constant Current 700mA					
	P2 2.2W	V8	2700K / CRI 80 / 191 lm	S1 10°	BB 3V/max.700mA	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*
		W8	3000K / CRI 80 / 191 lm	S2 15°		
		X8	4000K / CRI 80 / 191 lm	M3 32° F2 53°		
	Constant Voltage 24V					
	P3 2.5W	V8	2700K / CRI 80 / 97 lm	S3 19°	BB 24VDC PWM Dimmable	
W8		3000K / CRI 80 / 97 lm	M3 32°			
X8		4000K / CRI 80 / 97 lm	F2 51°			

Max Medium Spotlight

IP 66	IK 10	 1m	SEA SIDE SUITABLE	 180°	
----------	----------	--------	----------------------	----------	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AI18-P4V9S1BBZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 AI18 - Ohne Erdspeiß Senza picchetto 	Constant Current 350mA					
	P4 4W	V9	2700K / CRI 90 / 286 lm	S1 9°	BB 12V/max.350mA	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*
		W9	3000K / CRI 90 / 286 lm			
		X9	4000K / CRI 90 / 286 lm			
	P7 6.5W	V9	2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°	BB 18V/max.350mA	
		W9	3000K / CRI 90 / 519 lm	M2 27°		
		X9	4000K / CRI 90 / 519 lm	F1 50°		
	Constant Voltage 24V					
	P6 6W	V9	2700K / CRI 90 / 204 lm	S1 9°	BB 24VDC PWM Dimmable	
		W9	3000K / CRI 90 / 204 lm			
		X9	4000K / CRI 90 / 204 lm			
	P8 7.9W	V9	2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°	BB 24VDC PWM Dimmable	
W9		3000K / CRI 90 / 519 lm	M2 27°			
X9		4000K / CRI 90 / 519 lm	F1 50°			

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

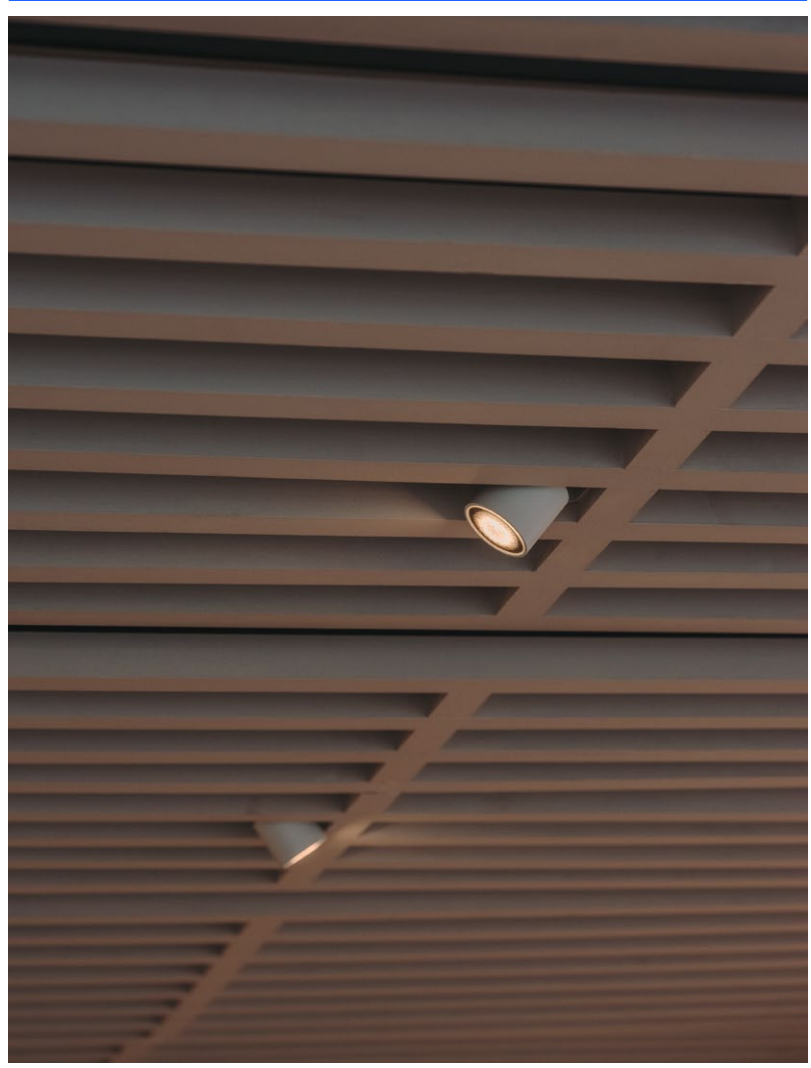
Max Big Spotlight

IP 66	IK 10	1 m	SEA SIDE SUITABLE	90°	LED
----------	----------	-----	----------------------	-----	-----

Codebeispiel / Esempio di codice: **AT18-18V9S3BBZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 <p>AT18 - Ohne Erdspeiß Senza picchetto</p> 	Constant Current 500mA					
	18 17.3W	V9	2700K / CRI 90 / 2191 lm	S3 21°	BB  36V/max.500mA	Z5  14*  34*  60*  DL*  E3*  J6* 
		W9	3000K / CRI 90 / 2191 lm	M3 31°		
		X9	4000K / CRI 90 / 2191 lm	F1 40°		
	Constant Voltage 24V					
	14 13.8W	V9	2700K / CRI 90 / 1120 lm	S3 16°	BB  24VDC PWM Dimmable	
W9		3000K / CRI 90 / 1120 lm	M2 28°			
X9		4000K / CRI 90 / 1120 lm	F2 51°			

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.



Max Medium im Projekt Fiske Bar Barcelona. Fotografie: Salva Lopez.
 Max Medium nel progetto Fiske Bar Barcelona. Foto di Salva Lopez.

Max Mini Spotlight
Constant CurrentMax Mini Spotlight
Constant VoltageMax Medium
Spotlight Constant
Current P4 (4W)Max Medium
Spotlight Constant
Current**Treiber**
Driver

P. 1000

	ON-OFF IP20	71-A654-00-00	-	71-7701-00-00	71-7701-00-00
		Min.1 - Max.1		Min.1 - Max.1	Min.1 - Max.2
	DALI2 IP20	71-6192-00-00	-	71-4706-00-00	71-4706-00-00
		Min.1 - Max.8		Min.1 - Max.6	Min.1 - Max.4
	CASAMBI IP20	71-A260-00-00	-	71-A260-00-00	71-A260-00-00
		Min.4 - Max.15		Min.1 - Max.4	Min.1 - Max.2
	ON-OFF IP68	71-E014-00-00	-	71-E079-00-00	71-E079-00-00
		Min.1 - Max.4		Min.1 - Max.4	Min.1 - Max.2
	DALI2 IP68	71-E080-00-00	-	71-E083-00-00	71-E083-00-00
		Min.1 - Max.14		Min.1 - Max.4	Min.1 - Max.2

Netzteile
Fonti di alimentazione














P. 1001










	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	-	71-E101-05-05 Min.1 - Max.7	-	-
	ON-OFF IP67	-	71-E158-00-00 Min.1 - Max.9	-	-
	DALI2 IP67	-	71-E098-00-00 Min.1 - Max.20	-	-

Controller
Controller

P. 1001




	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	-	71-A242-00-00 Min.1 - Max.20	-	-
--	---	---	--	---	---

		Max Medium Spotlight Constant Voltage P4 (4W)	Max Medium Spotlight Constant Voltage	Max Big Spotlight Constant Voltage	Max Big Spotlight Constant Current	
						
Treiber Driver						P. 1000
	ON-OFF IP20	-	-	-	71-3542-00-00 ✎ Min.1 - Max.2	
	DALI2 IP20	-	-	-	71-4706-00-00 ✎ Min.1 - Max.2	
	CASAMBI IP20	-	-	-	71-A260-00-00 ✎ Min.1 - Max.1	
	ON-OFF IP68	-	-	-	71-E079-00-00 ✎ Min.1 - Max.1	
	DALI2 IP68	-	-	-	71-E083-00-00 ✎ Min.1 - Max.1	
Netzteile Fonti di alimentazione						P. 1001
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05 ✎ Min.1 - Max.3	71-E101-05-05 ✎ Min.1 - Max.2	71-E101-05-05 ✎ Min.1 - Max.1	-	
	ON-OFF IP67	71-E159-00-00 ✎ Min.1 - Max.9	71-E159-00-00 ✎ Min.1 - Max.7	71-6341-00-00 ✎ Min.1 - Max.7	-	
	DALI2 IP67	71-E098-00-00 ✎ Min.1 - Max.9	71-E098-00-00 ✎ Min.1 - Max.7	71-E099-00-00 ✎ Min.1 - Max.8	-	
Controller Controller						P. 1001
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00 Min.4 - Max.15	71-A242-00-00 Min.4 - Max.12	71-A242-00-00 ✎ Min.1 - Max.8	-	

			Max Mini	Max Medium	Max Big
	Diffusore Wall Washer (5 Stk.) Klosz wall washer (5 pz.)				
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)				
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)				
	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)				
	Diffusor, opal (5 Stk.) Diffusore opalino (5 pz.)				
	Blende Visiera	Z5 ●	71-E417-Z5-00	71-E145-Z5-Z5	71-E259-Z5-00
		J6 ● *	71-E417-J6-00	71-E145-J6-J6	71-E259-J6-00
		E3 ● *	71-E417-E3-00	71-E145-E3-E3	71-E259-E3-00
		DL ● *	71-E417-DL-00	71-E145-DL-DL	71-E259-DL-00
		14 ○ *	71-E417-14-00	71-E145-14-14	71-E259-14-00
		60 ● *	71-E417-60-00	71-E145-60-60	71-E259-60-00
		34 ○ *	71-E417-34-00	71-E145-34-34	71-E259-34-00








Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

	Erdspieß Picchetto		71-E143-05-05	71-E143-05-05	
	Erdspieß 302mm Picchetto 302 mm		-	-	71-9998-05-05
	Erdspieß 235mm Picchetto 235 mm		-	-	71-9997-05-05

	Max Mini	Max Medium	Max Big
			

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00	71-E510-00-00	71-E510-00-00
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E511-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E511-00-00 (Only for Constant Voltage)
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–11,5 mm, 4-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–11,5 mm, 3-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E513-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E513-00-00 (Only for Constant Voltage)
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E122-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E122-00-00 (Only for Constant Voltage)
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	-	71-9199-05-05	71-9199-05-05

Modis

Designed by Luca Turrini



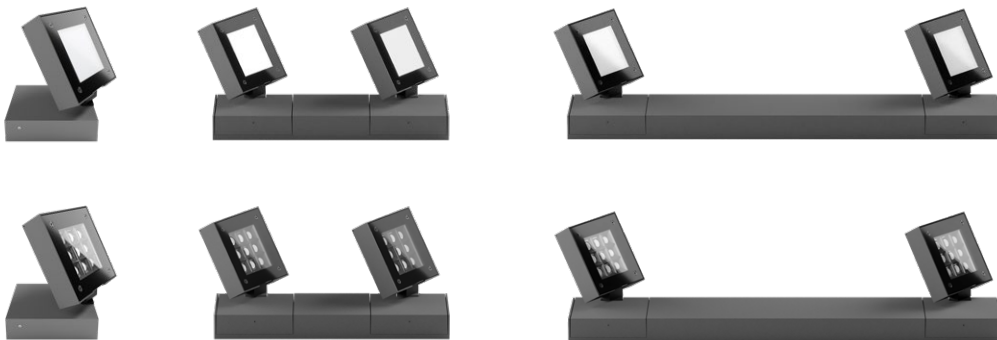
+ Modis

Wall Fixtures P. 810 / Ceilings P. 884 / Bollards P. 748 / Lampost P. 748

Völlige Bewegungsfreiheit Libertà di movimento totale

Der Modis-Strahler lenkt den Lichtstrahl dank der Drehbarkeit seines Kopfes präzise und gleichmäßig auf das zu beleuchtende Objekt und hebt sowohl die Vegetation als auch die Architektur der Umgebung hervor.

Il proiettore Modis dirige il fascio di luce verso l'oggetto da illuminare con precisione, grazie alla rotazione della sua testa, e con grande uniformità, valorizzando sia la vegetazione che l'architettura dell'ambiente in cui si trova.



14 34 DL E3 J6 Z5 60





Modis Spotlight

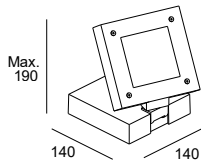
BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Bollard P. 598 / Wall, Ceiling & Spotlight P. 810 / Wall, Ceiling & Spotlight P. 884

Modis Opal Single

IP	IK	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE				
66	10	SW 2700-3200-4000						

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



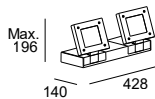
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
SW 2700-3200-4000	80	13.2	744	05-E062	E3 OU ON-OFF 100-277V	
					DL DU DALI-2 100-277V	
					14 XB CASAMBI 220-240V	
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Opal Double 430mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE				
66	10		SW 2700-3200-4000						

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



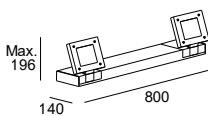
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
SW 2700-3200-4000	80	2 x 13.2	1488	05-E063	E3 OU ON-OFF 100-277V	
					DL DU DALI-2 100-277V	
					14 XB CASAMBI 220-240V	
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Opal Double 800mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE				
66	10		SW 2700-3200-4000						

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
SW 2700-3200-4000	80	2 x 13.2	1488	05-E064	E3 OU ON-OFF 100-277V	
					DL DU DALI-2 100-277V	
					14 XB CASAMBI 220-240V	
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Optics

IP 66	IK 10	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE				
----------	----------	--------	--	----------------------	--	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AS11-18V9S30UZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS11 - ↻350° ↻180°  	18 20W	V9 2700K / CRI 90 / 1966 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI 90 / 1966 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1966 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

Modis Optics Double 430mm

IP 66	IK 10	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE				
----------	----------	--------	--	----------------------	--	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AS12-37V9S30UZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS12 - ↻350° ↻180°  	37 2 x 20W	V9 2700K / CRI 90 / 3932 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI 90 / 3932 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 3932 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

Modis Optics Double 800mm

IP 66	IK 10	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE				
----------	----------	--------	--	----------------------	--	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AS13-37V9S30UZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS13 - ↻350° ↻180°  	37 2 x 20W	V9 2700K / CRI 90 / 3932 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI 90 / 3932 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 3932 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Modis Opal &
Optics SingleModis Opal &
Optics Double
430mmModis Opal &
Optics Double
800mm

Optisches Zubehör

Accessori ottici

Blende
Visiera

Z5 ●	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00
J6 ● *	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00
E3 ● *	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00
DL ● *	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00
14 ○ *	71-E234-14-00	71-E234-14-00	71-E234-14-00
60 ● *	71-E234-60-00	71-E234-60-00	71-E234-60-00
34 ● *	71-E234-34-00	71-E234-34-00	71-E234-34-00

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

Erdspieß 235mm
Picchetto 235 mm

71-9997-05-05 - -

Verbindungszubehör

Accessori di giunzione

Verbindungsplatte für verkettete Montage
Piastra di concatenazione

Z5 ●	-	71-E235-Z5-00	71-E235-Z5-00
J6 ● *	-	71-E235-J6-00	71-E235-J6-00
E3 ● *	-	71-E235-E3-00	71-E235-E3-00
DL ● *	-	71-E235-DL-00	71-E235-DL-00
14 ○ *	-	71-E235-14-00	71-E235-14-00
60 ● *	-	71-E235-60-00	71-E235-60-00
34 ● *	-	71-E235-34-00	71-E235-34-00



Hubble

Designed by Francesc Vilaró



+ Hubble

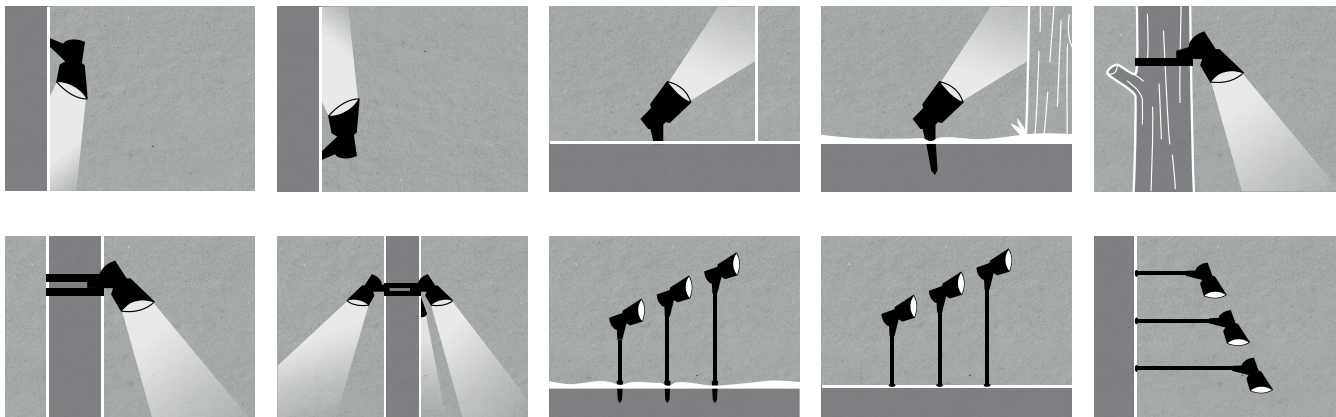
Maximale Vielseitigkeit Massima polivalenza

Dank der vielfältigen Materialien, Lichtquellen und Zubehörteile ist Hubble die vielseitigste Kollektion im Katalog. Ihr Einsatzbereich reicht von privaten Gärten bis hin zu großen öffentlichen Bereichen, wobei bis zu 10.000 echte Lumen erreicht werden.

La varietà di materiali, sorgenti luminose e molteplici accessori rendono Hubble la collezione più polivalente del catalogo. Ideata per illuminare da giardini privati a grandi aree ad uso pubblico, in quanto può raggiungere fino a 10.000 lumen reali.



Installationen Installazioni



Hubble Cob

606

Hubble GU10
Aluminium

610

Hubble GU10
Technopolymer

612

Ø 126 mm



●
Z5

Ø 120 mm



○ ● ●
14 Z5 34

Ø 120 mm



●
05

Ø 175 mm



●
Z5

Ø 207 mm



●
Z5

Ø 234 mm



●
Z5

11,5 - 92 W



S - F

S: Spot (18°) F: Flood (34°)

Hubble Cob



Vielseitige LED-Lösung
Soluzione LED
altamente versatile

Lichteffekte Effetti di luce



Mit 10°-Reflektor
Con riflettore da 10°



Mit 33°-Reflektor
Con riflettore da 33°

10°-Reflektor
Riflettore 10°

33°-Reflektor
Riflettore 33°

Blendschutz
Antiriflesso





Hubble Cob 175 mm im Projekt Son Rich Residences in Begur. Fotografie: Jordi Anguera.
Hubble Cob 175 mm nel progetto Son Rich Residences di Begur. Foto di Jordi Anguera.

Hubble

Cob

BODY MAT
POLI

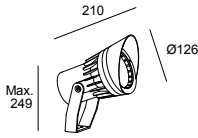
DIF MAT
GLA



Hubble Cob 126mm

IP	IK	BREEAM	50000h	3	SEA SIDE	↻	LED	DRIVER
65	07		L80 B20	MacAdam	SUITABLE	±90°		

Z5

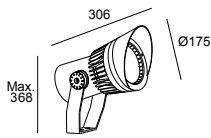
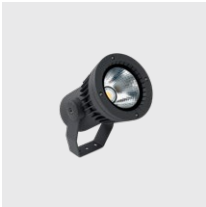


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	13	1167	11°;38°	05-9989 - Z5 - CK		ON-OFF 100-240V
3000	80	13	1167	11°;38°	05-9989 - Z5 - CL		ON-OFF 100-240V
4000	80	13	1251	11°;38°	05-9989 - Z5 - CM		ON-OFF 100-240V

Hubble Cob 175mm

IP	IK	50000h	BREEAM	3		SEA SIDE	↻	LED	DRIVER
65	08	L80 B20		MacAdam		SUITABLE	±90°		

Z5

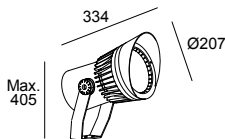
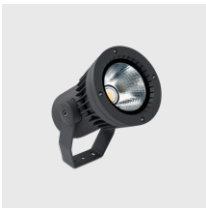


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	35.2	3589	16°;39°	05-9959 - Z5 - CK		ON-OFF 100-240V
3000	80	35.2	3589	16°;39°	05-9959 - Z5 - CL		ON-OFF 100-240V
4000	80	35.2	3804	16°;39°	05-9959 - Z5 - CM		ON-OFF 100-240V

Hubble Cob 207mm

IP	IK	BREEAM	50000h	3		SEA SIDE	↻	LED	DRIVER
65	08		L80 B20	MacAdam		SUITABLE	±90°		

Z5

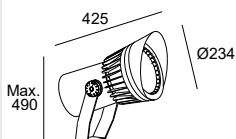


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	56.4	5266	16°;39°	05-9960 - Z5 - CK		ON-OFF 120-277V
3000	80	56.4	5631	16°;39°	05-9960 - Z5 - CL		ON-OFF 120-277V
4000	80	56.4	5631	16°;39°	05-9960 - Z5 - CM		ON-OFF 120-277V




Hubble Cob 234mm

IP	IK	LOW	50000h	BREEAM	3		↻	(SC)
66	09	FLICKER	L80 B20		MacAdam		±90°	

Z5



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	96.8	9931	20°;44°	05-E083 - Z5 - CK		DALI 220-240V
3000	80	96.8	10552	20°;44°	05-E083 - Z5 - CL		DALI 220-240V
4000	80	96.8	10863	20°;44°	05-E083 - Z5 - CM		DALI 220-240V

	Hubble Cob 126mm	Hubble Cob 175mm	Hubble Cob 207mm	Hubble Cob 234mm
				
Controller Controller				P. 1001
 CASAMBI* IP67 *DALI driver required.	-	-	-	71-A237-00-00 BROADCAST
Optisches Zubehör Accessori ottici				
 Blendschutz Antiriflesso	Included	Included	Included	-
 Blende Visiera	Included	Included	Included	Included
 Satz mit 2 Reflektoren (11° und 38°) Set di 2 diffusori (11° e 38°)	Included	-	-	-
 Satz mit 2 Reflektoren (16° und 39°) Set di 2 diffusori (16° e 39°)	-	Included	Included	-
 Satz mit 2 Reflektoren (20° und 44°) Set di 2 diffusori (20° e 44°)	-	-	-	Included
Befestigungszubehör Accessori di fissaggio				
 Erdspieß 302mm Picchetto 302 mm	71-9998-05-05	71-9998-05-05	71-9998-05-05	71-9998-05-05
 Erdspieß 235mm Picchetto 235 mm	71-9997-05-05	71-9997-05-05	71-9997-05-05	71-9997-05-05
 Befestigungszubehör zur Montage an Mast Staffa di fissaggio per colonne	-	-	71-E058-Z5-00	71-E058-Z5-00
 Befestigungszubehör zur Montage an Mast oder Baum Staffa di fissaggio per colonne o alberi	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5	-	-
 Befestigungszubehör für Rundrohr (max. 3 Strahler) Accessori di fissaggio (max. 3 proiettori)	71-9746-05-05	-	-	-
 Verlängerung für Aufbaumontage (300/500/800mm) Prolunga parete, pavimento e prato (300/500/800 mm)	71-E052-Z5-Z5	71-E052-Z5-Z5	-	-
 Sockel für Kabel Ø 6mm - Ø 13,5 mm Base per cavi da Ø6 mm - Ø13,5 mm	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5	71-E016-Z5-Z5

Hubble GU10 Aluminium



GU10-Lösung ideal für
sichtbare starre Oberflächen
Soluzione GU10 ideale per
superfici rigide a vista

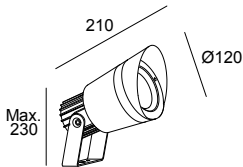
Vielfältige Ausführungen.
Varietà di finiture.



Hubble GU10 Aluminium

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE	±90°
65	06		

● ○ ●
Z5 14 34



GU10	Code
W	Z5
Max. 8	05-9416 - 14 - 37
	34

Optisches Zubehör Accessori ottici



Blende
Visiera

Included

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß 235mm
Picchetto 235 mm

71-9997-05-05



Erdspieß 302mm
Picchetto 302 mm

71-9998-05-05



Befestigungszubehör zur Montage an Mast oder Baum
Staffa di fissaggio per colonne o alberi

71-9999-Z5-Z5



Befestigungszubehör für Rundrohr (max. 3 Strahler)
Accessori di fissaggio (max. 3 proiettori)

71-9746-05-05



Verlängerung für Aufbaumontage (300/500/800mm)
Prolunga parete, pavimento e prato (300/500/800 mm)

Z5 ●

71-E052-Z5-Z5

34 ●

71-E052-34-34



Sockel für Kabel Ø 6mm - Ø 13,5 mm
Base per cavi da Ø6 mm - Ø13,5 mm

71-E016-Z5-Z5

Hubble GU10 Technopolymer



GU10-Lösung ideal
zum Raseneinbau
Soluzione GU10 ideale
da nascondere nel prato

Geeignet für ständig nasse Bereiche oder
Niederspannungsanlagen.
Indicata per zone permanentemente umide o
installazioni a bassa tensione.



Zu 100 % aus
ultra-resistentem
Technopolymer
100% realizzata in
tecno-polimero
ultra resistente



Hubble GU10&GU5.3 Technopolymer

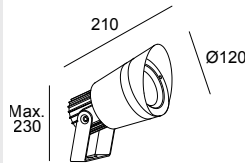
IP
66

IK
06

SEA SIDE
SUITABLE

±90°

●
05



GU10	
W	Code
Max. 8	05-9722 - 05 - 37

Optisches Zubehör Accessori ottici



Blende
Visiera

Included



Lampenfassung GU5.3
Portalampe GU5.3

Included

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

Included



Erdspieß 302mm
Picchetto 302 mm

71-9998-05-05



Erdspieß 235mm
Picchetto 235 mm

71-9997-05-05



Befestigungszubehör zur Montage an Mast oder Baum
Staffa di fissaggio per colonne o alberi

71-9999-Z5-Z5



Befestigungszubehör für Rundrohr (max. 3 Strahler)
Accessori di fissaggio (max. 3 proiettori)

71-9746-05-05



Sockel für Kabel Ø 6mm - Ø 13,5 mm
Base per cavi da Ø6 mm - Ø13,5 mm

71-E016-Z5-Z5

Thor

Designed by LedsC4 Architectural



+ Thor

Aufregend in der Nacht. Spektakulär am Tag Emozionante di notte. Spettacolare di giorno

Die Reinheit des Edelstahl sorgt für eine unverwechselbare Ästhetik, die tagsüber sichtbar und nachts spürbar ist. Thor unterstreicht die Erhabenheit nächtlicher Räume mit dimmbarer und kontrollierter Beleuchtung und fügt sich tagsüber dank der schnörkellosen, bis ins Detail durchdachten Silhouette nahtlos ins Ambiente ein.

La purezza dell'acciaio inossidabile offre un portamento indiscutibile, che si apprezza ad occhio nudo di giorno e si intuisce di notte. Thor esalta la maestosità degli spazi notturni con un'illuminazione regolabile e controllata e si integra nell'ambiente diurno grazie a una silhouette purista lavorata nei minimi dettagli.

Ø72 mm



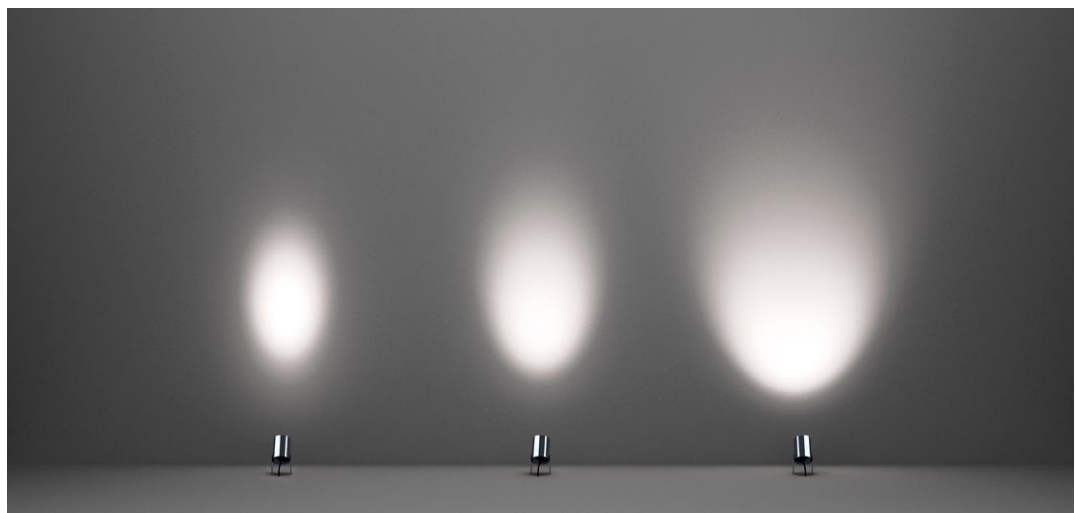
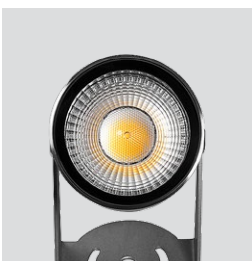
Ø50 mm



Ø26 mm



Optiken Ottiche



14° (05-E009-CA-CL)/26° (05-E153-CA-CL)/ 49° (05-E010-CA-CL)



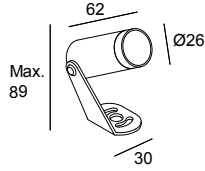
Thor

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AISI316	GLA		L80 B20	MacAdam

Thor ø26

IP	IK	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	90°		
66	02		2 m				

CA

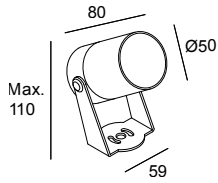


LED						24-48 VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	2	154	19°	05-E007	
3000	80	2	138	52°	05-E008 - CA - CL	
3000	80	2	169	33°	05-E152	

Thor ø50

IP	IK	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	90°		
66	02		2 m				

CA

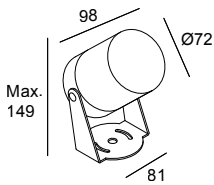
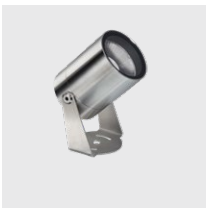


LED						24-48 VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	4.5	290	14°	05-E009	
3000	80	4.5	352	48°	05-E010 - CA - CL	
3000	80	4.5	341	26°	05-E153	




Thor ø72

IP	IK	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	90°			
66	05		2 m					



CA



LED						24VDC PWM Dimmable
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	8.4	758	16°	05-E011	
3000	80	8.4	812	52°	05-E013 - CA - CL	
3000	80	8.4	675	29°	05-E154	

	Thor ø26	Thor ø50	Thor ø72
			




Netzteile P. 1001
Fonti di alimentazione

	ON-OFF IP67	71-E159-00-00  Min.1 - Max.13	71-E159-00-00  Min.1 - Max.11	71-6341-00-00  Min.1 - Max.9
	DALI2 IP67	-	-	71-E099-00-00  Min.1 - Max.12
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.4	71-E101-05-05  Min.1 - Max.4	71-E101-05-05  Min.1 - Max.2



Controller P. 1001
Controller

	CASAMBI IP67	-	-	71-A242-00-00  Min.1 - Max.12
---	-----------------	---	---	--

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Erdspieß 170mm Picchetto 170 mm	71-E143-05-05	71-E143-05-05	-
	Erdspieß 302mm Picchetto 302 mm	-	-	71-9998-05-05
	Erdspieß 235mm Picchetto 235 mm	-	-	71-9997-05-05

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00	71-E122-00-00
	Anschlusskasten IP67 (1 Eingang + 2 Ausgänge) 6-7,5 mm, 3-polig Scatola di derivazione IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 6 - 7,5 mm, 3 poli	71-9262-05-05	71-9262-05-05	71-9262-05-05
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05	71-9199-05-05

Micro



Zu einem gutdurchdachten Landschaftsbauprojekt gehört eine angemessene Beleuchtung, die die Herausforderung der Integration in Pflanzen und Sträucher erfüllt. Micro ist die ideale Lösung für die warme und kontrollierte Beleuchtung aller Arten von niedriger Vegetation.

Un buon progetto di progettazione di giardini deve essere completato da un'illuminazione adeguata, che sappia integrarsi sapientemente in piante e arbusti. Micro è la soluzione ideale per illuminare in maniera calda e controllata qualsiasi tipo di vegetazione bassa.

In Sträucher integrierte
Beleuchtung
Illuminazione
integrata in arbusti



Erforderliches optisches Zubehör

Accessori ottici inclusi



Blende
Visiera



15°-Reflektor
Riflettore 15°



Grüner Filter
Filtro verde



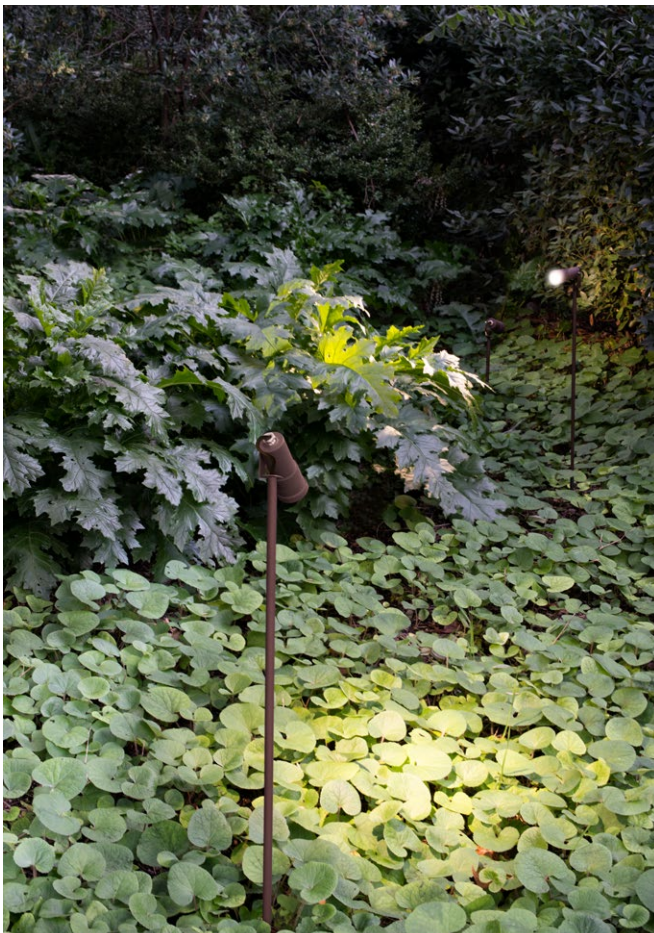
Gelber Filter
Filtro giallo



Diffusor-Filter
Filtro diffusore

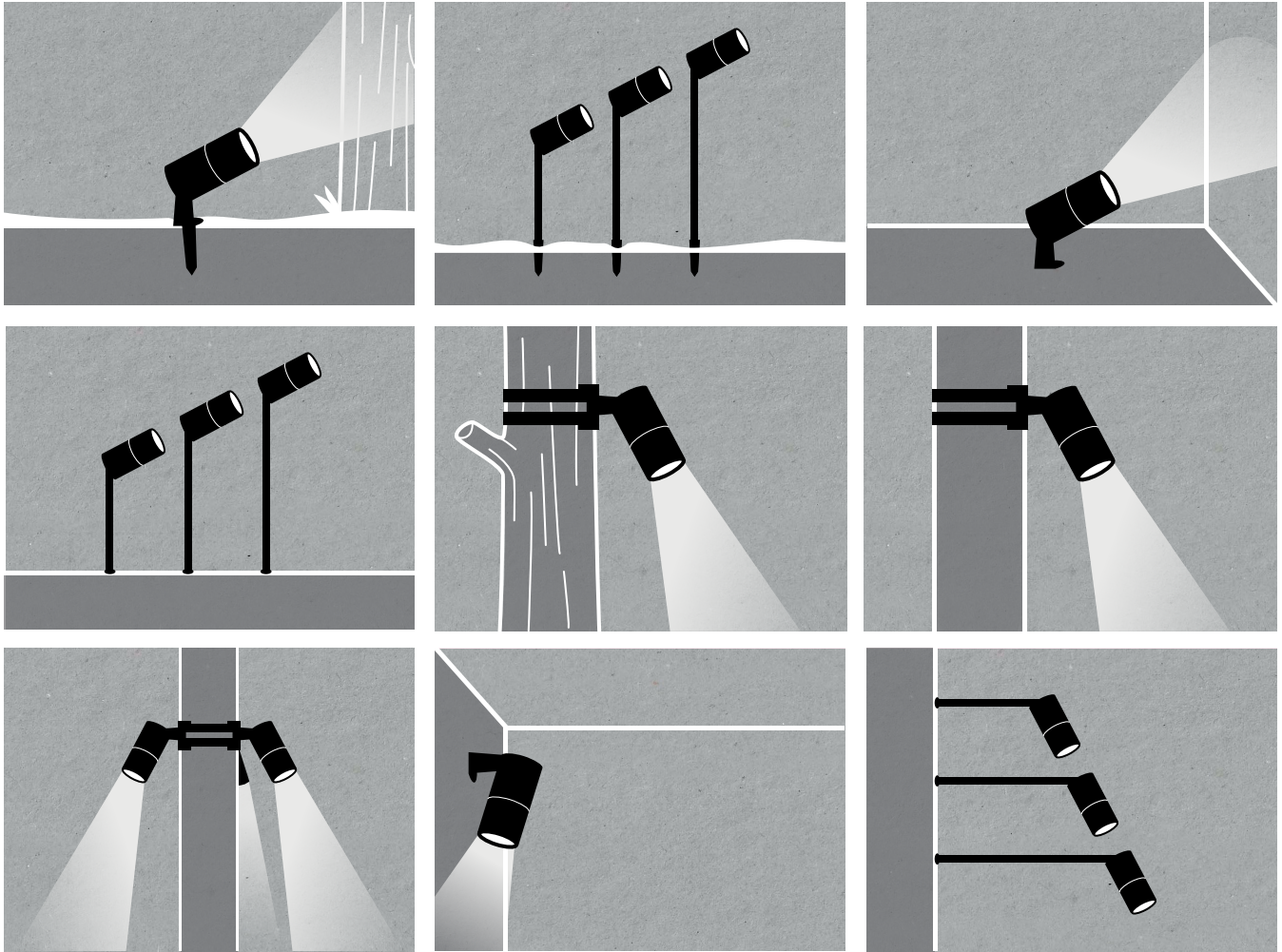


38°-Reflektor
Riflettore 38°



Diese Strahlerkollektion perfekt in die natürliche Umgebung eines Außenbereichs ein.
Questa collezione di proiettori si fonde perfettamente con gli elementi naturali di uno spazio esterno.

Installationen Installazioni



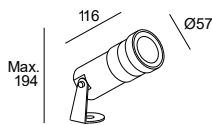
Micro

BODY MAT AL	DIF MAT GLA		50000h L80 B20	2 MacAdam
----------------	----------------	--	-------------------	--------------

Micro ø57mm

IP 65	IK 04	LOW FLICKER	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE			
----------	----------	----------------	--------	--	-----------------------------	--	--	--

● ●
Z5 J6

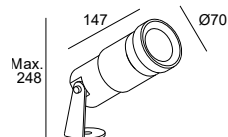


LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
3000	80	4.7	343	17°;22°	05-9881	- Z5 J6	- CL	ON-OFF	100-240V



Micro ø70mm

IP 66	IK 04	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE			
----------	----------	--------	--	-----------------------------	--	--	--

● ●
Z5 J6







LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
3000	80	7.5	643	16°;34°	05-9988	- Z5 J6	- CL	ON-OFF	100-240V

	Micro ø57mm	Micro ø70mm
		

Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Diffusor-Filter Filtro diffusore	Included	Included
	Blende Visiera	Included	Included
	Satz mit 2 Filtern (grün und gelb) Set di 2 filtri (verde e giallo)	Included	Included
	Satz mit 2 Reflektoren (17° und 22°) Set di 2 diffusori (17° y 22°)	Included	-
	Satz mit 2 Reflektoren (16° und 34°) Set di 2 diffusori (16° e 34°)	-	Included

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Erdspieß Picchetto	Included	Included
	Befestigungszubehör zur Montage an Mast oder Baum Staffa di fissaggio per colonne o alberi	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5
	Befestigungszubehör für Rundrohr (max. 3 Strahler) Accessori di fissaggio (max. 3 proiettori)	71-9746-05-05	71-9746-05-05
	Verlängerung für Aufbaumontage (300/500/800mm) Prolunga parete, pavimento e prato (300/500/800 mm)	Z5 ● 71-E052-Z5-Z5	71-E052-Z5-Z5
		J6 ● 71-E052-J6-J6	71-E052-J6-J6

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00
	Anschlusskasten IP67 (1 Eingang + 2 Ausgänge) 6-7,5 mm, 3-polig Scatola di derivazione IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 6 - 7,5 mm, 3 poli	71-9262-05-05	71-9262-05-05
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05

Zoom



+ Zoom



Anpassungsfähig an das Wachstum der Vegetation Adattabile alla crescita della vegetazione

Zoom-Leuchten ermöglichen eine schnelle, manuelle und werkzeuglose Einstellung des Lichtstrahls, was sowohl für die Anpassung an das natürliche Wachstum der Vegetation als auch für Projekte, bei denen der gewünschte Lichteffekt im Rahmen der Installation gewählt wird, sehr hilfreich ist.

Le luci Zoom consentono di regolare il fascio di luce velocemente, manualmente e senza attrezzi, il che è molto utile sia per adattarsi alla crescita naturale della vegetazione sia per quei progetti in cui l'effetto di luce desiderato viene scelto proprio durante l'installazione.



Base-Satz für halbvergrabene
Einbau
Kit base per applicazione
semi-interrata



Base-Satz für den Aufbau
Kit di base per applicazione di
superficie





Einstellbarer Öffnungswinkel
dank eines manuellen
Zoomsystems ohne
Werkzeugeinsatz

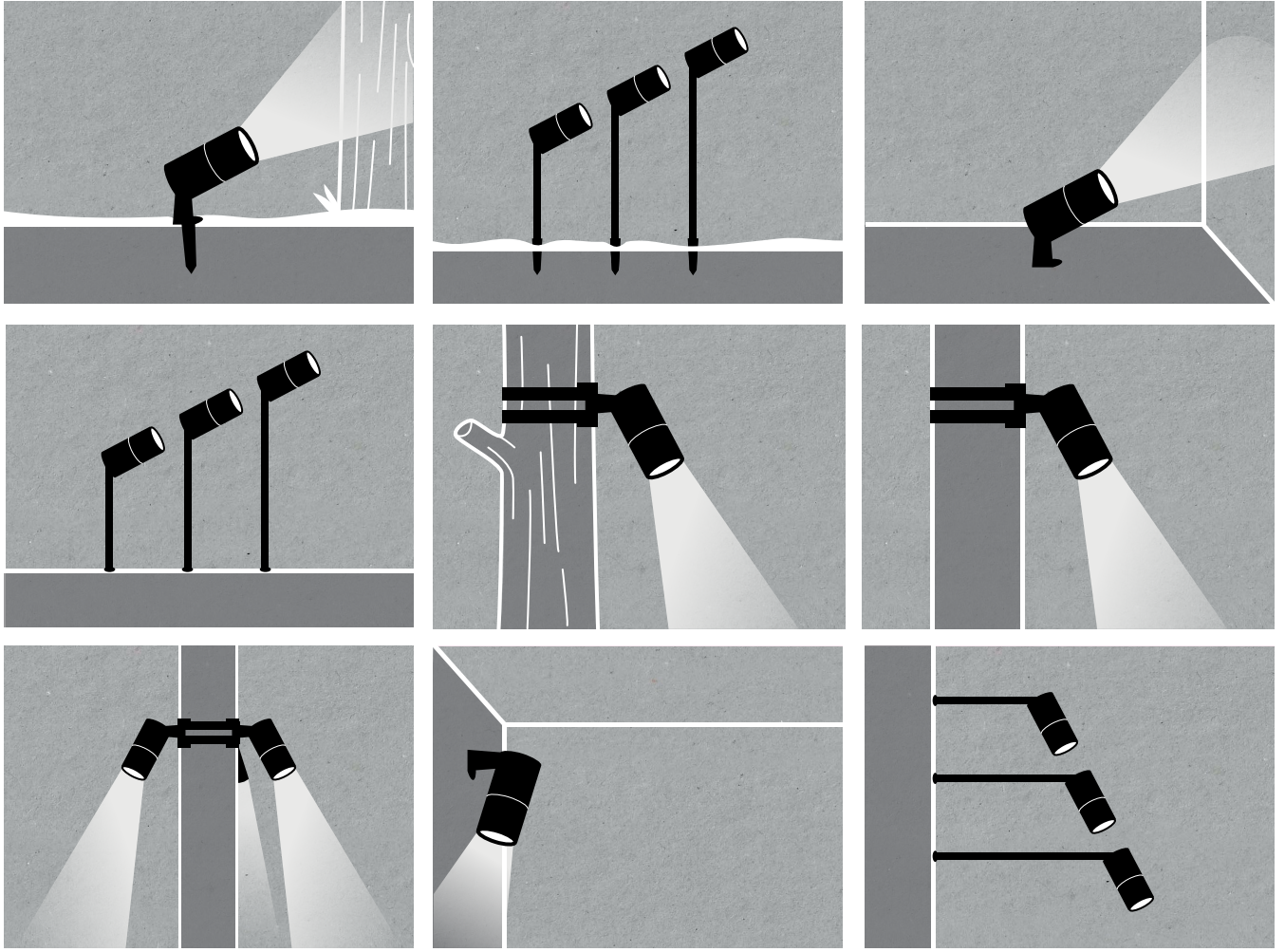
Angolo di apertura regolabile,
grazie a un sistema di
zoom manuale che non
richiede l'uso di attrezzi

Leuchtenkopf mit Vergrößerungslinse
zum Umschalten von Spot auf Medium
Testa con lente per passare da
angolo Spot a Medium.



Leuchtenkopf ohne Vergrößerungslinse
zum Umschalten von Medium auf Flood
Testa senza lente per passare
da angolo Medium a Flood



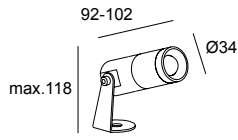


BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PMMA		L80 B20	MacAdam

Zoom 3,8W

IP	IK	BREEAM				
66	10		0.2 m	SEA SIDE SUITABLE	±90°	

●
05

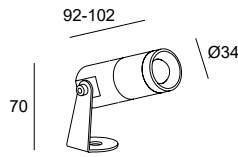


LED						max.1200mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
2700	80	3.8	270	Zoom 7° - 105°	05-E060 - 05 - CK	
3000	80	3.8	270	Zoom 7° - 105°	05-E060 - 05 - CL	
4000	80	3.8	270	Zoom 7° - 105°	05-E060 - 05 - CM	

Zoom 8,4W

IP	IK	BREEAM				
66	10		0.2 m	SEA SIDE SUITABLE	±90°	

●
05



LED						max.700mA 12V
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
2700	80	8.4	428	Zoom 7° - 105°	05-E061 - 05 - CK	
3000	80	8.4	428	Zoom 7° - 105°	05-E061 - 05 - CL	
4000	80	8.4	428	Zoom 7° - 105°	05-E061 - 05 - CM	

Zoom 3,8W





Zoom 8,4W






Treiber Driver

P. 1001

	ON-OFF IP20	71-4914-00-00 Min.1 - Max.12	71-3308-00-00 Min.1 - Max.1
	ON-OFF IP68	-	71-E014-00-00 Min.1 - Max.1
	1-10V DALI2 IP68	71-E518-00-00 Min.4 - Max.12	-
	DALI2 IP20	-	71-6192-00-00 Min.1 - Max.2
	DALI2 IP68	-	71-E080-00-00 Min.1 - Max.3
	Driver Not Dimmable Driver Not Dimmable	-	71-4913-00-00 Min.1 - Max.

	Zoom 3,8W	Zoom 8,4W
		

Treiber
Driver P. 1001

	Socket mit Treiber ON-OFF Base con driver ON-OFF	71-E364-05-05	71-E039-05-05
	Socket mit Treiber DALI Base con driver DALI	-	71-E041-05-05
	Erdspieß mit Treiber ON-OFF Picchetto con driver ON-OFF	71-E225-05-05	71-E226-05-05






Controller
Controller P. 1001

	DALI IP67	71-A237-00-00  BROADCAST	71-A237-00-00  BROADCAST
---	----------------------------	---	---


Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Blende Visiera	Included	Included
---	--------------------------	----------	----------

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Erdspieß 235mm Picchetto 235 mm	71-9997-05-05	71-9997-05-05
	Erdspieß 302mm Picchetto 302 mm	71-9998-05-05	71-9998-05-05
	Befestigungszubehör zur Montage an Mast oder Baum Staffa di fissaggio per colonne o alberi	71-9999-Z5-Z5	71-9999-Z5-Z5
	Befestigungszubehör für Rundrohr (max. 3 Strahler) Accessori di fissaggio (max. 3 proiettori)	71-9746-05-05	71-9746-05-05
	Verlängerung für Aufbaumontage (300/500/800mm) Prolunga parete, pavimento e prato (300/500/800 mm)	71-E052-Z5-Z5	71-E052-Z5-Z5

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00
---	---	----------------------	----------------------

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Zuverlässige Akzentbeleuchtung Illuminazione d'accento leale

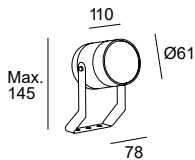
Suv wurde konzipiert für Räume, die eine zuverlässige und funktionale Akzentbeleuchtung erfordern. Der Treiber ist in die Leuchte integriert.
Suv è stata concepita per quegli spazi che necessitano di luci d'accento fedeli e funzionali.
Driver incluso all'interno dell'apparecchio.



Suv 61mm

IP	IK	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE			
65	06		1 m		±90°		

Z5

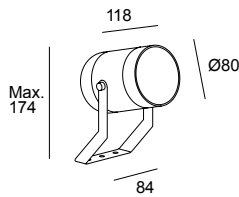


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	5.5	434	22°	05-E046 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V	

Suv 80mm

IP	IK				
65	06	1 m	±90°		

Z5



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	13.5	1294	29°	05-E057 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V	

Suv 61mm

Suv 80mm



Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

Included

Included

Anschlusszubehör
Connection accessories



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3
Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

71-E122-00-00



Anschlusskasten IP67 (1 Eingang + 2 Ausgänge) 6-7,5
mm, 3-polig
Scatola di derivazione IP67 (1 ingresso + 2 uscite)
Ø 6 - 7,5 mm, 3 poli

71-9262-05-05

71-9262-05-05



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11
mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite)
Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

71-9199-05-05

Helio



Helio AISI 316

BODY MAT
AL

DIF MAT
GLA

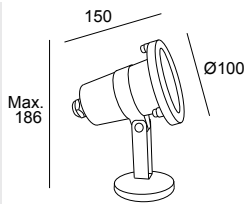


Zuverlässigkeit mit herkömmlichen Glühlampen Affidabilità con lampadine tradizionali

Helio ist eine Kollektion von Leuchten für Räume, in denen keine konstante Beleuchtung oder ein hoher Lichtstrom erforderlich sind. Mit herkömmlichen Glühlampen bietet diese Lösung eine zuverlässige und hochwertige Beleuchtung. Helio è una collezione di apparecchi per spazi in cui non è richiesta un'illuminazione costante né un flusso luminoso molto elevato. Con lampadine tradizionali, questa soluzione offre un'illuminazione affidabile e di qualità.



IP	IK	SEA SIDE SUITABLE	↻ 360°	↻ ±45°
66	10			



GU10

W
Max. 8

Code
05-9310 - CA - 37

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

Included

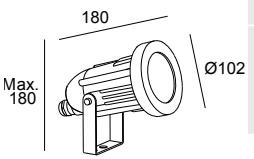
Helio Aluminium

BODY MAT	DIF MAT	
AL	GLA	

Helio GU10

IP	IK	SEA SIDE	
65	10	SUITABLE	

● ●
05 34

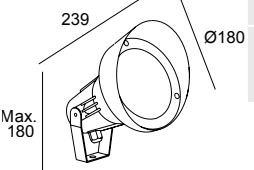


GU10	Code
W Max. 8	05-9640 - 05 - 34 - 37

Helio E27

IP	IK		SEA SIDE	
65	06	2,5 m	SUITABLE	

●
Z5

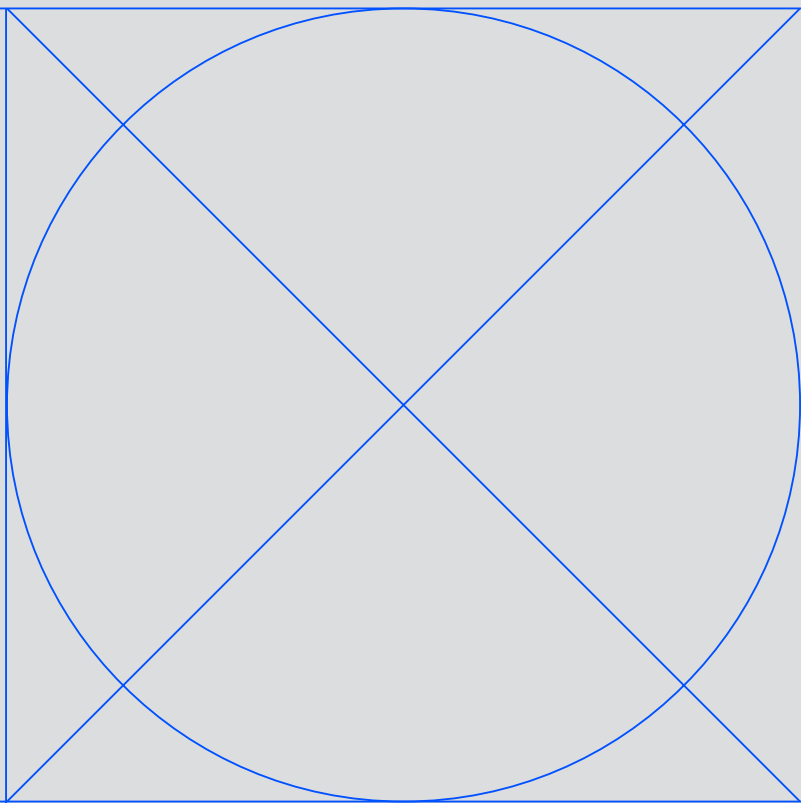


E27	Code
W Max. 15	05-9789 - Z5 - 37

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

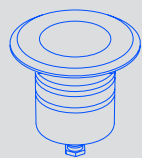
	Erdspieß Picchetto		Included
	Befestigungszubehör zur Montage an Mast oder Baum Staffa di fissaggio per colonne o alberi		71-9999-Z5-Z5
	Befestigungszubehör für Rundrohr (max. 3 Strahler) Accessori di fissaggio (max. 3 proiettori)		71-9746-05-05
	Verlängerung für Aufbaumontage (300/500/800mm) Prolunga parete, pavimento e prato (300/500/800 mm)	Z5 ●	71-E052-Z5-Z5
		34 ●	71-E052-34-34
	Socket für Kabel Ø 6mm - Ø 13,5 mm Base per cavi da Ø6 mm - Ø13,5 mm		71-E016-Z5-Z5

Unterwasserleuchten Lucisommergibili



Aqua

634



Aqua Spotlight AISI 316

BODY MAT	DIF MAT
PC,AL	GLA



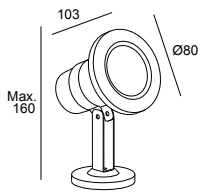
Unterwasser-Lösung Soluzione sommersibile

Aqua die ideale Lösung für Projekte, bei denen eine hochwertige Unterwasserbeleuchtung aus rostfreiem Stahl AISI316 benötigt wird, da sie sich durch ihre zusätzliche Widerstandsfähigkeit in marinen Umgebungen auszeichnet. In progetti in cui è richiesta una luce sommersibile di qualità, realizzato con acciaio inossidabile di tipo AISI316, Aqua è la soluzione perfetta, che offre un plus di resistenza in ambienti con atmosfera marina.



Aqua Spotlight AISI 316 LED

IP	IK	50000h	BREEAM	3	2.5 m	SEA SIDE SUITABLE	360°	±45°	LED
68	10	L80 B20		MacAdam					

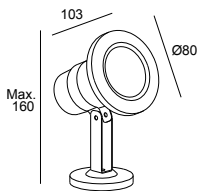


LED						12V AC/DC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
4000	90	5	311	24°	05-9889 - CA - CM	

P. 1000

Aqua Spotlight AISI 316 GU5.3

IP	IK	BREEAM	2.5 m	SEA SIDE SUITABLE	360°	±45°
68	10					



GU5.3		
W	Code	
Max. 5	05-9245 - CA - 37	

**Aqua Spotlight AISI 316
LED**



**Aqua Spotlight AISI 316
GU5.3**



Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

Included

Included

Anschlusszubehör
Connection accessories



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3
Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

71-E122-00-00



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge)
6,5-11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite)
Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

71-9199-05-05

Aqua

Recessed AISI 316

BODY MAT
PC,AL

DIF MAT
GLA



Unterwasser-Lösung Soluzione sommersibile

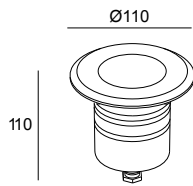
Aqua die ideale Lösung für Projekte, bei denen eine hochwertige Unterwasserbeleuchtung aus rostfreiem Stahl AISI316 benötigt wird, da sie sich durch ihre zusätzliche Widerstandsfähigkeit in marinen Umgebungen auszeichnet.

In progetti in cui è richiesta una luce sommersibile di qualità, realizzato con acciaio inossidabile di tipo AISI316, Aqua è la soluzione perfetta, che offre un plus di resistenza in ambienti con atmosfera marina.



Aqua Recessed AISI 316 LED

IP 68	IK 08	50000h L80 B20	BREEAM	3 MacAdam	1000 Kg	5 m	SEA SIDE SUITABLE	LED
----------	----------	-------------------	--------	--------------	---------	-----	----------------------	-----

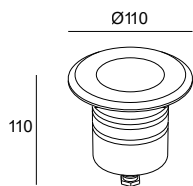


LED						12V AC/DC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
4000	80	5	313	24°	55-9792 - CA - CM	

P. 1000

Aqua Recessed AISI 316 GU5.3

IP 68	IK 08	BREEAM	1000 Kg	2.5 m	SEA SIDE SUITABLE
----------	----------	--------	---------	-------	----------------------



GU5.3		
W		Code
Max. 5		55-9245 - CA - 37

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Anschlusszubehör Connection accessories



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00



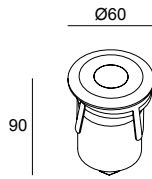
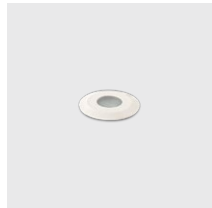
Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

Unterwasser-Lösung Soluzione sommersibile

Aqua die ideale Lösung für Projekte, bei denen eine hochwertige Unterwasserbeleuchtung aus rostfreiem Stahl AISI316 benötigt wird, da sie sich durch ihre zusätzliche Widerstandsfähigkeit in marinen Umgebungen auszeichnet.

In progetti in cui è richiesta una luce sommersibile di qualità, realizzato con acciaio inossidabile di tipo AISI316, Aqua è la soluzione perfetta, che offre un plus di resistenza in ambienti con atmosfera marina.



50 0-20 mm

LED						max.700mA 3V
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
4000	80	2.2	52	96°	55-9622 - 14 - CM	

Treiber Driver

P. 1000

ON-OFF IP20 **71-3308-00-00**
Min.1 - Max.7

ON-OFF IP68 **71-E014-00-00**
Min.2 - Max.4

DALI2 IP20 **71-6192-00-00**
Min.1 - Max.8

DALI2 IP68 **71-E080-00-00**
Min.1 - Max.13

Controller Controller

P. 1001

CASAMBI* IP67 **71-A237-00-00**
BROADCAST
*DALI driver required.

Optisches Zubehör Accessori ottici

Farbfilter **Included**
Filtri colorati

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

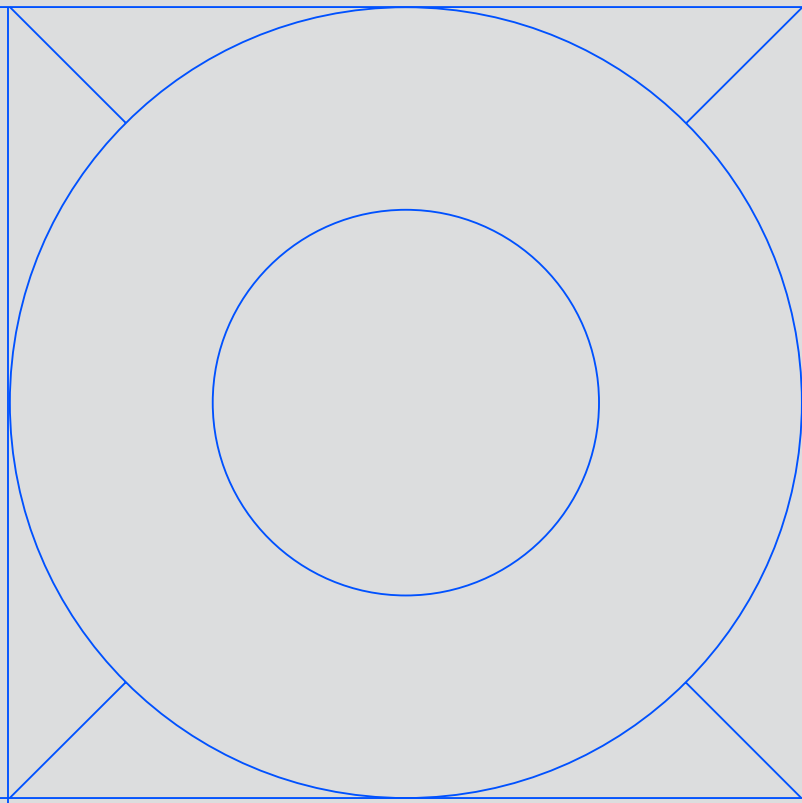
Unterputzdose **Included**
Cassaforma ad incasso

Unterputz-Sockel **Included**
Base da incasso

Anschlusszubehör Connection accessories

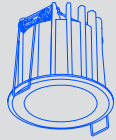
IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig **71-E112-00-00**
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig **71-9199-05-05**
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

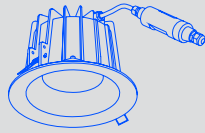


Deckeneinbauleuchten Incassi a soffitto

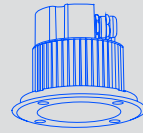
Max
640



Dako
648



Gea
652



Max

Designed by LedsC4 Architectural



+ Max

Spotlight P. 590 / Wall Fixtures P. 816 / Ceiling P. 876

Ausgezeichnete Lichtkontrolle Eccellente controllo della luce

Max ist eine Unterputz-Deckenleuchte, die maximale Kontrolle bietet. Hierfür kommt eine Vielzahl von Optionen zum Einsatz: Optiken, Leistungen, Einstellungen, Farbtemperaturen, Oberflächenausführungen und optisches Zubehör. Die Kombination dieser Optionen gewährleistet eine vollständige Kontrolle über das Licht und die Anpassung an alle Situationen und Anforderungen.

L'obiettivo degli incassi per soffitto Max è quello di offrire il massimo controllo. Per conseguirlo, utilizza una vasta gamma di opzioni: ottiche, potenze, regolazioni, temperature di colore, finiture e accessori ottici. Combinando queste opzioni si ottiene un controllo totale della luce per adattarla a tutte le situazioni e necessità.





Hervorragender
visueller Komfort
Eccellente
comfort visivo



OUTDOOR

DECKENEINBAULEUCHTEN | INCASSI A SOFFITTO

Max Downlight

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Max Mini Downlights

	IP	IK		SEA SIDE	
	66	04	1 m	SUITABLE	

Codebeispiel / Esempio di codice: **BA14-P2V8S1BBZ5**












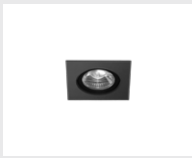





Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 BA14 - Rund / Mit rahmen Rotondo / Con cornice ≙ 45 mm ⌀ 40 55 Ø47	Constant Current 700mA				
	P2 2.2W	V8 2700K / CRI 80 / 191 lm W8 3000K / CRI 80 / 191 lm X8 4000K / CRI 80 / 191 lm	S1 10° S2 15° M3 32° F2 53°	BB 3V/max.700mA	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*
 BA15 - Quadratisch / Mit rahmen Quadrato / Con cornice ≙ 45 mm ⌀ 40 55 47 47	Constant Voltage 24V				
	P3 2.5W	V8 2700K / CRI 80 / 97 lm W8 3000K / CRI 80 / 97 lm X8 4000K / CRI 80 / 97 lm	S3 19° M3 32° F2 51°	BB 24VDC PWM Dimmable	
 BA16 - Rund / zurückversetzt / mit Rahmen Rotondo / retrocesso / con cornice ≙ 20 mm ⌀ 47 44 Ø58					

Max Medium Downlight

IP	IK	UGR		SEA SIDE SUITABLE	
66	10	<19	1 m		

OUTDOOR

Codebeispiel / Esempio di codice: **A114-P4V9S1BBZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 <p>A114 - Rund / Mit rahmen Rotondo / Con cornice ☞ 0-50 mm Ⓢ 65</p> <p>70  Ø75</p>	Constant Current 350mA				Z5  14*  34*  60*  DL*  E3*  J6* 	
	P4 4W	V9	2700K / CRI 90 / 286 lm	S1 9°		BB  12V/max.350mA
		W9	3000K / CRI 90 / 286 lm			
		X9	4000K / CRI 90 / 286 lm			
	P7 6.5W	V9	2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°		BB  18V/max.350mA
		W9	3000K / CRI 90 / 519 lm			
X9		4000K / CRI 90 / 519 lm				
 <p>A115 - Quadratisch / Mit rahmen Quadrato / Con cornice ☞ 0-50 mm Ⓢ 65</p> <p>70  75 75</p>	Constant Voltage 24V					
	P6 6W	V9	2700K / CRI 90 / 204 lm	S1 9°	BB  24VDC PWM Dimmable	
		W9	3000K / CRI 90 / 204 lm			
		X9	4000K / CRI 90 / 204 lm			
	P8 7.9W	V9	2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°	BB  24VDC PWM Dimmable	
		W9	3000K / CRI 90 / 519 lm			
X9		4000K / CRI 90 / 519 lm				
 <p>A116 - Rund / zurückversetzt / mit Rahmen Rotondo / retrocesso / con cornice ☞ 0-30 mm Ⓢ 85</p> <p>80  Ø100</p>						

DECKENEINBAULEUCHTEN | INCASSI A SOFFITTO

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Max Big Downlight

IP
66


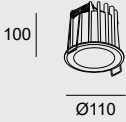






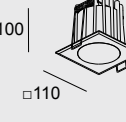

IK
10

UGR
<19

1 m



















SEA SIDE
SUITABLE














Codebeispiel / Esempio di codice: **AT14-18V9S3BBZ5**



Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 AT14 - Rund / Mit rahmen Rotondo / Con cornice Ø 0-70 mm Ⓢ 95  100 Ø110	Constant Current 500mA					
	18 17.3W	V9	2700K / CRI 90 / 2047 lm	S3 21°	BB 36V/max.500mA	Z5  14*  34*  60*  DL*  E3*  J6* 
		W9	3000K / CRI 90 / 2047 lm	M3 31°		
X9	4000K / CRI 90 / 2047 lm	F1 40°				
 AT15 - Quadratisch / Mit rahmen Quadrato / Con cornice □ 0-70 mm Ⓢ 95  100 □110	Constant Voltage 24V					
	14 13.8W	V9	2700K / CRI 90 / 1120 lm	S3 16°	BB 24VDC PWM Dimmable	
		W9	3000K / CRI 90 / 1120 lm	M2 28°		
X9	4000K / CRI 90 / 1120 lm	F2 51°				
 AT16 - Rund / zurückversetzt / mit Rahmen Rotondo / retrocesso / con cornice Ø 0-25 mm Ⓢ 125  113 Ø140						

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.






* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

		Max Mini Downlight Constant Current	Max Mini Downlight Constant Voltage	Max Medium Downlight Constant Current P4 (4W)	Max Medium Downlight Constant Current	
						
Treiber Driver						P. 1000
	ON-OFF IP20	71-A654-00-00  Min.1 - Max.1	-	71-3542-00-00 Min.1 - Max.6	71-3542-00-00 Min.1 - Max.4	
	DALI2 IP20	71-6192-00-00 Min.1 - Max.8	-	71-4706-00-00 Min.1 - Max.6	71-4706-00-00 Min.1 - Max.4	
	CASAMBI IP20	71-A260-00-00 Min.4 - Max.15	-	71-A260-00-00  Min.1 - Max.4	71-A260-00-00  Min.1 - Max.2	
	ON-OFF IP68	71-E014-00-00 Min.2 - Max.4	-	71-E079-00-00  Min.1 - Max.4	71-E079-00-00  Min.1 - Max.2	
	DALI2 IP68	71-E080-00-00 Min.1 - Max.14	-	71-E083-00-00 Min.1 - Max.4	71-E083-00-00 Min.1 - Max.2	
Netzteile Fonti di alimentazione						P. 1001
	ON-OFF IP67	-	71-E158-00-00 Min.1 - Max.9	-	-	
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	-	71-E101-05-05 Min.1 - Max.7	-	-	
	DALI2 IP67	-	71-E098-00-00 Min.1 - Max.20	-	-	
Controller Controller						P. 1001
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	-	71-A242-00-00 Min.1 - Max.20	-	-	


		Max Medium Downlight Constant Voltage P6 (6W)	Max Medium Downlight Constant Voltage	Max Big Downlight Constant Current	Max Big Downlight Constant Voltage
					
Treiber Driver					P. 1000
	ON-OFF IP20	71-3542-00-00 Min.1 - Max.6	-	71-3542-00-00 ✖ Min.1 - Max.2	-
	DALI2 IP20	71-4706-00-00 Min.1 - Max.6	-	71-4706-00-00 ✖ Min.1 - Max.2	-
	CASAMBI IP20	71-A260-00-00 ✖ Min.1 - Max.4	-	71-A260-00-00 ✖ Min.1 - Max.1	-
	ON-OFF IP68	71-E079-00-00 ✖ Min.1 - Max.4	-	71-E079-00-00 ✖ Min.1 - Max.1	-
	DALI2 IP68	71-E083-00-00 Min.1 - Max.4	-	71-E083-00-00 ✖ Min.1 - Max.1	-
Netzteile Fonti di alimentazione					P. 1001
	ON-OFF IP67	71-E159-00-00 ✖ Min.1 - Max.9	71-E159-00-00 ✖ Min.1 - Max.7	-	71-6341-00-00 ✖ Min.1 - Max.7
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05 ✖ Min.1 - Max.3	71-E101-05-05 ✖ Min.1 - Max.2	-	71-E101-05-05 ✖ Min.1 - Max.1
	DALI2 IP67	71-E098-00-00 ✖ Min.1 - Max.9	71-E098-00-00 ✖ Min.1 - Max.7	-	71-E099-00-00 ✖ Min.1 - Max.8
Controller Controller					P. 1001
	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00 Min.4 - Max.15	71-A242-00-00 Min.4 - Max.12	-	71-A242-00-00 ✖ Min.1 - Max.8

	Max Mini	Max Medium	Max Big
			

Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Diffusore Wall Washer (5 Stk.) Klosz wall washer (5 pz.)	71-E462-00-00	71-E463-00-00	71-E464-00-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	71-E422-00-00	71-E131-00-00	71-E263-00-00
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)	71-E421-00-00	71-E135-00-00	71-E262-00-00
	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	71-E420-00-00	71-E141-00-00	71-E261-00-00
	Diffusor, opal (5 Stk.) Diffusore opalino (5 pz.)	71-E419-00-00	71-E133-00-00	71-E260-00-00

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	71-E467-00-00	71-E467-00-00	71-E468-00-00
--	--	---------------	---------------	---------------

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00	71-E510-00-00	71-E510-00-00
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00	71-E511-00-00	71-E511-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–11,5 mm, 4-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–11,5 mm, 3-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00	71-E513-00-00	71-E513-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00	71-E122-00-00
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	-	71-9199-05-05	71-9199-05-05

Dako

Designed by LedsC4 Architectural

Ein vielseitig einsetzbares LED-Downlight Un downlight LED polivalente

Dako ist dank der hohen Leistung, der verschiedenen Installationsoptionen und vor allem aufgrund der drei bei der Installation wählbaren Ausstrahlungswinkel die ideale Lösung, wenn Sie eine vielseitige Deckenleuchte mit Unterputzmontage suchen. Le sue elevate prestazioni, le diverse possibilità di installazione e, soprattutto, i tre angoli di luce da poter scegliere durante l'installazione, fanno di Dako la soluzione ideale quando si cerca un incasso a soffitto polivalente.



Fixed



Adjustable



Mit externem IP67-Treiber.
Include driver remoto IP67.



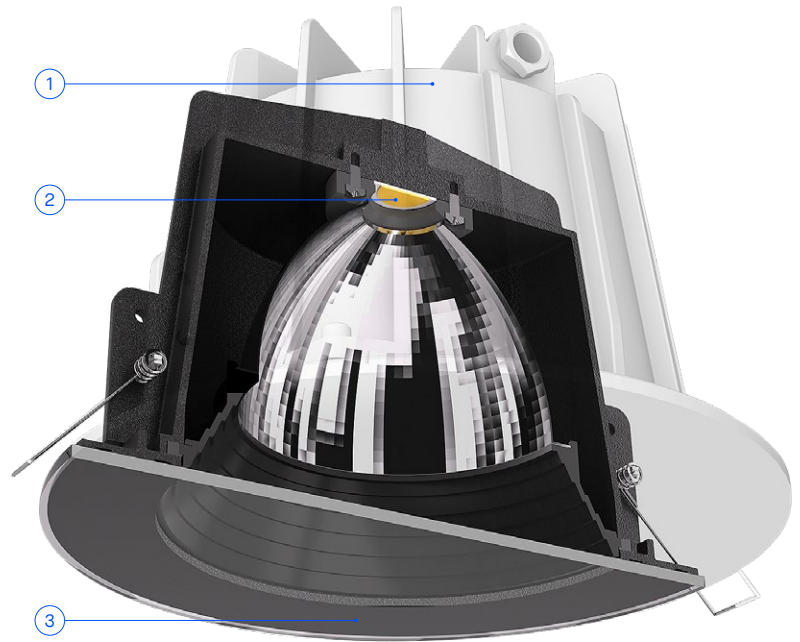
Hoher visueller Komfort und UGR <13 Elevato comfort visivo UGR <13

Die Reflektoren befinden sich weiter unten, sodass
Blendung vermieden wird.

I riflettori sono posizionati a un livello inferiore, evitando così
l'abbagliamento.

OUTDOOR

- ① Metallgehäuse für bessere
Wärmeableitung
Corpo in metallo per una maggiore
dissipazione del calore
- ② Zurückversetzte LED zur
Vermeidung von Blendung
LED sommerso per evitare
l'abbagliamento
- ③ Wasserdichtes Gehäuse
Chiusura stagna




Zubehör für Montage in Betondecken Accessorio per installazione a soffitto in calcestruzzo



DECKENEINBAULEUCHTEN | INCASSI A SOFFITTO

Dako

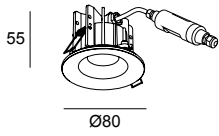
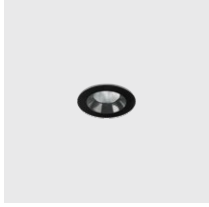
Fixed


BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam


Dako Fixed 80mm

IP	IK	UGR	BREEAM				
66	06	<13			SUITABLE		





05



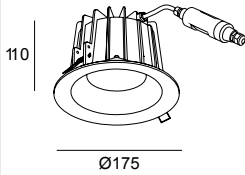
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	7.5	502	29°;40°	15-E035 - 05 - CL	ON-OFF	100-240V


68  0-20 mm


Dako Fixed 175mm

IP	IK	UGR	BREEAM				
66	07	<16			SUITABLE		

05



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	20	1821	24°;31°	15-E036 - 05 - CL	ON-OFF	100-240V

155  0-17 mm

Dako Fixed 80mm



Dako Fixed 175mm



Treiber Driver

P. 1000



IP67 Treiber und Steckverbinder
IP67 Driver & Connector

Included

Included

Optisches Zubehör Accessori ottici



Diffusor-Filter
Filtro diffusore

Included

Included



Satz mit 2 Reflektoren (24° und 31°)
Set di 2 diffusori (24° e 31°)

-

Included



Satz mit 2 Reflektoren (29° und 40°)
Set di 2 diffusori (29° e 40°)

Included

-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

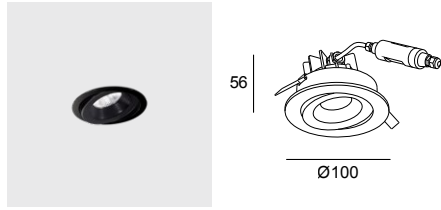
-

71-E036-00-00

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Dako Adjustable 100mm

IP	IK	UGR	BREEAM					
66	06	<13			SUITABLE	±20°		

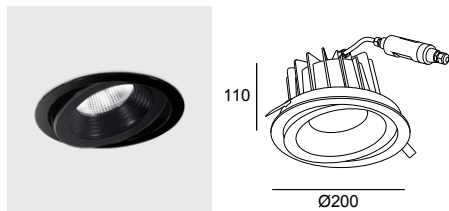


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	7.5	502	29°;40°	15-E104 - 05 - CL	ON-OFF 100-240V	

80 0-20 mm

Dako Adjustable 200mm

IP	IK	UGR	BREEAM					
66	07	<16			SUITABLE	±20°		



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	20	1821	24°;31°	15-E105 - 05 - CL	ON-OFF 100-240V	

180 0-20 mm

Dako Adjustable 100mm



Dako Adjustable 200mm



Treiber Driver

P. 1000



IP67 Treiber und Steckverbinder
IP67 Driver & Connector

Included

Included

Optisches Zubehör Accessori ottici



Diffusor-Filter
Filtro diffusore

Included

Included



Satz mit 2 Reflektoren (24° und 31°)
Set di 2 diffusori (24° e 31°)

-

Included



Satz mit 2 Reflektoren (29° und 40°)
Set di 2 diffusori (29° e 40°)

Included

-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

71-E104-00-00

71-E105-00-00

Gea LED



+ Gea

Gea LED Downlight

50000h
L80 B20

3
MacAdam

BODY MAT
AISI316

DIF MAT
GLA



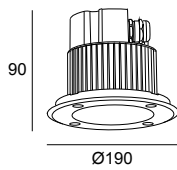
LED-Downlight, schwenkbar Downlight LED basculante

Gea LED ist eine Kollektion von Downlights mit schwenkbarer Lichtquelle, die mit einem Rahmen aus rostfreiem Stahl AISI316 ausgestattet ist und für marine Umgebungen empfohlen wird.

Gea LED è una collezione di downlight con sorgente luminosa basculante, disegnata con una cornice in acciaio inossidabile AISI316 e raccomandata per ambienti con atmosfera marina.

IP 66	IK 10	UGR <19	BREEAM			SEA SIDE SUITABLE	±15°		
----------	----------	------------	--------	--	--	----------------------	------	--	--

CA



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	22	1820	40°	15-9948 - CA - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	22	1915	40°	15-9948 - CA - CM	ON-OFF 100-240V	

170 12-30 mm

Gea GU10



+ Gea

OUTDOOR

Gea GU10 Downlight

BODY MAT
AISI316

DIF MAT
GLA



LED-Downlight, schwenkbar Downlight con lampadina

Gea LED ist eine Kollektion von Downlights mit schwenkbarer Lichtquelle, die mit einem Rahmen aus rostfreiem Stahl AISI316 ausgestattet ist und für marine Umgebungen empfohlen wird.

Gea GU10 è una collezione di downlight che comprende portalampe GU10 e GU5.3, disegnata con acciaio inossidabile AISI316 e raccomandata per ambienti con atmosfera marina.

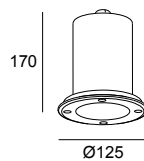
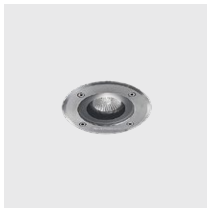
IP
65

IK
08



SEA SIDE
SUITABLE

CA



GU10

W
Max. 8

Code

15-9708 - CA - 37

112 0-40 mm

DECKENEINBAULEUCHTEN | INCASSI A SOFFITTO

Optisches Zubehör Accessori ottici

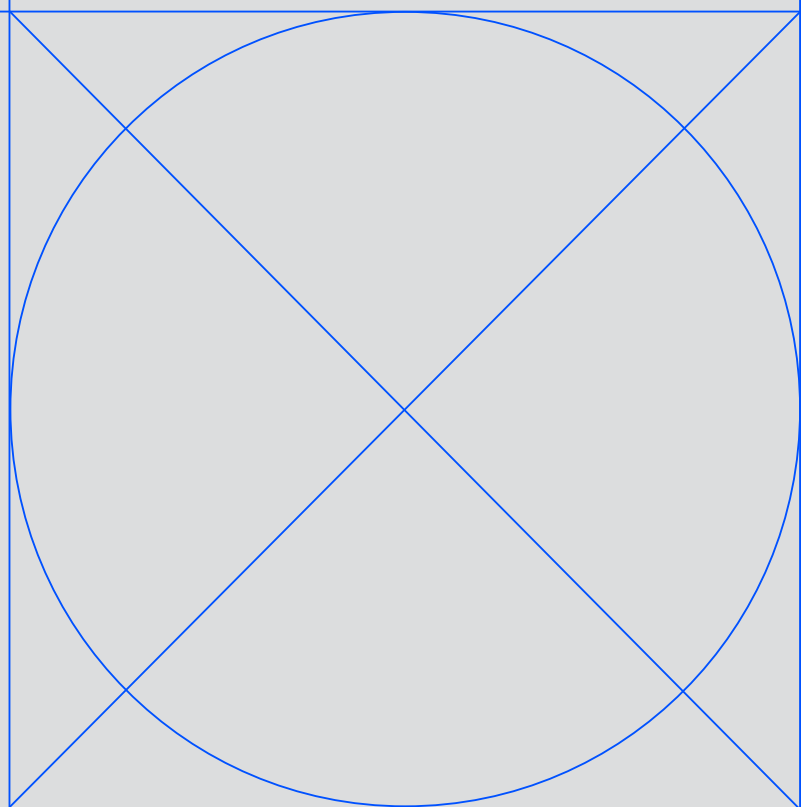


Lampenfassung GU5.3
Portalampe GU5.3

Included

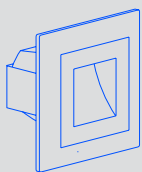
Wandeinbauleuchten

Incassi a parete



Click

656



Micenas

658



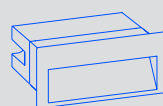
Bat

660



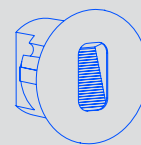
Tiny

666



Gea

668



Click

Designed by LedsC4 Architectural



+ Click

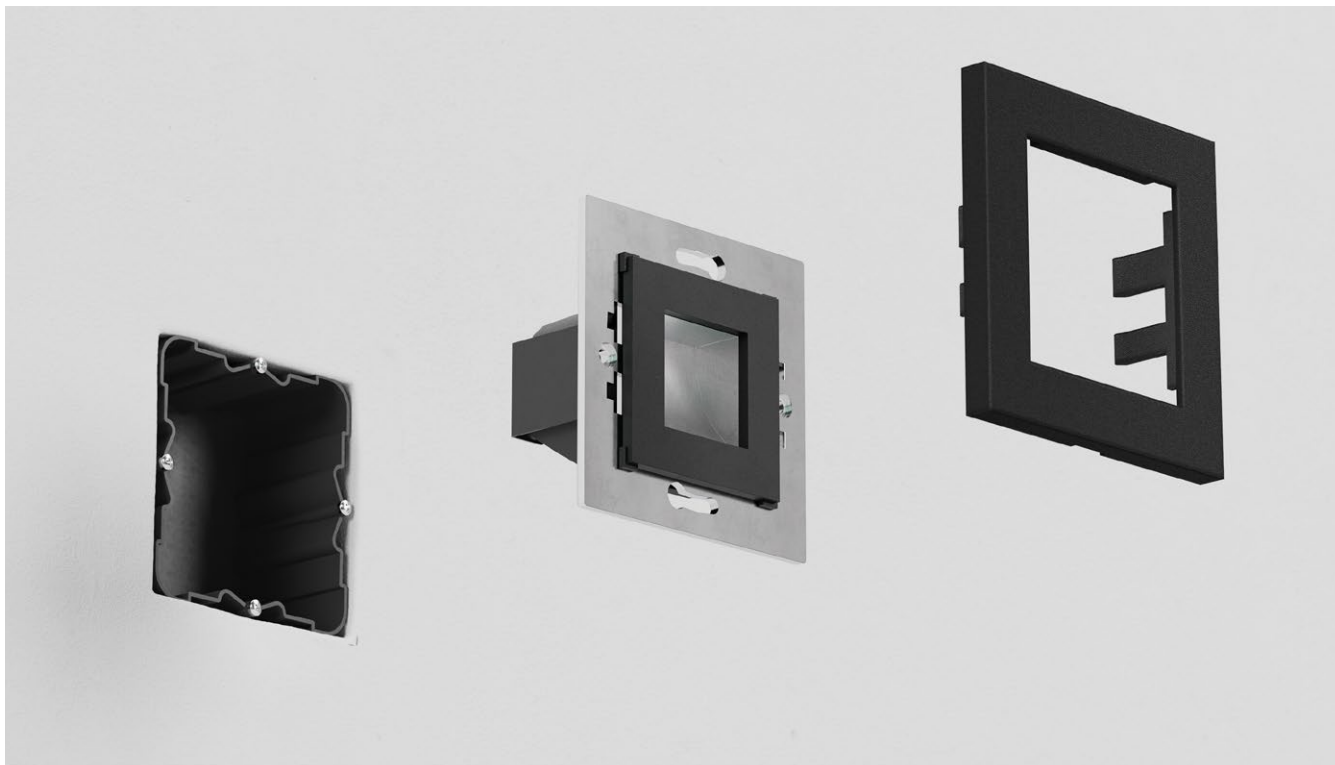


Sauberes und kompaktes Design Design pulito e compatto

Die Click-Kollektion zeichnet sich durch ihre praktische Installationslösung aus, da sie mit universellen Schalterdosen kompatibel ist. Der Treiber ist in der Leuchte enthalten, wodurch eine noch einfachere Installation gegeben ist. La collezione Click è molto pratica, infatti è stata disegnata per rendere la sua installazione compatibile con le casse di meccanismi universali. Il driver è incluso all'interno dell'apparecchio, il che rende l'installazione ancora più semplice.

Perfekt für Außen- und Inneninstallationen.
Perfetto per installazioni all'esterno
ma anche all'interno.





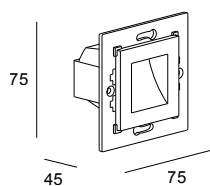
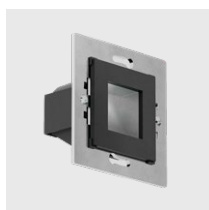
Einbau in
Universal-Schalterdosen
Installazione in casse di
meccanismi universali

Kompatibel mit allen universellen Schalterdosen:
quadratisch und rund, für den Außen- und Innenbereich, für
Einbauten und Gipskartonplatten.
Compatibile con tutte le casse di meccanismi universali:
quadrate e rotonde, da esterno e da interno, di cemento e
di cartongesso.

Click

BODY MAT PC	DIF MAT GLA		50000h L80 B20	IP 65	IK 07	 0 m	SEA SIDE SUITABLE	
----------------	----------------	--	-------------------	----------	----------	---------	----------------------	--

05



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
2700	80	1.4	31	05-E141 - 05 - CK		ON-OFF	220-240V
3000	80	1.4	31	05-E141 - 05 - CL		ON-OFF	220-240V

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Vorderteil
Frontale

Z5 ●	71-E489-Z5-Z5
J6 ●	71-E489-J6-J6
14 ○	71-E489-14-14
60 ●	71-E489-60-60
34 ●	71-E489-34-34

Micenas



+ Micenas

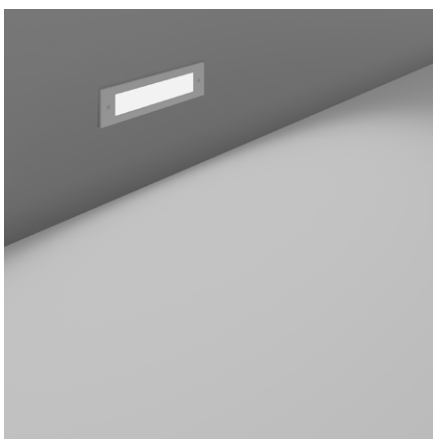


**Vielseitig und
anpassungsfähig
an alle Räume.
Versatile e adattabile
a tutti gli spazi**

Micenas ist eine sehr komplette und vielseitige Kollektion mit einer Vielzahl von Oberflächenausführungen und Farbtemperaturen. Dank der verschiedenen Modelle, die mit spezifischen Lichteffekten für jeden Bedarf erhältlich sind, lassen sich sowohl kompakte Räume als auch große Flächen präzise beleuchten.

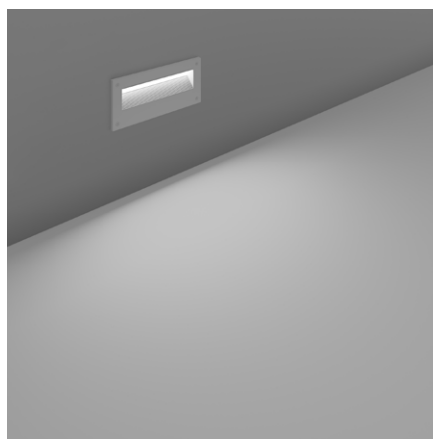
Micenas è una collezione molto completa e versatile, con una grande varietà di finiture e temperature di colore. Si adatta illuminando con precisione sia spazi compatti sia grandi aree, grazie ai vari modelli disponibili, con effetti di luce concreti, che si adeguano a qualsiasi esigenza.

Symmetrisches Licht Luz simétrica

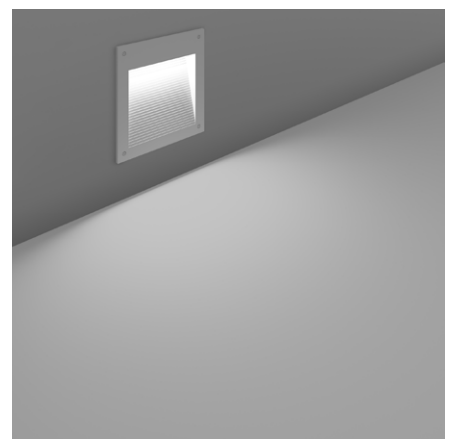


Micenas Symmetrical

Asymmetrisches Licht Luz asimétrica



Micenas Asymmetrical



Micenas Symmetrical

BODY MAT	DIF MAT
AL	GLA



50000h
L80 B20

3
MacAdam

IP
66

IK
04

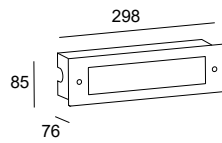
BREEAM



SEA SIDE
SUITABLE



Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
						Z5				
						J6				
						E3				
3000	80	10.4	731	112°	05-E051	- DL - CL	ON-OFF	100-277V		
						14				
						60				
						34				
						Z5				
						J6				
						E3				
4000	80	10.4	779	112°	05-E051	- DL - CM	ON-OFF	100-277V		
						14				
						60				
						34				

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

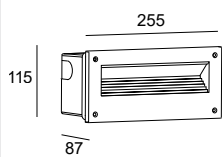
Micenas Asymmetrical Rectangular

BODY MAT	DIF MAT	IP
AL	GLA	10

BREEAM



Z5 34



LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
						Z5				
						- EH				
SW 2700-					05-E127		ON-OFF	100-240V		
3200-4000K	80	6,2	500	105°	05-E129	- Z5 - EH	DALI-2	220-240V		
					05-E135		CASAMBI	220-240V		

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.

Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

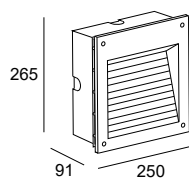
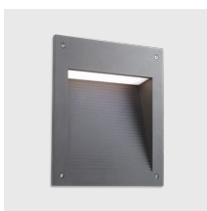
Micenas Asymmetrical Square

BODY MAT	DIF MAT	IP
AL	GLA	10

BREEAM



Z5 34



LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
						Z5				
						- EH				
SW 2700-					05-E128		ON-OFF	220-240V		
3200-4000K	80	27,5	1923	105°	05-E134	- Z5 - EH	DALI-2	100-240V		
					05-E136		CASAMBI	220-240V		

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.

Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Micenas Symmetrical



Micenas Asymmetrical Rectangular



Micenas Asymmetrical Square



Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

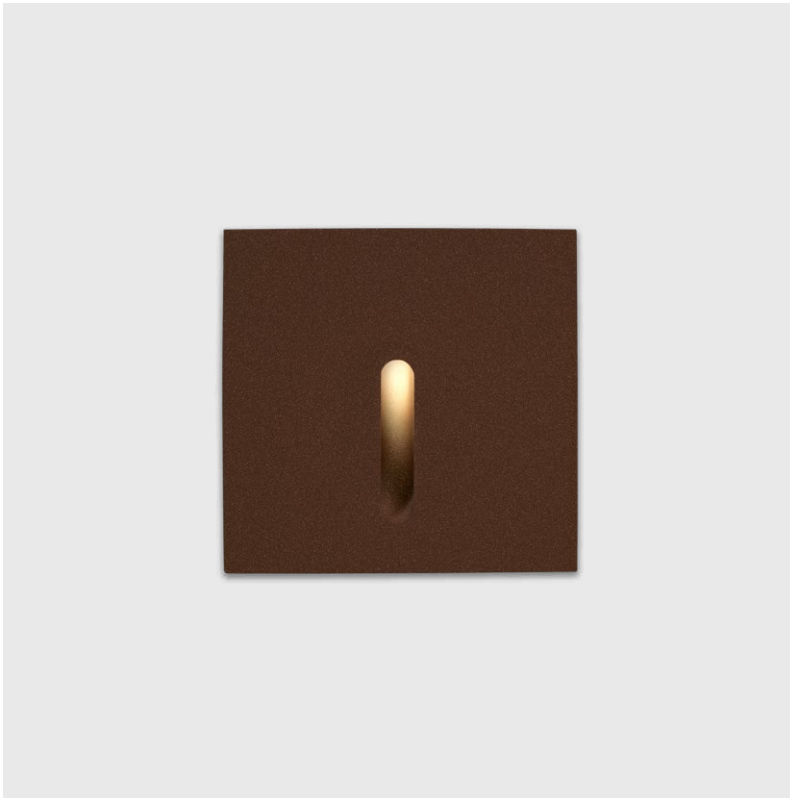
Included

Included

Bat



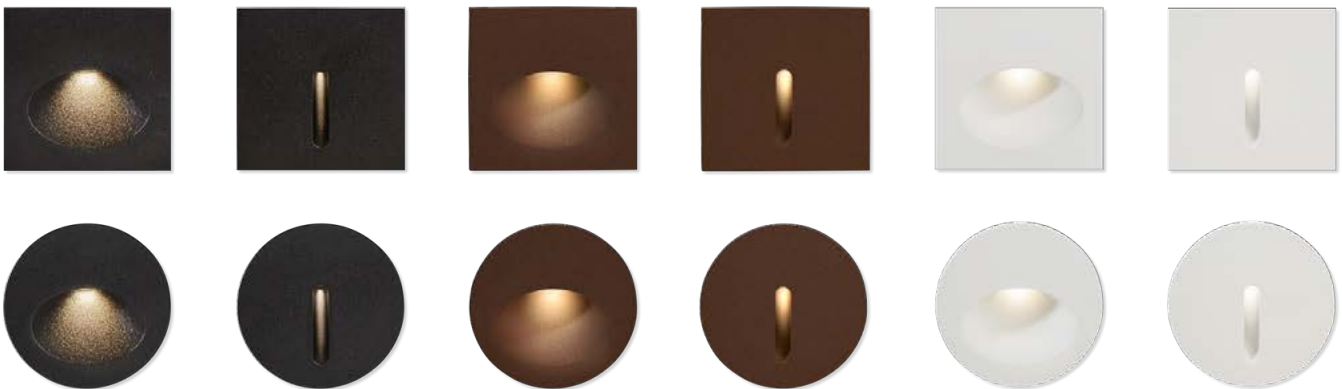
+ Bat



Die Elastizität des Lichts auf engstem Raum La flessibilità della luce nel minimo spazio

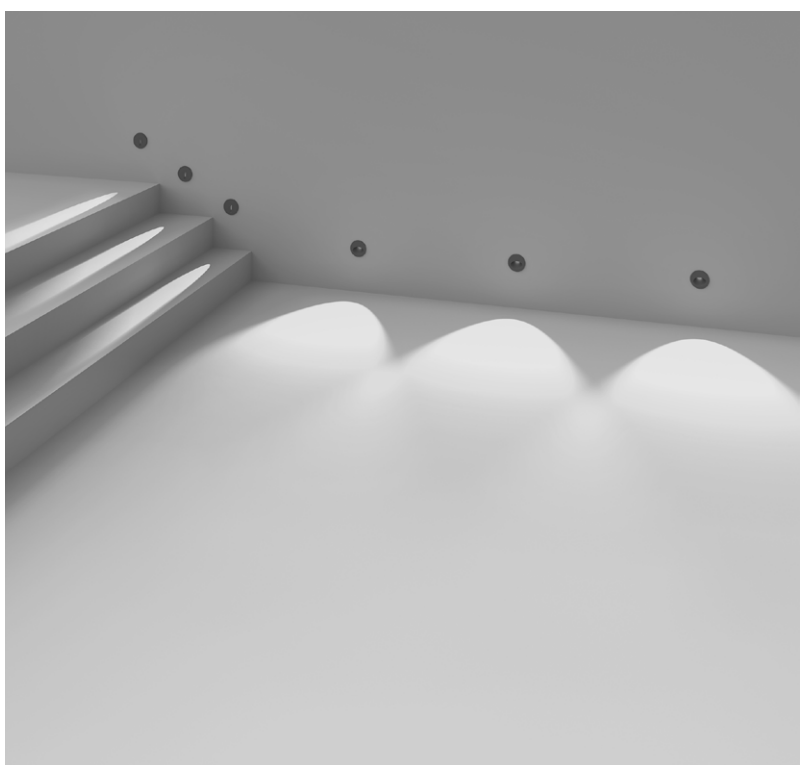
Bat ist eine hinsichtlich der Modellierung des Lichtstrahls sowie ihres Aufbaus durchdachte Beschilderungslösung, mit einem Gehäuse in verschiedenen strukturierten Finish-Ausführungen.

Bat è una proposta di segnaletica attenta al dettaglio, sia nella modellazione della luce che emette, sia nella sua struttura, con un corpo sabbato con varie finiture.





Verschiedene Effekte für diverse
Beschilderungsanforderungen.
Effetti diversi per
soddisfare esigenze di
segnalazione diverse.



Einglassene LED für maximalen Komfort.
LED con disposizione incassata per il massimo comfort.



Flügel für den Einbau in Gipskartonplatten und spezielle Kabelverschraubung mit Öffnungsschutz zur Abdichtung in Außenbereichen.

Alette per installazione su cartongesso e premistoppa speciale anti-apertura che ne garantisce la tenuta in spazi esterni.



Integrierter Treiber
Driver integrato



Ferntreiber
Driver remoto

Bat

BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL	GLA	L80 B20	MacAdam

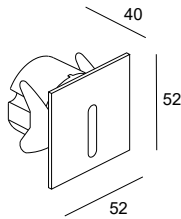
Bat Square Lineal

IP	IK	UGR			
66	10	<16	1 m	SEA SIDE SUITABLE	

Z5 14 J6



43

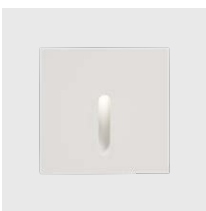


LED							
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	Z5	J6 - CK
2700	90	2.2	10	23°	05-E017	14	
3000	90	2.2	10	23°	05-E017	14	
4000	90	2.2	10	23°	05-E017	14	

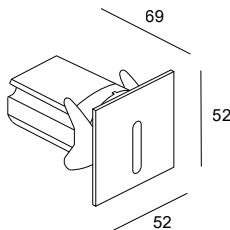
Bat Square Lineal Driver

	IP	IK	UGR					
66	10	<16	1 m	SEA SIDE SUITABLE				

Z5 14 J6



43

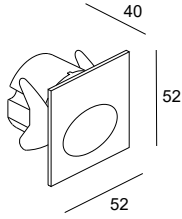


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	Z5	J6 - CK
2700	90	3	10	23°	05-E112	14	
3000	90	3	10	23°	05-E112	14	
4000	90	3	10	23°	05-E112	14	

Bat Square Oval

IP	IK	UGR			SEA SIDE SUITABLE
66	10	<16		1 m	

● ● ●
Z5 14 J6



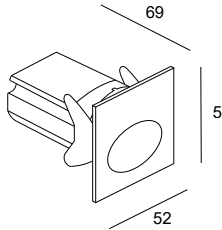
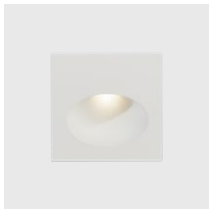
43

LED						max.700mA 3V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	Z5	
2700	90	2.2	77	60°	05-E016 - J6 - CK	14	
3000	90	2.2	77	60°	05-E016 - J6 - CL	14	
4000	90	2.2	77	60°	05-E016 - J6 - CM	14	

Bat Square Oval Driver

	IP	IK	UGR			SEA SIDE SUITABLE		
	66	10	<16		1 m			

● ● ●
Z5 14 J6



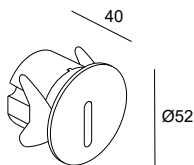
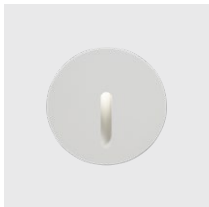
43

LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	Z5	
2700	90	3	77	60°	05-E111 - J6 - CK	14	
3000	90	3	77	60°	05-E111 - J6 - CL	14	
4000	90	3	77	60°	05-E111 - J6 - CM	14	

Bat Round Lineal

IP	IK	UGR			SEA SIDE SUITABLE
66	10	<16		1 m	

● ● ●
Z5 14 J6



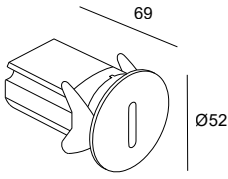
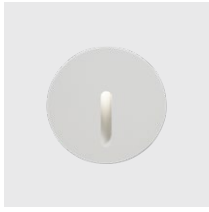
43

LED						max.700mA 3V	
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	Z5	
2700	90	2.2	10	23°	05-E015 - J6 - CK	14	
3000	90	2.2	10	23°	05-E015 - J6 - CL	14	
4000	90	2.2	10	23°	05-E015 - J6 - CM	14	

Bat Round Lineal Driver

NEW
IP 66
IK 10
UGR <16
1m
SEA SIDE SUITABLE
LED
DRIVER

Z5 14 J6



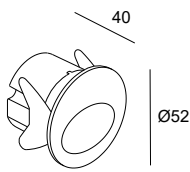
43

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	3	10	23°	05-E110	Z5 - J6 - CK 14
3000	90	3	10	23°	05-E110	Z5 - J6 - CL 14
4000	90	3	10	23°	05-E110	Z5 - J6 - CM 14

Bat Round Oval

IP 66
IK 10
UGR <16
SEA SIDE SUITABLE

Z5 14 J6



43

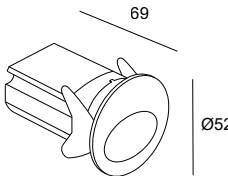
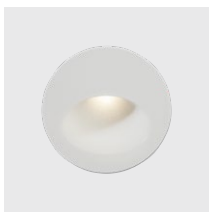
LED						
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	2.2	77	60°	05-E014	Z5 - J6 - CK 14
3000	90	2.2	77	60°	05-E014	Z5 - J6 - CL 14
4000	90	2.2	77	60°	05-E014	Z5 - J6 - CM 14

max.700mA 3V

Bat Round Oval Driver

NEW
IP 66
IK 10
UGR <16
1m
SEA SIDE SUITABLE
LED
DRIVER

Z5 14 J6



43

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
2700	90	3	77	60°	05-E108	Z5 - J6 - CK 14
3000	90	3	77	60°	05-E108	Z5 - J6 - CL 14
4000	90	3	77	60°	05-E108	Z5 - J6 - CM 14

		Bat Square & Round		Bat Square & Round Driver	
					
Treiber Driver				P. 1000	
	ON-OFF IP20	71-3308-00-00 Min.1 - Max.7	-		
	ON-OFF IP68	71-E014-00-00 Min.1 - Max.4	-		
	DALI2 IP20	71-6192-00-00 Min.1 - Max.8	-		
	DALI2 IP68	71-E080-00-00 Min.1 - Max.14	-		
	ON-OFF IP20	71-A654-00-00  Min.1 - Max.1	-		
Controller Controller				P. 1001	
	CASAMBI* IP67 *DALI Driver required.	71-A237-00-00  BROADCAST	-		
Befestigungszubehör Accessori di fissaggio					
	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	60 ●	71-E065-60-00	71-E065-60-00	
		34 ○	71-E404-00-00	71-E404-00-00	
Anschlusszubehör Connection accessories					
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00		
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	-	71-E122-00-00		
	Anschlusskasten IP67 (1 Eingang + 2 Ausgänge) 6-7,5 mm, 3-polig Scatola di derivazione IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 6 - 7,5 mm, 3 poli	71-9262-05-05	-		
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05		

Tiny

Komfort für die Treppenbeleuchtung Comfort per l'illuminazione di scale

Mit ihrer kompakten Größe, ihrem horizontalen Design und ihren technischen Eigenschaften ist Tiny die ideale Kollektion für die Beleuchtung von Treppen, da sie sich an Treppen und Durchgangsbereiche aller Art anpassen lässt. La proporzione compatta del suo design orizzontale e le sue prestazioni tecniche, fanno di Tiny una collezione ideale per l'illuminazione di scale, poiché si adatta a tutti i tipi di gradini, così come a tutte le varietà di zone di passaggio.

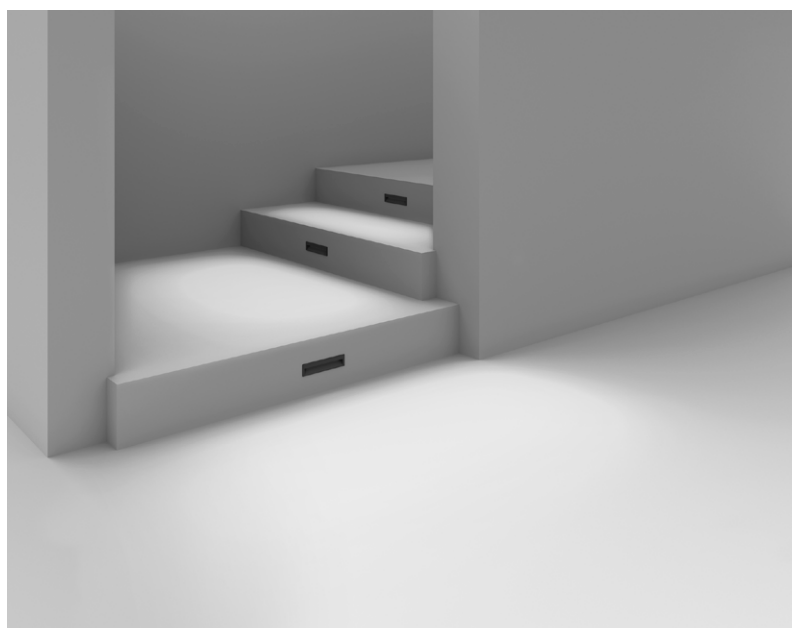


Konstruktionsbedingte Vermeidung von Blendung

Progettata per evitare qualsiasi
abbagliamento

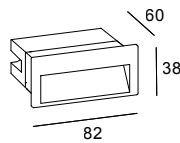
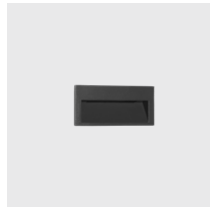
Durch das besondere Design des Kopfteils kann die LED versenkt werden, was einen ausgezeichneten visuellen Komfort bei jeder Art von Installation garantiert.

Il design speciale della sua testa consente al LED di rimanere incassato, garantendo un eccellente comfort visivo in qualsiasi tipo di installazione.



Tiny Short

IP	IK		SEA SIDE	LED	DRIVER
66	10	2 m	SUITABLE		

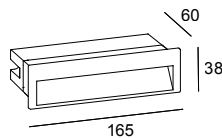


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	2.9	18	05-E146 - Z5 - CL	ON-OFF 220-240V	

Z5

Tiny Large

IP	IK	LOW		SEA SIDE	LED	DRIVER
66	10	FLICKER	2 m	SUITABLE		



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	7.8	74	05-E147 - Z5 - CL	ON-OFF 220-240V	

Z5

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Anschlusszubehör

Connection accessories

IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli **71-E112-00-00**

IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge)
Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli **71-E122-00-00**

Anschlusskasten IP67 (1 Eingang + 2 Ausgänge)
6–7,5 mm, 3-polig
Scatola di derivazione IP67 (1 ingresso + 2 uscite)
Ø 6 - 7,5 mm, 3 poli **71-9262-05-05**

Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge)
6,5–11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite)
Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli **71-9199-05-05**

Gea



+ Gea

Ein Klassiker aus Edelstahl

Un classico di acciaio inossidabile

Gea LED ist eine Kollektion von Wandeinbauleuchten mit LED-Lichtquelle aus rostfreiem Stahl AISI316, die für marine Umgebungen empfohlen wird.

Gea LED è una collezione di incassi da parete con sorgente luminosa a LED, disegnata con acciaio inossidabile AISI316 e raccomandata per ambienti con atmosfera marina.

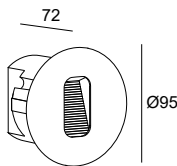
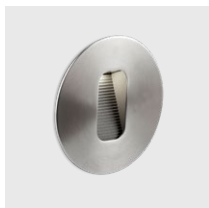


Gea Wall

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AISI316	GLA		L80 B20	MacAdam

Gea Wall Round

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE		
65	10			

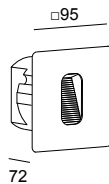
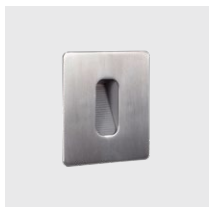


LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	3.7	68	55°	05-9757	- CA - CL ON-OFF 100-240V

Gea Wall Square

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE		
65	10			



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	3.7	68	55°	05-E031	- CA - CL ON-OFF 100-240V

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included



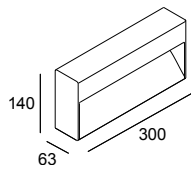
Ideal für Betonfassaden Perfetta per facciate di cemento

Arc ist vollständig aus Zement gefertigt und lässt sich daher leicht in die Architektur integrieren.

Arc è completamente realizzata in cemento, per cui si integra facilmente nell'architettura.



DC



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	9	404	05-E090 - DC - CL		ON-OFF 230V
4000	80	9	404	05-E090 - DC - CM		ON-OFF 230V

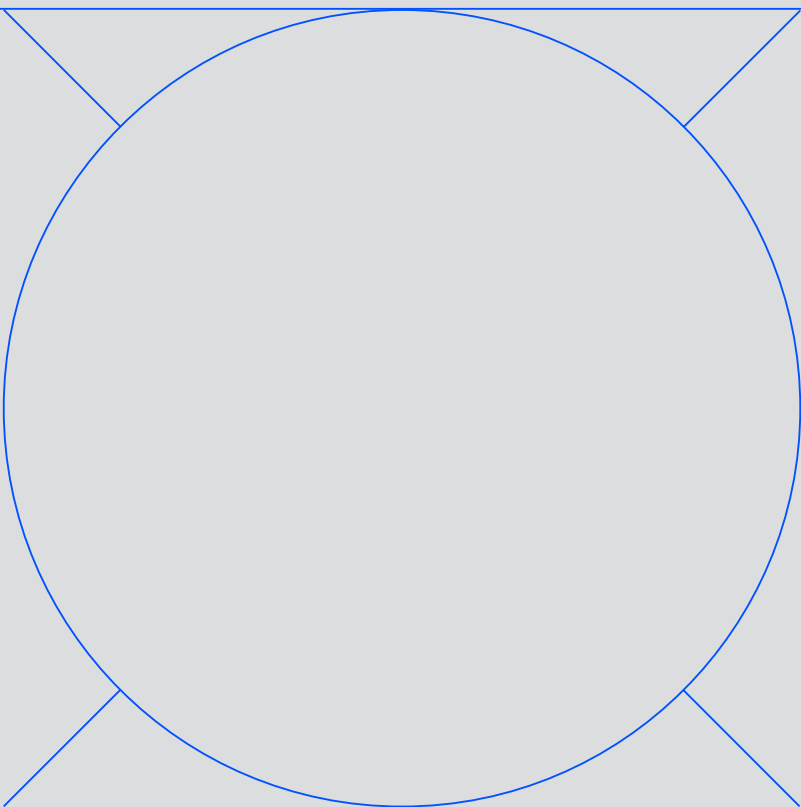
300x140

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Z5

71-E090-Z5-00



Bodeneinbauleuchten

Incassi a pavimento

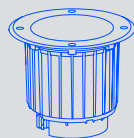
Max

672



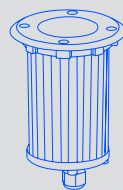
Gea

680



Kay

708



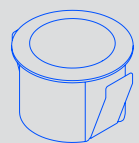
Ios

712



Rim

718



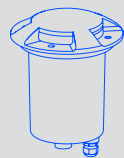
Pixel

722



Xena

726



Max

Designed by LedsC4 Architectural



+ Max

Spotlight 590 / Bollard 768 / Downlight 640 / Wall Fixture 816 / Ceiling 876

Ausgezeichnete Lichtkontrolle Eccellente controllo della luce

Max ist eine Bodeneinbauleuchte für ein Höchstmaß an Kontrolle. Hierfür kommt eine Vielzahl von Optionen zum Einsatz: Optiken, Leistungen, Einstellungen, Farbtemperaturen, Oberflächenausführungen und optisches Zubehör. Die Kombination dieser Optionen gewährleistet eine vollständige Kontrolle über das Licht und die Anpassung an alle Situationen und Anforderungen.

L'obiettivo degli incassi a pavimento Max è quello di offrire il massimo controllo. Per conseguirlo, utilizza una vasta gamma di opzioni: ottiche, potenze, regolazioni, temperature di colore, finiture e accessori ottici. Combinando queste opzioni si ottiene un controllo totale della luce per adattarla a tutte le situazioni e necessità.



Neue Metallic-Oberflächen Nuove finiture metalliche

Edelstahl
Acciaio inossidabile

Goldfarbenes Messing
Ottone dorato

Brüniertes Chrom
Cromo lucido





BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Max Mini Uplight

	IP 66	IK 04	1000 Kg	1 m	SEA SIDE SUITABLE		
--	-------	-------	---------	-----	-------------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **BA11-P2V8S1BBCA**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
 BA11 - Quadratisch / Mit rahmen Quadrato / Con cornice ⌀ 33 CA I7 I8 47 47 35	Constant Current 700mA				
	P2 2.2W	V8 2700K / CRI 80 / 191 lm	S1 10°	BB 3V/max.700mA	CA I7 I8 Z5
		W8 3000K / CRI 80 / 191 lm			
X8 4000K / CRI 80 / 191 lm	M3 32°				
 BA12 - Rund / Mit rahmen Rotondo / Con cornice ⌀ 33 CA I7 I8 Ø47 35	Constant Voltage 24V				
	P3 2.5W	V8 2700K / CRI 80 / 97 lm	S3 19°	BB 24VDC PWM Dimmable	
		W8 3000K / CRI 80 / 97 lm			M3 32°
X8 4000K / CRI 80 / 97 lm	F2 51°				
 BA13 - Rund / Ohne rahmen Rotondo / Senza cornice Z5 Ø32 50					

Small
Ø35mm

Medium
Ø50mm

Big
Ø75mm




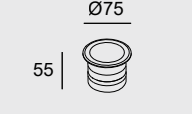

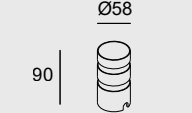


Kompakte Größe
Misura compatta

Max Medium Uplight

IP 66	IK 10	1 m	SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	-----	----------------------	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AI11-P4V9S1BBCA**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
 <p>AI11 - Quadratisch / Mit rahmen Quadrato / Con cornice ① 60</p>  <p>CA I7 I8</p>	Constant Current 350mA				
	P4 4W	V9 2700K / CRI 90 / 286 lm	S1 9°	BB 12V/max.350mA	CA I7 I8 Z5
		W9 3000K / CRI 90 / 286 lm			
		X9 4000K / CRI 90 / 286 lm			
	P7 6.5W	V9 2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°	BB 18V/max.350mA	
		W9 3000K / CRI 90 / 519 lm			
X9 4000K / CRI 90 / 519 lm					
 <p>AI12 - Rund / Mit rahmen Rotondo / Con cornice ① 60</p>  <p>CA I7 I8</p>	Constant Voltage 24V				
	P6 6W	V9 2700K / CRI 90 / 204 lm	S1 9°	BB 24VDC PWM Dimmable	
		W9 3000K / CRI 90 / 204 lm			
		X9 4000K / CRI 90 / 204 lm			
	P8 7.9W	V9 2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°	BB 24VDC PWM Dimmable	
		W9 3000K / CRI 90 / 519 lm			
X9 4000K / CRI 90 / 519 lm					
 <p>AI13 - Rund / Ohne rahmen Rotondo / Senza cornice</p>  <p>Z5</p>					

2 Möglichkeiten der Fernversorgung.
2 possibilità di alimentazione da remoto.



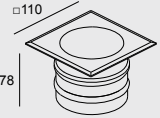







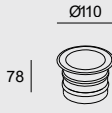


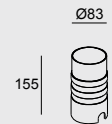
350mA
500mA
700mA





24V

Max Big Uplight








Codebeispiel / Esempio di codice: **AT11-18V9S3BBCA**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 <p>AT11 - Quadratisch / Mit rahmen Quadrato / Con cornice 85</p>  <p>CA I7 I8</p> 	Constant Current 500mA					
	18 17.3W	V9 2700K / CRI 90 / 2047 lm	S3 21°	BB  36V/max.500mA	CA  I7  I8 	
	W9 3000K / CRI 90 / 2047 lm	M3 31°				
	X9 4000K / CRI 90 / 2047 lm	F1 40°				
	Constant Voltage 24V					
	14 13.8W	V9 2700K / CRI 90 / 1120lm	S3 16°	BB  24VDC PWM Dimmable		
W9 3000K / CRI 90 / 1120 lm	M2 28°					
X9 4000K / CRI 90 / 1120 lm	F2 51°					
 <p>AT12 - Rund / Mit rahmen Rotondo / Con cornice 85</p>  <p>CA I7 I8</p> 						
 <p>AT13 - Rund / Ohne rahmen Rotondo / Senza cornice</p>  <p>CA</p> 						

		Max Mini Uplight Constant Current	Max Mini Uplight Constant Voltage	Max Medium Uplight Constant Current P4 (4W)	Max Medium Uplight Constant Current
					

Treiber
Driver P. 1000





	ON-OFF IP20	71-3308-00-00 Min.1 - Max.7	-	71-3542-00-00 Min.1 - Max.6	71-3542-00-00 Min.1 - Max.4
	DALI2 IP20	71-6192-00-00 Min.1 - Max.8	-	71-4706-00-00 Min.1 - Max.6	71-4706-00-00 Min.1 - Max.4
	CASAMBI IP20	71-A260-00-00 Min.4 - Max.15	-	71-A260-00-00 	71-A260-00-00 
	ON-OFF IP68	71-E014-00-00 Min.1 - Max.4	-	71-E079-00-00 	71-E079-00-00 
	DALI2 IP68	71-E080-00-00 Min.1 - Max.14	-	71-E083-00-00 Min.1 - Max.4	71-E083-00-00 Min.1 - Max.2

Netzteile
Fonti di alimentazione P. 1001

	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	-	71-E101-05-05 Min.1 - Max.7	-	-
	ON-OFF IP67	-	71-E158-00-00 Min.1 - Max.9	-	-
	DALI2 IP67	-	71-E098-00-00 Min.1 - Max.20	-	-











Controller
Controller P. 1001

	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	-	71-A242-00-00 Min.1 - Max.20	-	-
---	---	---	--	---	---

	Max Medium Uplight Constant Voltage P6 (6W)	Max Medium Uplight Constant Voltage	Max Big Uplight Constant Current	Max Big Uplight Constant Voltage
				











Treiber Driver

P. 1000

	ON-OFF IP20	-	-	71-3542-00-00  Min.1 - Max.2	-
	DALI2 IP20	-	-	71-4706-00-00  Min.1 - Max.2	-
	CASAMBI IP20	-	-	71-A260-00-00  Min.1 - Max.1	-
	ON-OFF IP68	-	-	71-E068-00-00  Min.1 - Max.1	-
	DALI2 IP68	-	-	71-E085-00-00  Min.1 - Max.1	-



Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1001

	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.3	71-E101-05-05  Min.1 - Max.2	-	71-E101-05-05  Min.1 - Max.1
	ON-OFF IP67	71-E159-00-00  Min.1 - Max.9	71-E159-00-00  Min.1 - Max.7	-	71-6341-00-00  Min.1 - Max.7
	DALI2 IP67	71-E098-00-00  Min.1 - Max.9	71-E098-00-00  Min.1 - Max.7	-	71-E099-00-00  Min.1 - Max.8

Controller Controller

P. 1001

	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00 Min.4 - Max.15	71-A242-00-00 Min.4 - Max.12	-	71-A242-00-00  Min.1 - Max.8
---	---	--	--	---	---






Max Mini

Max Medium


Max Big










Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Diffusore Wall Washer (5 Stk.) Klosz wall washer (5 pz.)	71-E462-00-00	71-E463-00-00	71-E464-00-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	71-E422-00-00	71-E131-00-00	71-E263-00-00
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)	71-E421-00-00	71-E135-00-00	71-E262-00-00
	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	71-E420-00-00	71-E141-00-00	71-E261-00-00
	Diffusor, opal (5 Stk.) Diffusore opalino (5 pz.)	71-E419-00-00	71-E133-00-00	71-E260-00-00

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	71-E418-00-00 BA13- Included	71-E139-00-00 Al13- Included	71-E264-00-00 AT13- Included
--	--	--	--	--

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00	71-E510-00-00	71-E510-00-00
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E511-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E511-00-00 (Only for Constant Voltage)
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–11,5 mm, 4-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–11,5 mm, 3-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E513-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E513-00-00 (Only for Constant Voltage)
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E122-00-00 (Only for Constant Voltage)	71-E122-00-00 (Only for Constant Voltage)
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	-	71-9199-05-05	71-9199-05-05



Eine sehr umfangreiche
Kollektion in ständiger
Weiterentwicklung
Collezione molto
ampia che evolve
continuamente



Gea Pro



Gea Cob



Gea Wall Washer



Gea Compact



Gea Technopolymer



Gea Signaling





Art & Design International Center

Gea Pro

684

Fortschrittliche Lösung, perfekt für Architektur und Denkmäler.
Soluzione avanzata, perfetta per architettura e monumenti.

Gea Cob

692

Multi-Zubehör, ideal für Vegetation.
Con molteplici accessori, perfetta per la vegetazione.

Efficiency

Ø 85 mm



Comfort

Ø 125 mm



Ø 125 mm



Ø 185 mm



Ø 185 mm



Ø 220 mm



Ø 223 mm



Ø 300 mm



Ø 300 mm



4.2 W - 35.4 W



S - M - F



CA

4.2 W - 35.4 W



S - M - F



CA

10.5 W - 35 W



S - M - F



CA

S: Spot (9-20°) **M:** Medium (21-40°) **F:** Flood (41-100°) **FA** Flood Asymmetrical

Gea Wall Washer

696

Lösung für Fassadenbeleuchtung.
Soluzione per wallwasher di facciate.

Ø 185 mm



Ø 233 mm



Gea Compact

698

Lösung für Böden geringer Tiefe.
Soluzione per pavimenti poco profondi.

Ø 130 mm



Ø 180 mm



Gea Signaling

700

Beleuchtungslösung für Beschilderungen.
Soluzione per illuminazione di segnalazione.

Ø 45 mm



Ø 60 mm



Gea Technopolymer

702

Lösung für den Einbau direkt in den Boden ohne Betoneinsatz.
Soluzione da installare direttamente nel terreno, senza cemento.

Ø 120 mm



Ø 130 mm



Ø 185 mm



18.5 W - 27.5 W



FA
CA

8.6 W - 22 W



S - M
CA

0.5 W - 2.2 W

54

7.7 W - Max. 50 W



S - M - F
CA

Gea Pro

Efficiency



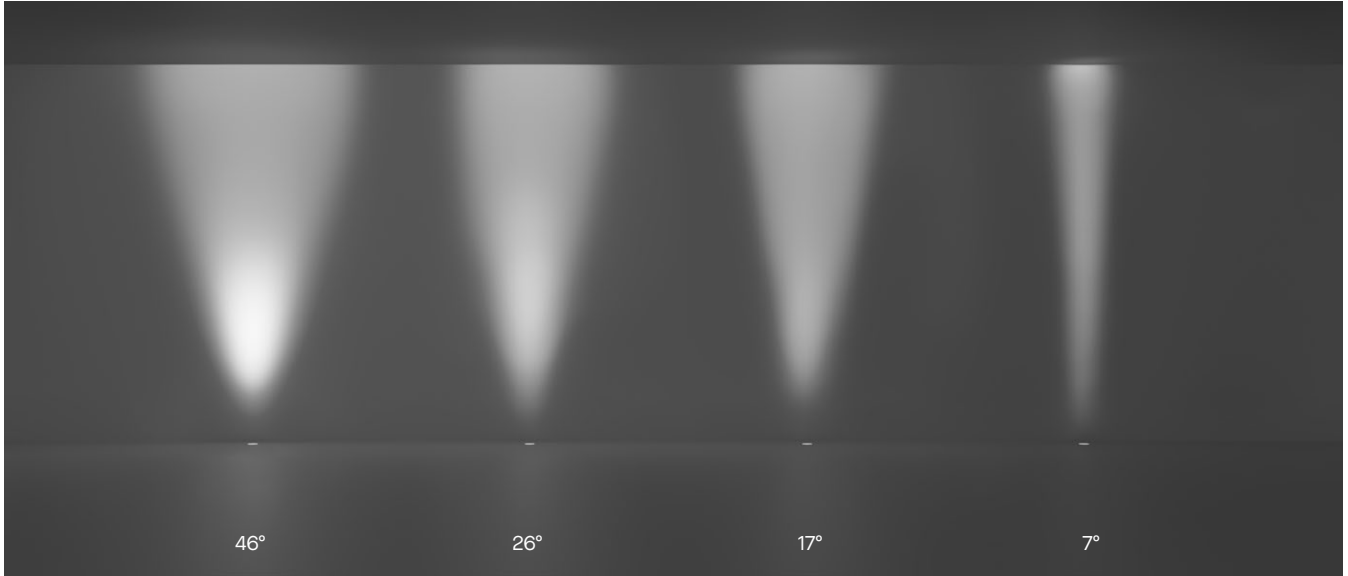
Comfort



Fortschrittliche Lösung, perfekt
für Architektur und Denkmäler
Soluzione avanzata, perfetta per
architettura e monumenti

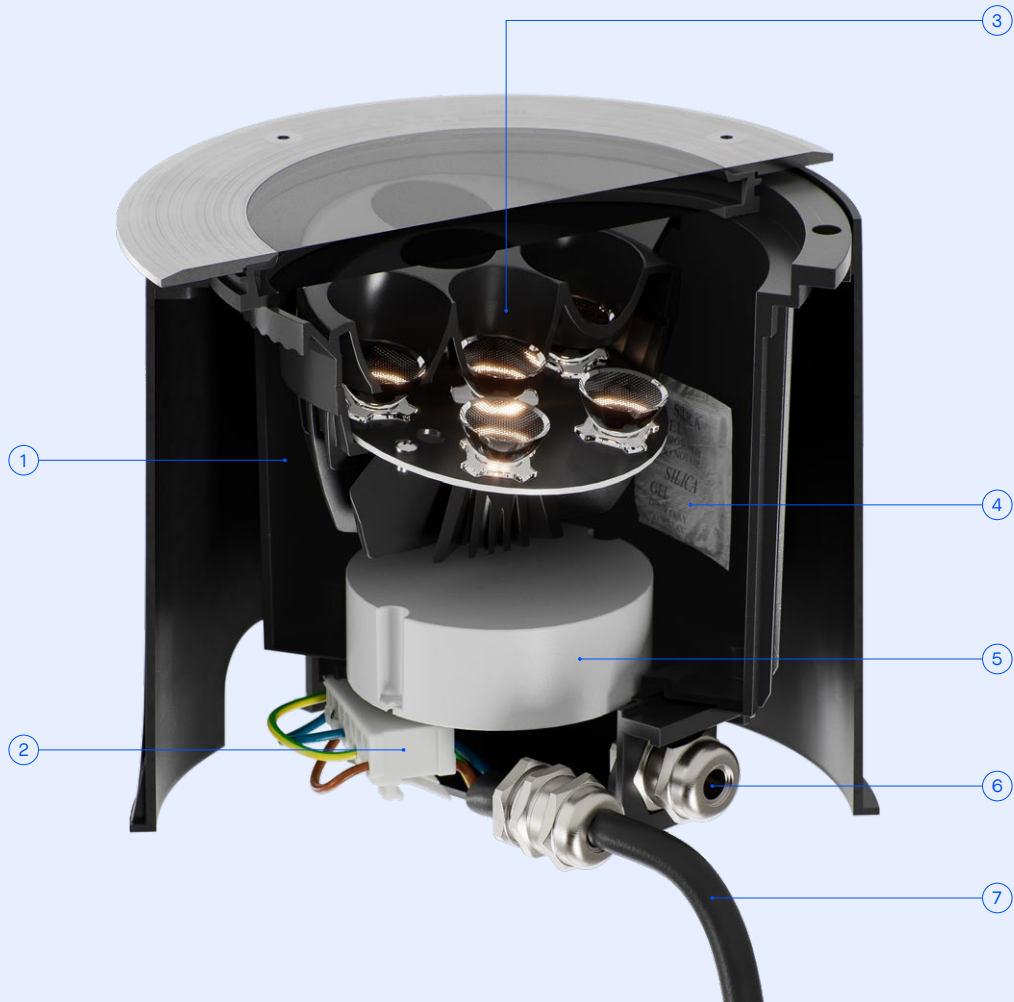


Perfekt für die Spezifikation
bestimmter Winkel
Perfetta per evidenziare
angoli concreti



Gea Comfort
185 mm





- ① Blende mit Blendschutz
Visiera anti-abbagliamento
- ② Glasdiffusor mit 6 mm
Diffusore in vetro di 6 mm

- ③ Integrierter Treiber
Driver incluso
- ④ Doppelte Kabelverschraubung
Doppio pressacavi
- ⑤ Kabel enthalten
Cavo incluso

Gea

Power LED Pro


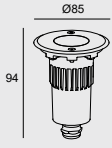
IK 10		50000h L80 B20	3 MacAdam	BODY MAT AIS/316,POLI	DIF MAT GLA
----------	--	-------------------	--------------	--------------------------	----------------

Gea

Pro 85mm

	IP 65		2.5 m	SEA SIDE SUITABLE			360°		±15°			
--	----------	--	-------	----------------------	--	--	------	--	------	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AZ11-P4V8S3OUCA**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
 	P4 4.2W	V8 2700K / CRI 80 / 194 lm	S3 10°	OU ON-OFF 100-240V	CA
		W8 3000K / CRI 80 / 177 lm	M2 26°		
		X8 4000K / CRI 80 / 182 lm	F1 73°		

Gea

Pro 125mm

	IP 66		1 m	SEA SIDE SUITABLE			±15°		360°			
--	----------	--	-----	----------------------	--	--	------	--	------	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AZ13-P2V8S1OUCA**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Efficiency	Comfort	Source	Finishes
 	P2 2.5W	V8 2700K / CRI 80 / 203 lm	S1 10°	10°	7°	OU ON-OFF 100-240V	CA
		W8 3000K / CRI 80 / 203 lm					
		X8 4000K / CRI 80 / 116 lm					
 	P6 6W	V8 2700K / CRI 80 / 333 lm	S3 11°	11°	12°	OU ON-OFF 100-240V	CA
		W8 3000K / CRI 80 / 330 lm	M2 25°	25°	21°	DU DALI-2 120-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 240 lm	F1 40°	40°	34°		

Gea Pro 185mm



OUTDOOR

Codebeispiel / Esempio di codice: **AZ15-P6V8S10UCA**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Efficiency	Comfort	Source	Finishes
 AZ15 - Ø185mm Efficiency 	P6 7W	V8 2700K / CRI 80 / 670 lm	S1	10°	7°	OU ON-OFF 100-240V	CA 
		W8 3000K / CRI 80 / 670 lm				DU DALI-2 120-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 383 lm					
	13 14.2W	V8 2700K / CRI 80 / 699 lm	S3	17°	15°	OU ON-OFF 100-240V	
		W8 3000K / CRI 80 / 806 lm	M2	26°	23°	DU DALI-2 120-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 586 lm	F1	46°	37°		

Gea Pro 220mm



BODENEINBAULEUCHTEN | INCASSI A PAVIMENTO

Codebeispiel / Esempio di codice: **AZ17-P8V8S10UCA**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Efficiency	Comfort	Source	Finishes
 AZ17 - Ø220mm Efficiency 	P8 10.1W	V8 2700K / CRI 80 / 996 lm	S1	9°	9°	OU ON-OFF 100-240V	CA 
		W8 3000K / CRI 80 / 996 lm				DU DALI-2 120-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 996 lm					
	17 18W	V8 2700K / CRI 80 / 1416 lm	S3	11°	10°	OU ON-OFF 100-240V	
		W8 3000K / CRI 80 / 1089 lm	M2	26°	22°	DU DALI-2 120-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 791 lm	F1	45°	35°		

*Dieses Produkt muss möglicherweise von einem Experten programmiert werden. LedsC4 bietet Beratungsdienste zu Steuerungs- und Programmiersystemen im eigenen Werk oder vor Ort an. Wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

*Questo prodotto può richiedere la programmazione da parte di uno specialista. LedsC4 offre servizi di consulenza su sistemi di controllo e programmazione in fabbrica o in loco. Consultare il proprio agente di commercio.

Gea Pro 300mm








Codebeispiel / Esempio di codice: **AZ19-17V8S10UCA**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Efficiency	Comfort	Source	Finishes
 AZ19 - Ø300mm Efficiency 	17 18W	V8 2700K / CRI 80 / 1992 lm	S1	9°	9°	OU ON-OFF 100-240V	CA
		W8 3000K / CRI 80 / 1992 lm				DU DALI-2/ PUSH 120-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 1992 lm					
	34 35.4W	V8 2700K / CRI 80 / 2373 lm	S3	11°	10°	OU ON-OFF 100-240V	
		W8 3000K / CRI 80 / 2373 lm	M2	26°	22°	DU DALI-2/ PUSH 120-277V	
		X8 4000K / CRI 80 / 2373 lm	F1	45°	35°		
 AZ21 - Ø300mm Comfort 	P8 9.8W	N8 RGBW / 656 lm	S1	9°	9°	DM* DMX RDM 100-240V	
	17 18.7W	N8 RGBW / 1046 lm	S3	11°	10°	DM* DMX RDM 100-240V	
			M2	26°	22°		
F1	45°	35°					

*Dieses Produkt muss möglicherweise von einem Experten programmiert werden. LedsC4 bietet Beratungsdienste zu Steuerungs- und Programmiersystemen im eigenen Werk oder vor Ort an. Wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Vertriebsmitarbeiter.

*Questo prodotto può richiedere la programmazione da parte di uno specialista. LedsC4 offre servizi di consulenza su sistemi di controllo e programmazione in fabbrica o in loco. Consultare il proprio agente di commercio.

Gea Power LED Pro Ø85mm Efficiency	Gea Power LED Pro Ø125mm Efficiency	Gea Power LED Pro Ø125mm Comfort	Gea Power LED Pro Ø185mm Efficiency	Gea Power LED Pro Ø185mm Comfort
				

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included Included Included Included Included

Anschlusszubehör

Connection accessories



IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 6-17 mm, 5-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
Ø 6 - 17 mm, 5 poli

- - 71-E361-00-00 71-E361-00-00 71-E361-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00 71-E112-00-00 71-E112-00-00 71-E112-00-00 71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00 71-E122-00-00 71-E122-00-00 71-E122-00-00 71-E122-00-00



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05 71-9199-05-05 71-9199-05-05 71-9199-05-05 71-9199-05-05

Gea Power LED Pro Ø220mm Efficiency



Gea Power LED Pro Ø220mm Comfort



Gea Power LED Pro Ø300mm Efficiency



Gea Power LED Pro Ø300mm Comfort



Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Included

Included

Included

Anschlusszubehör
Connection accessories



IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 6–17 mm, 5-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 6 - 17 mm, 5 poli

71-E361-00-00

71-E361-00-00

71-E361-00-00

71-E361-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

71-E112-00-00

71-E112-00-00

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

71-E122-00-00

71-E122-00-00

71-E122-00-00



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

71-9199-05-05

71-9199-05-05

71-9199-05-05

Gea Cob



Multi-Zubehör-Lösung,
ideal für Vegetation
Soluzione con molteplici accessori,
perfetta per la vegetazione



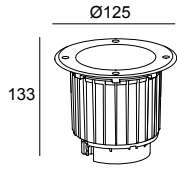
Maximale Lebensdauer Massima durabilità

Gehäuse mit Doppelschutzfunktion zur Isolierung der Elektronik der Leuchte und Vermeidung von Schäden an der LED oder dem Treiber.

Doppio alloggiamento di protezione per isolare l'elettronica dell'apparecchio e offrire che evita il danneggiamento del LED e del driver.

Gea Cob 125mm

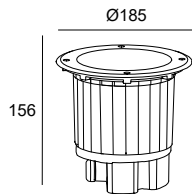
IP 65		1 m					±15°		360°				
----------	--	-----	--	--	--	--	------	--	------	--	--	--	--



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	10.5	869	17°;53°	55-9906 - CA - CK	ON-OFF	100-240V
3000	80	10.5	869	17°;53°	55-9906 - CA - CL	ON-OFF	100-240V
4000	80	10.5	934	17°;53°	55-9906 - CA - CM	ON-OFF	100-240V

Gea Cob 185mm

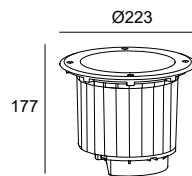
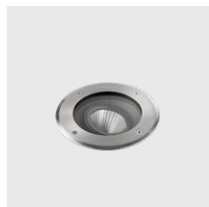
	IP 65		1 m					360°		15°			
--	----------	--	-----	--	--	--	--	------	--	-----	--	--	--



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	17.6	1630	21°;54°	55-9907 - CA - CK 55-E078	ON-OFF	100-240V
3000	80	17.6	1630	21°;54°	55-9907 - CA - CL 55-E078	ON-OFF	100-240V
4000	80	17.6	1752	21°;54°	55-9907 - CA - CM 55-E078	ON-OFF	100-240V

Gea Cob 223mm

	IP 65		1 m					15°		360°			
--	----------	--	-----	--	--	--	--	-----	--	------	--	--	--

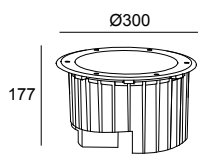


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	26.7	2262	18°;53°	55-9909 - CA - CK 55-E079	ON-OFF	100-240V
3000	80	26.7	2262	18°;53°	55-9909 - CA - CL 55-E079	ON-OFF	100-240V
4000	80	26.7	2423	18°;53°	55-9909 - CA - CM 55-E079	ON-OFF	100-240V

Gea Cob 300mm



CA



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	35	3681	18°;51°	55-9972 55-E080	- CA - CK	ON-OFF 100-240V DALI-2 100-240V
3000	80	35	3681	18°;51°	55-9972 55-E080	- CA - CL	ON-OFF 100-240V DALI-2 100-240V
4000	80	35	3927	18°;51°	55-9972 55-E080	- CA - CM	ON-OFF 100-240V DALI-2 100-240V

Gea Cob 125mm Gea Cob 185mm Gea Cob 223mm Gea Cob 300mm



Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Wabenraaster Pannello a nido d'ape	Included	Included	Included	Included
	Asymmetrischer Filter Filtro asimmetrico	Included	Included	Included	Included
	Satz mit 2 Reflektoren (18° und 51°) Set di 2 diffusori (18° e 51°)	-	-	-	Included
	Satz mit 2 Reflektoren (17° und 53°) Set di 2 diffusori (17° e 53°)	Included	-	-	-
	Satz mit 2 Reflektoren (21° und 54°) Set di 2 diffusori (21° e 54°)	-	Included	-	-
	Satz mit 2 Reflektoren (18° und 53°) Set di 2 diffusori (18° e 53°)	-	-	Included	-





Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	Included	Included	Included	Included
--	--	----------	----------	----------	----------

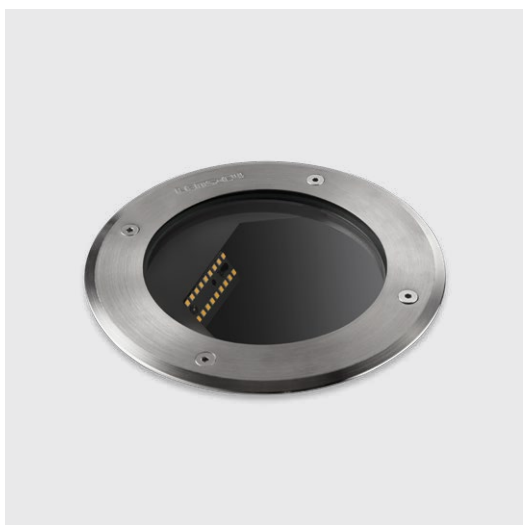


Anschlusszubehör

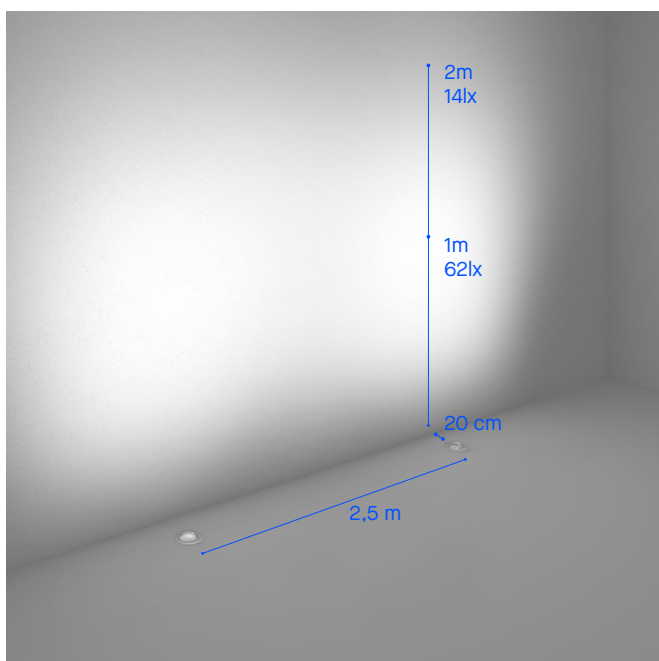
Connection accessories

	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 6–17 mm, 5-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 6 - 17 mm, 5 poli	-	71-E361-00-00	71-E361-00-00	71-E361-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00	71-E122-00-00	71-E122-00-00
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05	71-9199-05-05	71-9199-05-05

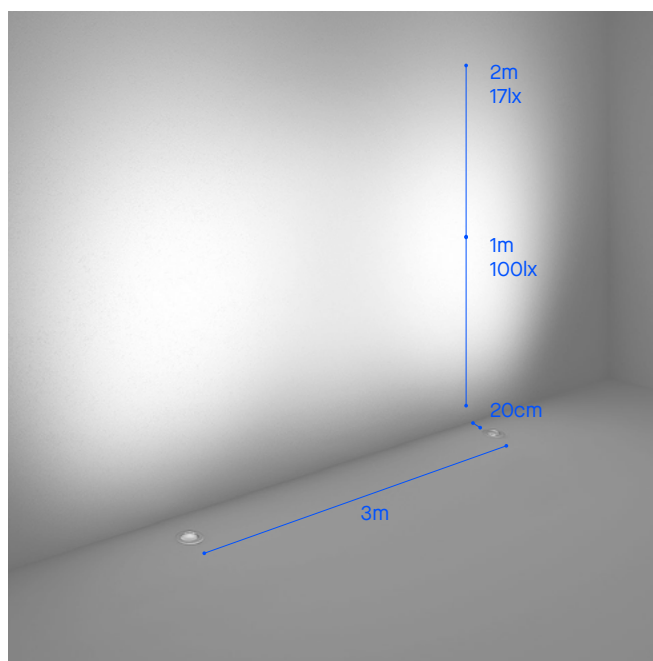
Gea Wall Washer



Lösung für Fassadenbeleuchtung
 Soluzione per wallwasher di facciate

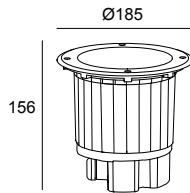
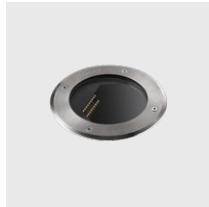


Ø 185mm (55-9908-CA-CM)



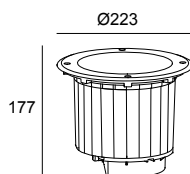
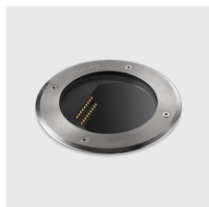
Ø 223mm (55-9910-CA-CM)

Gea Wall Washer 185mm



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	18.5	618	81°	55-E081 - CA - CK	DALI-2	100-240V
3000	80	18.5	618	81°	55-9908 55-E081 - CA - CL	ON-OFF DALI-2	100-240V 100-240V
4000	80	18.5	711	81°	55-9908 55-E081 - CA - CM	ON-OFF DALI-2	100-240V 100-240V

Gea Wall Washer 225mm



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
2700	80	27.5	1008	78°	55-E082 - CA - CK	DALI-2	100-240V
3000	80	27.5	1008	78°	55-9910 55-E082 - CA - CL	ON-OFF DALI-2	100-240V 100-240V
4000	80	27.5	1109	78°	55-9910 55-E082 - CA - CM	ON-OFF DALI-2	100-240V 100-240V

Gea Wall Washer 185mm

Gea Wall Washer 225mm



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Included

Anschlusszubehör Connection accessories



IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 6-17 mm, 5-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 6 - 17 mm, 5 poli

71-E361-00-00

71-E361-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3
Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

71-E122-00-00



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge)
6,5-11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite)
Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

71-9199-05-05

Gea Compact



Lösung für Böden
geringer Tiefe
Soluzione per pavimenti
poco profondi



130 mm

180 mm

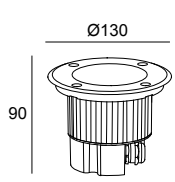


Gea Compact

IK 10		50000h L80 B20	3 MacAdam	BODY MAT AISI316,POLI	DIF MAT GLA
----------	--	-------------------	--------------	--------------------------	----------------

Gea Compact Uplight Round 130mm

IP 65	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE					
----------	--------	--	----------------------	--	--	--	--	--

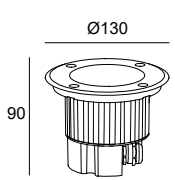


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	8.9	460	26°	55-9663 - CA - CL		ON-OFF 100-240V
4000	80	8.9	460	26°	55-9663 - CA - CM		ON-OFF 100-240V

CA

Gea Compact Uplight Round 180mm

IP 65	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE					
----------	--------	--	----------------------	--	--	--	--	--



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	11	796	17°	55-9665 - CA - CL		ON-OFF 100-240V
3000	80	22	1101	14°	55-9667 - CA - CL		ON-OFF 100-240V
4000	80	11	837	17°	55-9665 - CA - 37		ON-OFF 100-240V
4000	80	22	1167	14°	55-9667 - CA - CM		ON-OFF 100-240V ON-OFF 100-240V

CA

Gea Compact Uplight Round 130mm



Gea Compact Uplight Round 180mm



Optisches Zubehör Accessori ottici

Diffusor-Filter
Filtro diffusore

Included

Included

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Included

Gea Signaling



Beleuchtungs-lösung
für Beschilderungen
Soluzione per illuminazione
di segnalazione

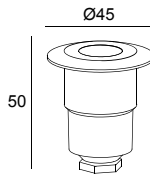
Gea Signaling

BODY MAT	DIF MAT
AISI316,POLI	GLA

Gea Signaling 12V AC/DC 45mm

IP 65	IK 05		50000h L80 B20	3 MacAdam	 2.5 m	SEA SIDE SUITABLE			
----------	----------	--	-------------------	--------------	-----------	----------------------	--	--	--

54



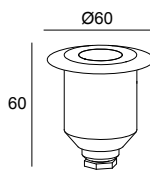
35 5-30 mm

LED						12V AC/DC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
4000	80	0.5	12	68°	55-9768 - 54 - T2	

Gea Signaling 12V AC/DC 60mm

IP 65	IK 05		50000h L80 B20	3 MacAdam	 2.5 m	SEA SIDE SUITABLE			
----------	----------	--	-------------------	--------------	-----------	----------------------	--	--	--

54



50 5-30 mm

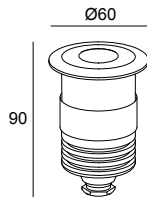
LED						12V AC/DC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code	
4000	80	1	23	68°	55-9769 - 54 - T2	

Gea Signaling 100-240V 60mm

IK 10	LOW FLICKER		50000h L80 B20	3 MacAdam	 2.5 m	SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------------	--	-------------------	--------------	-----------	----------------------	--	--

54

OUTDOOR



50 0-20 mm

LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	2.2	52	55-9620 - 54 - CL		ON-OFF	
4000	80	2.2	52	55-9620 - 54 - T2		ON-OFF	

Gea Signaling 12V AC/DC 45mm	Gea Signaling 12V AC/DC 60mm	Gea Signaling 100-240V 60mm

Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1001

	ON-OFF IP20	71-5489-00-00 Min.1 - Max.36	71-5489-00-00 Min.1 - Max.18	-
--	----------------	---------------------------------	---------------------------------	---

Optisches Zubehör Accessori ottici

	Diffusor 3000K Diffusore 3000K	-	-	Included
	Farbfilter Filtri colorati	Included	Included	Included
	Diffusor 3700K Diffusore 3700K	Included	Included	-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	Included	Included	Included
--	--	----------	----------	----------

Anschlusszubehör Connection accessories

	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00	71-E122-00-00
	Anschlusskasten IP67 (1 Eingang + 2 Ausgänge) 6-7,5 mm, 3-polig Scatola di derivazione IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 6 - 7,5 mm, 3 poli	71-9262-05-05	71-9262-05-05	71-9262-05-05
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05	71-9199-05-05

BODENEINBAULEUCHTEN | INCASSI A PAVIMENTO

Gea Technopolymer



Lösung für den Einbau
direkt in den Boden
ohne Betoneinsatz
Soluzione da installare
direttamente nel terreno,
senza cemento





BODY MAT
AISI316,POLI

DIF MAT
GLA

IK
10



SEA SIDE
SUITABLE



Gea Technopolymer Cob 125mm

IP
65



BREEAM

50000h
L80 B20

2
MacAdam

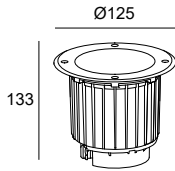
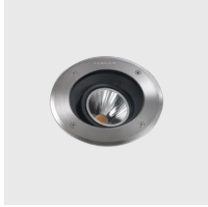
1 m

15°

360°



CA



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	7.7	568	17°;53°	55-E083 - CA - CL	ON-OFF 100-240V

Gea Technopolymer Cob 185mm

IP
65



BREEAM

50000h
L80 B20

2
MacAdam

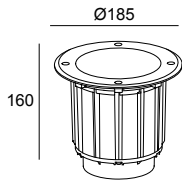
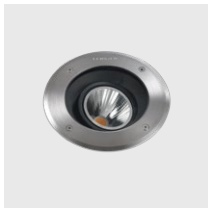
1 m

±15°

360°



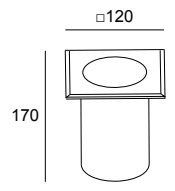
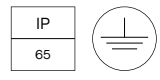
CA



LED

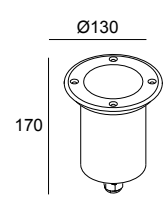
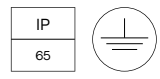
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	12.7	1276	21°;54°	55-E038 - CA - CL	ON-OFF 100-240V

**Gea Technopolymer GU10
Square**



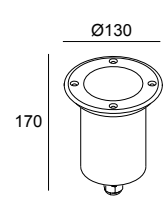
GU10	
W	Code
Max. 8	55-9281 - CA - 37

**Gea Technopolymer GU10
Round**



GU10	
W	Code
Max. 8	55-9280 - CA - 37

**Gea Technopolymer GU10
Round Deep**



GU10	
W	Code
Max. 8	55-9380 - CA - 37

Gea
Technopolymer
Cob 125mm



Gea
Technopolymer
Cob 185mm



Gea
Technopolymer
GU10 Square



Optisches Zubehör Accessori ottici

	Satz mit 2 Reflektoren (21° und 54°) Set di 2 diffusori (21° e 54°)	-	Included	-
	Wabenraster Pannello a nido d'ape	Included	Included	-
	Asymmetrischer Filter Filtro asimmetrico	Included	Included	-
	Satz mit 2 Reflektoren (17° und 53°) Set di 2 diffusori (17° e 53°)	Included	-	-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio




	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	Included	Included	Included
--	--	----------	----------	----------

Anschlusszubehör Connection accessories


	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	-
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00	-
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05	-






Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Satz mit 2 Reflektoren (21° und 54°) Set di 2 diffusori (21° e 54°)	-	-
	Wabenraster Pannello a nido d'ape	-	-
	Asymmetrischer Filter Filtro asimmetrico	-	-
	Satz mit 2 Reflektoren (17° und 53°) Set di 2 diffusori (17° e 53°)	-	-

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	Included	Included
---	--	----------	----------

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	-	-
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	-	-
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	-	-



+ Kay

Wirtschaftliche und im Detail durchdachte Lösung Essenziale con tutti i dettagli curati

Diese Kollektion ist ideal für Projekte, die eine preisgünstige Lösung erfordern, ohne auf maximale Zuverlässigkeit und visuellen Komfort verzichten zu müssen. Kay ermöglicht keine Neigung der optischen Einheit, das mitgelieferte Zubehör und die Qualität der Materialien machen diese Kollektion zu einer idealen Bodeneinbau-Lösung für die meisten Projekte.

Questa collezione è perfetta per progetti che richiedono una soluzione accessibile senza rinunciare alla massima flessibilità e al comfort visivo. Kay consente l'oscillazione del gruppo ottico, ma i suoi accessori inclusi e la qualità dei suoi materiali la trasformano in una collezione di incassi da pavimento perfetta per la maggior parte dei progetti.



185 mm



125 mm



80 mm





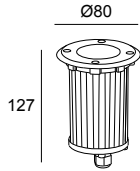
Kay

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL, AISI316	GL TMP		L80 B20	MacAdam

Kay 80mm

IP	IK	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE		
65	10		1 m			

CA

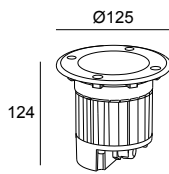


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	5.7	400	30°	55-E010 - CA - CL	ON-OFF 100-240V	

Kay 125mm

IP	IK	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE		
65	10		1 m			

CA

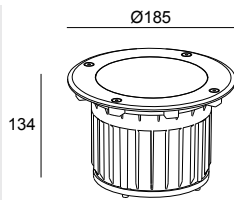


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	11.5	925	34°	55-E011 - CA - CL	ON-OFF 100-240V	

Kay 185mm

	IP	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE		
	65		1 m			

CA



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	23.6	1890	35°	55-E020 - CA - CL	ON-OFF 100-240V	

Kay 80mm

Kay 125mm

Kay 185mm



OUTDOOR

Optisches Zubehör Accessori ottici



Blendschutz
Antiriflesso

Included

Included

Included



Diffusore Wall Washer
Klosz wall washer

Included

Included

Included

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Included

Included

Anschlusszubehör Connection accessories



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

71-E112-00-00

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3
Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite)
Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

71-E122-00-00

71-E122-00-00



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge)
6,5–11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite)
Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

71-9199-05-05

71-9199-05-05



Visueller Komfort in einem in die Architektur integrierten Profil Comfort visivo in un profilo integrato nell'architettura

Mit ihrem kompakten Design sind die IOS-Bodeneinbauleuchten ideal für die Beleuchtung kleiner Elemente wie Eingänge, Säulen oder Skulpturen, da sie einen kontrollierten und angenehmen Lichtstrahl aussenden, während ihr Profil kaum wahrnehmbar ist.

Dal design compatto, gli incassi a pavimento IOS risultano ideali per illuminare elementi di dimensioni ridotte, come ingressi, colonne o sculture, in quanto emettono un fascio di luce controllato e con comfort, e il loro profilo passa praticamente inosservato.

Symmetrische Modelle mit Blendschutzwabe

Modelli simmetrici con pannello a nido d'ape anti abbagliamento

Asymmetrisches Modell mit eingelassenen LEDs

Modello asimmetrico con disposizione dei LED incassata

30 mm

50 mm

77 mm





Symmetrisches und
asymmetrisches Licht mit
hohem visuellen Komfort
Luce simmetrica e
asimmetrica con un
grande comfort visivo

Symmetrisches Licht
Luce simmetrica

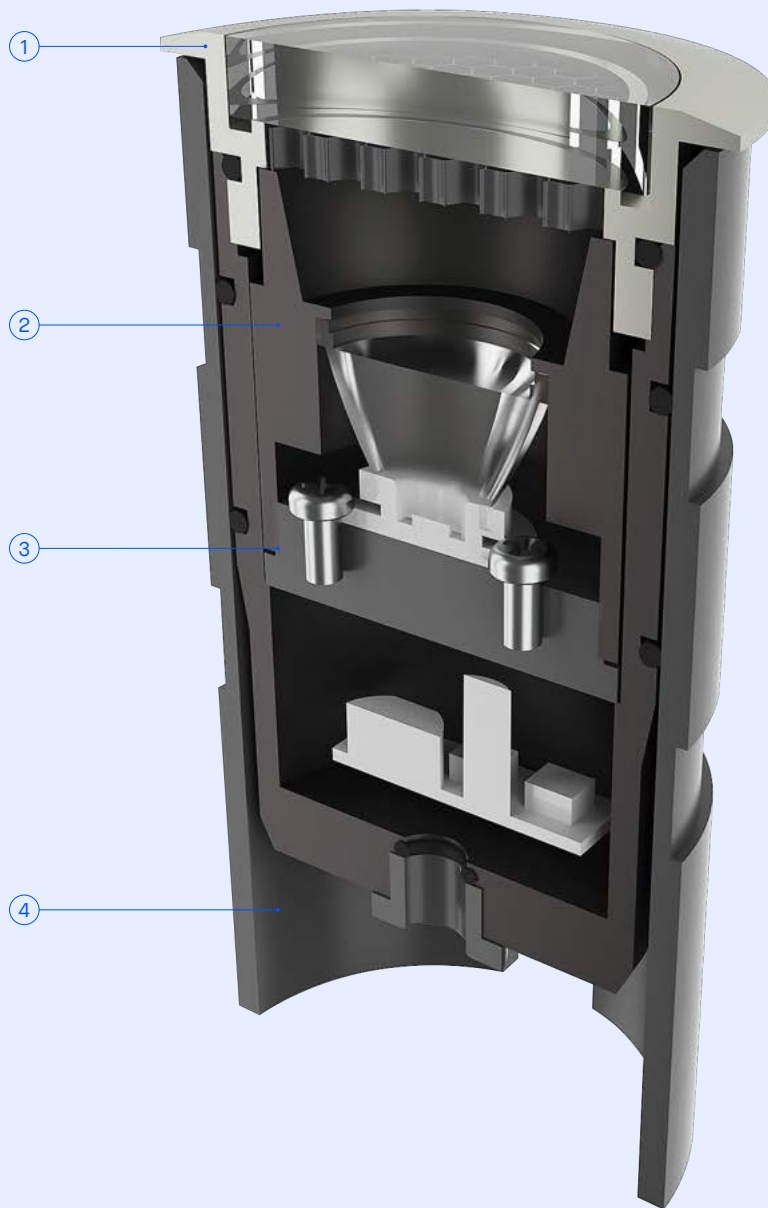
Lichtstrahl mit mittlerem Winkel, ideal für Akzentbeleuchtung.
Fascio di luce di angolo medio, ideale per illuminazione d'accento.



Asymmetrisches Licht
Luce asimmetrica

Seitlich ausgerichteter Lichtstrahl, ideal für die Beleuchtung von kleinen Fassaden.
Fascio di luce orientato verso un lato, ideale per bagnare piccole facciate.





① **AISI16-Edelstahlrahmen** für eine lange Lebensdauer in marinen Umgebungen. **Cornice di acciaio inossidabile AISI16** che consente la durata del prodotto in ambienti marini.

② **Die eingelassenen LEDs** gewährleisten einen hohen visuellen Komfort. **La disposizione incassata dei LED** garantisce un gran comfort visivo.

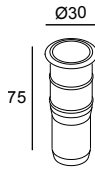
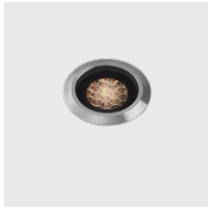
③ **Gehäuse aus hochreinem, gedrehtem Aluminium** zur Gewährleistung einer langen Lebensdauer des Produkts. **Corpo realizzato in alluminio tornito di elevata purezza** che allunga la vita utile del prodotto.

④ **Spezielle Kabelverschraubungen mit Öffnungsschutz** gewährleisten die Dichtigkeit und zuverlässige Funktion der Leuchte. **Premi-stoppa speciali anti-apertura** che assicurano la tenuta e l'affidabilità dell'apparecchio.

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AISI316	GLA		L80 B20	MacAdam

Ios Symmetrical Ø30mm

IP	IK		SEA SIDE		
65	05	2 m	SUITABLE		

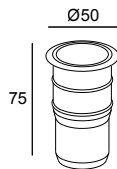


LED							24-48 VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	2	94	29°	55-E148 - CA - CL		

CA

Ios Symmetrical Ø50mm

IP	IK		SEA SIDE		
65	10	2 m	SUITABLE		

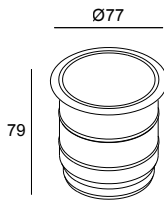
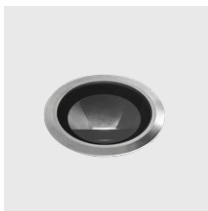


LED							24-48 VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	4	185	21°	55-E149 - CA - CL		

CA




Ios Asymmetrical Ø77mm

IP	IK		SEA SIDE		
65	10	2 m	SUITABLE		











LED							24-48 VDC
K	CRI	W	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	5.8	203	38°	55-E150 - CA - CL		

CA

los Symmetrical Ø30mm	los Symmetrical Ø50mm	los Asymmetrical Ø77mm
		




Netzteile P. 1001
Fonti di alimentazione

 ON-OFF IP67	71-E159-00-00  Min.1 - Max.13	71-E159-00-00  Min.1 - Max.13	71-E159-00-00  Min.1 - Max.8
 Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.4	71-E101-05-05  Min.1 - Max.4	71-E101-05-05  Min.1 - Max.3

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

 Unterputzdose Cassaforma ad incasso	Included	Included	Included
--	----------	----------	----------

Anschlusszubehör
Connection accessories

 IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
 IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00	71-E122-00-00
 Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05	71-9199-05-05	71-9199-05-05

Rim



+ Rim

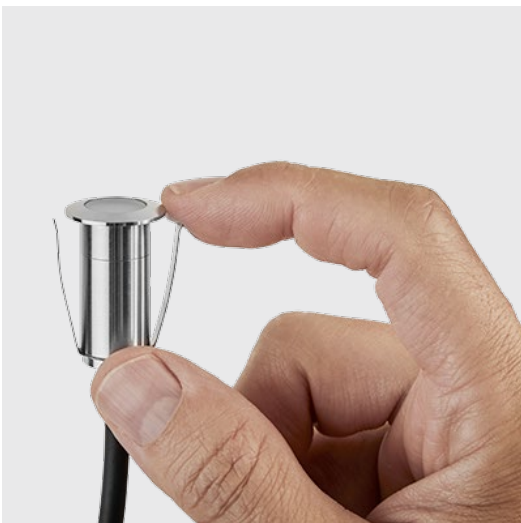


Qualität und Langlebigkeit der Spotbeleuchtung Qualità e resistenza in illuminazione per punti

"Die Signalbeleuchtung durch einen Lichteffect auf dem Boden ist ideal für die Orientierung von Fußgängern in einem Durchgangsbereich. Die Vielseitigkeit von Rim macht sie zu einer idealen Wahl für Projekte mit dieser Art von Anwendungen, bei denen hervorragende Qualität und Beständigkeit erforderlich sind. L'illuminazione di segnalazione per punti di luce è perfetta per evidenziare determinate zone strategiche e per avvisare quando ci sono gradini, discese o zone con acqua. La versatilità di Rim la trasformano in una scelta ideale per progetti con questo tipo di applicazione, dove sono richieste eccellenti qualità e resistenza.

Ultrakompakt mit
einem Durchmesser
von nur 20 mm

Ultra compatta con
diametro di soli 20mm



Wand- oder Bodenmontage
Installazione a parete
o pavimento



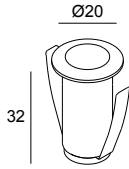


Rim

BODY MAT	DIF MAT		50000h
AISI316	GLA		L80 B20

Rim 20mm

	IP 65	IK 10	3 MacAdam	 1 m	SEA SIDE SUITABLE				(SC)
--	----------	----------	--------------	---------	----------------------	--	--	--	------



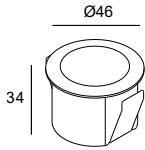
LED					24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	0.5	3	55-E006 - CA - CL	
4000	80	0.5	4	55-E006 - CA - CM	

●
CA

17

Rim 46mm

	IP 66	IK 10	 1 m	SEA SIDE SUITABLE				(SC)
--	----------	----------	---------	----------------------	--	--	--	------



LED					24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code	
3000	80	1	17	55-E151 - CA - CL	
4000	80	1	17	55-E151 - CA - CM	
Blue		1	3	55-E151 - CA - 11	

●
CA

40










Rim 20mm

Rim 46mm




Netzteile
Fonti di alimentazione

P. 1001

	ON-OFF IP67	71-E158-00-00  Min.1 - Max.45	71-E158-00-00  Min.1 - Max.14
	DALI2 IP67	71-E098-00-00  Min.1 - Max.30	71-E098-00-00  Min.1 - Max.30
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.39	71-E101-05-05  Min.1 - Max.13

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	Included	Included
---	--	----------	----------

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00	71-E510-00-00
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5-7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00	71-E511-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-11,5 mm, 4-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5-11,5 mm, 3-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00	71-E513-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	71-E122-00-00



Blendfreie Beschilderung Segnalazione senza abbagliamento

Die Signalbeleuchtung durch einen Lichteffekt auf dem Boden ist ideal für die Orientierung von Fußgängern in einem Durchgangsbereich. Traditionelle Lösungen bauen auf Leuchten mit kleinen Abmessungen für eine blendfreie Orientierung. Pixel geht noch einen Schritt weiter und bietet einen großem visuellen Komfort und absoluter Robustheit, da sie sogar für Durchfahrtsbereiche von Fahrzeugen geeignet ist.

L'illuminazione di segnalazione tramite effetto di luce al suolo è perfetta per orientare i pedoni in una zona di passaggio. Le proposte tradizionali offrono apparecchi di dimensioni ridotte che guidano senza accecare, Pixel va un pochino oltre e lo fa con un grande comfort visivo e con una robustezza totale, dal momento che è adatta anche per zone di passaggio di veicoli.



Neue Metallic- Oberflächen Nuove finiture metalliche



Vielseitige Lichteffekte Varietà di effetti di luce





Höchster visueller Komfort
Massimo comfort visivo



Verdeckter Diffusor für blendfreie Beleuchtung.
Diffusore nascosto per illuminare senza abbagliare.

Wand- oder Bodenmontage
Installazione a parete o pavimento



BODY MAT
AL, AISI316

DIF MAT
GLA

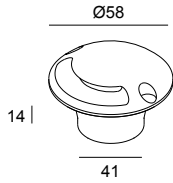


50000h
L80 B20

3
MacAdam

Pixel 1 window

CA 17 18

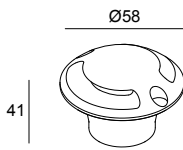


35

LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code		
3000	80	3.4	10	CA 55-E001 - I7 - CL I8		
4000	80	3.4	10	CA 55-E001 - I7 - CM I8		

Pixel 2 windows

CA 17 18

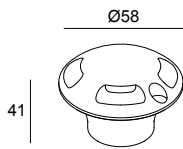
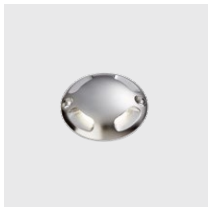


35

LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code		
3000	80	3.4	21	CA 55-E002 - I7 - CL I8		
4000	80	3.4	22	CA 55-E002 - I7 - CM I8		







Pixel 4 windows

CA 17 18




35


LED						24VDC
K	CRI	W	Real Lm	Code		
3000	80	3.4	15	CA 55-E003 - I7 - CL I8		
4000	80	3.4	16	CA 55-E003 - I7 - CM I8		

	ON-OFF IP67	71-E159-00-00  Min.1 - Max.15
	DALI2 IP67	71-E098-00-00  Min.1 - Max.15
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.4

Controller
Controller

	CASAMBI IP67	71-A242-00-00 Min.7 - Max.32
---	-----------------	--

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Unterputzdose Cassaforma ad incasso	Included
---	--	----------

Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5-7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-11,5 mm, 4-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5-11,5 mm, 3-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	71-9199-05-05

Surface uplights P. 730

Einfache Installation Installazione facile

Die Kollektion Xena verfügt über einfach austauschbare LED-Module, 4 Kabelverschraubungen und einen großen Innenraum für zusätzliche Komponenten, wie z. B. einen Überspannungsschutz.

La collezione Xena possiede moduli LED facilmente sostituibili, 4 premi-stoppa e un grande spazio interno per aggiungere componenti extra, come ad esempio protezioni contro le sovratensioni.



LED und E27-Lichtquelle.
Sorgente luminosa LED e E27.

Zur Erleichterung der Installation verfügt die Leuchte über 4 Kabelverschraubungen, die einzeln installiert werden können (2 für Kabel mit Ø 6 bis Ø 11 und 2 für Kabel mit Ø 8 bis Ø 16) sowie viel Platz für die Anschlüsse im Inneren der Leuchte.

Per facilitare l'installazione sono disponibili 4 pressacavi installabili singolarmente (2 per cavi da Ø6 a Ø11 e 2 per cavi da Ø8 a Ø16) e un ampio spazio per i collegamenti all'interno dell'apparecchio.



14

34

DL

E3

J6

Z5

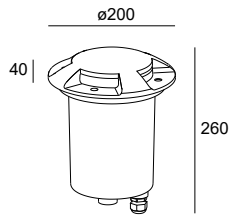
60



Xena LED

50000h	3	BODY MAT	DIF MAT	IP	IK														
L80 B20	MacAdam	AL,POLI	PC	66	10														

Z5* 14* 60* 34 J6* E3* DL*



179

LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Code					
3000	80	5.7	70	55-E102	Z5	J6	E3	- DL - CL	ON-OFF 100-240V
					14	60	34		
4000	80	5.7	74	55-E102	Z5	J6	E3	- DL - CM	ON-OFF 100-240V
					14	60	34		

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



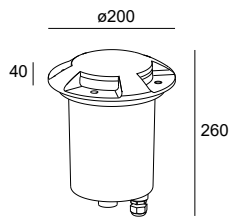
Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

Xena E27

BODY MAT	DIF MAT	IP	IK															
AL,POLI	PC	65	10															

Z5* 14* 60* 34 J6* E3* DL*



179

E27									
W	Code								
Max. 15	Z5	J6	E3	55-9428	- DL - M3				
	14	60	34						

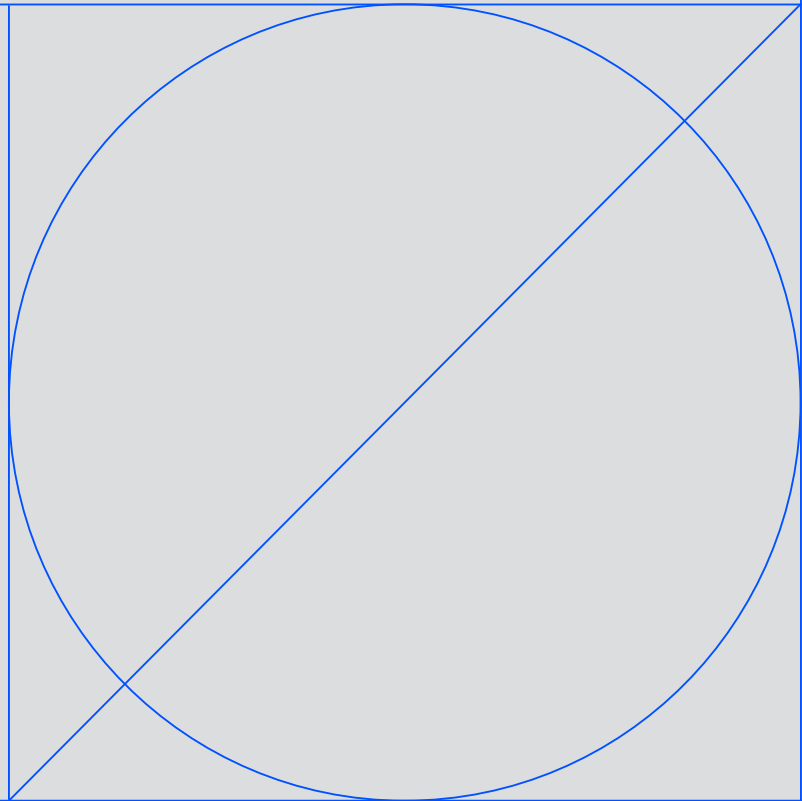
Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

Included

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

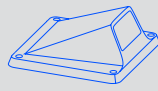


Uplights für Aufsatzmontage Uplight di superficie

Xena
730



Rexel
732



Soul
734



Xena Surface

Vielseitig und einfach
zu installieren
Versatile e facile da
installare

Xena Surface ist eine einfach zu installierende Kollektion, die keine Einbauten oder Drainagen erfordert. Da der Treiber im Kopf installiert ist, benötigt die Kollektion keine fernbedienten Geräte. Dank des 3000 K-Filters können zwei Farbtemperaturen gewählt werden.

Xena Surface è una collezione di facile installazione dal momento che non ha bisogno di incasso né di drenaggi. Con il driver installato nella testa, non richiede un dispositivo remoto e consente di scegliere tra due temperature di colore, visto che include un filtro da 3000K.



14



34



DL



E3



J6



Z5



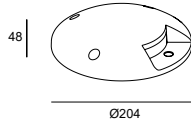
60



Xena Surface 1 Side

	IP 66	IK 10	LOW FLICKER	 800 Kg		SEA SIDE SUITABLE	
--	----------	----------	----------------	------------	--	----------------------	--

Z5* 14* 60* 34 J6* E3* DL*

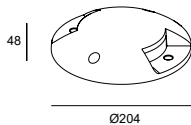


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
				Z5		
				J6		
				E3		
4000	80	2	46	55-9945	- DL - CM	ON-OFF 100-240VAC
				14		
				60		
				34		

Xena Surface 2 Sides

	IP 66	IK 10	LOW FLICKER	 800 Kg		SEA SIDE SUITABLE	
--	----------	----------	----------------	------------	--	----------------------	--

Z5* 14* 60* 34 J6* E3* DL*

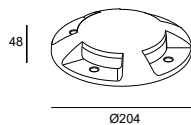


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
				Z5		
				J6		
				E3		
4000	80	4.5	78	55-9946	- DL - CM	ON-OFF 100-240VAC
				14		
				60		
				34		

Xena Surface 4 Sides

	IP 65	IK 10	 800 Kg		SEA SIDE SUITABLE	
--	----------	----------	------------	--	----------------------	--

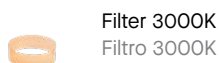
Z5* 14* 60* 34 J6* E3* DL*



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
				Z5		
				J6		
				E3		
4000	80	7.2	163	55-9947	- DL - CM	ON-OFF 100-240V
				14		
				60		
				34		

Optisches Zubehör

Accessori ottici



Included

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rexel

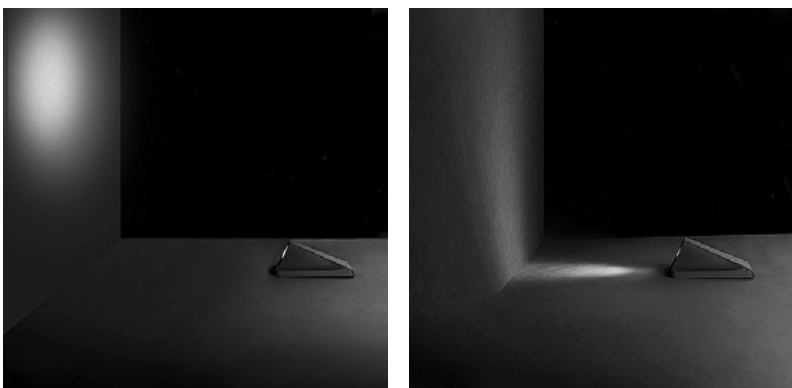
Designed by Francesc Vilaró



Kompakt und funktional Compatta e funzionale

Rexel ersetzt herkömmliche Strahler in Bereichen, in denen freie Sicht erforderlich ist, um die Landschaft oder die Architektur in den Vordergrund zu stellen.

Rexel sostituisce i tradizionali proiettori in spazi che richiedono viste aperte per risaltare il paesaggio o l'architettura.



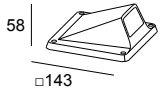
Manuelle Steuerung
und Einstellung des
Schwenkkopfes zur
Ausrichtung des Lichts
Controllo e regolazione
manuale della testa
basculante per
dirigere la luce

Rexel

BODY MAT AL	DIF MAT PMMA		50000h L80 B20	3 MacAdam
----------------	-----------------	--	-------------------	--------------

Rexel 2 LEDS

IP 66	IK 10	LOW FLICKER	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE	 0° a 15°		
----------	----------	----------------	--------	----------------------	--------------	--	--

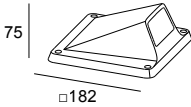


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	3.4	187	55-9883 - Z5 - CL		ON-OFF	100-240VAC
4000	80	3.4	198	55-9883 - Z5 - CM		ON-OFF	100-240VAC

Z5

Rexel 4 LEDS

IP 66	IK 09	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE	 0° a 15°		
----------	----------	--------	----------------------	--------------	--	--



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	6.1	412	55-9741 - Z5 - CL		ON-OFF	100-240V
4000	80	6.1	437	55-9741 - Z5 - CM		ON-OFF	100-240V

Z5

Soul

Designed by Benedito Design



+ Soul

Spezielles Design ohne Einbau- oder Drainageerfordernis Disegno speciale che evita incasso e drenaggio

Soul ist eine Designleuchte mit hoher technischer Leistung und einfacher Installation, da sie trotz ihrer ultraflachen Bauweise alle Gerätekomponenten im Inneren enthält und somit keinen Einbau oder Drainage erfordert. Es handelt sich um eine vielseitige Kollektion mit großartiger architektonischer Integration.

Soul è un apparecchio di design, con elevate prestazioni tecniche e facile da installare, poiché, malgrado sia ultrapiatta, ha l'attrezzatura inclusa all'interno, per cui non richiede incasso né drenaggio. È una collezione versatile altamente integrabile nell'architettura.

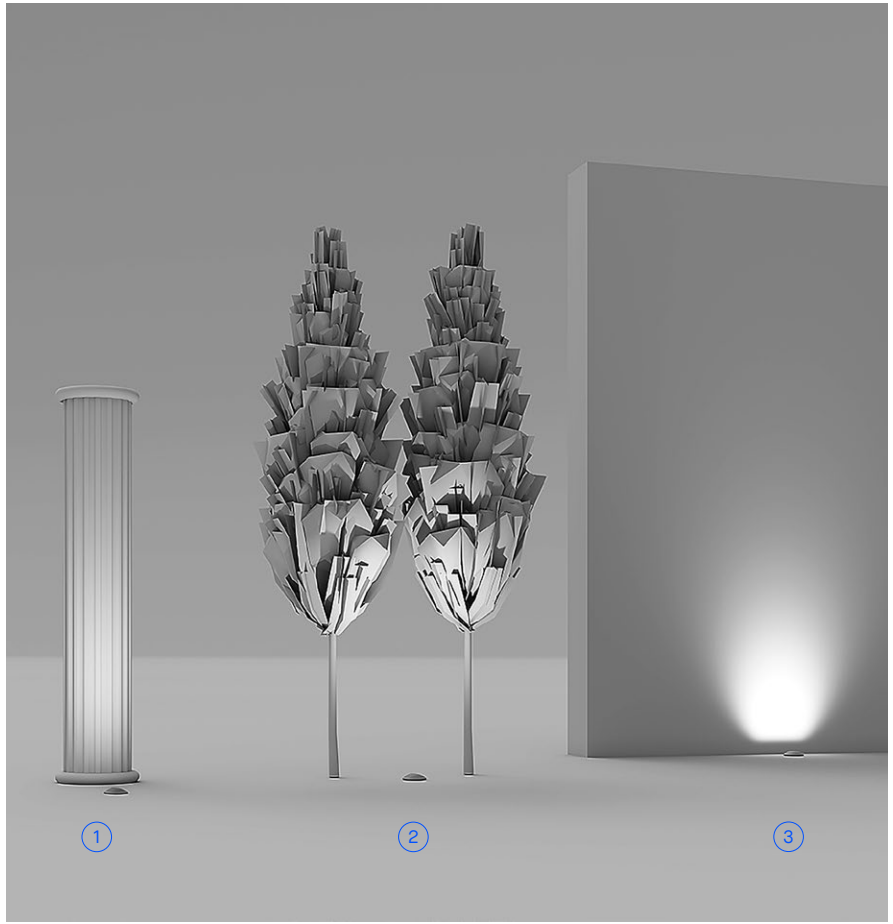


Sie kann als Deckenleuchte installiert werden
Può essere installata come plafoniera a soffitto.





Optiken Ottiche



① ②
Symmetrisch
Simmetriche

③
Asymmetrisch durch Jumbecker-Filter
Asimmetriche con filtro Jumbecker

Soul

BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL	GLA	L80 B20	MacAdam

Soul 195mm

IP 66	IK 10	BREEAM	1000 Kg	SEA SIDE SUITABLE	LED
----------	----------	--------	---------	----------------------	-----

Codebeispiel / Esempio di codice: **AL11-P6V9S2OUZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AL11 -  	P6 7W	V9 2700K / CRI 90 / 655 lm	S2 16°	OU ON-OFF 100-277V BB 9V/max.700mA	Z5
		W9 3000K / CRI 90 / 655 lm	M3 38°		
		X9 4000K / CRI 90 / 655 lm	F1 48°		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AL12-18V9S20UZ5**

Model	W	K / Cri / Real lm	Optics	Source	Finishes
AL12 - 	18 20W	V9 2700K / CRI 90 / 1966 lm	S2 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5
		W9 3000K / CRI 90 / 1966 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1966 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V BB 26.5V/ max.700mA	

Soul 195mm

Soul 260mm



Treiber Driver

P. 1000

 ON-OFF IP20	71-3542-00-00  Min.1 - Max.8	71-3542-00-00  Min.1 - Max.2
 ON-OFF IP67	-	71-E015-00-00  Min.1 - Max.1
 ON-OFF IP68	71-E014-00-00  Min.1 - Max.1	-
 DALI2 IP20	71-4706-00-00  Min.1 - Max.8	71-4706-00-00  Min.1 - Max.2
 DALI2 IP68	71-E080-00-00  Min.1 - Max.4	71-E086-00-00  Min.1 - Max.1

Controller Controller

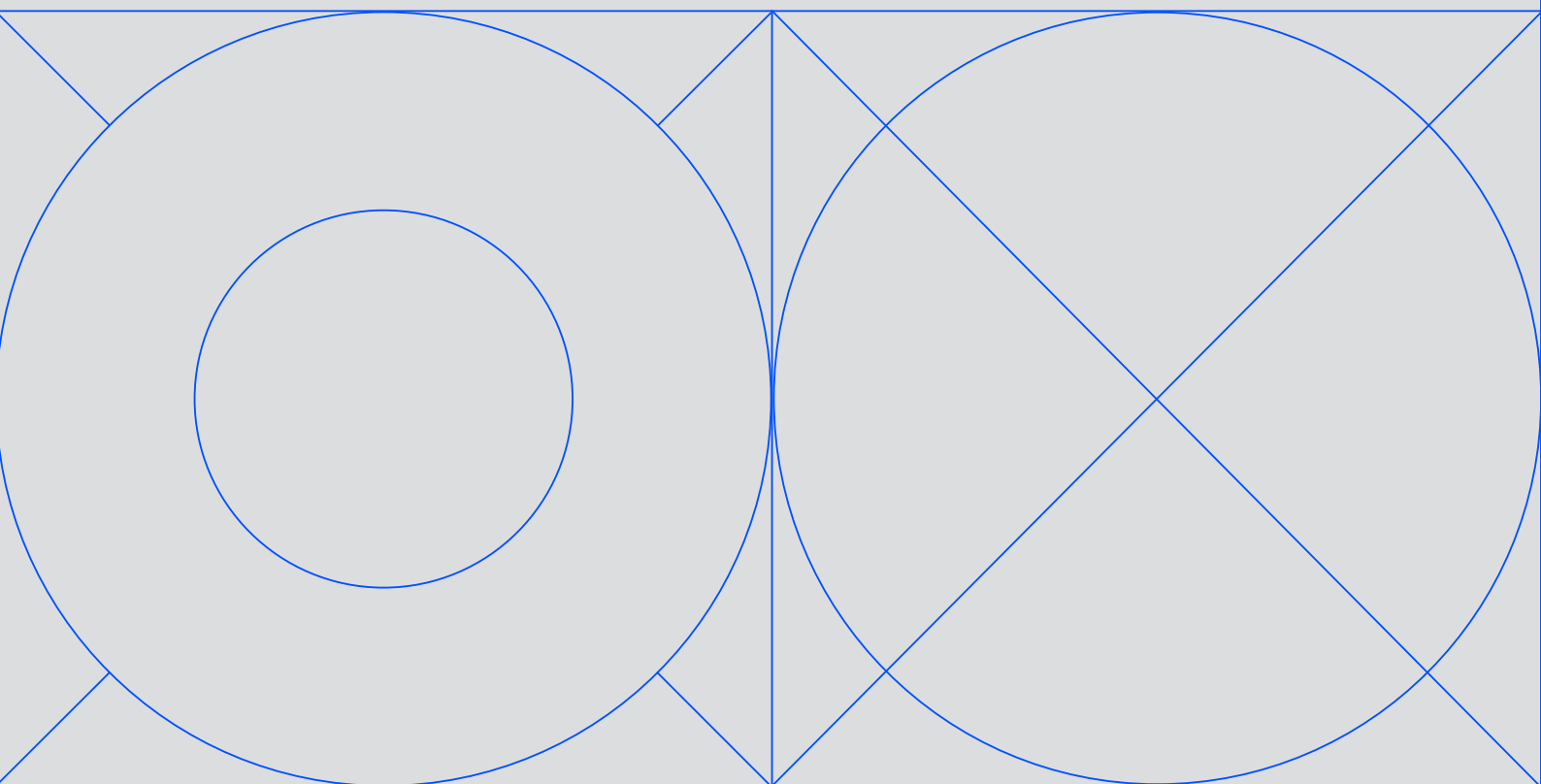
P. 1001

 CASAMBI* IP67 *DALI driver required	71-A237-00-00  BROADCAST	71-A237-00-00  BROADCAST
---	---	---

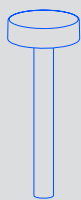
Optisches Zubehör Accessori ottici

 Diffusore Wall Washer 9° x 53° Klosz wall washer 9° x 53°	71-E200-00-00	71-E227-00-00
--	----------------------	----------------------

Pollerleuchten / Mastleuchten Faretti / Lampioni



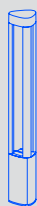
Orbit
742



Modis
748



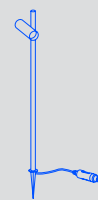
Helion
754



Lyon
758



Juncus
760



Invisible
764



Max
768



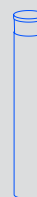
Rek
776



Newton
782



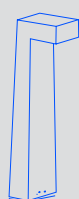
Dan
788



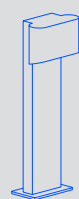
Row
792



Simenti
794



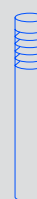
Diago
795



Cubik
796



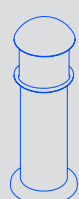
Priap
798



Nott
799



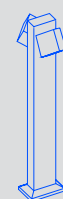
Balizas
800



Way
801



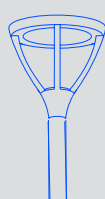
Cubus
802



Citizen
803



Proud
804



ZigZag
806



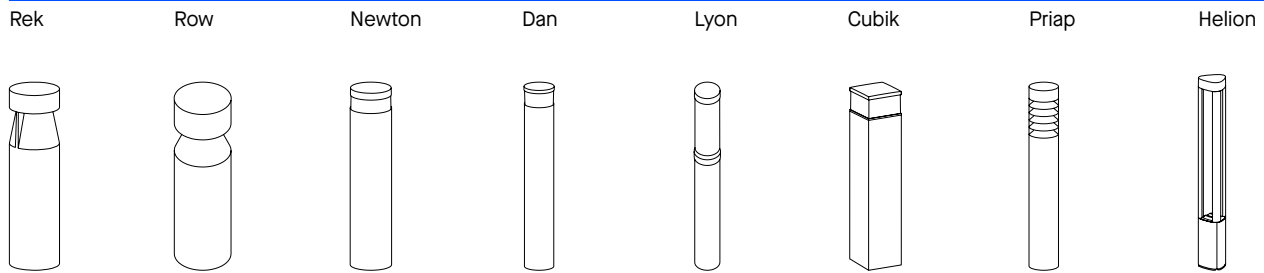
Pro-base System



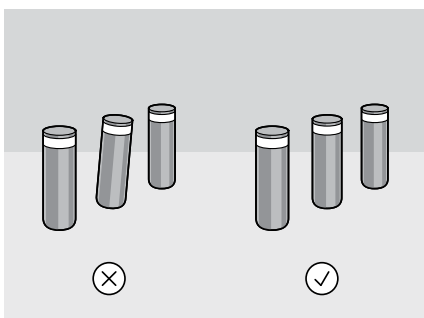
Pro-base ist eine im Inneren von Leuchtpfosten versteckte Grundplatte, die von LedsC4 exklusiv zur Maximierung der Stabilität und Robustheit sowie zur Verlängerung der Lebensdauer und Verbesserung Ausrichtung aller installierten Leuchtpfosten entwickelt wurde.

Pro-base è una base nascosta all'interno dei faretti, esclusiva di LedsC4, progettata per massimizzare la stabilità e la robustezza, garantendo una maggiore durata e l'allineamento di tutti i faretti installati. balizas instaladas.

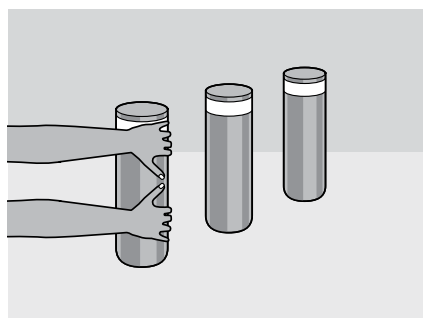
Leuchtpfosten mit Pro-base-System Faretti con sistema Pro-base



Perfekte Nivellierung Livellamento perfetto



Maximale Robustheit Massima robustezza



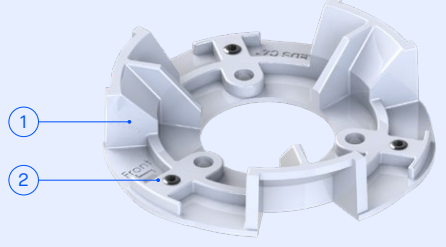


① **Grundplatte**
Base

Grundplatte aus Aluminium mit erhöhter Materialstärke zur Vermeidung von Schwachstellen und mit Antikorrosionsbehandlung mittels Kataphorese.
Base realizzata in alluminio con spessore superiore per evitare punti deboli e con trattamento anticorrosivo mediante cataforesi.

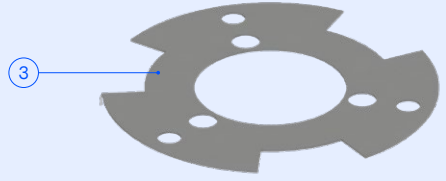
② **Nivellierschrauben**
Viti di livellamento

Mit dem System kann der Leuchtpfosten nivelliert werden, um eine perfekte Ausrichtung auf unebenem Gelände oder bei Neigungen von bis zu 5° zu erreichen. Dies wird mithilfe der drei Nivellierschrauben des Systems ermöglicht.
Il sistema permette il livellamento del faretto per ottenere un perfetto allineamento su terreni con irregolarità o con grado di inclinazione fino a 5°. Si ottiene attraverso le tre viti di livellamento incluse nel sistema.



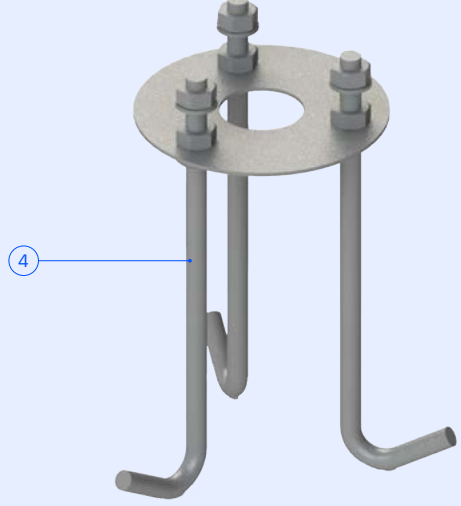
③ **Schutzschicht**
Strato protettivo

Mit Technopolymerschicht zur Vermeidung von direktem Kontakt der Grundplatte mit dem Boden, sodass installationsbedingte Kratzer des Aluminiums verhindert werden.
Include una lastra in tecnopolimero per isolare la base dal contatto diretto con il pavimento, evitando così eventuali graffi sull'alluminio durante l'installazione.



④ **Befestigungsbolzen**
Perni di fissaggio

Optionale Bolzen, die von LedsC4 für zusätzliche Robustheit empfohlen werden.
Perni opzionali consigliati da LedsC4 per una maggiore robustezza.



Orbit

Designed by Luca Turrini



+ Orbit

Chillout P. 898

Begleitende Beleuchtung Illuminare accompagnando

Orbit ist ideal zur Schaffung einer warmen Atmosphäre in Bereichen, in denen die Beleuchtung der Schlüssel zum erfolgreichen Kontakt zwischen Kunden und Benutzern ist. Mit ihren weichen Formen und den verschiedenen Möglichkeiten der Oberflächenausführung und Lichtausrichtung werten Orbit-Leuchten jeden Raum auf.

Orbit è la scelta ideale per creare ambienti caldi in aree in cui l'illuminazione è la chiave del successo per connettersi con clienti e utenti. Di forme morbide e con diverse opzioni di finiture e direzioni del fascio di luce, la presenza di Orbit conferisce un plus di qualità allo spazio che abita.



500 mm

900 mm

2300 mm



14

34

DL

E3

J6

Z5

60







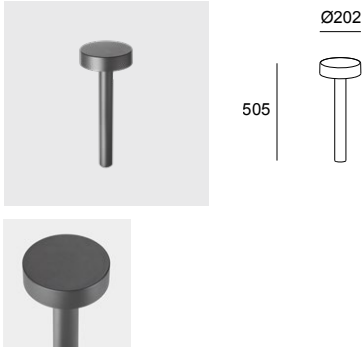
Lichtoptionen an der Oberseite des Kopfstücks:
Signalpunkt ohne Lichtverschmutzung mit
sanftem Lichtstrahl nach oben.

Opzioni di luce nella parte superiore della testa:
punto di segnalazione, nessun inquinamento
luminoso e luce morbida verso l'alto.

Orbit Bollard 500mm Covered

	IP 66	IK 10	BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000			
--	----------	----------	--------	---------------------------------	--	--	--

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



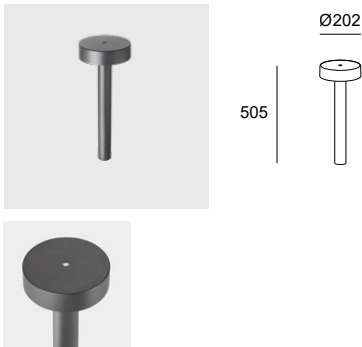
LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
SW 2700-3200-4000	80	11.5	761	55-E084	Z5			ON-OFF 100-240V
					J6			
					E3			
					- DL - EH			
					14			
60								
34								

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Bollard 500mm Small Hole Cover

	IP 66	IK 10	BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000			
--	----------	----------	--------	---------------------------------	--	--	--

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



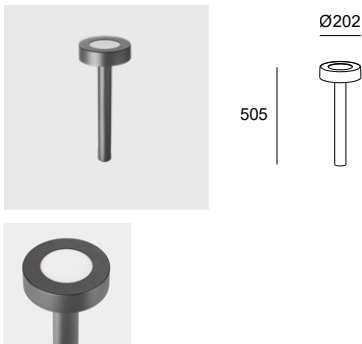
LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
SW 2700-3200-4000	80	11.5	764	55-E085	Z5			ON-OFF 100-240V
					J6			
					E3			
					- DL - EH			
					14			
60								
34								

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Bollard 500mm Big Hole Cover

	IP 66	IK 10	BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000			
--	----------	----------	--------	---------------------------------	--	--	--

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
SW 2700-3200-4000	80	11.5	858	55-E086	Z5			ON-OFF 100-240V
					J6			
					E3			
					- DL - EH			
					14			
60								
34								

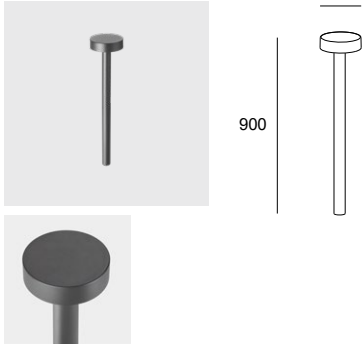
Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Orbit Bollard 900mm Covered

NEW IP 66 IK 10 BREEAM SWITCH CCT SW 2700-3200-4000 SEA SIDE SUITABLE LED DRIVER

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



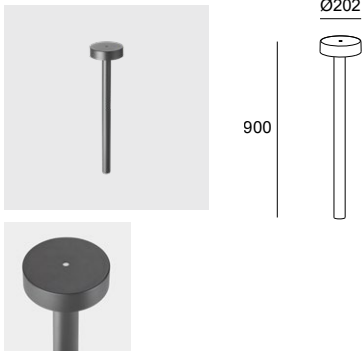
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 2700-3200-4000	80	11.5	761	55-E089	Z5 J6 E3 DL - EH	ON-OFF 100-240V

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Bollard 900mm Small Hole Cover

NEW IP 66 IK 10 BREEAM SWITCH CCT SW 2700-3200-4000 SEA SIDE SUITABLE LED DRIVER

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



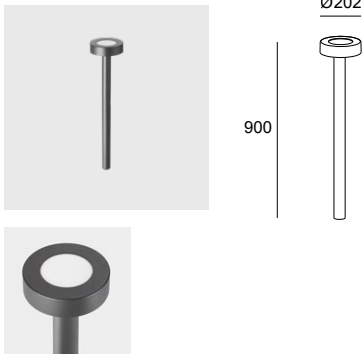
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 2700-3200-4000	80	11.5	764	55-E090	Z5 J6 E3 DL - EH	ON-OFF 100-240V

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Bollard 900mm Big Hole Cover

NEW IP 66 IK 10 BREEAM SWITCH CCT SW 2700-3200-4000 SEA SIDE SUITABLE LED DRIVER

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 2700-3200-4000	80	11.5	858	55-E091	Z5 J6 E3 DL - EH	ON-OFF 100-240V

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Bollard 500mm

Orbit Bollard 900mm



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß 302mm
Picchetto 302 mm

05 ● 71-9998-05-05

71-9998-05-05

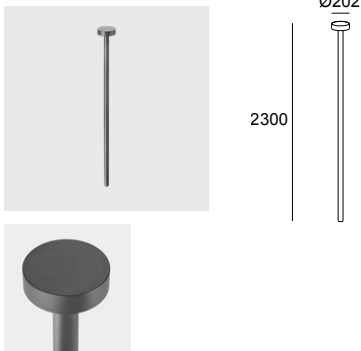
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

Orbit Lamppost 2,3m Covered

	IP 66	IK 10	BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
--	----------	----------	--------	---------------------------------	----------------------	-----	--------

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



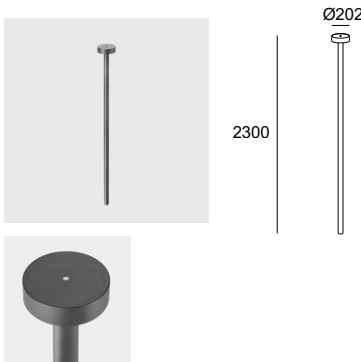
LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
SW 2700-3200-4000	80	24	1485	55-E097	- DL	- EH	ON-OFF 100-240V	Z5
								J6
								E3
								14
								60
							34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Lamppost 2,3m Small Hole Cover

	IP 66	IK 10	BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
--	----------	----------	--------	---------------------------------	----------------------	-----	--------

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



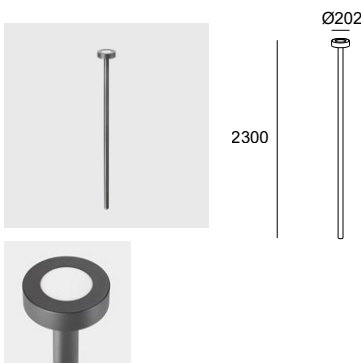
LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
SW 2700-3200-4000	80	24	1489	55-E098	- DL	- EH	ON-OFF 100-240V	Z5
								J6
								E3
								14
								60
							34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Lamppost 2,3m Big Hole Cover

	IP 66	IK 10	UGR <22	BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
--	----------	----------	------------	--------	---------------------------------	----------------------	-----	--------

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
SW 2700-3200-4000	80	24	1672	55-E099	- DL	- EH	ON-OFF 100-240V	Z5
								J6
								E3
								14
								60
							34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Modis

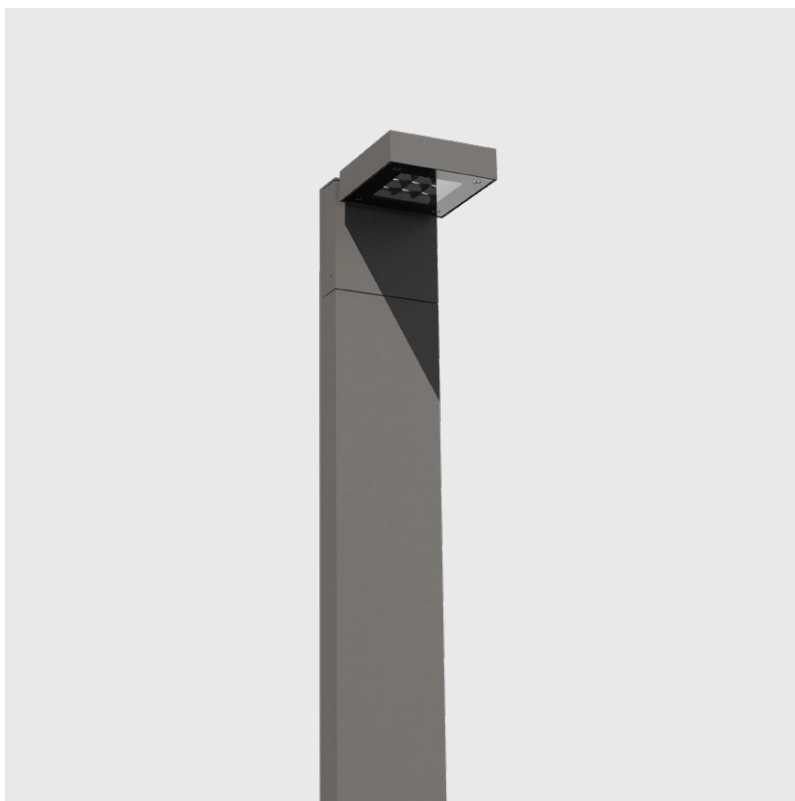
Designed by Luca Turrini

Spotlights P. 598 / Wall Fixtures P. 810 / Ceilings P. 884

Bewegungsfreiheit Libertà di movimenti

Das Modis-Doppelkugelgelenk ermöglicht es, den Kopf von Pöllerleuchten und Laternen in jede Richtung zu bewegen und so eine bequeme, gleichmäßig gerichtete Lichtbegleitung über den gesamten Wegabschnitt hinweg zu erzeugen.

Il disegno con doppio snodo di Modis consente di muovere la testa di faretti e lampioni in qualsiasi direzione, ottenendo così una luce confortevole, uniforme e orientata che ci accompagna per tutta la strada.



Opal



Optics

500 mm

1000 mm

2300 mm



14

34

DL

E3

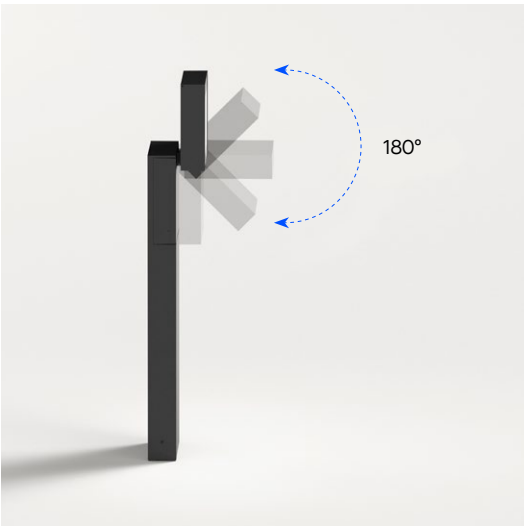
J6

Z5

60



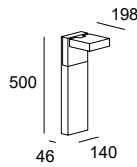




Modis Bollard Opal 500mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE				
66	10		SW 2700-3200-4000			90°	350°		

● ○ ● ● ● ● ● ●
Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



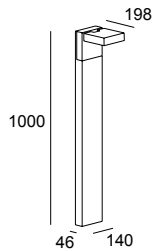
LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	13.2	744	55-E022	Z5
					J6
					E3 OU ON-OFF 100-277V
					DL - DU DALI-2 100-277V
					14 XB CASAMBI 220-240V
60					
34					

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Bollard Opal 1000mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE				
66	10		SW 2700-3200-4000			90°	350°		

● ○ ● ● ● ● ● ●
Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	13.2	744	55-E023	Z5
					J6
					E3 OU ON-OFF 100-277V
					DL - DU DALI-2 100-277V
					14 XB CASAMBI 220-240V
60					
34					

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Bollard Optics 500mm

IP	IK	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE				
66	10				350°	180°		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AS14-18V9S30UZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS14 - IP66 ↻350° ↶180°  	18 20W	V9 2700K / CRI 90 / 1680 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 ● 14* ○ 60* ● 34* ● J6* ● E3* ● DL* ●
		W9 3000K / CRI 90 / 1680 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1966 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

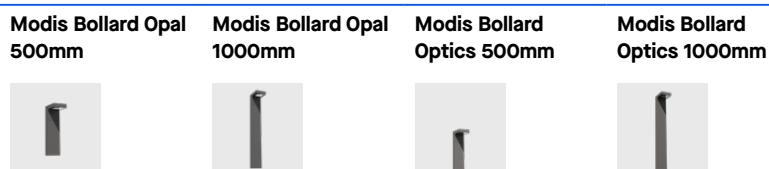
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Modis Bollard Optics 1000mm



Codebeispiel / Esempio di codice: **AS15-18V9S3OUZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS15 -  	18 20W	V9 2700K / CRI 90 / 1966 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI 90 / 1966 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1966 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	



Optisches Zubehör Accessori ottici



Blende
Visiera

	Z5	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00
J6		71-E234-J6-00	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00
E3		71-E234-E3-00	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00
DL		71-E234-DL-00	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00
14		71-E234-14-00	71-E234-14-00	71-E234-14-00	71-E234-14-00
60		71-E234-60-00	71-E234-60-00	71-E234-60-00	71-E234-60-00
34		71-E234-34-00	71-E234-34-00	71-E234-34-00	71-E234-34-00

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



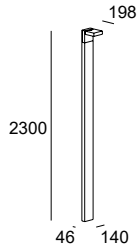
Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

	71-E363-48-48	71-E363-48-48	71-E363-48-48	71-E363-48-48

Modis Lampost Opal 2300mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE			LED	DRIVER
66	10		SW 2700-3200-4000			350°	90°		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Code					
SW 2700-3200-4000	80	13.2	744	55-E024	Z5				
					J6				
					E3	OU	ON-OFF 100-277V		
					DL	DU	DALI-2 100-277V		
					14	XB	CASAMBI 220-240V		
					60				
					34				

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Lampost Optics 2300mm

IP	IK	UGR	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE			LED	DRIVER
66	10	<10				350°	180°		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AS16-18V9S30UZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS16 - 2300mm height, 46mm diameter, 140mm base width, 198mm top diameter.	18 20W	V9 2700K / CRI 90 / 1966 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 ● 14* ○ 60* ● 34* ● J6* ● E3* ● DL* ●
		W9 3000K / CRI 90 / 1966 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1966 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

Modis Lampost Opal 2300mm



Modis Lampost Optics 2300mm



Optisches Zubehör Accessori ottici



Blende
Visiera

Z5 ●	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00
J6 ●*	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00
E3 ●*	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00
DL ●*	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00
14 ○*	71-E234-14-00	71-E234-14-00
60 ●*	71-E234-60-00	71-E234-60-00
34 ●*	71-E234-34-00	71-E234-34-00

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Helion

Designed by LedsC4 Architectural

Mehr als nur Beleuchtung Più di una semplice illuminazione

Das stilvoll-elegant parzellierte Design mit Helion-Fenstern projiziert ein interessantes Licht- und Schattenspiel auf dem Boden. Diese Lösung bietet viel mehr als nur eine einfache Laterne oder Pollerleuchte und wird so zu einem Schlüsselement für das harmonische Gleichgewicht der Umgebung.

Stilizzata ed elegante, con il suo disegno cosparso di finestre, Helion riesce a proiettare al suolo un interessante gioco di luci e ombre, trasformandosi così in un prodotto che va ben oltre un semplice lampione o faretto e diventando un elemento chiave per donare armonia all'ambiente.



800 mm

2300 mm







Allgemeines und
dekoratives Licht zugleich
Luce generale e
decorativa insieme



CCT-Schalter / Switch CCT

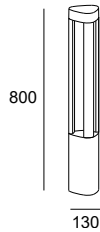


BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

Helion Bollard

(SC)	IP 66	IK 10	BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000		SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE	LED	DRIVER
------	----------	----------	--------	---------------------------------	--	----------------------	----------	-----	--------

Z5



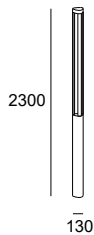
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 2700-3200-4000	80	10.7	701	55-E075 55-E100	- Z5 - EH	ON-OFF 100-240V DALI-2 120-240V

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Helion Lamppost

(SC)	IP 66	IK 10	BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000		SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE	LED	DRIVER
------	----------	----------	--------	---------------------------------	--	----------------------	----------	-----	--------

Z5



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 2700-3200-4000	80	22	1323	55-E077 55-E103	- Z5 - EH	ON-OFF 100-240V DALI-2 120-240V

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Helion Bollard



Helion Lamppost



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



DALI*
IP67
*DALI driver required.

71-A237-00-00

71-A237-00-00



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E012-48-48

-

Lyon

Designed by LedsC4 Architectural



Ausreichender Lichtstrom zur Verlängerung der Lichtpunkte

Flusso luminoso adatto per allungare i punti luce

Mit einem zeitlosen Design und speziell entwickelten Leistungsmerkmalen für einen guten Lichtstrom ist Lyon die perfekte Kollektion, um mit wenigen Lichtpunkten eine Allgemeinbeleuchtung für große Flächen zu erzeugen.

Con un design senza tempo e prestazioni sviluppate appositamente per ottenere un buon flusso luminoso, Lyon è la collezione perfetta per creare un'illuminazione generale adatta a grandi zone, con l'uso di pochi punti luce.

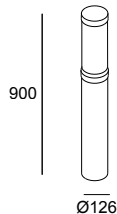
Lyon

Bollard

BODY MAT	DIF MAT
AL	PC

IP 66	IK 10		BREEAM	50000h L80 B20	3 MacAdam	SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE	LED	DRIVES
----------	----------	--	--------	-------------------	--------------	----------------------	----------	-----	--------

●
Z5



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Code					
3000	80	26	2146	55-E092 - Z5 - CL		ON-OFF 100-240V			

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



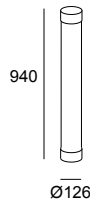
Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E092-48-48

Lyon Outdoor LED

IP	IK	UGR		50000h	BREEAM	3	LED	DRIVER
65	10	<16		L80 B20		MacAdam		

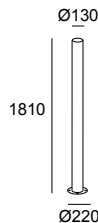
Z5 34



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Code			
3000	80	59	4580	60-9809 - Z5 - CL	1-10V	100-240V	
4000	80	59	5389	60-9809 - Z5 - CM	1-10V	100-240V	

Lyon Outdoor Base 1810mm

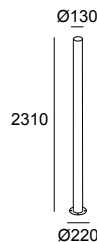
Z5 34



Code	
81-9914	Z5 - Z5 34 - 34

Lyon Outdoor Base 2310mm

Z5 34



Code	
81-9915	Z5 - Z5 34 - 34

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen 48

71-9957-48-48

Perni di fissaggio

Reparaturzubehör Accessori di riparazione



Katzfester Lack in Z5-Grau

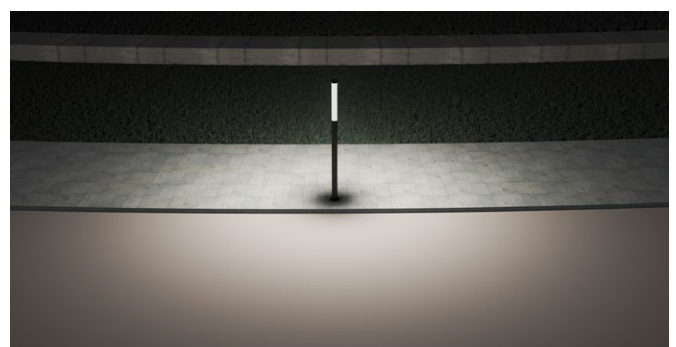
Z5

71-E117-Z5-00

Vernice Z5 anti-graffio

Ausleuchtung von bis zu 26 m² Illuminazione fino a 26 m²

Lichteffect, erzeugt mit dem Kopf 60-9809 und der Säule 81-9914.
Effetto di luce creato con la testa 60-9809 e la colonna 81-9914.



Juncus

Designed by Luca Turini

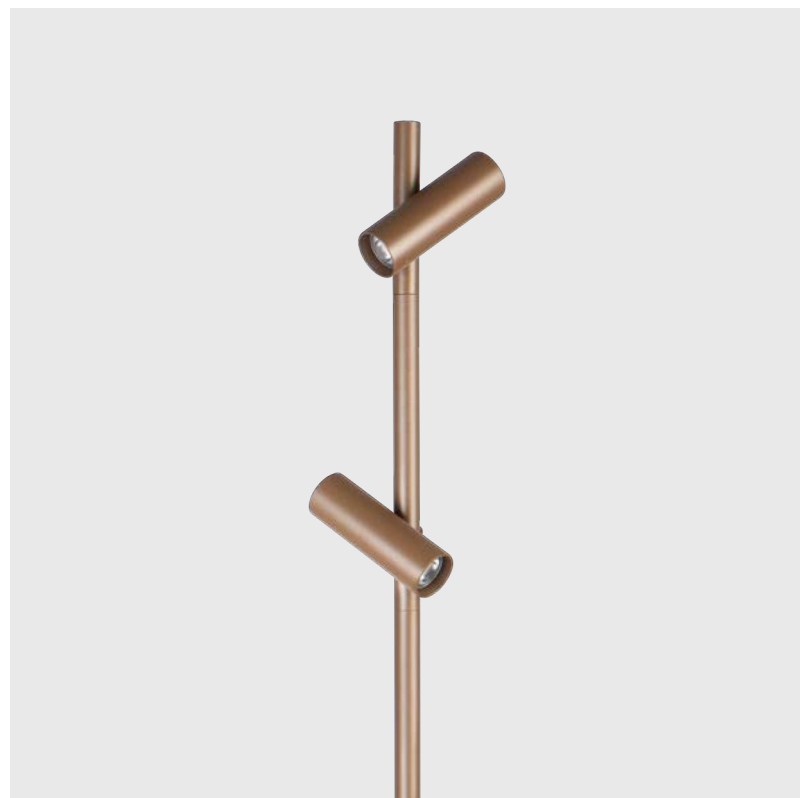


+ Juncus

Einbindung in die Umgebung Mimetizzazione nell'ambiente

Inspired by natural reeds, this collection fits perfectly into the vegetation and the environment. Through the height adjustment of the pole lights, the mobility of the heads and their brown surface finish, this lighting completely integrates into the natural environment.

Ispirata ai giunchi, questa collezione si integra perfettamente con la vegetazione e con l'ambiente. La possibilità di regolare l'altezza dei faretto, la mobilità delle teste e la finitura marrone, fanno sì che questi apparecchi si integrino completamente in un ambiente naturale.



300 mm

700 mm

800 mm

1200 mm

700 mm

1200 mm

3530 mm







Wahl der Beleuchtungsart Scelta della modalità di illuminazione

Entwickelt für die einfache, werkzeuglose Auswahl und Umschaltung zwischen Beleuchtung mit maximalem visuellen Komfort oder maximaler Lichtabstrahlung.

Disegnato per scegliere e cambiare facilmente, senza attrezzi, tra un'illuminazione con massimo comfort visivo o un'emissione massima del fascio di luce.

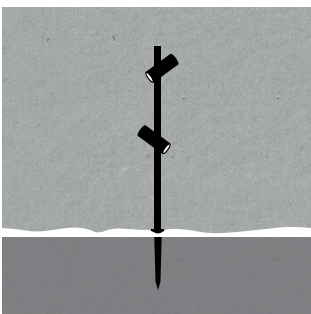
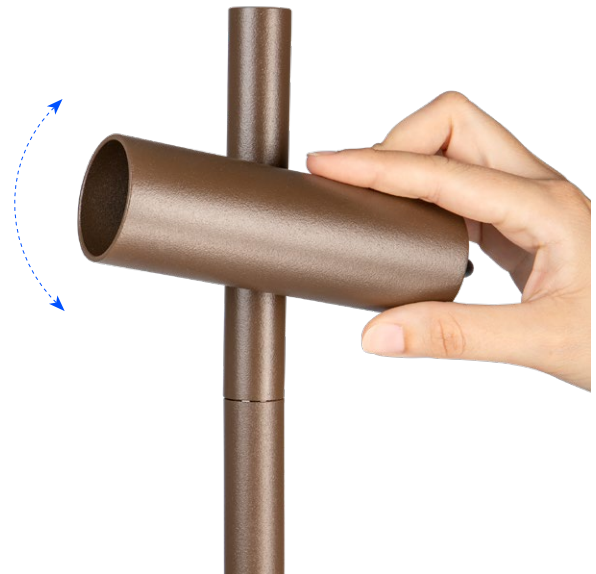


Modus für maximalen visuellen
Komfort (eingelassene LED)
Modalità massimo comfort visivo
(LED incassato)



Modus mit maximaler
Lichtabstrahlung (erweiterte LED)
Modalità emissione massima
fascio di luce (LED sporgente)

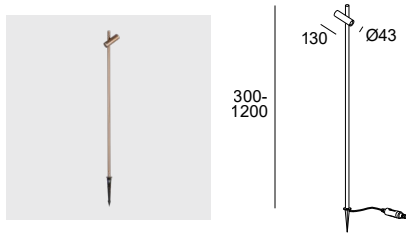
Unabhängig neigbare Köpfe Teste con inclinazione indipendente



BODY MAT	DIF MAT	50000h	2
AL	GLA	L80 B20	MacAdam

Juncus 1 Head

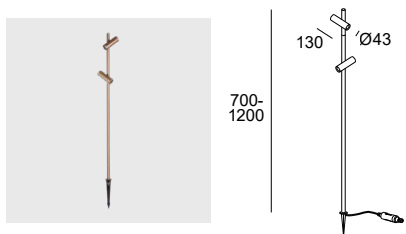
IP	IK	LOW		BREEAM		SEA SIDE		LED	DRIVER
65	10	FLICKER			1.5 m	SUITABLE	360°		



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	8.3	418	30°	10-E013 - J6 - CL	ON-OFF 100-240V

Juncus 2 Heads

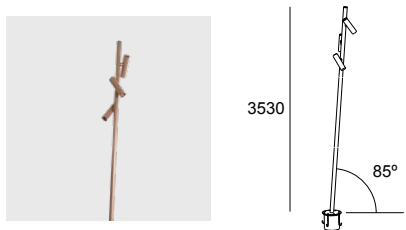
IP	IK		BREEAM		SEA SIDE		LED	DRIVER
66	10			1 m	SUITABLE	360°		



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	15.2	836	30°	10-E018 - J6 - CL	ON-OFF 100-240V

Juncus 3 Heads

IP	IK		BREEAM		SEA SIDE		LED	DRIVER
66	05				SUITABLE	±90°		



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	41	3712	45°	60-E057 - J6 - CL	DALI 100-277V

Juncus 1 Head



Juncus 2 Heads



Juncus 3 Heads



Treiber Driver

P. 1000



IP67 Treiber und Steckverbinder
IP67 Driver & Connector

Included

Included

-

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

Included

Included

-



Bolzen und Schablone
Bulloni e cornice di fissaggio

-

-

Included

Invisible

Designed by Francesc Vilaró



+ Invisible



Minimalismus mit einem schwebenden Lichtpunkt Minimalismo con un punto luce flottant

Die Kollektion Invisible setzt durch ihr einzigartiges und funktionelles Design mit einfachen und reinen Linien Maßstäbe. Diskret und minimalistisch fügt sie sich in den Raum ein und bildet einen fast schwebenden Lichtpunkt, ideal für Gärten und Terrassen.

La colección Invisible es un referente por su diseño único y funcional, de líneas simples y puras. Discreta y minimalista, se integra en el espacio creando un punto de luz casi flotante ideal para jardines y terrazas.

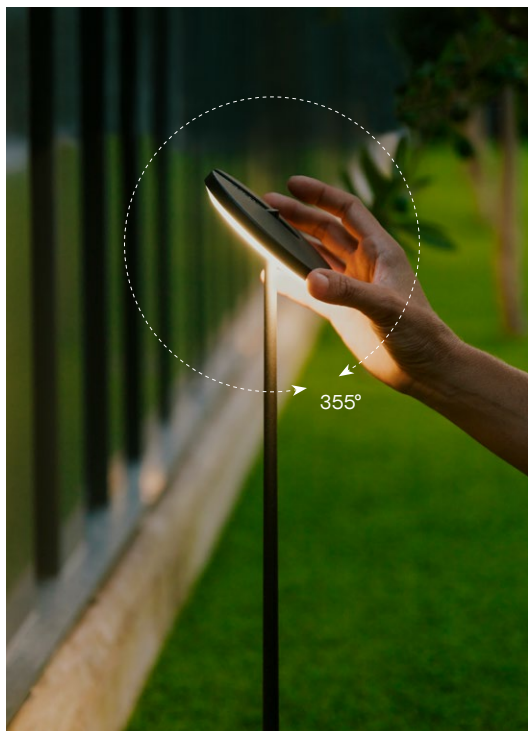
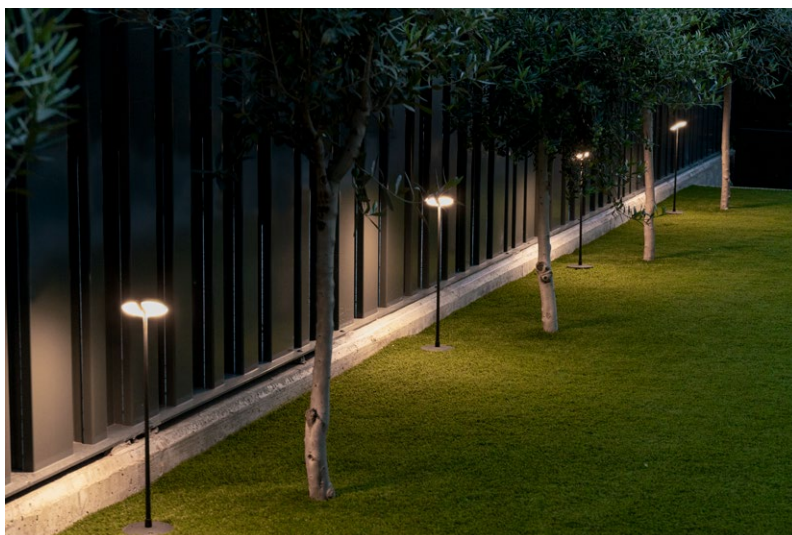




Weiches und angenehmes Licht Luce tenue e piacevole

Opaldiffusor für ein homogeneres und
gedämpftes Licht.

Diffusore opal per una luce più omogenea
e attenuata.



Schwenkbarer Leuchtkopf Testa oscillante

Invisible 60 mm im Projekt einer Privatimmobilie in
Gerona. Fotografie: Eulàlia Prat.

Invisible 60 mm nel progetto Residenza privata a Girona.
Foto di Eulàlia Prat.

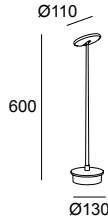
Invisible Outdoor

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

OUTDOOR

Invisible 600mm

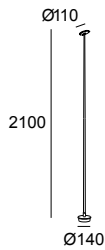
IP	IK	SEA SIDE		LED	DRIVER
54	04	SUITABLE	355°		



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	10.7	469	55-9733 - 05 - M1	ON-OFF	100-240V

Invisible 2100mm

IP	IK	SEA SIDE		LED	DRIVER
54	04	SUITABLE	355°		



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	10.7	469	25-9733 - 05 - M1	ON-OFF	100-240V

Invisible Adjustable

IP	IK	SEA SIDE		LED	DRIVER
54	04	SUITABLE	355°		



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	10.7	469	10-9733 - 05 - CL	ON-OFF	100-240V

Invisible Adjustable



Treiber Driver

P. 1000



IP67 Treiber und Steckverbinder
IP67 Driver & Connector

Included

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

Included

POLLERLEUCHTEN / MASTLEUCHTEN | FARETTI / LAMPIONI

Max

Designed by LedsC4 Architectural



+ Max

Downlights P. 640 / Uplights P. 672 / Spotlights P. 590 / Wall Fixture P. 816 / Ceiling P. 876

Präzise Landschaftsbeleuchtung Illuminazione paesaggistica di precisione

Die Pollerleuchte Max Baliza bietet eine breite Palette von Optionen und Zubehör mit sehr präzisen Lichtwinkeln. Mit minimalem Restlicht und einem sehr kompakten Design ist diese Beleuchtung die ideale Wahl für ausgewählte und anspruchsvolle Außenbereiche.

Il faretto Max offre un'ampia gamma di opzioni e accessori con angoli di luce molto precisi. Grazie a una minima luce residua e al design molto compatto, è un'opzione adatta per esterni esclusivi ed esigenti.







Max Mini

Codebeispiel / Esempio di codice: **BA17-P2V8S1BBZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes	
<p>BA17 - Mit Halterung Con asta</p>	Constant Current 700mA					
	P2 2.2W	V8	2700K / CRI 80 / 191 lm	S1 10°	BB 3V/max.700mA	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*
		W8	3000K / CRI 80 / 191 lm	S2 15°		
		X8	4000K / CRI 80 / 191 lm	M3 32°		
				F2 53°		
	Constant Voltage 24V					
P3 2.5W	V8	2700K / CRI 80 / 97 lm	S3 19°	BB 24VDC PWM Dimmable		
	W8	3000K / CRI 80 / 97 lm	M3 32°			
	X8	4000K / CRI 80 / 97 lm	F2 51°			

Max Medium

Codebeispiel / Esempio di codice: **A117-P4V9S1BBZ5**

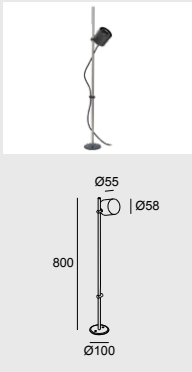


Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes	
<p>A117 - Mit Halterung Con asta</p>	Constant Current 350mA					
	P4 4W	V9	2700K / CRI 90 / 286 lm	S1 9°	BB 12V/max.350mA	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*
		W9	3000K / CRI 90 / 286 lm			
		X9	4000K / CRI 90 / 286 lm			
	P7 6.5W	V9	2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°	BB 18V/max.350mA	
		W9	3000K / CRI 90 / 519 lm	M2 27°		
		X9	4000K / CRI 90 / 519 lm	F1 50°		
	Constant Voltage 24mA					
	P6 6W	V9	2700K / CRI 90 / 204 lm	S1 9°	BB 24VDC PWM Dimmable	
W9		3000K / CRI 90 / 204 lm				
X9		4000K / CRI 90 / 204 lm				
P8 7.9W	V9	2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°	BB 24VDC PWM Dimmable		
	W9	3000K / CRI 90 / 519 lm	M2 27°			
	X9	4000K / CRI 90 / 519 lm	F1 50°			

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Max Big












IP 66	IK 10	⊙ 1 m	SEA SIDE SUITABLE	↻ 360°	LED S
----------	----------	----------	----------------------	-----------	----------

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Codebeispiel / Esempio di codice: AT17-18V9S3BBZ5	Finishes
 <p>AT17 - Mit Halterung Con asta</p>	Constant Current 500mA				
	18 17.3W	V9 2700K / CRI 90 / 2191 lm	S3 21°	BB  36V/max.500mA	Z5 ● 14* ● 34* ● 60* ● DL* ● E3* ● J6* ●
		W9 3000K / CRI 90 / 2191 lm	M3 31°		
		X9 4000K / CRI 90 / 2191 lm	F1 40°		
	Constant Voltage 24V				
	14 13.8W	V9 2700K / CRI 90 / 1120 lm	S3 16°	BB  24VDC PWM Dimmable	
W9 3000K / CRI 90 / 1120 lm		M2 28°			
X9 4000K / CRI 90 / 1120 lm		F2 51°			

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.




Max Mini Bollard
Constant CurrentMax Mini Bollard
Constant VoltageMax Medium
Bollard Constant
Current P4 (4W)Max Medium
Bollard Constant
Current**Treiber**
Driver

P. 1000

	ON-OFF IP20	71-A654-00-00  Min.1 - Max.1	-	71-7701-00-00  Min.1 - Max.1	71-7701-00-00  Min.1 - Max.2
	DALI2 IP20	71-6192-00-00 Min.1 - Max.8	-	71-4706-00-00 Min.1 - Max.6	71-4706-00-00 Min.1 - Max.4
	CASAMBI IP20	71-A260-00-00 Min.4 - Max.15	-	71-A260-00-00  Min.1 - Max.4	71-A260-00-00  Min.1 - Max.2
	ON-OFF IP68	71-E014-00-00 Min.1 - Max.4	-	71-E079-00-00  Min.1 - Max.4	71-E079-00-00  Min.1 - Max.2
	DALI2 IP68	71-E080-00-00 Min.1 - Max.14	-	71-E083-00-00 Min.1 - Max.4	71-E083-00-00 Min.1 - Max.2


Netzteile
Fonti di alimentazione





P. 1001

	ON-OFF IP67	-	71-E158-00-00 Min.1 - Max.9	-	-
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	-	71-E101-05-05 Min.1 - Max.7	-	-
	DALI2 IP67	-	71-E098-00-00 Min.1 - Max.20	-	-











Controller
Controller

P. 1001













	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	-	71-A242-00-00 Min.1 - Max.20	-	-
---	---	---	--	---	---

	Max Medium Bollard Constant Voltage P6 (6W)	Max Medium Bollard Constant Voltage	Max Big Bollard Constant Current	Max Big Bollard Constant Voltage
				



Treiber
Driver P. 1000

	ON-OFF IP20	-	-	71-3542-00-00  Min.1 - Max.2	-
	DALI2 IP20	-	-	71-4706-00-00  Min.1 - Max.2	-
	CASAMBI IP20	-	-	71-A260-00-00  Min.1 - Max.1	-
	ON-OFF IP68	-	-	71-E079-00-00  Min.1 - Max.1	-
	DALI2 IP68	-	-	71-E083-00-00  Min.1 - Max.1	-

Netzteile
Fonti di alimentazione P. 1001

	ON-OFF IP67	71-E159-00-00  Min.1 - Max.9	71-E159-00-00  Min.1 - Max.7	-	71-6341-00-00  Min.1 - Max.7
	Wasserdichtes Netzteil mit IP67-Steckern Fonte di alimentazione a tenuta stagna con connettori IP67	71-E101-05-05  Min.1 - Max.3	71-E101-05-05  Min.1 - Max.2	-	71-E101-05-05  Min.1 - Max.1
	DALI2 IP67	71-E098-00-00  Min.1 - Max.9	71-E098-00-00  Min.1 - Max.7	-	71-E099-00-00  Min.1 - Max.8

Controller
Controller P. 1001

	CASAMBI* IP67 *Power supply included.	71-A242-00-00 Min.4 - Max.15	71-A242-00-00 Min.4 - Max.12	-	71-A242-00-00  Min.1 - Max.8
---	---	--	--	---	---

Max Mini



Max Medium



Max Big


Optisches Zubehör
Accessori ottici

 Diffusore Wall Washer (5 Stk.)
 Klosz wall washer (5 pz.)

71-E462-00-00

71-E463-00-00

71-E464-00-00


 Wabenraster Diffusor (5 Stk.)
 Pannello a nido d'ape (5 pz.)

71-E422-00-00

71-E131-00-00

71-E263-00-00


 Quadratischer Diffusor (5 Stk.)
 Diffusore quadrato (5 pz.)

71-E421-00-00

71-E135-00-00

71-E262-00-00


 Elliptischer Diffusor (5 Stk.)
 Diffusore ellittico (5 pz.)

71-E420-00-00

71-E141-00-00

71-E261-00-00


 Diffusor, opal (5 Stk.)
 Diffusore opalino (5 pz.)

71-E419-00-00

71-E133-00-00

71-E260-00-00


 Blende
 Visiera

Z5 ●

71-E417-Z5-00

71-E145-Z5-Z5

71-E259-Z5-00

J6 ● *

71-E417-J6-00

71-E145-J6-J6

71-E259-J6-00

E3 ● *

71-E417-E3-00

71-E145-E3-E3

71-E259-E3-00

DL ● *

71-E417-DL-00

71-E145-DL-DL

71-E259-DL-00

14 ○ *

71-E417-14-00

71-E145-14-14

71-E259-14-00

60 ● *

71-E417-60-00

71-E145-60-60

71-E259-60-00

34 ● *

71-E417-34-00

71-E145-34-34

71-E259-34-00

Max Mini



Max Medium



Max Big


Anschlusszubehör
Connection accessories

	IP67-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E510-00-00	71-E510-00-00	71-E510-00-00
	IP67-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–7,5 mm, 3-polig Connettore IP67 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 7,5 mm, 3 poli	71-E511-00-00	71-E511-00-00	71-E511-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–11,5 mm, 4-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 poli	71-E512-00-00	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	IP68-Stecker (1 Eingang + 2 Ausgänge) Ø 5,5–11,5 mm, 3-polig Connettore IP68 (1 ingresso + 2 uscite) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 poli	71-E513-00-00	71-E513-00-00	71-E513-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli	71-E122-00-00	-	71-E122-00-00
	Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11 mm, 6-polig Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli	-	71-9199-05-05	71-9199-05-05

Rek

Designed by LedsC4 Architectural



+ Rek

Maximaler Abstand zwischen den Pollerleuchten Distanza massima tra faretti

Dank der technischen Leistungsmerkmale von Rek können mit nur zwei Pollerleuchten bis zu 40 m² ausgeleuchtet werden. Mit seiner ausgezeichneten Homogenität erfüllt dieses Produkt die in Spanien geltenden bautechnischen Anforderungen (Código Técnico de la Edificación): im Durchschnitt 20 Lux mit mehr als 40 % Gleichmäßigkeit.

Le prestazioni tecniche di Rek consentono di illuminare fino a 40 m² con soli due faretti. Con un'omogeneità eccellente, questo pezzo soddisfa i requisiti richiesti dal CTE (Codice Tecnico dell'Edilizia): offre 20 Lux di medio con oltre il 40% di uniformità.



180°

360°



14

34

DL

E3

J6

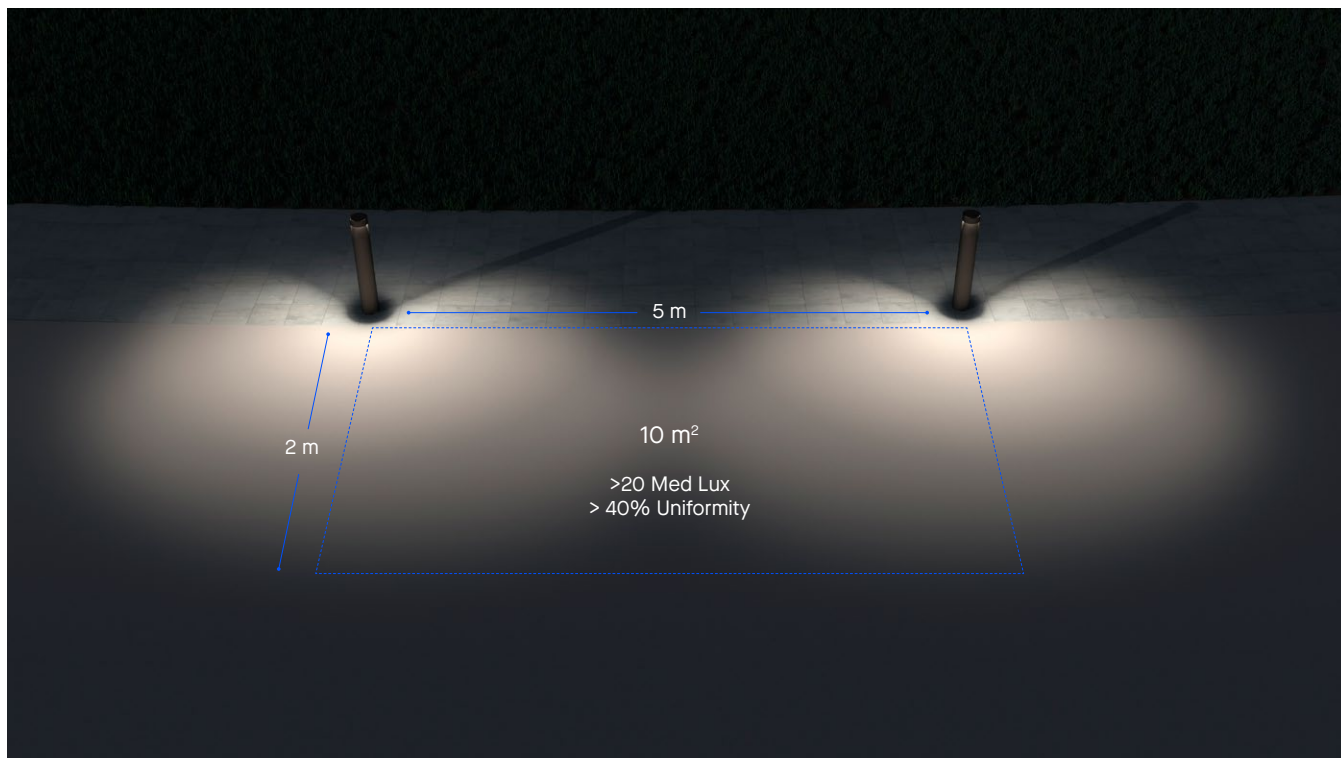
Z5

60

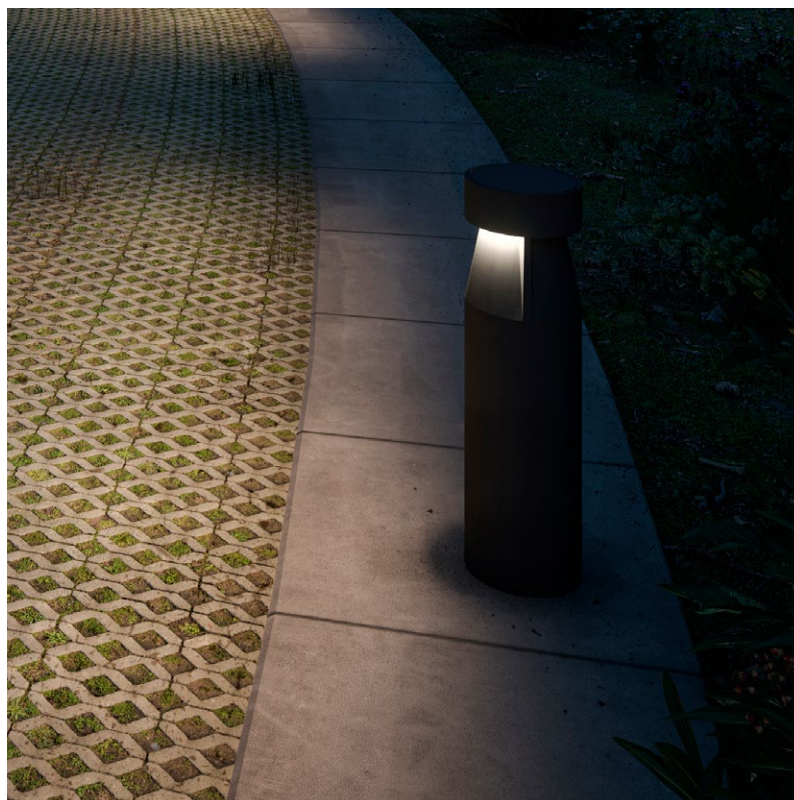




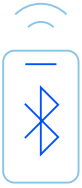
Perfekt für Wegabschnitte Perfetta per zone di passaggio



Visueller Komfort und keine
Lichtverschmutzung
Comfort visivo e contaminazione
luminosa nulla



Erhältlich mit verschiedenen Dimmsystemen Disponibile con vari sistemi di regolazione



Erhältlich in DALI-2 und Bluetooth Casambi.
Disponibile in DALI-2 e Bluetooth Casambi.

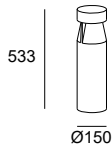
Rek

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

Rek 533mm 180°

IP	IK	SEA SIDE	PRO-BASE	LED	DRIVER
66	10	SUITABLE			

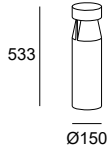
● ○ ● ● ● ● ● ●
Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	13.7	325	55-E025	Z5	
				55-E026	J6	
				55-E027	E3	ON-OFF 100-240V
					- DL - CK	DALI-2 220-240V
					14	CASAMBI 220-240V
					60	
3000	80	13.7	325	55-E025	Z5	
				55-E026	J6	
				55-E027	E3	ON-OFF 100-240V
					- DL - CL	DALI-2 220-240V
					14	CASAMBI 220-240V
					60	
4000	80	13.7	325	55-E025	Z5	
				55-E026	J6	
				55-E027	E3	ON-OFF 100-240V
					- DL - CM	DALI-2 220-240V
					14	CASAMBI 220-240V
					60	
	34					

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rek 533mm 360°



IP	IK
66	10

IK	10
----	----

SEA SIDE
SUITABLE

PRO-BASE

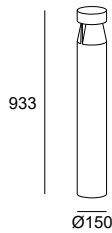
LED

DRIVER

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	27	650	55-E028	Z5	
				55-E029	J6	
				55-E030	E3	ON-OFF 100-240V
3000	80	27	650	55-E028	Z5	
				55-E029	J6	
				55-E030	E3	ON-OFF 100-240V
4000	80	27	650	55-E028	Z5	
				55-E029	J6	
				55-E030	E3	ON-OFF 100-240V

Rek 933mm 180°



IP	IK
66	10

IK	10
----	----

SEA SIDE
SUITABLE

PRO-BASE

LED

DRIVER

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

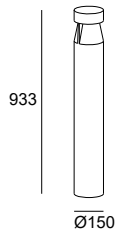
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	19.5	459	55-E031	Z5	
				55-E032	J6	
				55-E033	E3	ON-OFF 100-240V
3000	80	19.5	459	55-E031	Z5	
				55-E032	J6	
				55-E033	E3	ON-OFF 100-240V
4000	80	19.5	459	55-E031	Z5	
				55-E032	J6	
				55-E033	E3	ON-OFF 100-240V

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rek 933mm 360°

IP	IK	SEA SIDE	PRO-BASE	LED	DRIVER
66	10	SUITABLE			

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	40	918	55-E035	Z5	
				55-E036	J6	
				55-E037	E3	ON-OFF 100-240V
					DL - CK	DALI-2 220-240V
					14	CASAMBI 220-240V
					60	
3000	80	40	918	55-E035	Z5	
				55-E036	J6	
				55-E037	E3	ON-OFF 100-240V
					DL - CL	DALI-2 220-240V
					14	CASAMBI 220-240V
					60	
4000	80	40	918	55-E035	Z5	
				55-E036	J6	
				55-E037	E3	ON-OFF 100-240V
					DL - CM	DALI-2 220-240V
					14	CASAMBI 220-240V
					60	
	34					

Rek 533mm 180° Rek 533mm 360° Rek 933mm 180° Rek 933mm 360°



Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E092-48-48

71-E092-48-48

71-E092-48-48

71-E092-48-48

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Newton

Designed by LedsC4 Architectural

Ideale Lösung für die großflächige Beleuchtung Soluzione ideale per illuminare grandi aree

Dank ihrer technischen Eigenschaften und ihrer schlichten zeitlosen Ästhetik empfiehlt sich die Kollektion Newton als ideale Lösung für eine Vielzahl von Projekten. Dank ihrer Lichtstärke mit knapp 2500 Lm eignet sich Newton Led Pro besonders für die Beleuchtung großer Außenbereiche wie Einkaufszentren, Universitäten, Wohngebiete oder Resorts. Versionen mit LED oder E27-Gühbirne sind ideal für kleinere Räume.

Le caratteristiche tecniche della collezione e la sua estetica sobria e senza tempo, rendono Newton una soluzione ideale per moltissimi progetti. Newton Led Pro risulta particolarmente adatta per illuminare grandi spazi esterni come centri commerciali, università, zone residenziali o resort, grazie al suo pacchetto luminoso con quasi 2500 Lm. Le sue versioni LED o con lampadina E27 sono perfette per spazi più ridotti.



Newton LED Pro

784

Newton LED

786

Newton E27

787

250 mm



250 mm



700 mm



800 mm



800 mm



1000 mm



28,2 W

12,7 W

max. 23 W



360°



Z5

Newton

LED Pro

BODY MAT
AL

DIF MAT
PC, GLA



Dimmbar DALI-2 als Standard

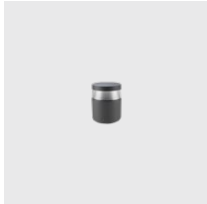
Regolabile DALI-2 di serie



Newton LED Pro 250mm

IP 66	IK 10	LOW FLICKER	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE			
----------	----------	----------------	--------	--	----------------------	----------	--	--	--

Z5

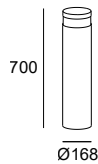


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	25.1	2450	10-E016 - Z5 - CL	DALI-2	

Newton LED Pro 700mm

IP 66	IK 10	LOW FLICKER	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE			
----------	----------	----------------	--------	--	----------------------	----------	--	--	--

Z5

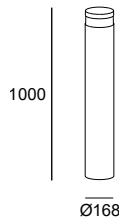


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	25.1	2450	55-E016 - Z5 - CL	DALI-2	

Newton LED Pro 1000mm

IP 66	IK 10	LOW FLICKER	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE			
----------	----------	----------------	--------	--	----------------------	----------	--	--	--

Z5



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	25.1	2450	55-E054 - Z5 - CL	DALI-2	

Newton LED Pro 250mm



Newton LED Pro 700mm



Newton LED Pro 1000mm



Controller

P. 1001



DALI*
IP67
*DALI driver required.

71-A237-00-00
BROADCAST

71-A237-00-00
BROADCAST

71-A237-00-00
BROADCAST

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E006-48-48

71-E006-48-48

71-E006-48-48

Newton LED

BODY MAT
AL

DIF MAT
PC, GLA



Newton LED 250mm

IP
65

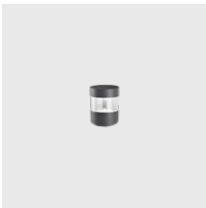
IK
08

50000h
L80 B20

3
MacAdam



●
Z5



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	13.9	573	10-9791 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V

Newton LED 800mm

IP
65

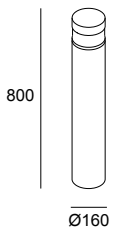
IK
08

50000h
L80 B20

3
MacAdam



●
Z5



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	13.9	573	55-9791 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V

Newton LED 250mm



Newton LED 800mm



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



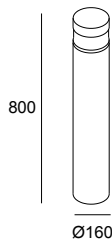
Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

-

71-E013-48-48



Z5



E27

W

Max. 15

Code

55-9504 - Z5 - M2

Smart-Zubehör

Accessori Smart



Leuchtmittel E27 RGBW Wifi
Lampadina E27 RGBW Wifi

71-8219-00-00

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E013-48-48

Dan

Designed by LedsC4 Architectural



+ Dan



Vielseitig und preisgünstig Versatile e accessibile

Dan ist ein Basisprodukt, das mit besonderem Augenmerk auf die Lichtqualität und den visuellen Komfort entwickelt wurde. Mit ihrer robusten Konstruktion, dem hochwertigen Schutz gegen Stöße, Staub und Wasser und ihrer Produktästhetik zeichnet sich diese Kollektion durch Wärme und Einheitlichkeit aus. Dan è un prodotto di base sviluppato rivolgendo una particolare attenzione alla qualità della luce e al comfort visivo. Con una struttura robusta, un'alta protezione da urti, polvere e acqua, e un design estetico, il risultato finale è una collezione che risalta per il suo calore e la sua uniformità.

Ideal für unterschiedliche Umgebungen Ideale per diversi ambienti



Dan 700 mm im Projekt Terrazas del Poniente Sur in Córdoba. Fotografie: Jesús Granada.
Dan 700 mm nel progetto Terrazas del Poniente a Sud di Corbova. Foto di Jesús Granada.

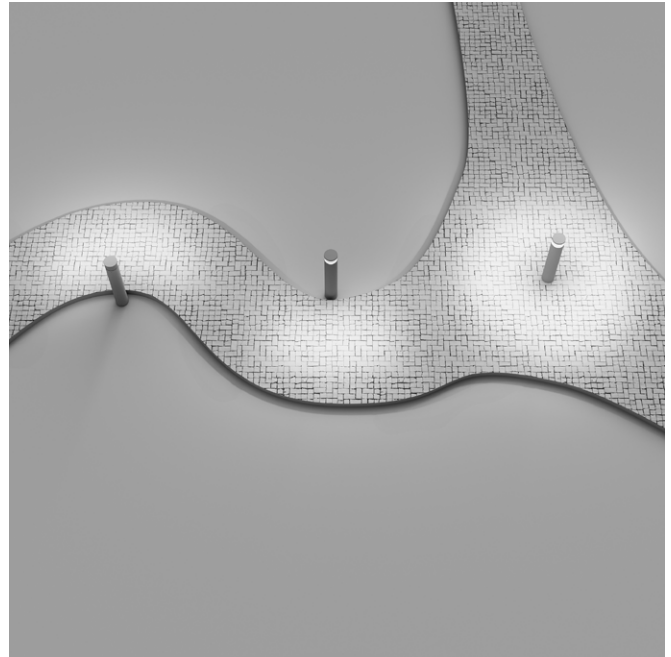


Lichtblenden-Zubehör im Lieferumfang enthalten

Accessorio otturatore di luce incluso

Mit einem einzigen Produkt kann wahlweise nur nach vorne
oder in alle Richtungen ausgeleuchtet werden.

Con un unico prodotto possiamo illuminare solo verso avanti
o in tutte le direzioni



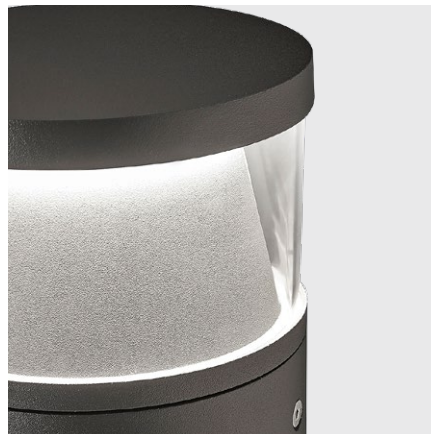
CCT-Schalter im Lieferumfang enthalten

Switch CCT incluso

Wahlmöglichkeit zwischen 3000 K und 4000 K
Consente di scegliere tra 3000K e 4000K



3000 K

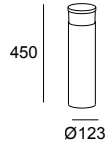


4000 K

Dan 450mm

IP	IK	SWITCH CCT	SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE	LED	DRIVER
66	10	SW 3000-4000				

Z5 J6

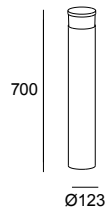


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 3000-4000	80	11.2	439	55-E019 - Z5 - J6 - EH	ON-OFF	100-240V

Dan 700mm

IP	IK	SWITCH CCT	SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE	LED	DRIVER
66	10	SW 3000-4000				

Z5 J6



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 3000-4000	80	11.2	439	55-E012 - Z5 - J6 - EH	ON-OFF	100-240V

Dan 450mm

Dan 700mm



Optisches Zubehör Accessori ottici



Rücklichtblende
Otturatore posteriore

Included

Included

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E092-48-48

71-E092-48-48

Row

Designed by LedsC4 Architectural



Integration in die Betonarchitektur Integrazione in architettura di cemento

Row ist zu 100 % aus Zement gefertigt und verfügt über eine Metallverstärkung im Inneren, wodurch neben ihrer Robustheit und Langlebigkeit auch eine vollständige architektonische Integration gewährleistet ist. Row è realizzata al 100% in cemento ed ha un rinforzo metallico all'interno, per un'integrazione architettonica totale alla quale si aggiungono robustezza e durata.

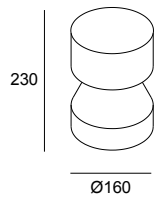


Die Finishausführungen von Row sind durch die Materialverwendung von edlem, handwerklich hergestelltem Zement und der dadurch entstehenden strukturierten Oberfläche, die sich von Stück zu Stück verändern kann, einzigartig.

Le finiture di Row sono uniche grazie al cemento, un materiale nobile e artigianale la cui superficie irregolare può variare da un pezzo all'altro, rendendoli unici.

Row 230mm

IP 65	IK 10	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE		
----------	----------	--------	--	----------------------	----------	--	--

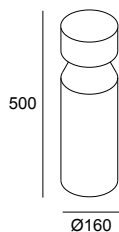


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	19.3	1071	10-E055 - DC - CL	ON-OFF 100-277V	

DC

Row 500mm

IP 65	IK 10	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE		
----------	----------	--------	--	----------------------	----------	--	--

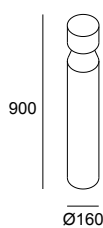


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	19.3	1071	55-E055 - DC - CL	ON-OFF 100-277V	

DC

Row 900mm

IP 65	IK 10	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	PRO-BASE		
----------	----------	--------	--	----------------------	----------	--	--



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	19.3	1071	55-E056 - DC - CL	ON-OFF 100-277V	

DC

Row 230mm

Row 500mm

Row 900mm



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E029-48-48

71-E029-48-48

Simenti

Designed by LedsC4 Architectural

Wall Fixture P. 843

Integration und visueller Komfort Integrazione e comfort visivo

Die Kollektion Simenti, bestehend aus einer Pollerleuchte und einer Wandleuchte, ist zu 100 % aus Zement gefertigt und wurde für einen hohen visuellen Komfort konzipiert, was sie zu einer idealen Option für die Integration in Betonböden in exklusiven Wohnanlagen macht. La collezione Simenti, composta da faretto e applique, è realizzata al 100% in cemento ed è stata progettata per offrire un elevato comfort visivo, convertendosi così in un'opzione ideale per integrazioni in pavimenti di cemento di residenze di alto livello.

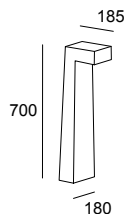


Simenti Bollard

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
CON	GLA		L80 B20	MacAdam

IP	IK	LOW	BREEAM	SEA SIDE		
66	08	FLICKER		SUITABLE		

○
DC



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	11.6	597	55-9971 - DC - CL	ON-OFF 100-240V	

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E030-48-48

Die Finishausführungen von Simenti sind durch die Materialverwendung von edlem, handwerklich hergestelltem Zement und der dadurch entstehenden strukturierten Oberfläche, die sich von Stück zu Stück verändern kann, einzigartig.

Le finiture di Simenti sono uniche grazie al cemento, un materiale nobile e artigianale la cui superficie irregolare può variare da un pezzo all'altro, rendendoli unici.

Diago

Wall Fixture P. 844

Diskret und elegant Discreto ed elegante

Die Diago-Pollerleuchte überzeugt durch sein schlichtes und kompaktes Design und seiner kontrollierten Lichtwirkung ohne Lichtverschmutzung, was sie zu einer guten Wahl für Wohnanlagen macht.

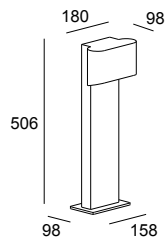
Il faretto Diago ha un design sobrio e compatto e un effetto di luce contenuto e senza contaminazione luminosa: una buona opzione per zone residenziali.



Diago Bollard

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

IP	IK	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE		
65	05				



LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	6.5	494	55-9873 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V

Z5

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E009-48-48

Cubik

Designed by LedsC4 Architectural

BODY MAT
AL

DIF MAT
PC



Cubik LED

Eleganz und Solidität Eleganza e solidità

Das klassische rechteckige Design stellt nach wie vor eine ideale Lösung für funktionale Projekte mit einfachen, geraden Linien dar. Durch die Geräumigkeit der Cubik-Kollektion können sämtliche Anforderungen an Räume dieser Art abgedeckt werden.

Il classico disegno rettangolare continua ad essere una proposta perfetta per progetti funzionali dalle linee semplici e rette. L'ampiezza della collezione Cubik consente di rispondere a tutte le esigenze di questo tipo di spazi.



Cubik LED 201mm

IP
65

IK
10

BREEAM

50000h
L80 B20

3
MacAdam

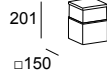
SEA SIDE
SUITABLE

PRO-BASE

LED

DRIVER

Z5



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	16.2	833	10-9938 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V

Cubik LED 650mm

IP
65

IK
10

BREEAM

50000h
L80 B20

3
MacAdam

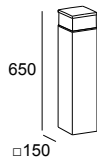
SEA SIDE
SUITABLE

PRO-BASE

LED

DRIVER

Z5



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	16.2	833	55-9938 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V

Cubik LED 1000mm

IP
65

IK
10

BREEAM

50000h
L80 B20

3
MacAdam

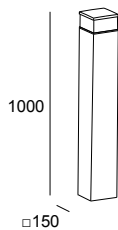
SEA SIDE
SUITABLE

PRO-BASE

LED

DRIVER

Z5



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	16.2	833	55-9939 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E164-48-48

Eleganz und Solidität

Eleganza e solidità

Das klassische rechteckige Design stellt nach wie vor eine ideale Lösung für funktionale Projekte mit einfachen, geraden Linien dar. Durch die Geräumigkeit der Cubik-Kollektion können sämtliche Anforderungen an Räume dieser Art abgedeckt werden.

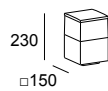
Il classico disegno rettangolare continua ad essere una proposta perfetta per progetti funzionali dalle linee semplici e rette. L'ampiezza della collezione Cubik consente di rispondere a tutte le esigenze di questo tipo di spazi.



Cubik E27 230mm

IP	IK	SEA SIDE
54	10	SUITABLE

Z5



E27

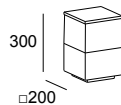
W
Max. 15

Code
10-9386 - Z5 - M3

Cubik E27 300mm

IP	IK	BREEAM	SEA SIDE
54	10		SUITABLE

Z5



E27

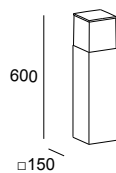
W
Max. 15

Code
10-9387 - Z5 - M3

Cubik E27 600mm

IP	IK	SEA SIDE
54	10	SUITABLE

Z5



E27

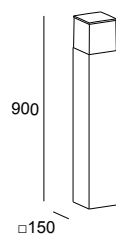
W
Max. 15

Code
55-9488 - Z5 - M3

Cubik E27 900mm

IP	IK	SEA SIDE
54	10	SUITABLE

Z5



E27

W
Max. 15

Code
55-9549 - Z5 - M3

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio



71-E002-48-48

Priap

Designed by LedsC4 Architectural

BODY MAT
AISI316

DIF MAT
PC



Hervorragende Qualität Qualità superiore

Die Kollektion ist komplett aus Edelstahl AISI 316 gefertigt und eignet sich für die Installation in Umgebungen mit ungünstigen klimatischen Bedingungen, wie z. B. in Meeresgebieten. Seine internen Reflektoren minimieren die Lichtverschmutzung.

Completamente realizzata in acciaio inossidabile AISI 316, è adatta a installazioni in ambienti caratterizzati da condizioni climatiche avverse, come le zone marittime. I suoi riflettori interni consentono di ridurre la contaminazione luminosa.



Priap 500mm

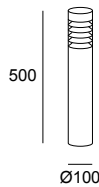
IP
54

IK
07

SEA SIDE
SUITABLE

PRO-BASE

●
CA



E27

W
Max. 15

Code
55-9239 - CA - M2

Priap 800mm

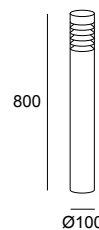
IP
54

IK
07

SEA SIDE
SUITABLE

PRO-BASE

●
CA



E27

W
Max. 15

Code
55-9440 - CA - M2

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E028-48-48

Widerstandsfähig gegen konstant hohe Luftfeuchtigkeit
Résistant à une humidité élevée constante

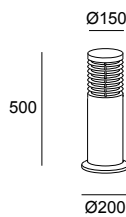
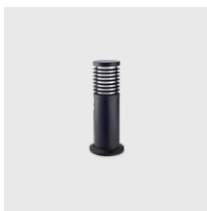
Dank der hochwertigen Kunststoffmaterialien und der E27-Fassung als einziges elektronisches Bauteil hält die Leuchte auch extremen Feuchtigkeits- und Salzgehaltsbedingungen stand.

Capable de résister aux conditions les plus extrêmes d'humidité et de salinité grâce à ses matériaux plastiques de grande qualité et à sa douille E-27, seul composant électronique.



Nott E27 500mm

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE
65	08	

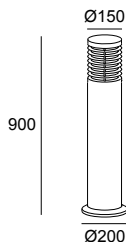


E27	
W	Code
Max. 15	55-9655 - 05 - CD

●
05

Nott E27 900mm

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE
65	08	



E27	
W	Code
Max. 15	55-9656 - 05 - CD

●
05

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
 Perni di fissaggio

71-E018-48-48

Balizas

BODY MAT
AL

DIF MAT
PC



Ein aktualisierter Klassiker Un classico rivisitato

Klassische Kollektion für den Wohnbereich mit E27-Leuchtmittel und robuster Ästhetik, das durch abgerundete Formen gemildert wird. Beständig gegen klimatische Bedingungen mariner Umgebungen. Classica collezione per uso residenziale con sorgente luminosa E-27 e dall'aspetto robusto, ammorbidito da forme arrotondate. Resistente in ambienti con atmosfera marina.



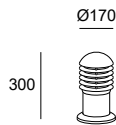
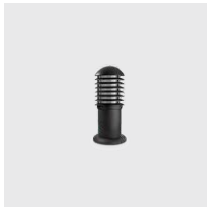
Balizas Grid 300mm

IP
44

IK
08

SEA SIDE
SUITABLE

●
Z5



E27

W
Max. 15

Code
55-9318 - Z5 - M3

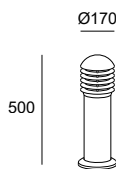
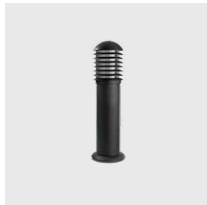
Balizas Grid 500mm

IP
44

IK
08

SEA SIDE
SUITABLE

●
Z5



E27

W
Max. 15

Code
55-9319 - Z5 - M3

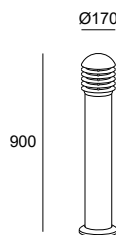
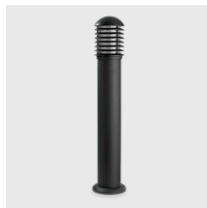
Balizas Grid 900mm

IP
44

IK
08

SEA SIDE
SUITABLE

●
Z5



E27

W
Max. 15

Code
55-9320 - Z5 - M3

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-9955-48-48

Lenkbarer Lichtstrahl Fascio di luce orientabile

Diese funktionelle Familie mit ihrem schwenkbaren Kopf ist besonders nützlich in Räumen, in denen die Lenkung des Lichtstrahls und die Ausleuchtung bestimmter Bereiche oder Elemente im Vordergrund steht.

Questa famiglia funzionale, con la sua testa orientabile, è particolarmente utile in spazi dove è necessario dirigere la luce e mettere in risalto alcune zone o elementi determinati.



Way Bollard

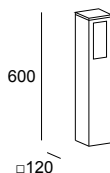
IP
66

IK
08

SEA SIDE
SUITABLE

↻
±45°

Way 600mm



GU10

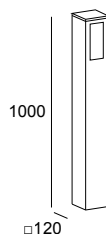
W
Max. 8

Code

55-9682 - Z5 - 37

75

Way 1000mm



GU10

W
Max. 8

Code

55-9921 - Z5 - 37

75

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E031-48-48

Cubus

Designed by LedsC4 Architectural

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Doppelt funktional Doppiamente funzionale

Der unabhängig drehbare Doppelkopf der Cubus-Pollerleuchte eignet sich zur Ausleuchtung dunkler Bereiche, die der Lichtstrahl herkömmlicher Pollerleuchten nicht erreicht.

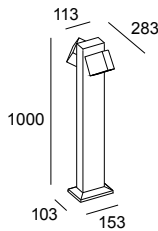
La doppia testa con rotazione indipendente del faretto Cubus è adatta per illuminare zone buie dove il fascio di luce dei faretti tradizionali non riesce ad arrivare.



Cubus Bollard

IP	IK	SEA SIDE			
65	10	SUITABLE	±45°		

Z5



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	24.9	1031	55-9944 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V	

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E008-48-48




Präsenz und Robustheit Presenza e robustezza

Die großen Abmessungen, die herausragende Leistung und die 360°-Abstrahlung machen diese Kollektion zu einer sehr geeigneten Lösung für weiträumige Bereichen mit großen Gebäuden. Citizen zeichnet sich durch ihre hohe Wärmeableitung und somit eine hohe Energieeffizienz aus.

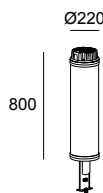
Le sue grandi dimensioni, una potenza rilevante e un'emissione a 360° rendono questa collezione una soluzione molto adatta a spazi ampi con grandi edifici. Citizen ha una grande capacità di disposizione, che si traduce in un'elevata efficienza energetica.



Citizen LED

IP	IK	UGR		BREEAM	50000h	2	SEA SIDE SUITABLE		
65	10	<19			L80 B20	MacAdam			

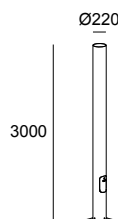
●
Z5



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	59	4257	60-3239 - Z5 - CL	1-10V 100-240V	

Citizen Structure

●
Z5



Code
81-3239 - Z5 - Z5

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Haustürschlüssel
Chiave della porta d'ingresso

Included



Bolzen und Schablone
Bulloni e cornice di fissaggio

Included

Reparaturzubehör Accessori di riparazione



Katzfester Lack in Z5-Grau
Vernice Z5 anti-graffio

71-E117-Z5-00

Proud

BODY MAT
AL

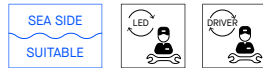
Persönlichkeit, die sich dem Raum anpasst Personalità che si adatta allo spazio

Das Design des Proud-Kopfteils verleiht den Räumen eine persönliche Note. Es kann sowohl in Durchgangsbereichen, für die sich die asymmetrische Version empfiehlt, als auch in weiträumigen Bereichen, für die das symmetrische Modell empfohlen wird, installiert werden.

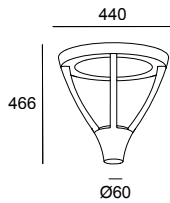
Il disegno della testa Proud apporta un plus di personalità agli spazi in cui è installata. Può essere installata sia in zone di passaggio, dove è adatta la versione asimmetrica, sia in zone ampie, dove si consiglia il modello simmetrico.

Proud Asymmetrical

IP 66	IK 10	UGR <22	DIF MAT PC	LOW FLICKER		BREEAM	50000h L80 B20	3 MacAdam	 0.4 m
----------	----------	------------	---------------	----------------	--	--------	-------------------	--------------	-----------



●
Z5



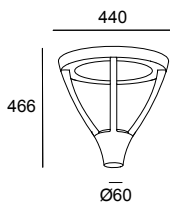
LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	46.4	4879	60-E082 - Z5 - CL	ON-OFF 100-277V
4000	80	46.4	5227	60-E082 - Z5 - CM	ON-OFF 100-277V

Proud Symmetrical

IP 66	IK 10	DIF MAT PC		BREEAM	50000h L80 B20	3 MacAdam	 0.4 m	SEA SIDE SUITABLE	
----------	----------	---------------	--	--------	-------------------	--------------	-----------	----------------------	--

●
Z5



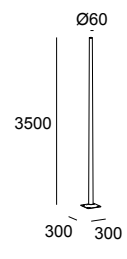
LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	44.9	3110	60-9913 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V
3000	80	85.4	5223	60-9996 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V
4000	80	44.9	3110	60-9913 - Z5 - CM	ON-OFF 100-240V
4000	80	85.4	5695	60-9996 - Z5 - CM	ON-OFF 100-240V

Proud Structure

BODY MAT	SEA SIDE
AL	SUITABLE

Z5



Code
81-E000 - Z5 - Z5

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Bolzen und Schablone
Bulloni e cornice di fissaggio

71-E213-48-48

Reparaturzubehör
Accessori di riparazione



Katzfester Lack in Z5-Grau
Vernice Z5 anti-graffio

71-E117-Z5-00

Zigzag

Designed by Luca Turrini



+ Zigzag

Architektonische Gestaltung Disegno architettonico

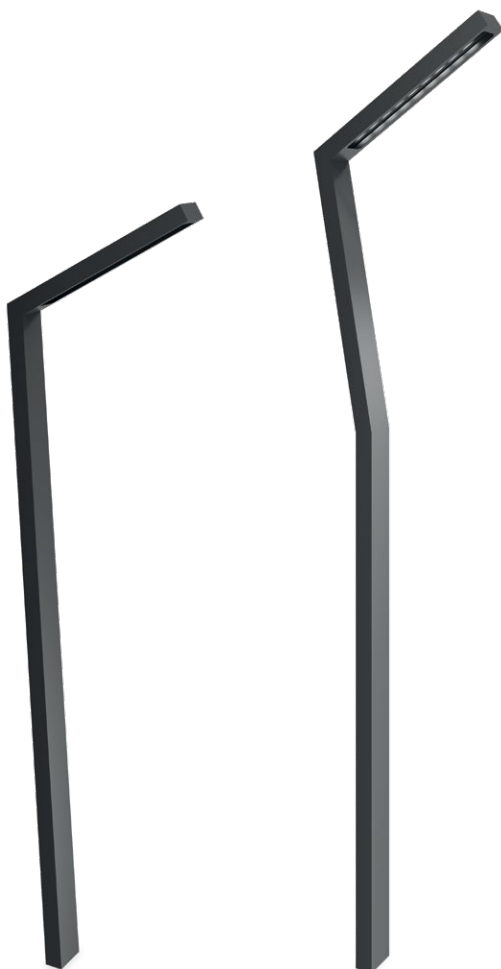
Das schlichte, geradlinige und zeitgemäße Design von Zigzag ist die ideale Wahl für die Gebäudebeleuchtung wie Museen, Einkaufszentren oder Universitäten, da sie ihr Umfeld in den Vordergrund rücken. Das Design und die Lichtqualität dieser Kollektion genügen höchsten Ansprüchen.

Il disegno elegante, di linee rette e contemporanee di Zigzag la rendono un'opzione perfetta per architetture come quelle di musei, centri commerciali o università, dal momento che amplifica lo spazio in cui si trova. Il design e la qualità luminosa di questa collezione sono all'altezza delle aspettative più esigenti.



3000 mm

3650 mm



Asymmetrische Optiken
Ottiche asimmetriche



Symmetrische Optiken
Ottiche simmetriche

Zigzag

Symmetrical & Asymmetrical

BODY MAT
AL

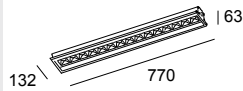
SEA SIDE
SUITABLE

OUTDOOR

Zig-Zag Symmetrical

IP 65	IK 03	DIF MAT GLA	LOW FLICKER		BREEAM	50000h L80 B20	3 MacAdam		2.7 m		
----------	----------	----------------	----------------	--	--------	-------------------	--------------	--	-------	--	--

Z5



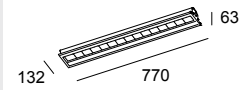
LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	63.4	4264	51°	60-E102 - Z5 - CL	1-10V 100-277V
4000	80	63.4	4264	51°	60-E102 - Z5 - CM	1-10V 100-277V

Zig-Zag Asymmetrical

IP 65	IK 03	DIF MAT GLA		BREEAM	50000h L80 B20	3 MacAdam		2.7 m		
----------	----------	----------------	--	--------	-------------------	--------------	--	-------	--	--

Z5



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	62.1	5595	104°	60-E000 - Z5 - CL	0-10V 100-240V
4000	80	62.1	5829	104°	60-E000 - Z5 - CM	0-10V 100-240V

Zigzag

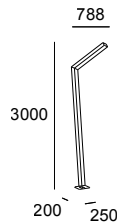
Structure

BODY MAT
AL

SEA SIDE
SUITABLE

Zig-Zag 3000mm Structure

Z5

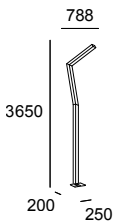


Code

81-E102 - Z5 - Z5

Zig-Zag 3650mm Structure

Z5



Code

81-E103 - Z5 - Z5

Reparaturzubehör

Accessori di riparazione



Katzfester Lack in Z5-Grau
Vernice Z5 anti-graffio

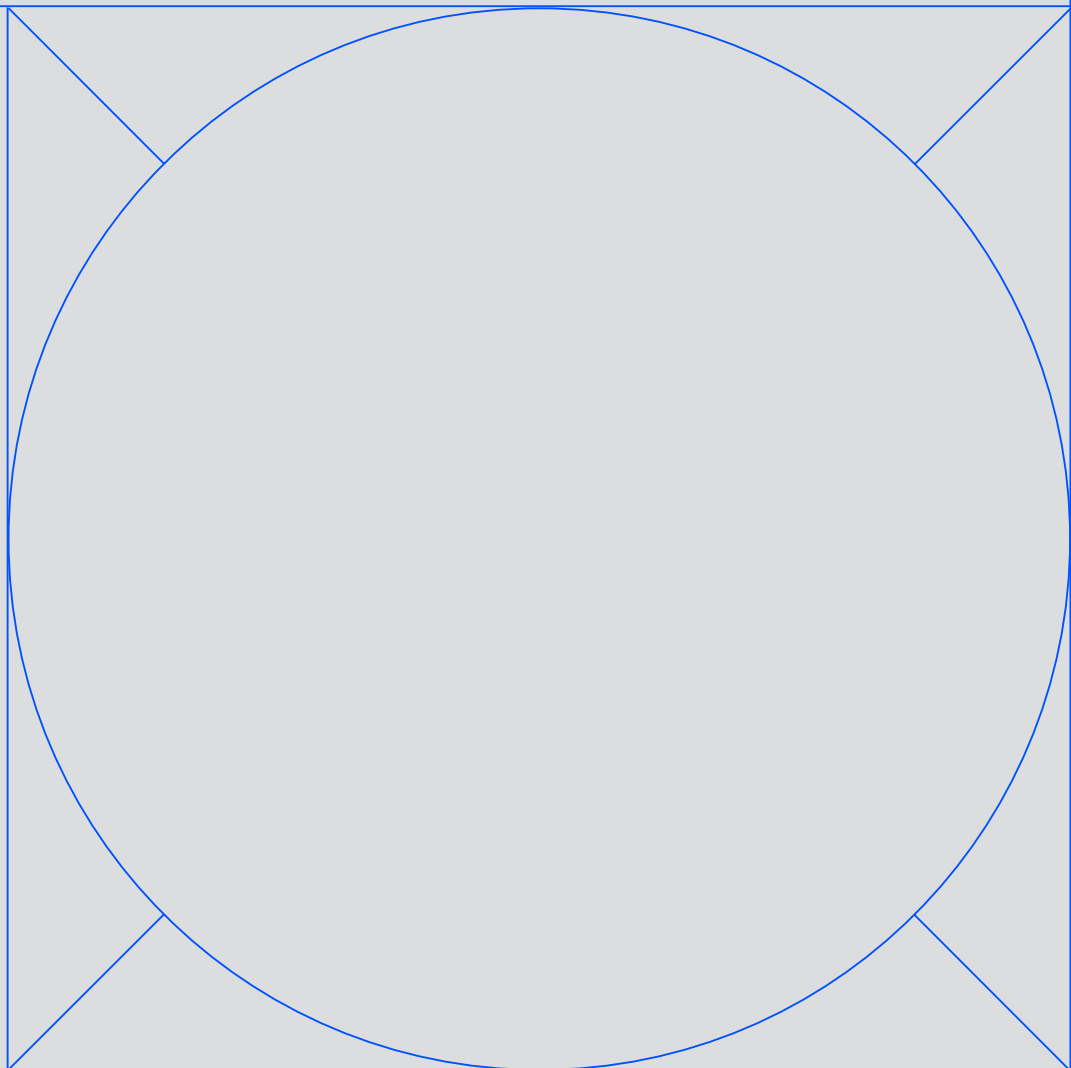
Z5

71-E117-Z5-00

POLLERLEUCHTEN / MASTLEUCHTEN | FARETTI / LAMPIONI

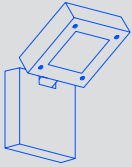
Wandleuchten

Lampade da parete



Modis

810



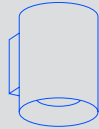
Max

816



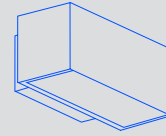
Cosmos

822



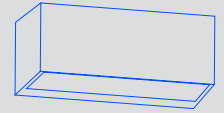
Afrodita

826



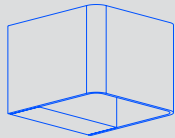
Nemesis

838



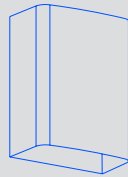
Wilson

840



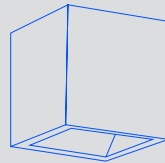
Clous

842



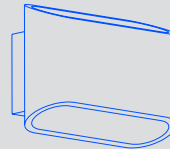
Simenti

843



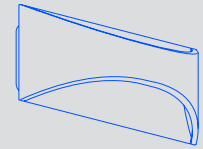
Diago

844



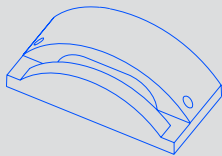
Venus

845



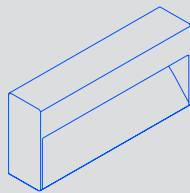
Finestra

846



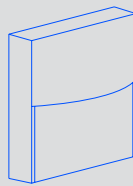
Arc

850



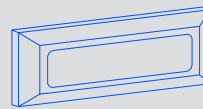
Sam

852



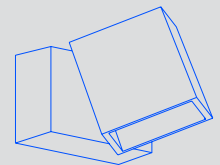
Kössel

856



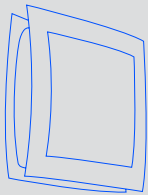
Cubus

859



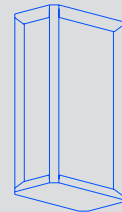
Darwin

859



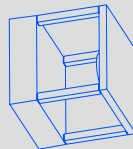
Skat

860



Rack

864



Curie

867



Basic

870



Modis

Designed by Luca Turrini

Spotlight 598 / Uplight 598 / Bollard 748 / Lampost 748 / Ceiling 884

Vielseitigkeit und Bewegung Versatilità e movimento

Die Modis-Wandleuchte ist die ideale Wahl für Räume, die eine besondere Vielseitigkeit und Anpassung der Beleuchtung an die Umgebung erfordern. Sowohl ihre beweglichen Köpfe als auch die verschiedenen Erweiterungen im Aufbau und die Möglichkeit der Optikauswahl machen sie zur idealen Option für Architekturen mit Liebe zum Detail.

Modis applique è l'opzione perfetta per spazi che richiedono un plus di versatilità e l'adattamento dell'illuminazione all'ambiente. Sia le teste mobili che le varie estensioni della struttura, e la possibilità di scelta di ottiche, la rendono la scelta adatta per architetture curate nel dettaglio.



Opal



Optics



14

34

DL

E3

J6

Z5

60





Modis

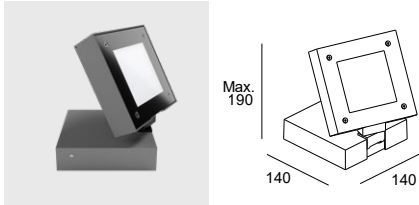
Wall, Ceiling & Spotlight

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Modis Opal Single

IP	IK	SWITCH CCT		SEA SIDE				
66	10	SW 2700-3200-4000		SUITABLE	180°	350°		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



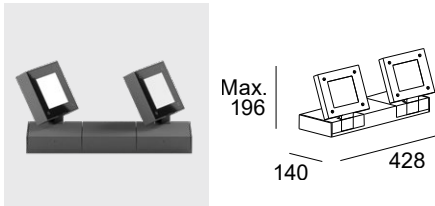
LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	13.2	744	05-E062	Z5 J6 E3 OU ON-OFF 100-277V - DL - DU DALI-2 100-277V 14 XB CASAMBI 220-240V 60 34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
 Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Opal Double 430mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE				
66	10		SW 2700-3200-4000		SUITABLE	180°	350°		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



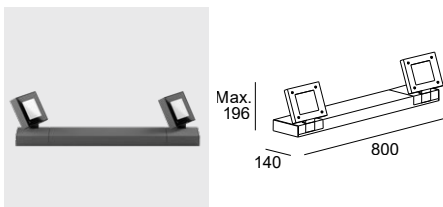
LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	2 x 13.2	1488	05-E063	Z5 J6 E3 OU ON-OFF 100-277V - DL - DU DALI-2 100-277V 14 XB CASAMBI 220-240V 60 34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
 Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Opal Double 800mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE				
66	10		SW 2700-3200-4000		SUITABLE	180°	350°		

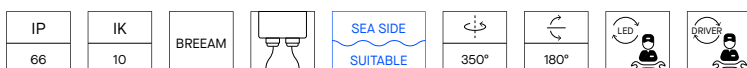
Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	2 x 13.2	1488	05-E064	Z5 J6 E3 OU ON-OFF 100-277V - DL - DU DALI-2 100-277V 14 XB CASAMBI 220-240V 60 34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
 Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Optics Simple



Codebeispiel / Esempio di codice: **AS11-18V9S3OUZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS11 - 	18 20W	V9 2700K / CRI 90 / 1966 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI 90 / 1966 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1966 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

Modis Optics Double 430mm



Codebeispiel / Esempio di codice: **AS12-37V9S3OUZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS12 - 	37 2 x 20W	V9 2700K / CRI 90 / 3932 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI 90 / 3932 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 3932 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

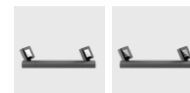
Modis Optics Double 800mm



Codebeispiel / Esempio di codice: **AS13-37V9S3OUZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
AS13 - 	37 2 x 20W	V9 2700K / CRI 90 / 3932 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI 90 / 3932 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 3932 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Modis Opal & Optics
SingleModis Opal & Optics
Double 430mmModis Opal & Optics
Double 800mm

Optisches Zubehör

Accessori ottici

Blende
Visiera

Z5 ●	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00
J6 ● *	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00
E3 ● *	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00
DL ● *	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00
14 ○ *	71-E234-14-00	71-E234-14-00	71-E234-14-00
60 ● *	71-E234-60-00	71-E234-60-00	71-E234-60-00
34 ○ *	71-E234-34-00	71-E234-34-00	71-E234-34-00

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

Erdspieß 235mm
Picchetto 235 mm

71-9997-05-05

-

-

Verbindungszubehör

Accessori di giunzione

Verbindungsplatte für verkettete Montage
Piastra di concatenazione

Z5 ●	-	71-E235-Z5-00	71-E235-Z5-00
J6 ● *	-	71-E235-J6-00	71-E235-J6-00
E3 ● *	-	71-E235-E3-00	71-E235-E3-00
DL ● *	-	71-E235-DL-00	71-E235-DL-00
14 ○ *	-	71-E235-14-00	71-E235-14-00
60 ● *	-	71-E235-60-00	71-E235-60-00
34 ○ *	-	71-E235-34-00	71-E235-34-00



Max

Designed by LedsC4 Architectural

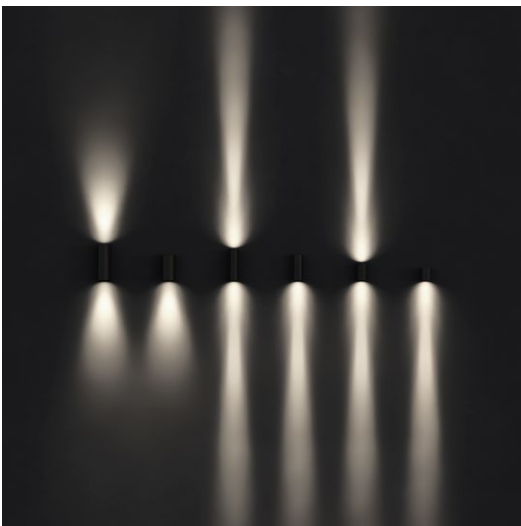


+ Max

Spotlight 590 / Bollard 768 / Downlight 640 / Uplight 672 / Ceiling 876

Das beste Innenraumdesign für Außenbereiche Il meglio del design d'interni applicato all'esterno

Max-Wandleuchten eignen sich besonders für Projekte, bei denen eine einzige Leuchtenfamilie sowohl für Innen- als auch für Außenanwendungen benötigt wird. Dank des Designs mit verdeckten Schrauben, einer Vielzahl von Optionen und hoher Leistung lässt sich die Leuchte problemlos auch an anspruchsvollste Projekte anpassen. Le applique Max sono particolarmente adatte per progetti in cui abbiamo bisogno di un'unica famiglia di apparecchi sia per l'interno che per l'esterno. Grazie al suo design con viti nascoste, alla sua vasta gamma di opzioni e alle sue elevate prestazioni, si adatta facilmente ai progetti più esigenti.



14

34

DL

E3

J6

Z5

60





Max

Wall Fixture

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Max Medium Wall Fixture Single Emission

IP	IK	SEA SIDE	LED	DRIVER
66	10	SUITABLE		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AI19-P4V9S10SZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 <p>AI19 - Unifirektional Mono emissione</p>  	P4 6W	V9 2700K / CRI 90 / 286 lm	S1 9°	OS ON-OFF 220-240V	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*	
		W9 3000K / CRI 90 / 286 lm				
		X9 4000K / CRI 90 / 286 lm				
	P7 9.1W	V9 2700K / CRI 90 / 519 lm	S2 17°	OS ON-OFF 220-240V		
		W9 3000K / CRI 90 / 459 lm				M2 27°
		X9 4000K / CRI 90 / 423 lm				F1 50°

Max Medium Wall Fixture Single Emission Dimming

IP	IK	SEA SIDE	LED	DRIVER
66	10	SUITABLE		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AI23-P6V9S1DUZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 <p>AI23 - Unidirektional Mono emissione</p>  	P6 8W	V9 2700K / CRI 90 / 373 lm	S1 9°	DU DALI-2 100-277V	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*
		W9 3000K / CRI 90 / 373 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 373 lm			
	P8 10.4W	V9 2700K / CRI 90 / 610 lm	S2 17°	DU DALI-2 100-277V	
		W9 3000K / CRI 90 / 540 lm		XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 498 lm		F1 50°	

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Max Big Wall Fixture Single Emission

IP 66	IK 10	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	--------	--	----------------------	-----	--------


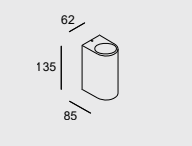
Codebeispiel / Esempio di codice: **AT19-18V9S3OSZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 <p>AT19 - Unidirektional Mono emissione</p> 	18 19.6W	V9 2700K / CRI 90 / 1985 lm	S3 21°	OS ON-OFF 220-240V	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*
		W9 3000K / CRI 90 / 2047 lm	M3 31°	DU DALI-2 100-277V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1803 lm	F1 40°	XB CASAMBI 220-240V	

Max Medium Wall Fixture Double Emission

IP 66	IK 10	LOW FLICKER	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	----------------	--------	----------------------	-----	--------

Codebeispiel / Esempio di codice: **AI21-P8V9S10SZ5**


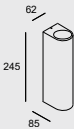








Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes	
 <p>AI21 - Bidirektional Doppia emissione</p> 	P8 10W	V9 2700K / CRI 90 / 572 lm	S1 9° + 9°	OS ON-OFF 220-240V/50-60Hz	Z5 14* 34* 60* DL* E3* J6*	
		W9 3000K / CRI 90 / 572 lm				
		X9 4000K / CRI 90 / 572 lm				
	11 13W	V9 2700K / CRI 90 / 805 lm	S7 9° + 17°	OS ON-OFF 220-240V/50-60Hz		
		W9 3000K / CRI 90 / 745 lm				S8 9° + 27°
		X9 4000K / CRI 90 / 709 lm				S9 9° + 50°
	13 15.5W	V9 2700K / CRI 90 / 1038 lm	S2 17° + 17°	OS ON-OFF 220-240V/50-60Hz		
		W9 3000K / CRI 90 / 918 lm	M2 27° + 27°			
		X9 4000K / CRI 90 / 846 lm	F1 50° + 50°			
M5 27° + 50°						
			S5 17° + 27°			
			S6 17° + 50°			

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Max Medium Wall Fixture

Double Emission Dimming

Codebeispiel / Esempio di codice: **AI24-12V9S1DUZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes		
  	12 15W	V9 2700K / CRI 90 / 747 lm	S1 9° + 9°	DU DALI-2 100-277V	Z5  14*  34*  60*  DL*  E3*  J6* 		
		W9 3000K / CRI 90 / 747 lm				XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 747 lm					
	14 17W	V9 2700K / CRI 90 / 957 lm	S7 9° + 17°	DU DALI-2 100-277V			
		W9 3000K / CRI 90 / 887 lm				XB CASAMBI 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 844 lm					S9 9° + 50°
	17 22W	V9 2700K / CRI 90 / 1221 lm	S2 17° + 17°	DU DALI-2 100-277V			
		W9 3000K / CRI 90 / 1080 lm				M2 27° + 27°	
		X9 4000K / CRI 90 / 995 lm					F1 50° + 50°
		M5 27° + 50°					
		S5 17° + 27°					
		S6 17° + 50°					

Max Big Wall Fixture

Double Emission

Codebeispiel / Esempio di codice: **AT21-33V9S3OSZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes			
  	33 34.8W	V9 2700K / CRI 90 / 3367 lm	S3 21° + 21°	OS ON-OFF 220-240V	Z5  14*  34*  60*  E3*  J6* 			
		W9 3000K / CRI 90 / 3736 lm				M3 31° + 31°	DU DALI-2 100-277V	
		X9 4000K / CRI 90 / 3291 lm						F1 39° + 39°
						M5 31° + 39°	XB CASAMBI 220-240V	
						S6 21° + 39°		

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Max Medium
Single & Double
Emission








Max Medium
Single & Double
Emission Dimming



Max Big Single &
Double Emission



Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Diffusore Wall Washer (5 Stk.) Klosz wall washer (5 pz.)	71-E463-00-00	71-E463-00-00	71-E464-00-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	71-E131-00-00	71-E131-00-00	71-E263-00-00
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)	71-E135-00-00	71-E135-00-00	71-E262-00-00
	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	71-E141-00-00	71-E141-00-00	71-E261-00-00
	Diffusor, opal (5 Stk.) Diffusore opalino (5 pz.)	71-E133-00-00	71-E133-00-00	71-E260-00-00

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio

	Saugnapf für Demontage Ventosa estrazione	71-E137-00-00	71-E137-00-00	71-E137-00-00
---	--	---------------	---------------	---------------



Cosmos

Designed by LedsC4 Architectural

Ceiling P. 880

Elegant und vielseitig Elegante e versatile

Die Cosmos-Kollektion wurde nach dem Deco-Tech-Konzept entworfen und verleiht Fassaden und Hotels, öffentlichen Bereichen und Wohnhäusern einen dekorativen Akzent. Die verdeckten Schrauben und das mitgelieferte Zubehör machen sie zu einer sehr vielseitig einsetzbaren Familie, auch dank der Modelle mit Einfach- und Doppelstrahlung.

La collezione Cosmos è progettata con il concetto deco-tech e ha lo scopo di illuminare facciate di hotel, aree pubbliche e residenze, donando un tocco decorativo. Le viti nascoste e gli accessori inclusi la rendono una famiglia molto usata per il suo carattere fortemente polivalente grazie, in parte, ai suoi modelli con mono e doppia emissione.





Cosmos

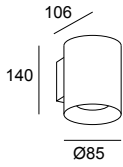
Wall Fixture

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Cosmos Wall Fixture Single Emission 85mm

IP	IK	BREEAM		
66	06			

●
Z5



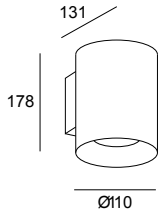
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	12.7	760	17°	05-9952 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	12.7	819	17°	05-9952 - Z5 - CM	ON-OFF 100-240V	



Cosmos Wall Fixture Single Emission 110mm

IP	IK	BREEAM		
66	06			

●
Z5



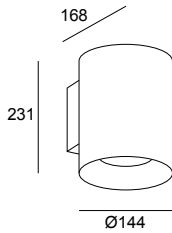
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	25.4	1823	16°;34°	05-9954 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	25.4	1823	16°;34°	05-9954 - Z5 - CM	ON-OFF 100-240V	



Cosmos Wall Fixture Single Emission 144mm

IP	IK	BREEAM		
66	07			

●
Z5



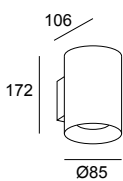
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	36	2367	16°;34°	05-9956 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	36	2534	16°;34°	05-9956 - Z5 - CM	ON-OFF 100-240V	



Cosmos Wall Fixture Double Emission 85mm

IP	IK	BREEAM		
66	06			

●
Z5



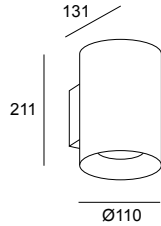
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	11.8	625	17°	05-9953 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	11.8	960	17°	05-9953 - Z5 - CM	ON-OFF 100-240V	



Cosmos Wall Fixture Double
Emission 110mm

IP	IK	BREEAM	LED	DRIVER
66	06			

Z5



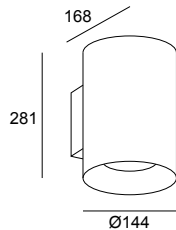
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	24.5	1823	16°;34°	05-9955 - Z5 - CL		ON-OFF 100-240V
4000	80	24.5	1823	16°;34°	05-9955 - Z5 - CM		ON-OFF 100-240V



Cosmos Wall Fixture Double
Emission 144mm

IP	IK	BREEAM	LED	DRIVER
66	07			

Z5



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	35	2710	16°;34°	05-9957 - Z5 - CL		ON-OFF 100-240V
4000	80	35	2901	16°;34°	05-9957 - Z5 - CM		ON-OFF 100-240V



**Cosmos Wall
Fixture Single
Emission 85mm**



**Cosmos Wall
Fixture Single
Emission 110mm**



**Cosmos Wall
Fixture Single
Emission 144mm**



Optisches Zubehör
Accessori ottici



Satz mit 2 Reflektoren (20° und 44°)
Set di 2 diffusori (20° e 44°)

Included

Included

Included

Dekorative accessoires
Accessori decorativi



Satz mit 2 Deko-Reflektoren (Silber und goldfarben)
Set di due decodiffusori (argento e oro)

Included

Included

Included

**Cosmos Wall
Fixture Double
Emission 85mm**



**Cosmos Wall
Fixture Double
Emission 110mm**



**Cosmos Wall
Fixture Double
Emission 144mm**



Optisches Zubehör
Accessori ottici



Satz mit 4 Reflektoren (20° und 44°)
Set di 4 diffusori (20° e 44°)

Included

Included

Included

Dekorative accessoires
Accessori decorativi



Satz mit 4 Deko-Reflektoren (Silber und goldfarben)
Set di 4 decodiffusori (argento e oro)

Included

Included

Included

Afrodita

Designed by LedsC4 Architectural



+ Afrodita

Ceiling P. 894

Emblematische
Kollektion von
Außenwandleuchten
Emblematica collezione
di applique da esterno



Afrodita Infinite
828

Architektonische
Integration
Integrazione
architettonica

Afrodita Tech
830

Lichteffekte
Effetti di luce

Afrodita LED
832

Grundbeleuchtung
Luce generale

Afrodita Power LED
834

Vertikale
Beleuchtung
Luce verticale

Afrodita GU10
836

Betrieb mit Glühbirne
Uso con lampadina

Mono emission

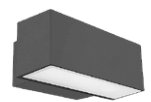
1000 × 105 mm



120 × 120 mm



220 × 90 mm



100 × 135 mm



83 × 115 mm



215 × 215 mm



300 × 120 mm



100 × 150 mm



Double emission

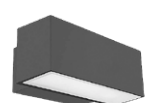
1000 × 105 mm



120 × 120 mm



220 × 90 mm



100 × 135 mm



215 × 215 mm



300 × 120 mm



100 × 150 mm



83 × 208 mm



20.3 - 29 W



12 - 37.8 W



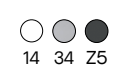
11.5 - 39 W
Emergency



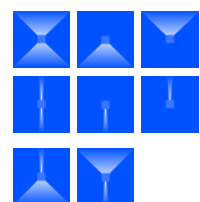
10.5 - 17.4 W



1 / 2 x max. 8 W



F



F



F



M



F

F: Flood (63°-90°) **M:** Medium (22°-26°)

Afrodita Infinite



Einfach zu verkettten, mit
praktisch unsichtbaren
Verbindungen
Facile da concatenare, con
unioni praticamente invisibili

Einstellbare Beleuchtung Illuminazione regolabile

Im Rahmen der Installation kann mit nur einem Produkt zwischen Einfach- und Doppelstrahlung und zwei Strahlrichtungen gewählt werden.

Al momento dell'installazione un solo prodotto consente di scegliere opzione mono e doppia emissione; e due direzioni del fascio di luce.



IP
66

IK
04

LOW
FLICKER

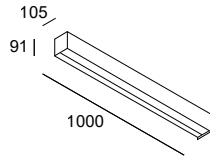
50000h
L80 B20

3
MacAdam



SEA SIDE
SUITABLE

● ○
Z5 14



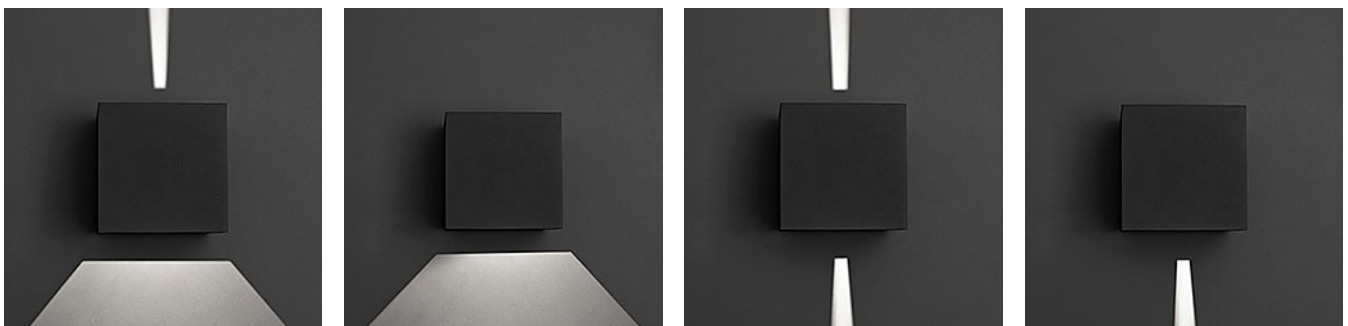
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	32.5	2083	90°	05-E052	DALI-2 100-240V
					05-E084 - Z5	O-10V 100-240V
					05-E086 - 14 - CL	CASAMBI 220-240V
4000	80	32.5	2083	90°	05-E052	DALI-2 100-240V
					05-E084 - Z5	O-10V 100-240V
					05-E086 - 14 - CM	CASAMBI 220-240V

Afrodita Tech



Ausgeprägte Lichteffekte, breit oder konzentriert, dank des Zubehörs

Marcati effetti di luce, ampi o concentrati, grazie agli accessori



Zubehör für konzentriertes Licht bei den kleinen Modellen im Lieferumfang enthalten und bei den großen Modellen optional erhältlich.
 Accessorio per luce concentrata incluso nei modelli piccoli e opzionale nei modelli grandi.

Afrodita Tech

BODY MAT
AL

DIF MAT
GLA



Afrodita Tech Small Single Emission

IP
65

IK
05

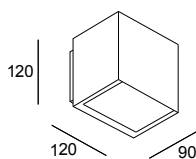
50000h
L80 B20

3
MacAdam

SEA SIDE
SUITABLE



Z5



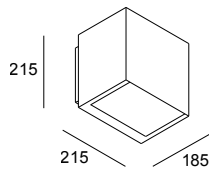
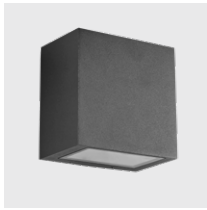
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	7.1	180	68°	05-E081 - Z5 - CL	ON-OFF 100-277V	
4000	80	7.1	180	68°	05-E081 - Z5 - CM	ON-OFF 100-277V	



Afrodita Tech Big Single Emission

IP 66	IK 07	50000h L80 B20	2 MacAdam		SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	-------------------	--------------	--	----------------------	--	--

Z5



LED

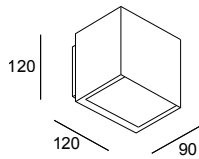
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	22.3	721	63°	05-E079 - Z5 - CL	0-10V 100-240V
4000	80	22.3	721	63°	05-E079 - Z5 - CM	0-10V 100-240V



Afrodita Tech Small Double Emission

IP 65	IK 05	50000h L80 B20	3 MacAdam		SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	-------------------	--------------	--	----------------------	--	--

Z5



LED

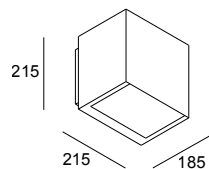
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	13.9	360	68°	05-E080 - Z5 - CL	ON-OFF 100-277V
4000	80	13.9	360	68°	05-E080 - Z5 - CM	ON-OFF 100-277V



Afrodita Tech Big Double Emission

IP 66	IK 07	50000h L80 B20	2 MacAdam		SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	-------------------	--------------	--	----------------------	--	--

Z5



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	43.7	1441	63°	05-E078 - Z5 - CL	0-10V 100-240V
4000	80	43.7	1441	63°	05-E078 - Z5 - CM	0-10V 100-240V



Afrodita Tech Small Single Emission



Afrodita Tech Big Single Emission



Afrodita Tech Small Double Emission



Afrodita Tech Big Double Emission



Optisches Zubehör Accessori ottici



Linseneinsatz für schmalen Lichtkegel
Lente con fascio di luce stretto

Z5 ●

Included

71-E078-Z5-00

-

-



Linseneinsatz für schmalen Lichtkegel (2 Stk.)
Lente con fascio di luce stretto (2 pz.)

-

-

Included

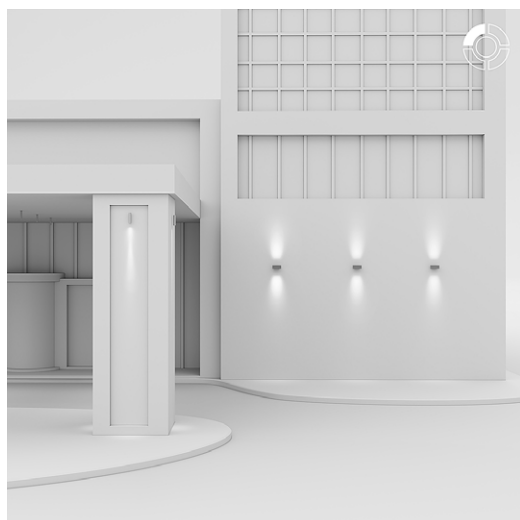
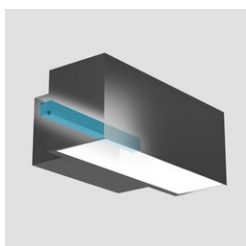
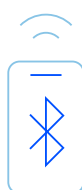
71-E078-Z5-00

Afrodita Led

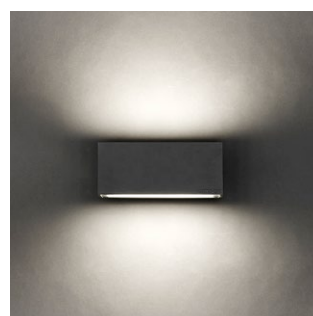
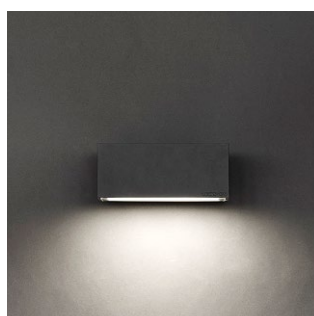
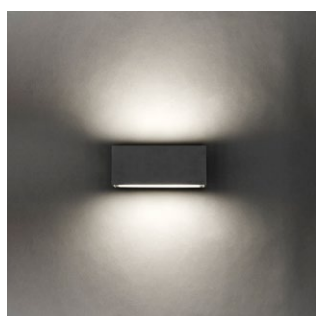
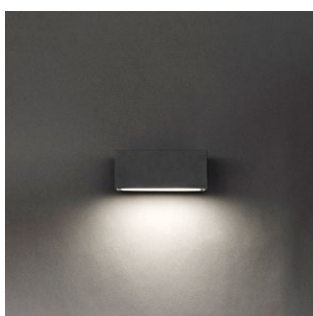


Klassisches Up&Down
La più indicata,
il classico Up&down

Smart



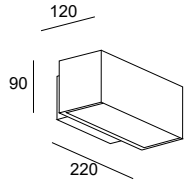
Wahlmöglichkeit zwischen Einfach- und Doppelstrahlung
Opzione mono e doppia emissione



Afrodita LED 220mm Single Emission

IP	IK	50000h	BREEAM	3	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
65	04	L80 B20		MacAdam			

Z5 14 34



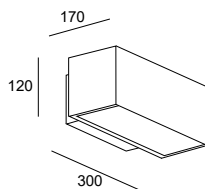
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
						Z5	
3000	80	12.7	913	90°	05-9912 - 14 - CL	ON-OFF 100-240V	
					34		
4000	80	12.7	1004	90°	05-9912 - Z5 - CM	ON-OFF 100-240V	



Afrodita LED 300mm Single Emission

IP	IK	50000h	BREEAM	3	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
66	04	L80 B20		MacAdam			

Z5 14 34



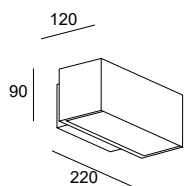
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
						Z5	
3000	80	23.3	1949	88°	05-9879 - 14 - CL	ON-OFF 100-240V	
					05-E020 - 34	CASAMBI 100-240V	
					05-E047	DALI-2 100-240V	
					05-9879	ON-OFF 100-240V	
4000	80	23.3	2144	88°	05-E020 - Z5 - CM	CASAMBI 100-240V	
					05-E047	DALI-2 100-240V	



Afrodita LED 220mm Double Emission

IP	IK	BREEAM	50000h	3	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
65	04		L80 B20	MacAdam			

Z5 14 34



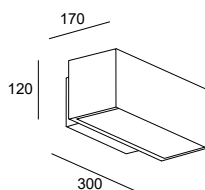
LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
						Z5	
3000	80	17.9	1494	88°	05-9911 - 14 - CL	ON-OFF 100-240V	
					34		
4000	80	17.9	1644	88°	05-9911 - Z5 - CM	ON-OFF 100-240V	



Afrodita LED 300mm Double Emission

IP	IK	LOW FLICKER	BREEAM	50000h	3	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
66	04			L80 B20	MacAdam			

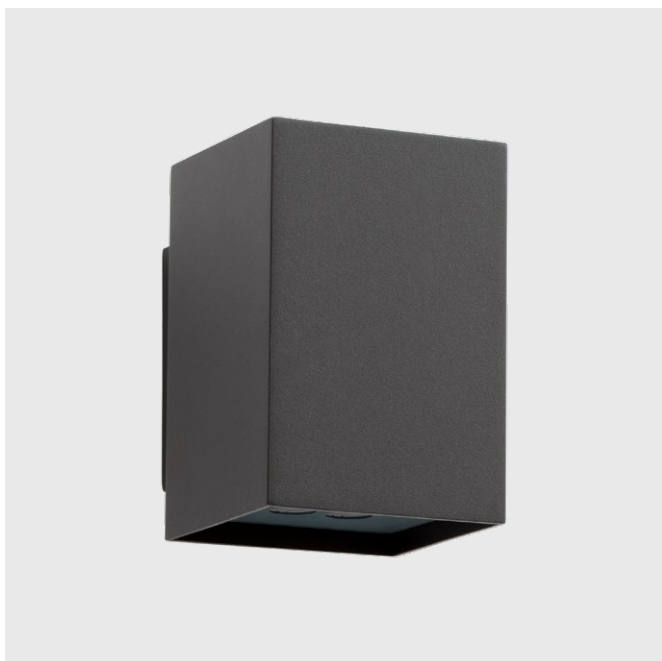
Z5 14 34



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
						Z5	
3000	80	40.7	3485	88°	05-E021 - 14 - CL	CASAMBI 220-240V	
					05-E048	DALI-2 220-240V	
					05-E070	ON-OFF 220-240V	
					05-E021	CASAMBI 220-240V	
4000	80	40.7	3376	88°	05-E048 - Z5 - CM	DALI-2 220-240V	
					05-E070	ON-OFF 220-240V	



Afrodita Power Led



Am häufigsten verwendet,
um Licht vertikal zu projizieren
La più usata per proiettare
luce verticalmente



14

34

DL

E3

J6

Z5

60



Afrodita

Power LED

BODY MAT
AL

DIF MAT
GLA



Afrodita Power LED Single Emission

IP
65

IK
10

LOW
FLICKER

BREEAM

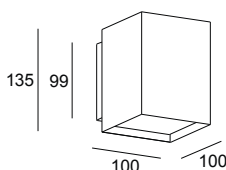
50000h
L80 B20

3
MacAdam

SEA SIDE
SUITABLE



Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
						Z5				
						J6				
						E3				
3000	80	13	1136	26°	05-E056	- DL - CL	ON-OFF	100-240V		
						14				
						60				
						34				
						Z5				
						J6				
						E3				
4000	80	13	1136	26°	05-E056	- DL - CM	ON-OFF	100-240V		
						14				
						60				
						34				

Afrodita Power LED Double Emission

IP
55

IK
04

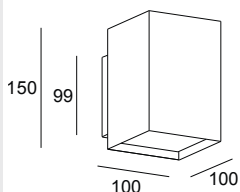
50000h
L80 B20

3
MacAdam

SEA SIDE
SUITABLE



Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
						Z5				
						J6				
						E3				
3000	80	21.6	1324	22°	05-9773	- DL - 37	ON-OFF	100-240V		
						14				
						60				
						34				
						Z5				
						J6				
						E3				
4000	80	21.6	1390	22°	05-9773	- DL - CM	ON-OFF	100-240V		
						14				
						60				
						34				

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Afrodita GU10



Gleiches Design,
mit GU10-Glühbirnen
Lo stesso disegno,
con lampadine GU10

Mono emission



Double emission



Afrodita

GU10

BODY MAT
AL

DIF MAT
GLA



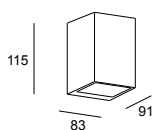
Afrodita GU10 Single Emission

IP
65

IK
10

SEA SIDE
SUITABLE

● ○ ●
Z5 14 34



GU10	
W	Code
Max. 8	Z5 05-E054 - 14 - 37 34



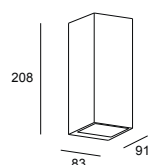
Afrodita GU10 Double Emission

IP
55

IK
06

SEA SIDE
SUITABLE

● ○ ●



GU10	
W	Code
2 × Max. 8	Z5 05-9919 - 14 - 37 34



Nemesis

Designed by LedsC4 Architectural



Kollektion für Fassaden von Wohnanlagen Collezione per facciate a uso residenziale

Das zeitlose Design und die kompakte Größe der Nemesis-Wandleuchten sowie ihre bewährte Zuverlässigkeit haben diese Kollektion zu einer der am häufigsten verwendeten Option für Fassaden von Wohnanlagen gemacht. Im Rahmen der Installation der Wandleuchte kann zwischen Einfach- und Doppelstrahlung gewählt werden, was ihr ein bei Projekten sehr hilfreiches Plus an Vielseitigkeit verleiht.

Il disegno senza tempo e le dimensioni compatte delle applique Nemesis, insieme alla sua comprovata affidabilità, hanno reso questa collezione una delle più utilizzate per facciate di residenze. L'applique consente di scegliere tra mono e doppia emissione al momento dell'installazione, il che offre ancora più versatilità molto utile in progetti.

Nemesis

BODY MAT
AL

DIF MAT
GLA



Nemesis LED 170mm

IP
65

IK
06

BREEAM

50000h
L80 B20

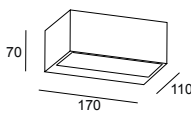
3
MacAdam

SWITCH CCT
SW 2700-3200-4000

SEA SIDE
SUITABLE



Z5 14 34 J6



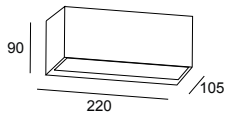
LED									
K	CRI W Total Real Lm Code								
SW 2700-3200-4000	80	12.6	834	05-E026	Z5	J6	-	EH	ON-OFF 100-240V
					14				
					34				

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Nemesis LED 220mm

IP 65	IK 04	LOW FLICKER	50000h L80 B20	BREEAM	3 MacAdam	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	----------------	-------------------	--------	--------------	---------------------------------	----------------------	-----	--------

Z5 14 34 J6



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	19.2	1816	05-E027	Z5 J6 14 34
					- EH ON-OFF 100-240V

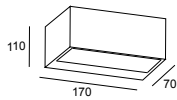
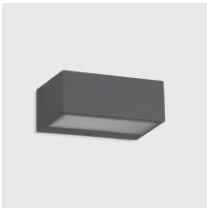
Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.



Nemesis R7s 70*170mm

IP 44	IK 06	SEA SIDE SUITABLE
----------	----------	----------------------

Z5 14 34 J6



R7s

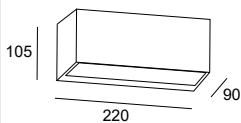
W	Code
Max. 100	Z5 05-9177 - J6 - B8 14 34



Nemesis E27 90*220mm

IP 54	IK 04	SEA SIDE SUITABLE
----------	----------	----------------------

Z5 14 34 J6



E27

W	Code
Max. 15	Z5 05-9649 - J6 - T2 14 34



Nemesis LED 170mm



Nemesis LED 220mm



Nemesis R7s 70*170mm



Nemesis E27 90*220mm



Optisches Zubehör Accessori ottici



Lichtabdeckung zur Umrüstung von doppelter Abstrahlung auf einfache Abstrahlung
Otturatore di luce per passare da doppia emissione a singola emissione

Included

Included

Included

Included

Wilson

Designed by LedsC4 Architectural



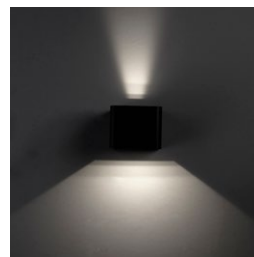
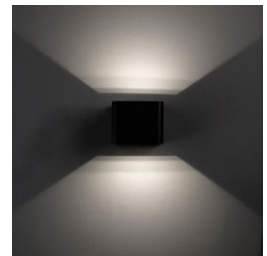
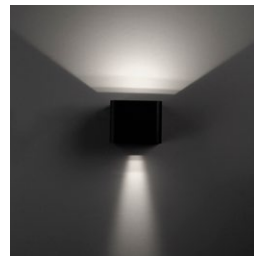
Ein zusätzlicher Hauch von Eleganz für alle Arten von Wänden Un plus di eleganza su qualsiasi tipo di parete

Das klare, leicht abgerundete Design von Wilson mit verdeckten Schrauben, der definierte Lichtstrahl und das stimmungsvolle Spiel von Licht und Schatten machen diese Kollektion zu einem bevorzugten Element für Projekte, die einen zusätzlichen Hauch von Eleganz benötigen.

Il disegno pulito di Wilson, leggermente arrotondato e con viti nascoste; insieme al suo fascio di luce definito e a un suggestivo gioco di luci e ombre, fanno sì che questa collezione sia molto apprezzata in progetti che richiedono quel tocco di eleganza in più.

Der Lichtaustrittswinkel kann je nach den räumlichen Gegebenheiten schnell und einfach verändert werden (05-9683).

Offre la possibilità di modificare l'angolo di emissione luminosa in base alle esigenze dello spazio, in modo semplice e veloce (05-9683).



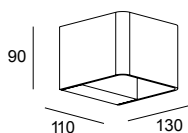
Wilson

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Wilson Square

IP	IK	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE		
65	08				

● ○ ●
Z5 14 J6

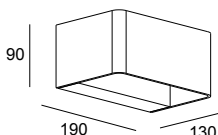


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	10.2	623	05-9683 - Z5 - CK	ON-OFF 100-240V	
Z5						
3000	80	10.2	623	05-9683 - J6 - CL	ON-OFF 100-240V	
14						

Wilson Rectangular

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE		
65	08			

●
Z5



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	20.7	916	05-9684 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V	

Clous

Designed by LedsC4 Architectural

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Ideal für Fassadendekoration Perfetta per decorare facciate

Mit ihrer geringen Tiefe fügen sich diese Wandleuchten praktisch unbemerkt in die Architektur ein. Diese Kollektion wurde entwickelt, um Fassaden mit definierten Lichteffekten eine persönliche Note zu verleihen.

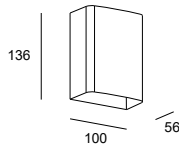
Con pochissima profondità, queste applique si integrano nell'architettura e passano facilmente inosservate. Questa collezione è progettata per dare personalità alle facciate grazie ai suoi effetti di luce definiti.



Clous Single Emission

IP	IK	SEA SIDE		
66	03	SUITABLE		

● ○
Z5 14

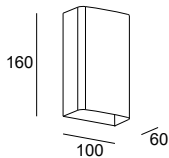


LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	11	537	89°	05-9926 - Z5 - CL	14	ON-OFF 100-240V

Clous Double Emission

IP	IK	BREEAM	SEA SIDE
66	03		SUITABLE

● ○
Z5 14



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
3000	80	13	758	86°	05-9679 - Z5 - CL	14	ON-OFF 100-240V

Simenti

Designed by LedsC4 Architectural

Bollards / Lampost P. 794

Integration und visueller Komfort Integrazione e comfort visivo

Die Wandleuchte Up&Down Simenti ist zu 100 % aus Zement gefertigt. Mit einem hohen Maß an visuellem Komfort kommt diese Wandleuchte besonders in exklusiven Wohnanlagen, vor allem auf Betonfassaden, für eine vollständige architektonische Integration zum Einsatz. L'appliche Up&Down Simenti è realizzata al 100% in cemento. Con un elevato comfort visivo, è un'opzione particolarmente utilizzata in residenze di alto livello, soprattutto in facciate di cemento, per un'integrazione architettonica totale.

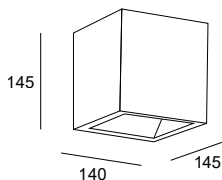
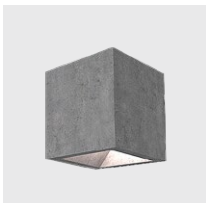


Auch in Bakenversion erhältlich.
Disponibile anche in versione paletto.

Simenti Wall Fixture

IP 66	IK 10	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	----------------------	-----	--------

DC



LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	10.7	365	05-9971 - DC - CL	ON-OFF 100-240V

Diago

Designed by LedsC4 Architectural

Bollards / Lampost P. 795

Diskret und elegant Discreto ed elegante

Die Wandleuchte Diago zeichnet sich durch ein nüchternes Design mit mittlerer Leuchtkraft aus. Der doppelte Kabelausgang ermöglicht die Anordnung in einer Kette zur Installation als Rundum-Beleuchtung für Fassaden.

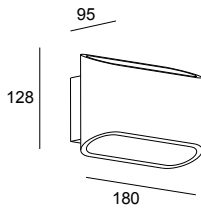
L'appliche Diago ha un design sobrio e un pacco luminoso per nulla eccessivo. La sua doppia uscita di cavo semplifica l'installazione in serie, dando la possibilità di installarla su tutto il perimetro della facciata in maniera più facile.



Diago Wall Fixture

IP 65	IK 05	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	--------	--	----------------------	--	--

●
Z5



LED

K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	9.8	680	05-9873 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V

Venus

Designed by LedsC4 Architectural

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	PC		L80 B20	MacAdam

OUTDOOR

Up&Down mit stimmungsvollem Licht Up&Down con una luce suggestiva

Die Wandleuchte Venus geht einen Schritt weiter als die klassische dekorative Up&Down-Beleuchtung. Der weiße Sockel in Verbindung mit dem leeren Innenraum und der kleineren Front sorgen für eine nach vorne gerichtete Beleuchtung mit einem warmen, indirekten Licht, die jeder Fassade eine stimmungsvolle Note verleiht.

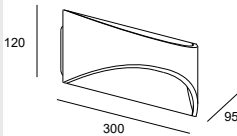
L'appliche Venus va un po' oltre la classica illuminazione Up&Down decorativa. La base sempre bianca, insieme al disegno interno vuoto e al frontale più piccolo, illuminano dolcemente verso avanti tramite una calda luce indiretta, perfetta per dare un tocco suggestivo a qualsiasi facciata.



Venus Wall Fixture

IP	IK	LOW	SEA SIDE		
65	08	FLICKER	SUITABLE		

● ○
Z5 14



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	11	465	05-9894 - Z5 14 - CL		ON-OFF 100-240V

WANDLEUCHTEN | LAMPADE DA PARETE

Finestra

Designed by LedsC4 Architectural



+ Finestra

Spektakuläre Fassaden mit eigener Persönlichkeit Facciate spettacolari con personalità propria

Finestra beleuchtet Fassaden mit spektakulären Lichteffekten, die dank der Kombination von verschiedenen Filtern und der optionalen DMX-Steuerung viele Möglichkeiten bieten.

Finestra illumina le facciate con effetti di luce spettacolari, dalle molteplici possibilità grazie alla combinazione di diversi filtri e all'opzione di controllo tramite DMX.



STANDARD

RGBW DMX RDM



14

34

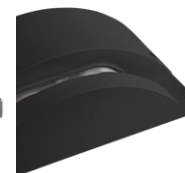
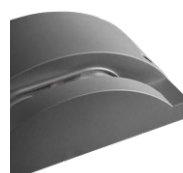
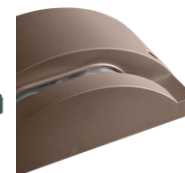
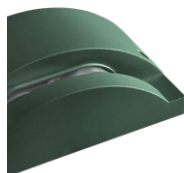
DL

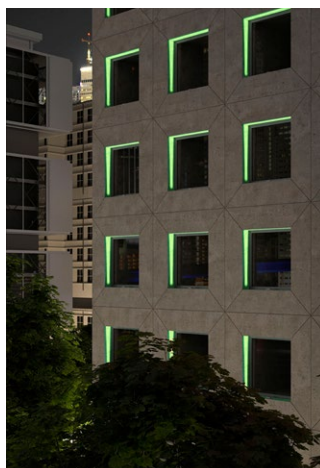
E3

J6

Z5

60



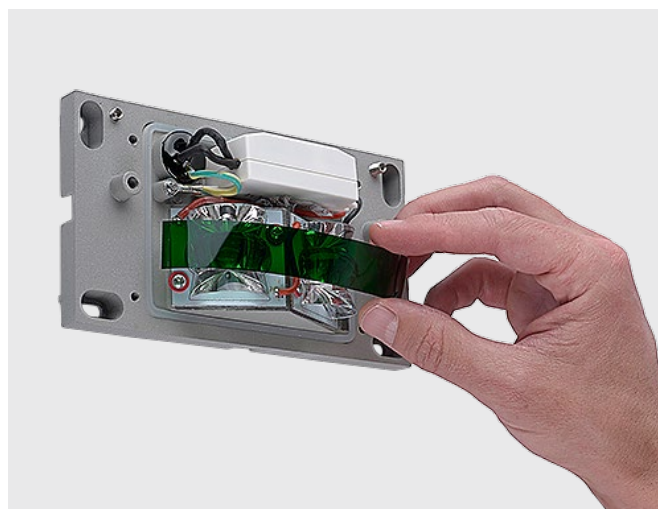


Die Standardversion verfügt über austauschbare Filter in Blau, Grün, Rot und Gelb.

La versione Standard dispone di filtri colorati intercambiabili, blu, verde, rosso e giallo.

Die Ausstattung soll den Wechsel des Diffusors erleichtern und die Neigung der Leuchte regulieren.

Il suo equipaggiamento è stato studiato per facilitare il cambio del diffusore e regolare l'inclinazione dell'apparecchio.



Finestra Standard

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

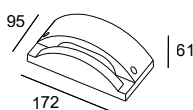
Die günstigste Option L'opzione più accessibile

Maximale Vielseitigkeit dank der mitgelieferten 3000 K-, Gelb-, Rot-, Blau- und Grünfilter.
Massima versatilità grazie ai filtri inclusi 3000K, giallo, rosso, blu e verde

Finestra Standard

IK		SEA SIDE
10	1,5 m	SUITABLE

Z5* 14* 60* 34 J6* E3* DL*



LED										
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code					
						Z5				
						J6				
						E3				
4000	80	5.4	281	56°	10-9903	- DL - CM	ON-OFF	100-240V		
						14				
						60				
						34				

Finestra DMX

Die erweiterte Option für totale Kontrolle L'opzione avanzata, per un controllo totale

Das professionelle DMX-RDM-System reduziert den Installationsaufwand, da die Zuordnung der DMX-Adresse zu jeder Leuchte bequem vom Computer aus über eine kostenlose Software erfolgt. Diese Anwendung eröffnet unendlich viele Kombinationsmöglichkeiten und Beleuchtungsoptionen. Darüber hinaus ermöglicht ein Diffusorfilter die Streuung des Lichteffekts.

Con il sistema professionale DMX RDM si risparmia tempo di installazione, perché l'assegnazione della direzione DMX a ciascun apparecchio avviene comodamente dal computer tramite un software gratuito. Con quest'applicazione si aprono infinite possibilità di combinazione e opzioni di illuminazione. Inoltre, include un filtro diffusore che consente di sfumare l'effetto di luce.

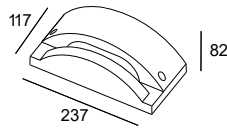
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Finestra RGBW DMX

IP 66	IK 10	LOW FLICKER		SEA SIDE SUITABLE	LED 	DRIVER 	(SC)
----------	----------	----------------	--	----------------------	---------	------------	------

Z5* 14* 60* 34 J6* E3* DL*



LED							
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code		
						Z5	
						J6	
						E3	
RGB-4000	80	10.8	414	44°	10-E077	- DL - 00	DMX 100-277V
						14	
						60	
						34	

Dieses Produkt muss möglicherweise von einem Experten programmiert werden.
 LedsC4 bietet Beratungsdienste zu Steuerungs- und Programmiersystemen im eigenen Werk oder vor Ort an. Wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Vertriebsmitarbeiter.
 Questo prodotto può richiedere la programmazione da parte di uno specialista.
 LedsC4 offre servizi di consulenza su sistemi di controllo e programmazione in fabbrica o in loco.
 Consultare il proprio agente di commercio.

Finestra Standard

Finestra RGBW DMX



Controller Controller

P. 1001



CASAMBI*
 IP67
 *DMX driver required.

71-A238-00-00
 BROADCAST

Optisches Zubehör Accessori ottici



Farbige Diffusoren
 Diffusori di colori

Included

-



Diffusor-Filter
 Filtro diffusore

-

Included



Diffusor 3000K
 Diffusore 3000K

Included

-

Anschlusszubehör Connection accessories



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
 Ø 5,5–12 mm, 4-polig
 Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita)
 Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

-



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3
 Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig
 Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite)
 Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

-



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge)
 6,5–11 mm, 6-polig
 Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite)
 Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

-

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Arc

Designed by LedsC4 Architectural



+ Arc



Ideal für Betonfassaden Perfetta per facciate di cemento

Arc ist vollständig aus Zement gefertigt und lässt sich daher leicht in die Architektur integrieren.

Arc è completamente realizzata in cemento, per cui si integra facilmente nell'architettura.

Optionale Auf- oder
Unterputzinstallation.
Possibilità di installazione
a superficie o incassata.

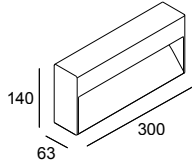


Hoher visueller Komfort
Elevato comfort visivo

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL.CON	GLA		L80 B20	MacAdam

IP 66	IK 10		SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	--	----------------------	--	--

DC



300x140

LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
3000	80	9	404	05-E090 - DC - CL	ON-OFF 230V
4000	80	9	404	05-E090 - DC - CM	ON-OFF 230V

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Unterputzdose
Cassaforma ad incasso

71-E090-Z5-00

Sam

Designed by Francesc Vilaró



+ Sam

Eleganz und Stil in einem kompakten Profil Eleganza e stile in un profilo compatto

Sam setzt hier zweifelsohne Maßstäbe bei der Beleuchtung von Durchgangsbereichen. Die Kollektion erfordert aufgrund ihrer kompakten Abmessungen keinen Einbau und bietet neben dem mitgelieferten Treiber eine hohe funktionelle Vielfalt. Dank ihres sauberen Designs ohne sichtbare Schrauben und mit vielfältigen Finishausführungen empfiehlt sich diese Familie sowohl für den Außen- als auch für den Innenbereich.

Sam ha tutto ciò che serve per trasformarsi in un punto di riferimento dell'illuminazione di zone di passaggio. Si tratta di una collezione che non ha bisogno di essere incassata, grazie alle dimensioni compatte, ma che include un driver e altissime prestazioni. Inoltre, il suo disegno pulito senza viti a vista, unito all'ampia gamma di finiture la trasformano in una famiglia adatta tanto per l'esterno quanto per l'interno.



180 mm



140 mm



14



34



DL



E3



J6



Z5



60



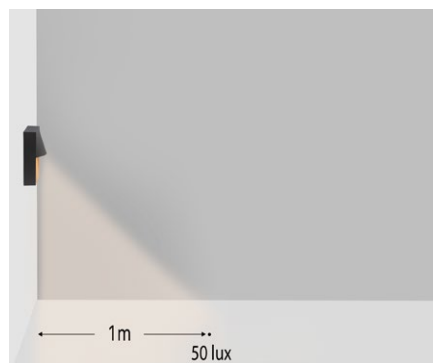
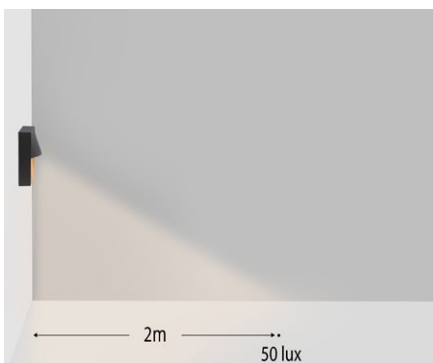
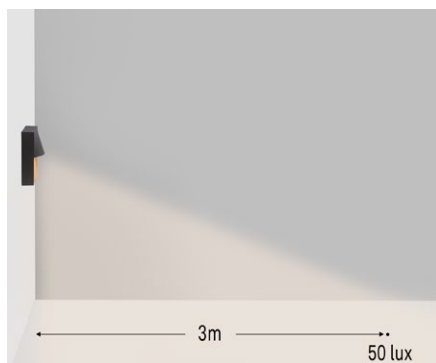


WANDLEUCHTEN | LAMPADE DA PARETE

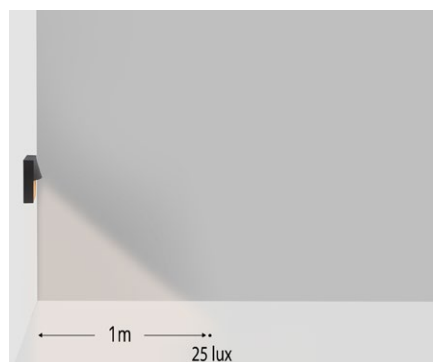
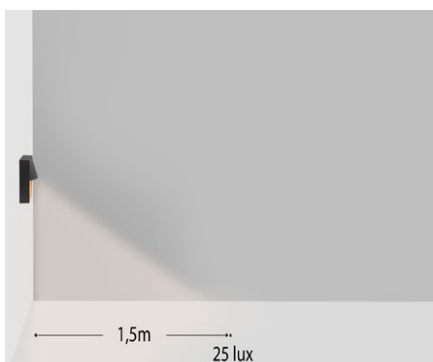
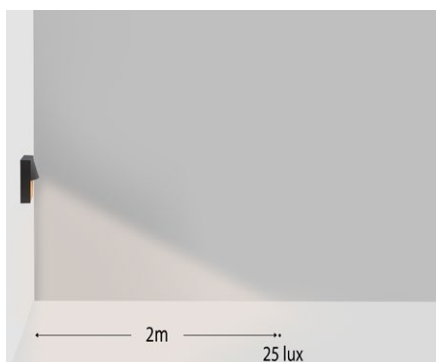
Präzise Ausleuchtung von Durchgangsbereichen
und hoher visueller Komfort

Illumina zone di passaggio con precisione
e con un grande comfort visivo

Sam 180 mm

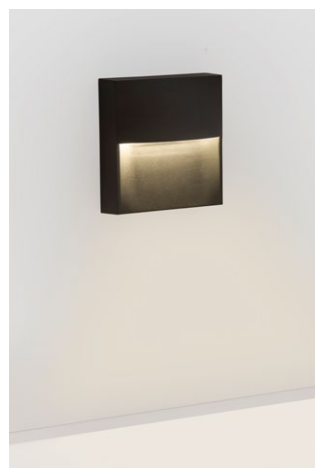
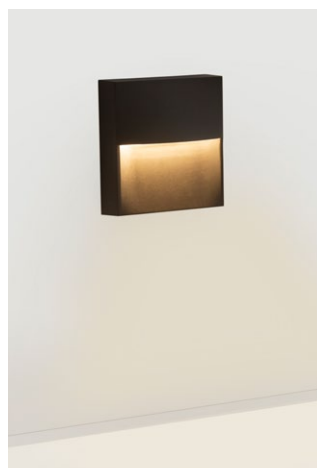
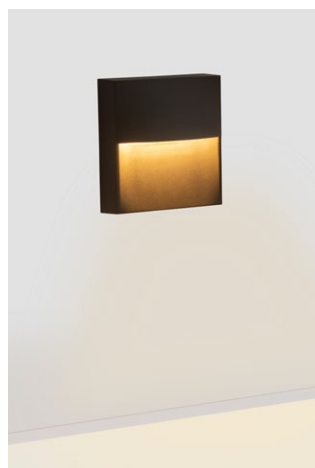


Sam 140 mm



Schalter zur Änderung der Farbtemperatur
im Lieferumfang enthalten

Switch per cambio di temperatura
di colore incluso

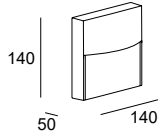


BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

Sam 140mm

IP	IK	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE		
66	10	SW 2700-3200-4000				

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

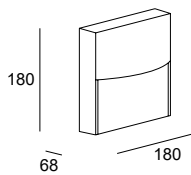


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
					E3	
SW 2700-3200-4000	80	3.5	269	05-E059	- DL - EH	ON-OFF 220-240V
					14	
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Sam 180mm

IP	IK	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE		
66	10	SW 2700-3200-4000				



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
					E3	
SW 2700-3200-4000	80	18.5	1458	05-E058 05-E068	- DL - EH	DALI-2 120-277V ON-OFF 100-240V
					14	
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

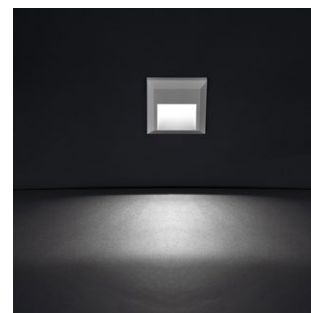
Eine indirekte Einbauleuchte mit vielfältigen Optionen Un falso incasso con molte opzioni

Kössel sorgt für eine sanfte Beleuchtung von Durchgangsbereichen. Die geringe Tiefe vermittelt auf den ersten Blick den Anschein einer Wandeinbauleuchte. Es handelt sich jedoch um eine Aufputzleuchte ohne hohen Installationsaufwand, der Treiber ist im Lieferumfang enthalten.

Kössel illumina dolcemente le zone di passaggio. La sua poca profondità sembrerebbe indicare che si tratti di un incasso da parete, e invece non solo è da superficie ma si presenta anche con driver incluso, il che semplifica e agevola l'installazione.



Kössel Indirect





Kössel Direct



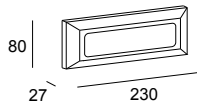
Kössel

Wall Fixture Direct

BODY MAT PC+ABS	DIF MAT PC		50000h L80 B20	3 MacAdam
--------------------	---------------	---	-------------------	--------------




IP 65	IK 10	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	--------	---	----------------------	-----	--------

34




LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	80	3.8	238	05-9779 - 34 - CL	ON-OFF 100-240V	
4000	80	3.8	262	05-9779 - 34 - CM	ON-OFF 100-240V	

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Gehäuse weiß Mascherina bianca	Included
	Gehäuse hellgrau Mascherina grigio chiaro	Included
	Gehäuse grau Mascherina grigia	Included

Kössel

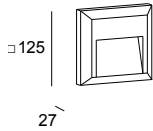
Wall Fixture Indirect

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
PC+ABS	PC		L80 B20	MacAdam

Kössel Indirect Square 125mm




IP	IK	SEA SIDE SUITABLE		
65	10			

14

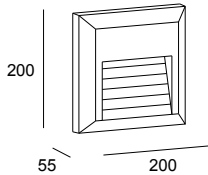


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
4000	80	1.5	65	05-9802 - 14 - CM	ON-OFF 100-240V	

Kössel Indirect Square 200mm

IP	IK	LOW FLICKER		SEA SIDE SUITABLE		
66	10					

14

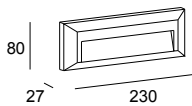


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
4000	80	7	295	05-E069 - 14 - CM	ON-OFF 220-240V	

Kössel Indirect Rectangular

IP	IK		SEA SIDE SUITABLE		
65	10				

14



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
4000	80	2.4	91	05-9814 - 14 - CM	ON-OFF 100-240V	

Kössel Indirect Square 125mm



Kössel Indirect Square 200mm



Kössel Indirect Rectangular




Optisches Zubehör Accessori ottici

 Diffusor 3000K Diffusore 3000K	Included	Included	Included
---	----------	----------	----------

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

 Gehäuse weiß Mascherina bianca	Included	Included	Included
---	----------	----------	----------

 Gehäuse hellgrau Mascherina grigio chiaro	Included	Included	Included
--	----------	----------	----------

 Gehäuse grau Mascherina grigia	Included	Included	Included
---	----------	----------	----------

Cubus

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

OUTDOOR

Praktische Drehung zur Ausleuchtung dunkler Bereiche Rotazione utile per illuminare zone buie

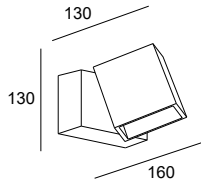
Kollektion mit einem drehbaren Kopf, der sich ideal für schwer auszuleuchtende Bereiche eignet, für die andere herkömmliche Wandleuchten nicht in Frage kommen. Cubus ist besonders praktisch, wenn sich eine Steckdose in weitem Abstand vom gewünschten Beleuchtungsbereich befindet.

Collezione che dispone di una testa girevole perfetta per illuminare zone di complicato accesso per altre applique tradizionali. Cubus è particolarmente utile quando la presa di corrente è lontana da ciò che vogliamo illuminare.



Cubus Wall Fixture

IP	IK	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE	±45°		
65	04					



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code	
3000	80	13	701	71°	05-9685 - Z5 - CL	ON-OFF 100-240V

Z5

Darwin

BODY MAT	DIF MAT	
PC	PC	

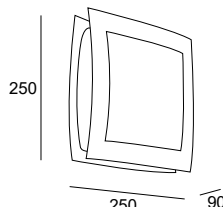
Unverzichtbare Kollektion mit zwei Installationsmöglichkeiten, eine gerade, senkrecht zur Wand und die andere leicht nach vorne geneigt. Die geometrische Form, die gewölbte Form und der Lichteffect verleihen dem Raum Persönlichkeit. Unverzichtbare Kollektion mit zwei Installationsmöglichkeiten, eine gerade, senkrecht zur Wand und die andere leicht nach vorne geneigt. Die geometrische Form, die gewölbte Form und der Lichteffect verleihen dem Raum Persönlichkeit.

Collezione essenziale con due possibilità di installazione, perpendicolare alla parete e un'altra leggermente inclinata in avanti. Dalla forma geometrica, la sua forma bombata e il suo effetto di luce donano personalità allo spazio.



Darwin

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE
54	10	



E27	
W	Code
Max. 15	05-9444 - Z5 - CD

Z5

WANDLEUCHTEN | LAMPADE DA PARETE

Skat

Designed by LedsC4 Architectural



+ Skat

Elegantes direktes Licht Elegante luce diretta

Skat ist eine Kollektion von Wandleuchten mit Direktbeleuchtung mit zeitlosem Design und vielseitigen Anwendungen. Sie ist in drei Baugrößen erhältlich und kann mit den von LedsC4 angebotenen Farben individuell gestaltet werden. Diese Leuchte projiziert ein homogenes Licht und ist mit CCT-Technologie ausgestattet.

Skat è una collezione di applique per illuminazione diretta, dal design senza tempo e con uso versatile. Disponibile in tre misure e personalizzabile con i colori offerti da LedsC4. Questo apparecchio proietta una luce omogenea e include la tecnologia CCT.



14

34

DL

E3

J6

Z5

60





CCT-Schalter im Lieferumfang enthalten Switch CCT incluso



2700K



3200K



4000K

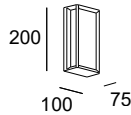


05-E055, 05-E109

Skat 200mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT	SEA SIDE	LED	DRIVER
65	10		SW 2700-3200-4000	SUITABLE		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



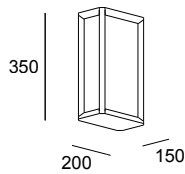
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
					E3	
SW 2700-3200-4000	80	10	602	05-E028	- DL - EH	ON-OFF 100-240V
					14	
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Skat 350mm

IP	IK	LOW	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE	LED	DRIVER
65	10	FLICKER		SW 2700-3200-4000		SUITABLE		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



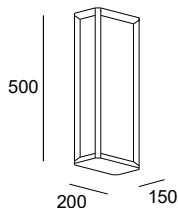
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
					E3	
SW 2700-3200-4000	80	23.9	1266	05-E055	- DL - EH	ON-OFF 100-240V
					14	
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Skat 500mm

IP	IK	LOW	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE	LED	DRIVER
65	10	FLICKER		SW 2700-3200-4000		SUITABLE		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
					E3	
SW 2700-3200-4000	80	23.9	1266	05-E109	- DL - EH	ON-OFF 100-240V
					14	
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rack

Designed by LedsC4 Architectural



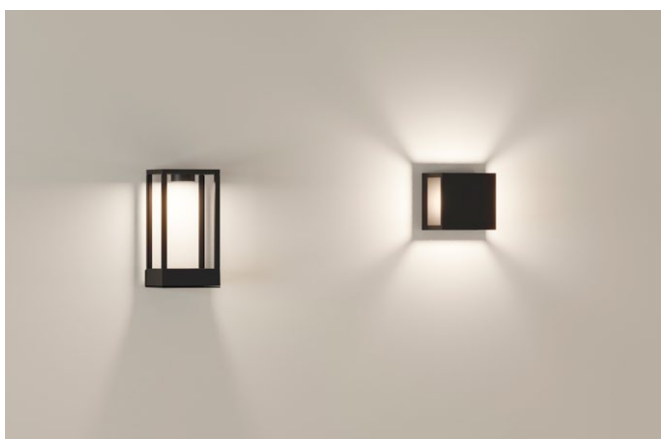
+ Rack

Rechargeable P. 908 / Plug & Play P. 912 / Bollard P. 914

Vielseitige räumliche Anpassungsfähigkeit Versatile e che si adatta allo spazio

Der Markt bietet kaum dekorative Leuchten mit hochfunktioneller Ausstattung an, wie z.B. IP66, DALI-Dimmung, BREEAM-Effizienz oder Beständigkeit gegen maritime Umgebungen. Rack wurde speziell für Projekte entwickelt, bei denen nicht nur Beleuchtung und Dekoration mit persönlicher Note im Vordergrund stehen, sondern gleichermaßen oder sogar mit noch höherem Stellenwert die funktionale Zuverlässigkeit.

Non è semplice trovare apparecchi decorativi ad elevate prestazioni, come IP66, regolazione DALI, efficienza BREEAM o trattamento contro l'atmosfera marina. Rack è stato accuratamente sviluppato per quei progetti in cui illuminare e decorare con personalità non è sufficiente, ma l'affidabilità è un fattore uguale o anche più importante.



14

34

DL

E3

J6

Z5

60



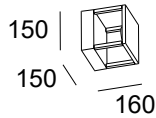
Rack Wall Fixture

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL.CON	GLA		L80 B20	MacAdam

Rack Wall Fixture 150x150x160mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE		
66	06		SW 2700-3200-4000	2 m	SUITABLE		

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



05-E071 05-E076 05-E077

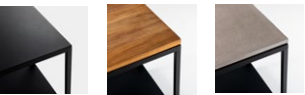
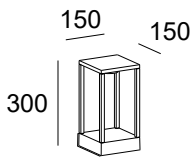
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760	05-E071	Z5	
				05-E076	J6	
				05-E077	E3 OU	ON-OFF 100-277V
					DL - DU	DALI-2 100-277V
					14 XB	CASAMBI 220-240V
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Wall Fixture 150x150x300mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE		
66	06		SW 2700-3200-4000	2 m	SUITABLE		

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



05-E082 05-E088 05-E089

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760	05-E082	Z5	
				05-E088	J6	
				05-E089	E3 OU	ON-OFF 100-277V
					DL - DU	DALI-2 100-277V
					14 XB	CASAMBI 220-240V
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rack Wall Fixture
150×150×160mm



Rack Wall Fixture
150×150×300mm



Optisches Zubehör Accessori ottici



Kugeldiffusor aus Opalglas
Diffusore sferisco opale di vetro

-

71-E284-60-F9

Anschlusszubehör Connection accessories



IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 6–17 mm, 5-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 6 - 17 mm, 5 poli

71-E361-00-00

71-E361-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø
5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3
Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø
5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

71-E122-00-00



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11
mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5
- 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

71-9199-05-05

Dekorative accessoires Accessori decorativi



Deko-Einsatzset (4 Stk.)
Set griglie decorative (4 pz.)

60 ●

71-E278-60-00

71-E279-60-00

Z5 ● *

71-E278-Z5-00

71-E279-Z5-00

J6 ● *

71-E278-J6-00

71-E279-J6-00

E3 ● *

71-E278-E3-00

71-E279-E3-00

DL ● *

71-E278-DL-00

71-E279-DL-00

14 ○ *

71-E278-14-00

71-E279-14-00

34 ○ *

71-E278-34-00

71-E279-34-00



Direktes allgemeines Licht für weiträumige Bereiche Luce generale diretta per spazi ampi

Ob für den privaten oder den professionellen Einsatz, die Auswahl an verschiedenen Diffusorentypen und Leuchtmitteln macht Curie zur perfekten Kollektion, um weiträumige Bereiche mit direktem, großzügigem und blendfreiem Licht zu beleuchten.

Che sia per uso residenziale o professionale, la possibilità di scegliere tra vari tipi di diffusore e sorgenti luminose rende Curie la collezione perfetta per illuminare spazi ampi con luce diretta, generosa e senza abbagliare.



14

34

DL

E3

J6

Z5

60



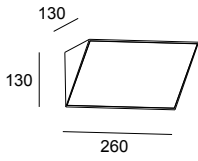
Curie Glass LED IK05

IP	IK	BREEAM	50000h	3	SWITCH CCT
65	05		L80 B20	MacAdam	SW 2700-3200-4000

SEA SIDE SUITABLE

LED DRIVER

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED					
K	CRI	W	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	12.4	792	05-E139	Z5 J6 E3 - DL - EH 14 60 34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

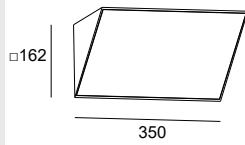
Curie Glass LED IK05

IP	IK	BREEAM	50000h	3	SWITCH CCT
65	05		L80 B20	MacAdam	SW 2700-3200-4000

SEA SIDE SUITABLE

LED DRIVER

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



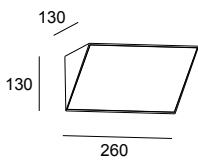
LED					
K	CRI	W	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	25.1	2941	05-E140	Z5 J6 E3 - DL - EH 14 60 34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Curie Glass E27 IK05

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE
65	05	

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

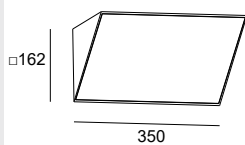


E27		Code
W		Z5 J6 E3 - DL - G5 14 60 34
Max. 15		05-9884

Curie Glass E27 IK05

IP	IK	SEA SIDE SUITABLE
65	05	

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



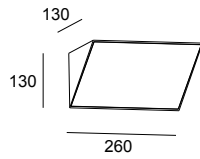
E27		Code
W		Z5 J6 E3 - DL - G5 14 60 34
2 x Max. 15		05-9993

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Curie PC LED IK10

IP	IK	50000h	BREEAM	3	SWITCH CCT	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
65	10	L80 B20		MacAdam	SW 2700-3200-4000			

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



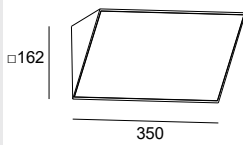
LED							
K	CRI	W	Real Lm	Code			
SW 2700-3200-4000	80	12.4	792	05-E137	Z5	J6	E3
					- DL - EH	14	60
						34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Curie PC LED IK10

IP	IK	50000h	BREEAM	3	SWITCH CCT	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
65	10	L80 B20		MacAdam	SW 2700-3200-4000			

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



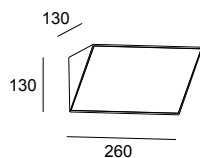
LED							
K	CRI	W	Real Lm	Code			
SW 2700-3200-4000	80	25.1	2941	05-E138	Z5	J6	E3
					- DL - EH	14	60
						34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Curie PC E27 IK10

IP	IK	BREEAM	50000h	3	SWITCH CCT	SEA SIDE SUITABLE
65	10		L80 B20	MacAdam	SW 2700-3200-4000	

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

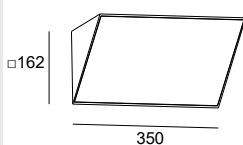


E27							
W				Code			
Max. 15				05-E144	Z5	J6	E3
					- DL - M1	14	60
						34	

Curie PC E27 IK10

IP	IK	50000h	BREEAM	3	SWITCH CCT	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
65	10	L80 B20		MacAdam	SW 2700-3200-4000			

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



E27							
W				Code			
Max. 15				05-E145	Z5	J6	E3
					- DL - M1	14	60
						34	

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Basic

Designed by LedsC4 Architectural



+ Basic



Robust und preisgünstig Robusta e accessibile

BASIC ist eine unverzichtbare Kollektion, die aktualisiert und optimiert wurde, um jedem intensiven professionellen Einsatz standzuhalten. Die allgemeine Beleuchtung durch direktes Licht trägt zur Qualität des Raumes bei.

BASIC è una collezione essenziale che è stata aggiornata e migliorata per sopportare qualsiasi uso professionale intensivo. La sua illuminazione generale tramite luce diretta dona un plus di qualità allo spazio.



14

34

DL

E3

J6

Z5

60

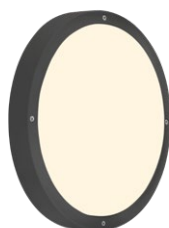




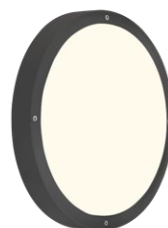
Integrierter CCT-Schalter, um die Farbtemperatur entsprechend den Raumanforderungen ändern zu können.

Switch CCT integrato che consente di modificare la temperatura del colore in base alle esigenze dello spazio.

2700K



3200K

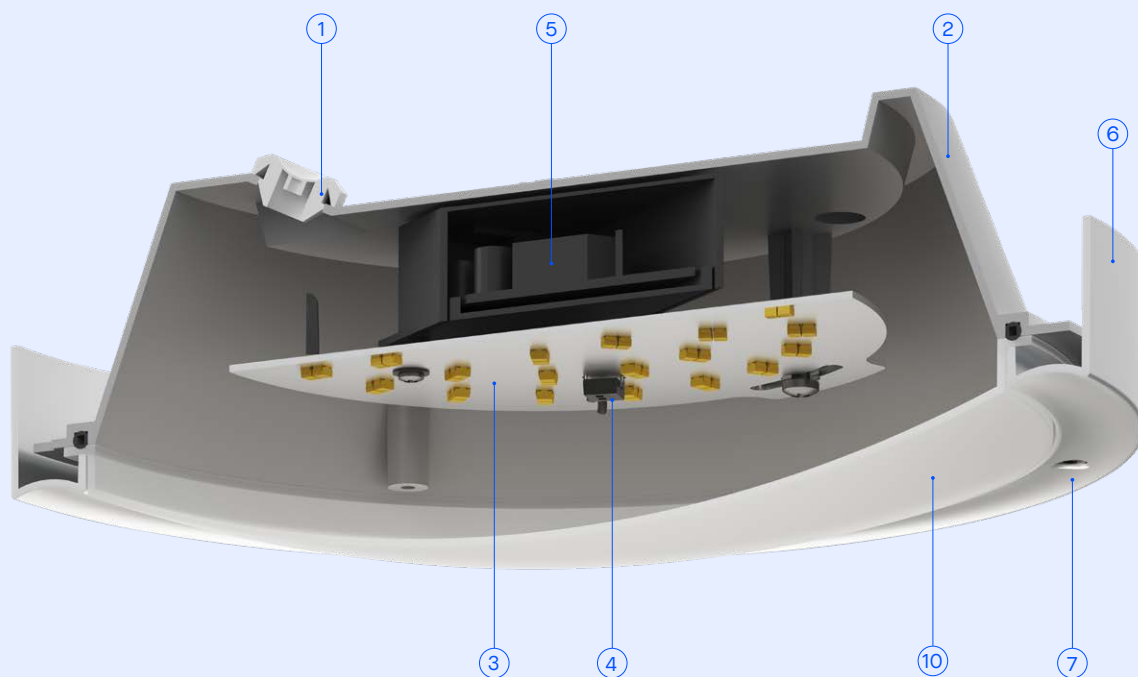


4000K



Gleichmäßigkeit, Komfort und Effizienz > 80 lm/W des Diffusors
 Uniformità, comfort ed efficienza > 80Lm/W del diffusore

Es besteht aus hochwertigem, transparentem Polycarbonat mit einem Additiv, das über ein Verfahren der Wärme- und Injektionstrocknung eingemischt wird. Realizzato con polycarbonato trasparente di alta qualità mescolato a un additivo tecnico cosperso con la tecnica di calore e asciugatura per iniezione.

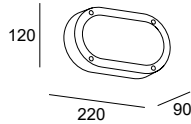
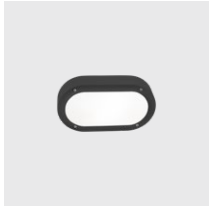


- ① Kabelverschraubungen IP66 mit höchster Schutzwirkung. Premistoppa IP66 per una massima protezione.
- ② Sockel Hergestellt aus Technopolymer für erhöhte Feuchtigkeitsbeständigkeit. Base di tecnopolimero per una maggiore resistenza all'umidità.
- ③ Wärmeableiter aus Aluminium. Dissipatore di alluminio.
- ④ CCT-Switch. 2700K, 3200K und 4000K. Switch CCT. 2700K, 3200K e 4000K.
- ⑤ Vorschaltgerät enthalten. Attrezzatura inclusa.
- ⑥ Gehäuse hergestellt aus robustem Aluminium mit Korrosionsschutzbehandlung. Corpo di alluminio per maggiore robustezza e con trattamento antiruggine.
- ⑦ Befestigungsschrauben edelstahl AISI316. Bulloneria acciaio inossidabile AISI316.
- ⑧ Diffusor IK10-Polycarbonat. Diffusore in polycarbonato IK10.

Basic Wall Fixture Oval LED

IP	IK		50000h	3	SWITCH CCT	SEA SIDE	LED	DRIVER
66	10		L80 B20	MacAdam	SW 2700-3200-4000	SUITABLE		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
					Z5			
					J6			
					E3			
SW 2700-3200-4000	80	8.5	721	05-E102	- DL - EH	ON-OFF	220-240V	
					14			
					60			
					34			

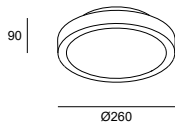
Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Basic 260mm LED

IP	IK	UGR		BREEAM	50000h	3	SWITCH CCT	SEA SIDE	LED
66	10	<22			L80 B20	MacAdam	SW 2700-3200-4000	SUITABLE	



Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
					Z5			
					J6			
					E3			
SW 2700-3200-4000	80	13.5	1269	15-E049	- DL - EH	ON-OFF	220-240V	
					14			
					60			
					34			

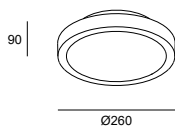
Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Basic 360mm LED

IP	IK	UGR	LOW		BREEAM	50000h	3	SWITCH CCT	SEA SIDE
66	10	<22	FLICKER			L80 B20	MacAdam	SW 2700-3200-4000	SUITABLE



Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED								
K	CRI	W Total	Real Lm	Code				
					Z5			
					J6			
					E3			
SW 2700-3200-4000	80	24	2500	15-E050	- DL - EH	ON-OFF	220-240V	
					14			
					60			
					34			

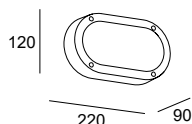
Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Basic Wall Fixture Oval E27

IP	IK		SEA SIDE SUITABLE
66	10		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

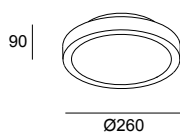


E27	
W	Code
Max. 15	Z5 J6 E3 05-9886 - DL - M1 14 60 34

Basic 260mm E27

IP	IK		SEA SIDE SUITABLE
66	10		

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

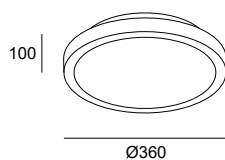
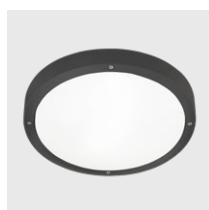


E27	
W	Code
Max. 15	Z5 J6 E3 15-9835 - DL - M1 14 60 34

Basic 360mm E27

IP	IK		SEA SIDE SUITABLE
66	10		

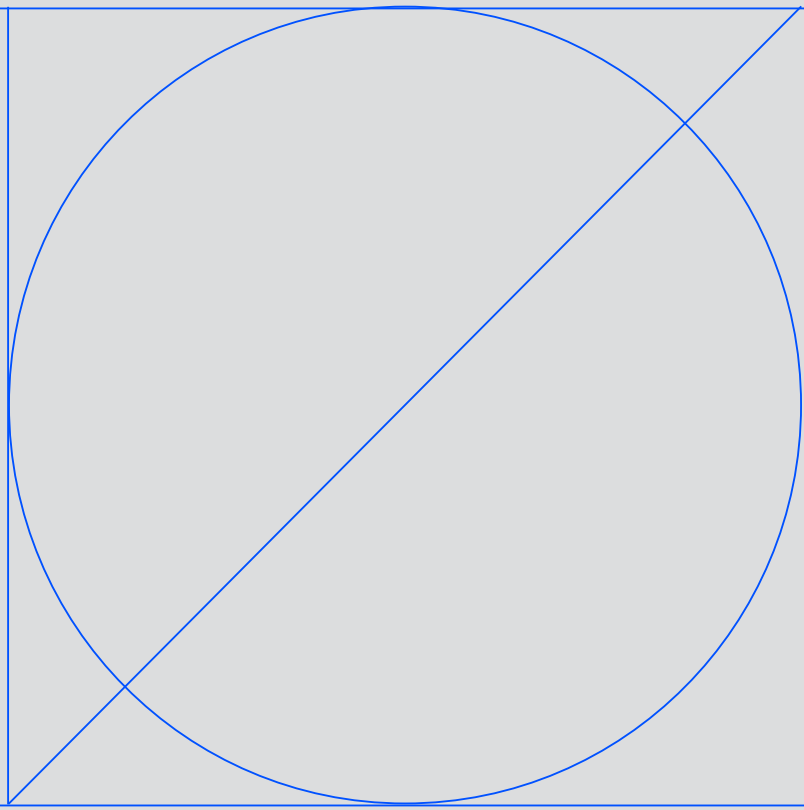
Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



E27	
W	Code
2 × Max. 15	Z5 J6 E3 15-E041 - DL - M1 14 60 34

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.



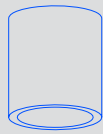
Max

876



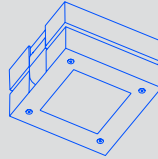
Cosmos

880



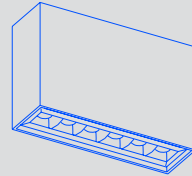
Modis

884



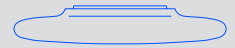
Bento IP

890



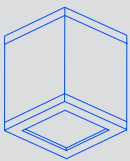
Mega

892



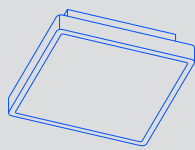
Afrodita

894



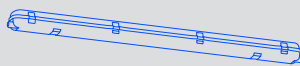
Kössel

894



Solid

895



Deckenleuchten Plafoniere

Max

Designed by LedsC4 Architectural



+ Max

Spotlight 590 / Bollard 768 / Downlight 640 / Uplight 672 / Wall Fixture 816

Das beste Innenraumdesign auch für Außenbereiche Il meglio del design d'interni applicato all'esterno

Max-Deckenleuchten eignen sich besonders für Projekte, bei denen eine einzige Leuchtenfamilie sowohl für Innen- als auch für Außenanwendungen benötigt wird. Dank des Designs mit verdeckten Schrauben, einer Vielzahl von Optionen und hoher Leistung lässt sich die Leuchte problemlos auch an anspruchsvollste Projekte anpassen.

Le plafoniere Max sono particolarmente adatte per progetti in cui abbiamo bisogno di un'unica famiglia di apparecchi sia per l'interno che per l'esterno. Grazie al suo design con viti nascoste, alla sua vasta gamma di opzioni e alle sue elevate prestazioni, si adatta facilmente ai progetti più esigenti.



14

34

DL

E3

J6

Z5

60





DECKENLEUCHTEN | PLAFONDIERE

Max Ceiling

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Max Medium Ceiling

IP 66	IK 10	UGR <16	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	------------	--------	----------------------	-----	--------

Codebeispiel / Esempio di codice: **AI22-P3V9S10SZ5**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
	P3 4.2W	V9 2700K / CRI90 / 257 lm	S1 9°	OS ON-OFF 220-240V	Z5
		W9 3000K / CRI90 / 257 lm			14*
		X9 4000K / CRI90 / 257 lm			34*
	P6 6.5W	V9 2700K / CRI90 / 456 lm	S2 17°	OS ON-OFF 220-240V	60*
		W9 3000K / CRI90 / 456 lm			DL*
		X9 4000K / CRI90 / 456 lm			E3*
			M2 27°		J6*
			F1 50°		

Max Medium Ceiling Dimming

IP 66	IK 10	UGR <19	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	------------	----------------------	-----	--------

Codebeispiel / Esempio di codice: **AI25-P6V9S1DUZ5**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes	
	P6 8W	V9 2700K / CRI90 / 373 lm	S1 9°	DU DALI-2 100-277V	Z5	
		W9 3000K / CRI90 / 373 lm		XB CASAMBI 220-240V	14*	
		X9 4000K / CRI90 / 373 lm			34*	
	P8 10.4W	V9 2700K / CRI90 / 610 lm	M2 17°	DU DALI-2 100-277V	60*	
		W9 3000K / CRI90 / 610 lm			XB CASAMBI 220-240V	DL*
		X9 4000K / CRI90 / 610 lm				E3*
			F1 27°		J6*	
			S2 50°			

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Max Big Ceiling

IP	IK	UGR	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
66	10	<19					

Codebeispiel / Esempio di codice: **AT22-18V9S30SZ5**

Model	W	K / CRI / Real lm	Optics	Source	Finishes
 AT22 - 	18 19.7W	V9 2700K / CRI90 / 2191 lm	S3 21°	OS ON-OFF 220-240	Z5
		W9 3000K / CRI90 / 2191 lm	M3 31°	DU DALI-2 100-277V	14*
		X9 4000K / CRI90 / 2191 lm	F1 40°	XB CASAMBI 220-240V	34*
					60*
					DL*
					E3*
					J6*

Max Medium Ceiling








Max Medium Ceiling Dimming



Max Big Ceiling



Optisches Zubehör Accessori ottici

	Diffusore Wall Washer (5 Stk.) Klosz wall washer (5 pz.)	71-E463-00-00	71-E463-00-00	71-E464-00-00
	Wabenraster Diffusor (5 Stk.) Pannello a nido d'ape (5 pz.)	71-E131-00-00	71-E131-00-00	71-E263-00-00
	Quadratischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore quadrato (5 pz.)	71-E135-00-00	71-E135-00-00	71-E262-00-00
	Elliptischer Diffusor (5 Stk.) Diffusore ellittico (5 pz.)	71-E141-00-00	71-E141-00-00	71-E261-00-00
	Diffusor, opal (5 Stk.) Diffusore opalino (5 pz.)	71-E133-00-00	71-E133-00-00	71-E260-00-00

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Cosmos

Designed by LedsC4 Architectural



+ Cosmos

Wall Fixture P. 822

Kompakt und elegant Compatta ed elegante

Die Kollektion Cosmos ist gleichermaßen funktional, technisch und dekorativ. Ihr kompaktes und elegantes Design ist ideal für die Beleuchtung von Hotels, öffentlichen Bereichen und stilvollen Wohnhäusern.

La collezione Cosmos è funzionale, tecnica e decorativa in parti uguali. Il suo design, compatto ed elegante, è perfetto per illuminare hotel, aree pubbliche e residenze con uno spiccato buon gusto.



Silbernem Dekor-Reflektor
Decodiffusore argentato

Gold-Dekor-Reflektor
Decodiffusore dorato



14

34

DL

E3

J6

Z5

60





Cosmos 126 mm im Projekt Son Rich Residences in Begur. Fotografie: Jordi Anguera.
Cosmos 126 mm nel progetto Son Rich Residences di Begur. Foto di Jordi Anguera.

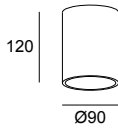
Cosmos Ceiling

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Cosmos Ceiling 90mm

IP	IK	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
65	08				

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

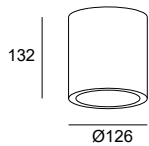


LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
								Z5	
								J6	
								E3	
3000	80	9.5	1002	83°	15-E020	- DL - CL	ON-OFF 220-240V	14	
								60	
								34	
								Z5	
								J6	
								E3	
4000	80	9.5	1002	83°	15-E020	- DL - CM	ON-OFF 220-240V	14	
								60	
								34	

Cosmos Ceiling 126mm

IP	IK	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
66	08				

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

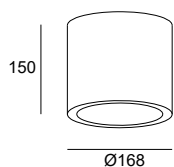


LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
								Z5	
								J6	
								E3	
3000	80	17.6	1118	83°	15-9790	- DL - CL	ON-OFF 100-240V	14	
								60	
								34	
								Z5	
								J6	
								E3	
4000	80	17.6	1118	83°	15-9790	- DL - CM	ON-OFF 100-240V	14	
								60	
								34	

Cosmos Ceiling 168mm

IP	IK	BREEAM	LED*	SEA SIDE SUITABLE
66	08			

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED									
K	CRI	W	Total	Real	Lm	Optics	Code		
3000	80	25.8	2061	90°	15-9904	Z5 J6 E3 - DL - CL	ON-OFF	100-240V	
4000	80	25.8	2061	90°	15-9904	Z5 J6 E3 - DL - CM	ON-OFF	100-240V	

Accessori decorativi



Satz mit 2 Deko-Reflektoren (Silber und goldfarben)
Set di due decodiffusori (argento e oro)

Included



* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Modis

Designed by Luca Turrini



+ Modis

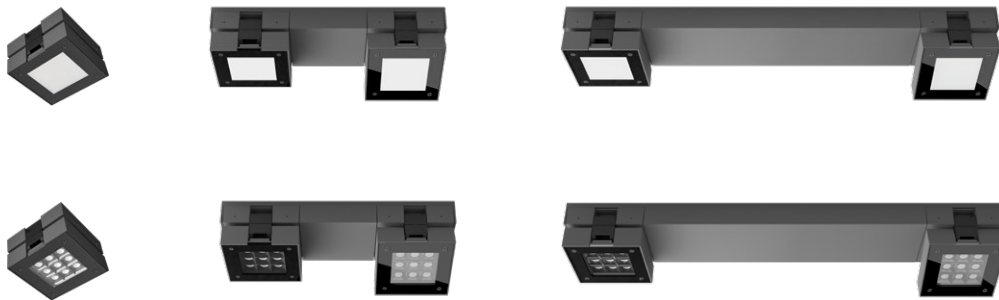
Spotlight 598 / Bollard / Lampost 748 / Wall Fixture 810



Völlige Bewegungsfreiheit Libertà di movimento totale

Die fokussierte und präzise Beleuchtung der Modis-Deckenleuchte bringt Harmonie in das Ambiente und verleiht dem Raum nicht nur Stil und Klasse, sondern bietet auch ein hochwertiges, gleichmäßiges und angenehmes Licht. Mit ihrer Vielseitigkeit und ihren Struktur- und Optikooptionen ist diese Kollektion die ideale Wahl sowohl für kleine als auch große Räume.

L'illuminazione focalizzata e precisa della plafoniera Modis armonizza gli ambienti in cui si trova, dotandoli non solo di stile e classe, ma anche di una luce di qualità, uniforme e confortevole. La versatilità della collezione e le sue opzioni di struttura e ottiche, la rendono una scelta ideale sia in spazi ristretti che in quelli che dispongono di grande ampiezza.



14 34 DL E3 J6 Z5 60





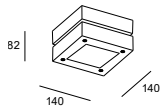
Modis Ceiling

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

Modis Opal Single

IP	IK	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE				
66	10	SW 2700-3200-4000						

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



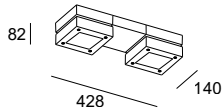
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
SW 2700-3200-4000	80	13.2	744	05-E062	E3	OU ON-OFF 100-277V
					DL	DU DALI-2 100-277V
					14	XB CASAMBI 220-240V
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Opal Double 430mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE				
66	10		SW 2700-3200-4000						

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



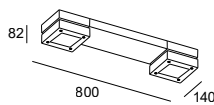
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
SW 2700-3200-4000	80	2 x 13.2	1488	05-E063	E3	OU ON-OFF 100-277V
					DL	DU DALI-2 100-277V
					14	XB CASAMBI 220-240V
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Opal Double 800mm

IP	IK	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE SUITABLE				
66	10		SW 2700-3200-4000						

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
					Z5	
					J6	
SW 2700-3200-4000	80	2 x 13.2	1488	05-E064	E3	OU ON-OFF 100-277V
					DL	DU DALI-2 100-277V
					14	XB CASAMBI 220-240V
					60	
					34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Modis Optics Simple



Codebeispiel / Esempio di codice: **AS11-18V9S3OUZ5**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AS11 - 	18 20W	V9 2700K / CRI90 / 1966 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5* 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI90 / 1966 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI90 / 1966 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

Modis Optics Double 430mm



Codebeispiel / Esempio di codice: **AS12-37V9S3OUZ5**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AS12 - 	37 2 x 20W	V9 2700K / CRI90 / 3932 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI90 / 3932 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI90 / 3932 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

Modis Optics Double 800mm



Codebeispiel / Esempio di codice: **AS13-37V9S3OUZ5**

Model	W	K / CRI/ Real lm	Optics	Source	Finishes
AS13 - 	37 2 x 20W	V9 2700K / CRI90 / 3932 lm	S3 16°	OU ON-OFF 100-277V	Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*
		W9 3000K / CRI90 / 3932 lm	M3 38°	DS DALI-2/PUSH 220-240V	
		X9 4000K / CRI90 / 3932 lm	F1 48°	XB CASAMBI 220-240V	

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Modis Opal &
Optics SingleModis Opal & Optics
Double 430mmModis Opal & Optics
Double 800mm**Optisches Zubehör**
Accessori otticiBlende
Visiera

Z5 ●	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00	71-E234-Z5-00
J6 ● *	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00	71-E234-J6-00
E3 ● *	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00	71-E234-E3-00
DL ● *	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00	71-E234-DL-00
14 ○ *	71-E234-14-00	71-E234-14-00	71-E234-14-00
60 ● *	71-E234-60-00	71-E234-60-00	71-E234-60-00
34 ○ *	71-E234-34-00	71-E234-34-00	71-E234-34-00

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggioErdspieß 235mm
Picchetto 235 mm

71-9997-05-05

-

-

Verbindungszubehör
Accessori di giunzioneVerbindungsplatte für verkettete Montage
Piastra di concatenazione

Z5 ●	-	71-E235-Z5-00	71-E235-Z5-00
J6 ● *	-	71-E235-J6-00	71-E235-J6-00
E3 ● *	-	71-E235-E3-00	71-E235-E3-00
DL ● *	-	71-E235-DL-00	71-E235-DL-00
14 ○ *	-	71-E235-14-00	71-E235-14-00
60 ● *	-	71-E235-60-00	71-E235-60-00
34 ○ *	-	71-E235-34-00	71-E235-34-00

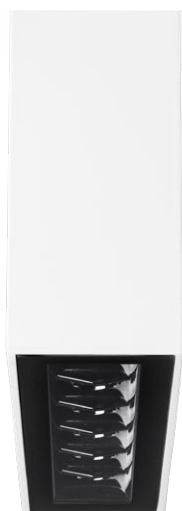
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.



Bento IP66

Designed by LedsC4 Architectural



60 mm



189 mm

Full IP66

Höchstmaß an Schutz mit IP66, sodass die Leuchte auch in feuchten Räumen oder in Bereichen, die Staub oder Wasser ausgesetzt sind, installiert werden kann.

Protezione full IP66, che consente di installare l'apparecchio in spazi umidi o esposti alla polvere e all'acqua.



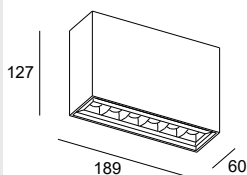
Bento Surface

BODY MAT	50000h	3
AL	L80 B20	MacAdam

Bento Surface 6 LEDS IP66

IP 66	NEW	IK 09	UGR <13	DIF MAT GLA		
----------	-----	----------	------------	----------------	--	--

14 60 34* J6* E3* DL* Z5*



LED									
K	CRI	W Total	Real Lm	Optics	Code				
						14			
						60			
2700	90	14.7	1119	18°	15-A116	34			
2700	90	14.7	1276	38°	15-A117	- J6 -	OU	ON-OFF 100-277V	
2700	90	14.7	1205	47°	15-A118	E3	DS	DALI-2 220-240V	
						DL			
						Z5			
						14			
						60			
3000	90	14.7	1119	18°	15-A119	34			
3000	90	14.7	1276	38°	15-A120	- J6 -	OU	ON-OFF 100-277V	
3000	90	14.7	1205	47°	15-A121	E3	DS	DALI-2 220-240V	
						DL			
						Z5			
						14			
						60			
4000	90	14.7	1216	18°	15-A122	34			
4000	90	14.7	1387	38°	15-A123	- J6 -	OU	ON-OFF 100-277V	
4000	90	14.7	1310	47°	15-A124	E3	DS	DALI-2 220-240V	
						DL			
						Z5			

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
 * Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Mega



+ Mega

Großes Format für große Flächen Grandi dimensioni per grandi aree

Durch die großen Abmessungen mit einem Sockel von bis zu 1,2 Metern Durchmesser ist Mega ideal für die Beleuchtung sehr großer Bereiche, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. Die hohe Leistung und das zeitlose Design der Kollektion machen sie zu einer idealen Wahl für professionelle und private Projekte, bei denen Eleganz und Qualität gleichermaßen im Vordergrund stehen.

Le grandi dimensioni di Mega, con una base che può raggiungere 1,2 metri di diametro, sono perfette per illuminare spazi molto ampi, sia interni che esterni. Le sue elevate prestazioni e il design senza tempo della collezione la rendono un'opzione perfetta per progetti, professionali o domestici, che richiedono eleganza e qualità in parti uguali.



1200 mm



800 mm

Decken-oder Wandmontage Installazione a soffitto o parete





BODY MAT
AL

DIF MAT
PLABS

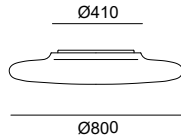


50000h
L80 B20

3
MacAdam

Mega Ceiling 800mm

IP	IK	UGR	LOW	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE	LED	DRIVER
65	10	<16	FLICKER		SW 3000-4000		SUITABLE		

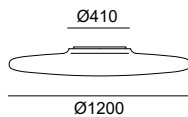


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 3000-4000	80	81.4	8062	15-E110 - M1 - EH	DALI 100-277V	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Mega Ceiling 1200mm

IP	IK	UGR	LOW	BREEAM	SWITCH CCT		SEA SIDE	LED	DRIVER
65	10	<13	FLICKER		SW 3000-4000		SUITABLE		



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
SW 3000-4000	80	81.4	8303	15-E111 - M1 - EH	DALI 100-277V	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Controller Controller

P. 1001



CASAMBI*
IP67

BROADCAST

71-A237-00-00

*DALI driver required.



Afrodita

Wall Fixture P. 827



+ Afrodita



Die Designvorteile der GU10-Glühbirne I vantaggi del design con lampadina GU10

Afrodita ist eine klassische Deckenleuchte mit quadratischer Form und funktionellem Design, die sich dank ihres neutralen Stils und den funktionellen Vorteilen der GU10-Glühbirne an alle Anforderungen anpasst und somit neben ihrer zuverlässigen Funktion ohne Ausfälle zur Wirtschaftlichkeit des Projekts beiträgt.

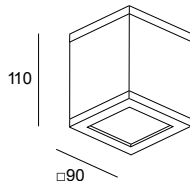
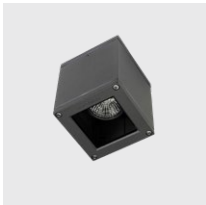
Una plafoniera classica, di forma quadrata e dal design funzionale: Afrodita è un pezzo essenziale che si adatta facilmente a qualsiasi esigenza, grazie al suo stile neutro e ai vantaggi del suo funzionamento con lampadina GU10, che rende il progetto più economico ed evita guasti.



Afrodita GU10 Ceiling

BODY MAT	DIF MAT		IP	IK	
AL	GLA		54	05	

Z5 14 34



GU10

W

Max. 8

Code**Z5****15-9480 - 14 - 37****34**

Kössel



Beständig und zeitlos Resistente e senza tempo

Diese klassische und zeitlose Kollektion von Deckenleuchten spendet direktes Licht und passt sich dank ihrer robusten quadratischen Form mit leicht abgerundeten Kanten ohne weiteres an die extremsten Widerstandsbedingungen an.

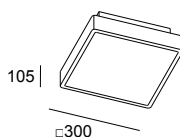
Dal design classico e senza tempo, questa collezione di plafoniere proietta una luce diretta e, grazie alla sua robusta forma quadrata con gli spigoli leggermente arrotondati, si adatta facilmente alle condizioni di resistenza più estreme.



Kössel Ceiling 300mm

BODY MAT	DIF MAT		IP	IK			
PC+ABS	PC		66	10			

34



E27

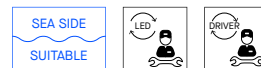
W

2 × Max. 15

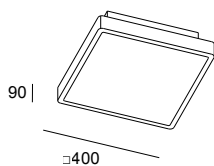
Code**15-9619 - 34 - M1**

Kössel Ceiling 400mm

BODY MAT PC+ABS	DIF MAT PC		IP 66	IK 10	UGR <16	BREEAM	50000h L80 B20	3 MacAdam
--------------------	---------------	--	----------	----------	------------	--------	-------------------	--------------



34



LED				
K	CRI	W	Real Lm	Code
3000	80	19	1172	15-9806 - 34 - CL

Solid



BODY MAT PC	DIF MAT PC		50000h L80 B20	5 MacAdam
----------------	---------------	--	-------------------	--------------

Wasserdicht, geeignet für intensiven professionellen Gebrauch
Plafoniera lineare professionale per uso intensivo

Exzellenter Schutz gegen das Eindringen von Wasser, Staub und Vandalismus, ist Solid eine professionelle, wasserdichte Leuchte mit hochwertigen elektronischen Komponenten und einem leistungsstarken Lichtstrom, die zuverlässig für eine intensive Nutzung eingesetzt werden kann.

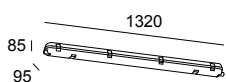
Con una grande protezione dall'ingresso di acqua, polvere e contro possibili impatti vandalici, Solid è una plafoniera lineare professionale, con componenti elettronici di qualità e un potente flusso luminoso, affidabile per un uso intensivo.



Solid 1320mm

IP 66	IK 10	UGR <19	BREEAM			
----------	----------	------------	--------	--	--	--

34

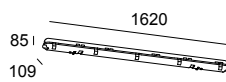


LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
4000	80	30	2872	15-E000	ON-OFF 220-240V
				15-E002 - 34 - CM	SENSOR 220-240V
				15-E004	DALI 220-240V

Solid 1620mm

IP 66	IK 10	UGR <19	LOW FLICKER	BREEAM			
----------	----------	------------	----------------	--------	--	--	--

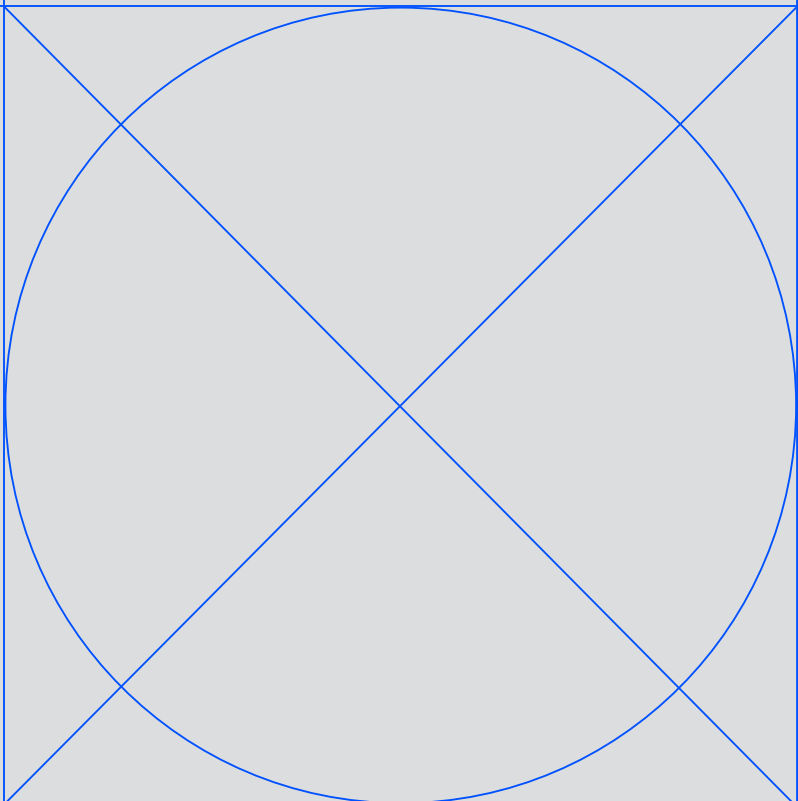
34



LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
4000	80	65	6082	15-E001	ON-OFF 220-240V
				15-E003 - 34 - CM	SENSOR 220-240V
				15-E005	DALI 220-240V

→ Solid emergency
① P. 970

Chillout



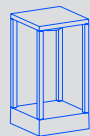
Orbit

898



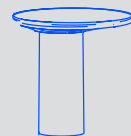
Rack

906



Moal

918



Barcino

922



Moonlight

924



Cisne

926



Orbit

Designed by Luca Turrini



+ Orbit

Bollard / Lampost P. 742

Begleitende Beleuchtung Illuminare accompagnando

Orbit ist ideal zur Schaffung einer warmen Atmosphäre in Bereichen, in denen die Beleuchtung der Schlüssel zum erfolgreichen Kontakt zwischen Kunden und Benutzern ist. Mit ihren sanften Formen und den verschiedenen Möglichkeiten der Oberflächenausführung und Lichtausrichtung werten Orbit-Leuchten jeden Raum auf.

Orbit è la scelta ideale per creare ambienti caldi in aree in cui l'illuminazione è la chiave del successo per connettersi con clienti e utenti. Di forme morbide e con diverse opzioni di finiture e direzioni del fascio di luce, la presenza di Orbit conferisce un plus di qualità allo spazio che abita.



300 mm

1060 mm

1800 mm



14

34

DL

E3

J6

Z5

60





Lichtoptionen an der Oberseite des Kopfstücks: Signalpunkt ohne Lichtverschmutzung mit sanftem Lichtstrahl nach oben.
Opzioni di luce nella parte superiore della testa: punto di segnalazione, nessun inquinamento luminoso e luce morbida verso l'alto.

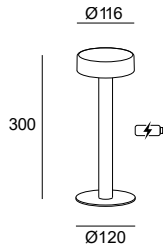


Verdeckte Tischbefestigung.
Fissaggio per tavolo a scomparsa.

BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL	PC	L80 B20	MacAdam

Orbit Table Lamp Rechargeable Covered

NEW
IP 65
IK 10
BREEAM
SEA SIDE SUITABLE
LED
DRIVER

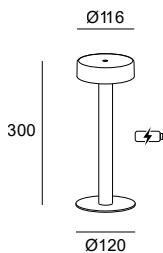


6H → 100% 6H 50% 12H 10% 60H Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	1.5	108	10-E019	Z5 J6 E3 - DL - CK	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
3000	80	1.5	108	10-E019	Z5 J6 E3 - DL - CL	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
4000	80	1.5	108	10-E019	Z5 J6 E3 - DL - CM	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA

Orbit Table Lamp Rechargeable Small Hole Cover

NEW
IP 65
IK 10
BREEAM
SEA SIDE SUITABLE
LED
DRIVER



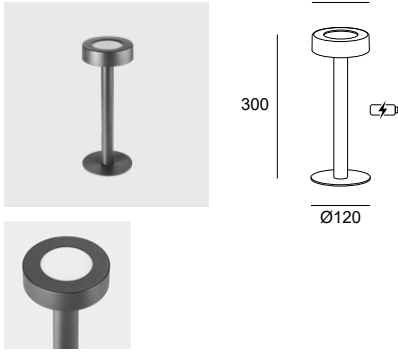
6H → 100% 6H 50% 12H 10% 60H Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	1.5	109	10-E020	Z5 J6 E3 - DL - CK	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
3000	80	1.5	109	10-E020	Z5 J6 E3 - DL - CL	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
4000	80	1.5	109	10-E020	Z5 J6 E3 - DL - CM	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA

Orbit Table Lamp Rechargeable Big Hole Cover



6H → 100% 6H 50% 12H 10% 60H



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	1.5	118	10-E021	- DL - CK	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					Z5 J6 E3 14 60 34	
3000	80	1.5	118	10-E021	- DL - CL	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					Z5 J6 E3 14 60 34	
4000	80	1.5	118	10-E021	- DL - CM	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					Z5 J6 E3 14 60 34	

Orbit Table Lamp Rechargeable Covered



Orbit Table Lamp Rechargeable Small Hole Cover



Orbit Table Lamp Rechargeable Big Hole Cover



Befestigungszubehör Accessori di fissaggio

	Erdspieß 235mm Picchetto 235 mm	71-9997-05-05	71-9997-05-05	71-9997-05-05
	Diebstahlschutz Kit anti-tiro	71-E293-00-00	71-E293-00-00	71-E293-00-00
	Tischbefestigung Fissaggio per tavolo	71-E458-60-60	71-E458-60-60	71-E458-60-60

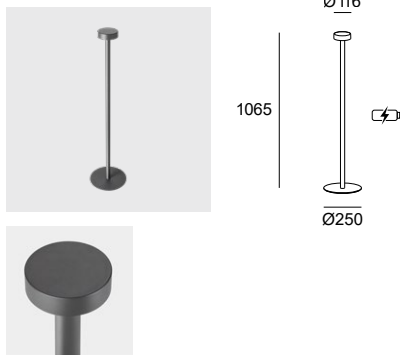
Anschlusszubehör Connection accessories

	Ladegerät Caricatore singolo	71-E367-60-00	71-E367-60-00	71-E367-60-00
	Ladegerät Caricatore multiplo	71-8332-05-00	71-8332-05-00	71-8332-05-00

BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL	PC	L80 B20	MacAdam

Orbit Floor Lamp Rechargeable Covered

NEW
IP 65
IK 10
BREEAM
SEA SIDE SUITABLE
LED
DRIVER



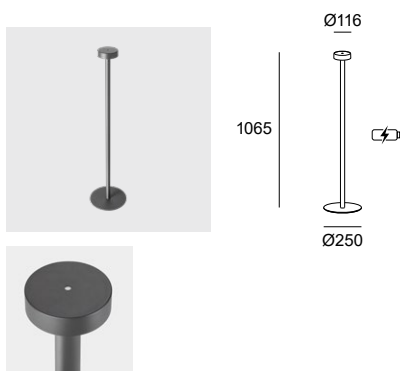
6H → 100% 6H 50% 12H 10% 60H

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	1.5	108	25-E018	Z5 J6 E3 DL - CK	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					14 60 34	
3000	80	1.5	108	25-E018	Z5 J6 E3 DL - CL	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					14 60 34	
4000	80	1.5	108	25-E018	Z5 J6 E3 DL - CM	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					14 60 34	

Orbit Floor Lamp Rechargeable Small Hole Cover

NEW
IP 65
IK 10
BREEAM
SEA SIDE SUITABLE
LED
DRIVER



6H → 100% 6H 50% 12H 10% 60H

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*

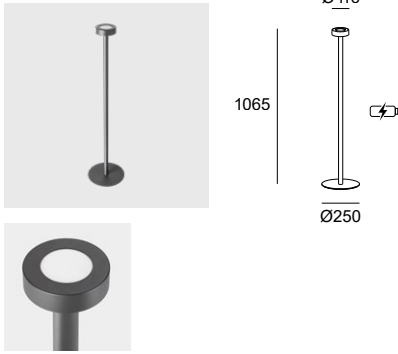
LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	1.5	109	25-E019	Z5 J6 E3 DL - CK	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					14 60 34	
3000	80	1.5	109	25-E019	Z5 J6 E3 DL - CL	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					14 60 34	
4000	80	1.5	109	25-E019	Z5 J6 E3 DL - CM	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					14 60 34	

**Orbit Floor Lamp Rechargeable
Big Hole Cover**



6H → 100% 6H 50% 12H 10% 60H

Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
2700	80	1.5	118	25-E020	- DL - CK	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					Z5 J6 E3 14 60 34	
3000	80	1.5	118	25-E020	- DL - CL	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					Z5 J6 E3 14 60 34	
4000	80	1.5	118	25-E020	- DL - CM	TOUCH DIMMING 5VDC 1000mA
					Z5 J6 E3 14 60 34	

**Orbit Floor Lamp
Rechargeable
Covered**



**Orbit Floor Lamp
Rechargeable
Small Hole Cover**



**Orbit Floor Lamp
Rechargeable Big
Hole Cover**



Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



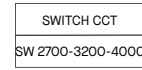
Erdspieß 235mm
Picchetto 235 mm

71-9997-05-05

71-9997-05-05

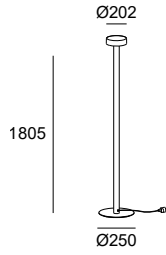
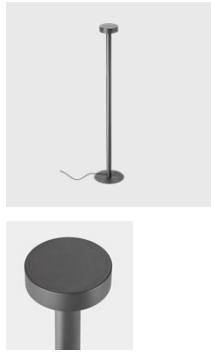
71-9997-05-05

Orbit Floor Lamp Plug&Play Covered



OUTDOOR

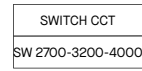
Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



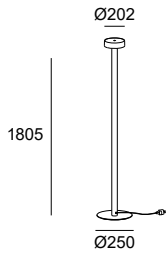
LED	
K	CRI W Total Real Lm Code
SW 2700-3200-4000	80 11.5 761 25-E021 - DL - EH ON-OFF 100-240V
	Z5
	J6
	E3
	14
	60
	34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Floor Lamp Plug&Play Small Hole Cover



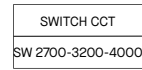
Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



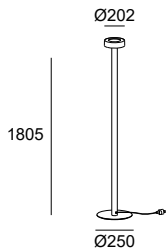
LED	
K	CRI W Total Real Lm Code
SW 2700-3200-4000	80 11.5 764 25-E022 - DL - EH ON-OFF 100-240V
	Z5
	J6
	E3
	14
	60
	34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Orbit Floor Lamp Plug&Play Big Hole Cover



Z5 14* 60* 34* J6* E3* DL*



LED	
K	CRI W Total Real Lm Code
SW 2700-3200-4000	80 11.5 858 25-E023 - DL - EH ON-OFF 100-240V
	Z5
	J6
	E3
	14
	60
	34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

CHILLOUT

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rack

Designed by Luca Turrini



+ Rack

Wall Fixtures P. 864

Maximale Flexibilität für bessere Anpassung an den Raum Massima flessibilità per un migliore adattamento agli spazi

Rack wurde speziell für Projekte entwickelt, bei denen Beleuchtung und Dekoration mit Persönlichkeit nicht ausreichen, sondern auch Zuverlässigkeit zu den wichtigsten Faktoren zählt. Diese Kollektion hat hochwertige Eigenschaften wie IP66, DALI-Dimmung, BREEAM-Effizienz oder Schutz gegen Meeresluft.

RACK è stato accuratamente sviluppato per quei progetti in cui illuminare e decorare con personalità non è sufficiente, ma l'affidabilità è un fattore uguale o anche più importante. Questa collezione offre alte prestazioni come IP66, regolazione DALI, efficienza BREEAM o trattamento contro l'atmosfera marina.



14

34

DL

E3

J6

Z5

60





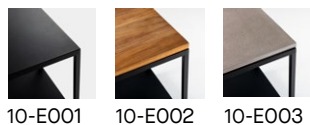
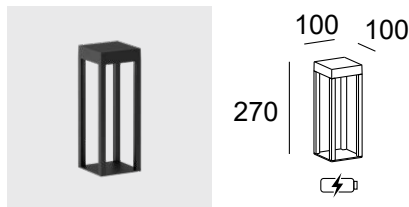
Rack Rechargeable

BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL.CON	GLA	L80 B20	MacAdam

Wall Fixture P. 864 / Plug & Play P. 912 / Bollard P. 914

Rack Rechargeable 100×100×270mm

IP 65	IK 10		BREEAM	SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	--	--------	----------------------	--	--

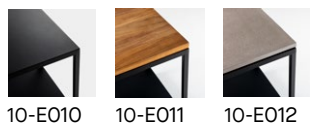
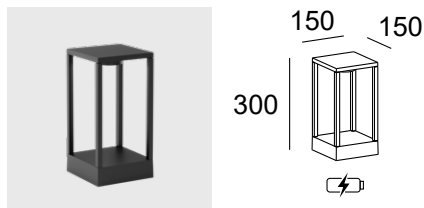


6H → 100% 6H 50% 12H 10% 60H ● Z5* 14* ● 60 34* J6* E3* DL*

LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
2700	80	1.5	88	Z5	
				J6	
				10-E001 E3	
				10-E002 - DL - CK	
				14	60
				34	
3000	80	1.5	88	Z5	
				J6	
				10-E001 E3	
				10-E002 - DL - CL	
				14	60
				34	
4000	80	1.5	88	Z5	
				J6	
				10-E001 E3	
				10-E002 - DL - CM	
				14	60
				34	

Rack Rechargeable 150×150×300mm

IP 66	IK 06		BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	--	--------	---------------------------------	----------------------	--	--



13H → 100% 12H 50% 30H 10% 100H ● Z5* 14* ● 60 34* J6* E3* DL*

LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	3	174	Z5	
				J6	
				10-E010 E3	
				10-E011 - DL - EH	
				14	60
				34	

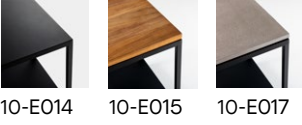
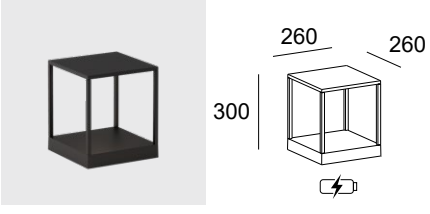
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rack Rechargeable
260×260×300mm

IP 66	IK 06		BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	--	--------	---------------------------------	----------------------	-----	--------

13H → 100% 12H 50% 30H 10% 100H

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
				Z5	
				J6	
				10-E014	E3
SW 2700-3200-4000	80	3	174	10-E015	- DL - EH
				10-E017	14
					60
					34

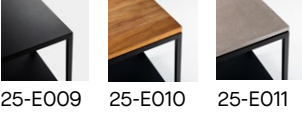
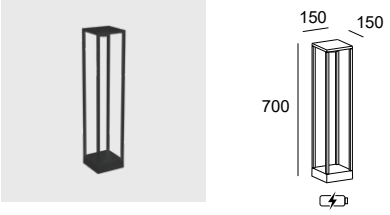
Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Rechargeable
150×150×700mm

IP 66	IK 06		BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	--	--------	---------------------------------	----------------------	-----	--------

13H → 100% 12H 50% 30H 10% 100H

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
				Z5	
				J6	
				25-E009	E3
SW 2700-3200-4000	80	3	174	25-E010	- DL - EH
				25-E011	14
					60
					34

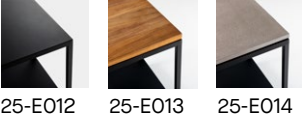
Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Rechargeable
260×260×900mm

IP 66	IK 06		BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER
----------	----------	--	--------	---------------------------------	----------------------	-----	--------

13H → 100% 12H 50% 30H 10% 100H

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
				Z5	
				J6	
				25-E012	E3
SW 2700-3200-4000	80	3	174	25-E013	- DL - EH
				25-E014	14
					60
					34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rack
Rechargeable
100×100×270mm



Rack
Rechargeable
150×150×300mm



Rack
Rechargeable
260×260×300mm



Optisches Zubehör Accessori ottici



Kugeldiffusor aus Opalglas
Diffusore sferisco opale di vetro

-

71-E284-60-F9

71-E284-60-F9

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

-

71-E357-60-00

71-E358-60-00



Rollenset (4 Stk.)
Kit 4 ruote

-

-

71-E292-60-00



Diebstahlschutz
Kit anti-tiro

71-E293-00-00

71-E293-00-00

71-E293-00-00

Anschlusszubehör Connection accessories



Ladegerät
Caricatore singolo

71-E367-60-00

71-E367-60-00

71-E367-60-00



Ladegerät
Caricatore multiplo

71-8332-05-00

71-8332-05-00

71-8332-05-00

Accessori decorativi



Deko-Einsatzset (4 Stk.)
Set griglie decorative (4 pz.)

60 ●

71-E294-60-00

71-E279-60-00

71-E281-60-00

Z5 ● *

71-E294-Z5-00

71-E279-Z5-00

71-E281-Z5-00

J6 ● *

71-E294-J6-00

71-E279-J6-00

71-E281-J6-00

E3 ● *

71-E294-E3-00

71-E279-E3-00

71-E281-E3-00

DL ● *

71-E294-DL-00

71-E279-DL-00

71-E281-DL-00

14 ○ *

71-E294-14-00

71-E279-14-00

71-E281-14-00

34 ● *

71-E294-34-00

71-E279-34-00

71-E281-34-00

Rack
Rechargeable
150×150×700mm



Rack
Rechargeable
260×260×900mm



Optisches Zubehör
Accessori ottici



Kugeldiffusor aus Opalglas
Diffusore sferisco opale di vetro

71-E284-60-F9

71-E284-60-F9

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

71-E357-60-00

71-E358-60-00



Rollenset (4 Stk.)
Kit 4 ruote

-

71-E292-60-00



Diebstahlschutz
Kit anti-tiro

71-E293-00-00

71-E293-00-00

Anschlusszubehör
Connection accessories



Ladegerät
Caricatore singolo

71-E367-60-00

71-E367-60-00

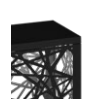


Ladegerät
Caricatore multiplo

71-8332-05-00

71-8332-05-00

Accessori decorativi



Deko-Einsatzset (4 Stk.)
Set griglie decorative (4 pz.)

60 ●	71-E280-60-00	71-E282-60-00
Z5 ● *	71-E280-Z5-00	71-E282-Z5-00
J6 ● *	71-E280-J6-00	71-E282-J6-00
E3 ● *	71-E280-E3-00	71-E282-E3-00
DL ● *	71-E280-DL-00	71-E282-DL-00
14 ○ *	71-E280-14-00	71-E282-14-00
34 ○ *	71-E280-34-00	71-E282-34-00

Rack Plug&Play

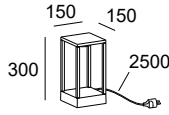
BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL.CON	GLA	L80 B20	MacAdam

Wall Fixture P. 864 / Rechargeable P. 908 / Bollard P. 914

Rack Plug&Play 150×150×160mm

IP	IK		SWITCH CCT				
66	06		SW 2700-3200-4000	2.5 m			MacAdam

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



10-E004 10-E005 10-E006

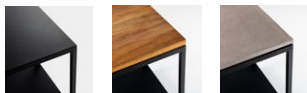
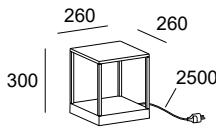
LED		K		CRI	W	Total	Real Lm	Code		
									Z5	
									J6	
									E3	
SW 2700-									OU	ON-OFF 100-277V
3200-4000	80	14.9	760						DL	CASAMBI 220-240V
									XB	
									14	
									60	
									34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Plug&Play 260×260×300mm

IP	IK		SWITCH CCT				
66	06		SW 2700-3200-4000	2.5 m			MacAdam

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



10-E007 10-E008 10-E009

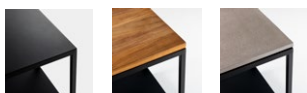
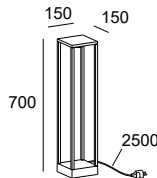
LED		K		CRI	W	Total	Real Lm	Code		
									Z5	
									J6	
									E3	
SW 2700-									OU	ON-OFF 100-277V
3200-4000	80	14.9	760						DL	CASAMBI 220-240V
									XB	
									14	
									60	
									34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Plug&Play 150×150×700mm

IP	IK		SWITCH CCT				
66	06		SW 2700-3200-4000	2.5 m			MacAdam

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



25-E006 25-E007 25-E008

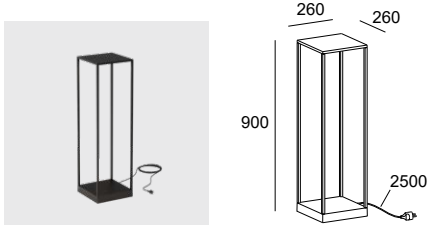
LED		K		CRI	W	Total	Real Lm	Code		
									Z5	
									J6	
									E3	
SW 2700-									OU	ON-OFF 100-277V
3200-4000	80	14.9	760						DL	CASAMBI 220-240V
									XB	
									14	
									60	
									34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Plug&Play
260×260×900mm

IP 66	IK 06		BREEAM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	 2.5 m	SEA SIDE SUITABLE		
----------	----------	--	--------	---------------------------------	-----------	----------------------	--	--

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



25-E000 25-E001 25-E002

LED		K		CRI	W	Total	Real Lm	Code		
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760					25-E000	Z5	
								25-E001	J6	
								25-E002	E3	
									DL	OU ON-OFF 100-277V
									14	XB CASAMBI 220-240V
									60	
									34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Plug&Play 150×150×160mm	Rack Plug&Play 260×260×300mm	Rack Plug&Play 150×150×700mm	Rack Plug&Play 260×260×900mm

Optisches Zubehör
Accessori ottici



Kugeldiffusor aus Opalglas
Diffusore sferisco opale di vetro

71-E284-60-F9	71-E284-60-F9	71-E284-60-F9	71-E284-60-F9
---------------	---------------	---------------	---------------

Befestigungszubehör
Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

71-E357-60-00	71-E358-60-00	71-E357-60-00	71-E358-60-00
---------------	---------------	---------------	---------------



Rollenset (4 Stk.)
Kit 4 ruote

-	71-E292-60-00	-	71-E292-60-00
---	---------------	---	---------------

Accessori decorativi



Z5	71-E279-Z5-00	71-E281-Z5-00	71-E280-Z5-00	71-E282-Z5-00
J6	71-E279-J6-00	71-E281-J6-00	71-E280-J6-00	71-E282-J6-00
E3	71-E279-E3-00	71-E281-E3-00	71-E280-E3-00	71-E282-E3-00
DL	71-E279-DL-00	71-E281-DL-00	71-E280-DL-00	71-E282-DL-00
14	71-E279-14-00	71-E281-14-00	71-E280-14-00	71-E282-14-00
60	71-E279-60-00	71-E281-60-00	71-E280-60-00	71-E282-60-00
34	71-E279-34-00	71-E281-34-00	71-E280-34-00	71-E282-34-00

Rack Bollard

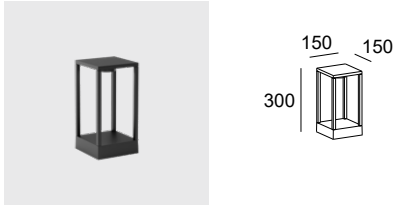
BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL.CON	GLA	L80 B20	MacAdam

Wall Fixture P. 864 / Rechargeable P. 908 / Plug & Play P. 912

Rack Bollard Fixed 150×150×300mm

IP	IK		BREEAM	SWITCH CCT				
66	06			SW 2700-3200-4000	2 m	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



55-E057 55-E058 55-E059

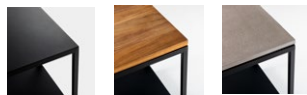
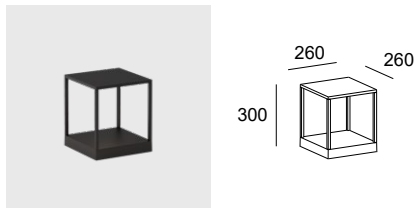
LED		K		CRI	W	Total	Real Lm	Code				
									Z5			
									J6			
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760						55-E057	E3	OU	ON-OFF 100-277V
									55-E058	- DL	- DU	DALI-2 100-277V
									55-E059	14	XB	CASAMBI 220-240V
										60		
										34		

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Bollard Fixed 260×260×300mm

IP	IK		BREEAM	SWITCH CCT				
66	06			SW 2700-3200-4000	2 m	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



55-E063 55-E064 55-E065

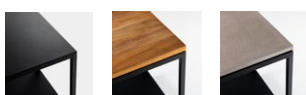
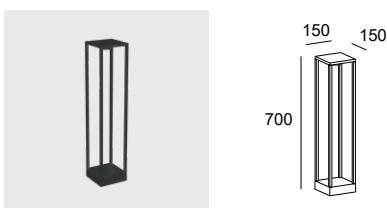
LED		K		CRI	W	Total	Real Lm	Code				
									Z5			
									J6			
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760						55-E063	E3	OU	ON-OFF 100-277V
									55-E064	- DL	- DU	DALI-2 100-277V
									55-E065	14	XB	CASAMBI 220-240V
										60		
										34		

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Bollard Fixed 150×150×700mm

IP	IK		BREEAM	SWITCH CCT				
66	06			SW 2700-3200-4000	2 m	SEA SIDE SUITABLE	LED	DRIVER

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



55-E060 55-E061 55-E062

LED		K		CRI	W	Total	Real Lm	Code				
									Z5			
									J6			
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760						55-E060	E3	OU	ON-OFF 100-277V
									55-E061	- DL	- DU	DALI-2 100-277V
									55-E062	14	XB	CASAMBI 220-240V
										60		
										34		

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Bollard Fixed 260×260×900mm

IP
66

IK
06



BREEAM

SWITCH CCT
SW 2700-3200-4000

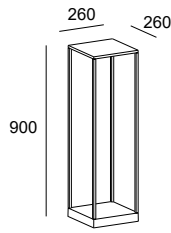
2 m

SEA SIDE
SUITABLE



OUTDOOR

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



55-E066

55-E067

55-E068

LED					
K	CRI	W Total	Real Lm	Code	
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760	55-E066	Z5
				55-E067	J6
				55-E068	E3 OU
					ON-OFF 100-277V
					DL - DU
					DALI-2 100-277V
					14 XB
					CASAMBI 220-240V
					60
					34

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Bollard Fixed
150×150×300mm



Rack Bollard Fixed
260×260×300mm



Rack Bollard Fixed
150×150×700mm



Rack Bollard Fixed
260×260×900mm



Optisches Zubehör Accessori ottici



Kugeldiffusor aus Opalglass
Diffusore sferisco opale di vetro

71-E284-60-F9

71-E284-60-F9

71-E284-60-F9

71-E284-60-F9

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß 302mm
Picchetto 302 mm

71-9998-05-05

71-9998-05-05

71-9998-05-05

71-9998-05-05



Erdspieß 235mm
Picchetto 235 mm

71-9997-05-05

71-9997-05-05

71-9997-05-05

71-9997-05-05

Anschlusszubehör Connection accessories



IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 6-17 mm, 5-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 6 - 17 mm, 5 poli

71-E361-00-00

71-E361-00-00

71-E361-00-00

71-E361-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

71-E112-00-00

71-E112-00-00

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3 Ausgänge) Ø 5,5-12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø 5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

71-E122-00-00

71-E122-00-00

71-E122-00-00



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5-11 mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5 - 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

71-9199-05-05

71-9199-05-05

71-9199-05-05

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

CHILLOUT

Rack Bollard Fixed 150×150×300mm Rack Bollard Fixed 260×260×300mm Rack Bollard Fixed 150×150×700mm Rack Bollard Fixed 260×260×900mm



Accesorios decorativos
Acessórios decorativos



Deko-Einsatzset (4 Stk.)
Set griglie decorative (4 pz.)

60 ●	71-E279-60-00	71-E281-60-00	71-E280-60-00	71-E282-60-00
Z5 ●*	71-E279-Z5-00	71-E281-Z5-00	71-E280-Z5-00	71-E282-Z5-00
J6 ●*	71-E279-J6-00	71-E281-J6-00	71-E280-J6-00	71-E282-J6-00
E3 ●*	71-E279-E3-00	71-E281-E3-00	71-E280-E3-00	71-E282-E3-00
DL ●*	71-E279-DL-00	71-E281-DL-00	71-E280-DL-00	71-E282-DL-00
14 ○*	71-E279-14-00	71-E281-14-00	71-E280-14-00	71-E282-14-00
34 ○*	71-E279-34-00	71-E281-34-00	71-E280-34-00	71-E282-34-00

Rack

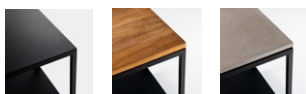
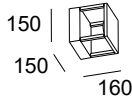
Wall Fixture

BODY MAT	DIF MAT	50000h	3
AL.CON	GLA	L80 B20	MacAdam

Rack Wall Fixture 150×150×160mm

IP 66	IK 06	BREEM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	2 m	SEA SIDE SUITABLE	LED DRIVER
-------	-------	-------	------------------------------	-----	-------------------	------------

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



05-E071 05-E076 05-E077

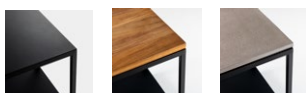
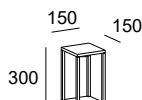
LED		K		CRI	W Total	Real Lm	Code		
								Z5	
								J6	
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760				05-E071	E3	OU ON-OFF 100-277V
							05-E076	- DL - DU	DALI-2 100-277V
							05-E077	14 XB	CASAMBI 220-240V
								60	
								34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

Rack Wall Fixture 150×150×300mm

IP 66	IK 06	BREEM	SWITCH CCT SW 2700-3200-4000	2 m	SEA SIDE SUITABLE	LED DRIVER
-------	-------	-------	------------------------------	-----	-------------------	------------

Z5* 14* 60 34* J6* E3* DL*



05-E082 05-E088 05-E089

LED		K		CRI	W Total	Real Lm	Code		
								Z5	
								J6	
SW 2700-3200-4000	80	14.9	760				05-E082	E3	OU ON-OFF 100-277V
							05-E088	- DL - DU	DALI-2 100-277V
							05-E089	14 XB	CASAMBI 220-240V
								60	
								34	

Lumenangabe bezogen auf Lichtfarbe.
Il flusso indicato corrisponde alla temperatura central.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.
* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.

Rack Wall Fixture
150×150×160mm



Rack Wall Fixture
150×150×300mm



Optisches Zubehör
Accessori ottici



Kugeldiffusor aus Opalglas
Diffusore sferisco opale di vetro

71-E284-60-F9

Anschlusszubehör
Connection accessories



IP68-Stecker (1 Eingang + 1 Ausgang) Ø 6–17 mm, 5-polig
Connettore IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø 6 - 17 mm, 5 poli

71-E361-00-00

71-E361-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 1 Ausgang)
Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 1 uscita) Ø
5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E112-00-00

71-E112-00-00



IP68-Antikondensationsstecker (1 Eingang + 3
Ausgänge) Ø 5,5–12 mm, 4-polig
Connettore anticondensa IP68 (1 ingresso + 3 uscite) Ø
5,5 - 12 mm, 4 poli

71-E122-00-00

71-E122-00-00



Anschlusskasten IP68 (1 Eingang + 5 Ausgänge) 6,5–11
mm, 6-polig
Scatola di derivazione IP68 (1 ingresso + 5 uscite) Ø 6,5
- 11 mm, 6 poli

71-9199-05-05

71-9199-05-05

Dekorative accessoires
Accessori decorativi



Deko-Einsatzset (4 Stk.)
Set griglie decorative (4 pz.)

60 ●

71-E278-60-00

71-E279-60-00

Z5 ● *

71-E278-Z5-00

71-E279-Z5-00

J6 ● *

71-E278-J6-00

71-E279-J6-00

E3 ● *

71-E278-E3-00

71-E279-E3-00

DL ● *

71-E278-DL-00

71-E279-DL-00

14 ○ *

71-E278-14-00

71-E279-14-00

34 ○ *

71-E278-34-00

71-E279-34-00

Moal

Designed by Francesc Vilaró



+ Moal



Dekorative Beleuchtung mit Möbelfunktion Illuminazione decorativa che funziona da arredamento

Die Moal-Kollektion ist nicht nur eine Pollerbeleuchtung, sondern kann auch als Möbelement für alle Arten von Außenbereichen mit üppiger Vegetation oder auch aufgrund des Zementfinish zur Integration in architektonische Umgebungen eingesetzt werden.

La collezione Moal non è solo un faretto per l'illuminazione ma può essere usata anche come arredamento per esterni di qualsiasi tipo, sia per quelli in cui abbonda la vegetazione, sia in altri più architettonici dove la sua finitura in cemento le consente di integrarsi totalmente nell'ambiente.



Die Finishausführungen von Moal sind durch die Materialverwendung von edlem, handwerklich hergestelltem Zement und der dadurch entstehenden strukturierten Oberfläche, die sich von Stück zu Stück verändern kann, einzigartig.

Le finiture di Moal sono uniche grazie al cemento, un materiale nobile e artigianale la cui superficie irregolare può variare da un pezzo all'altro, rendendoli unici.





Moal ist nicht nur eine dekorative Außenleuchte, sondern kann auch als Möbelement verwendet werden.

Oltre a essere un apparecchio decorativo da esterno, Moal può essere usata come elemento di arredo.



Hergestellt aus 100 % Zement.

Mit Metallverstärkung im Inneren, um Robustheit und Langlebigkeit zu garantieren.

Realizzata in cemento al 100%. Ha un rinforzo metallico all'interno, per garantire robustezza e durata.

Moal

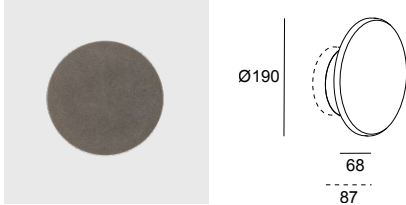
Wall Fixture

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL.CON	PC		L80 B20	MacAdam

OUTDOOR

IP	IK	LOW		SEA SIDE SUITABLE		
66	10	FLICKER				

DC



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	90	11.1	312	05-E087 - DC - CL		ON-OFF 100-240V

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Zubehör zum Anheben
Sollevatore

Included

Moal

Bollard

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL.CON	PC		L80 B20	MacAdam

Moal 455mm

IP	IK		SEA SIDE SUITABLE			
66	10					

DC

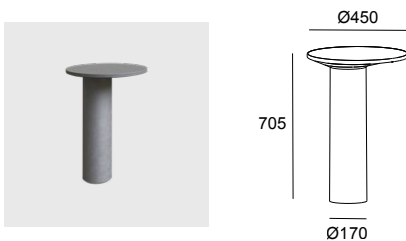


LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	90	16.3	729	55-E087 - DC - CL		ON-OFF 100-240V

Moal 705mm

IP	IK		SEA SIDE SUITABLE			
66	10					

DC



LED						
K	CRI	W Total	Real Lm	Code		
3000	90	16.3	729	55-E088 - DC - CL		ON-OFF 100-240V

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Bodenbefestigungsbolzen
Perni di fissaggio

71-E157-00-00

CHILLOUT

Barcino

Designed by Manel Llusçà



Weiches Licht für weiträumige Bereiche Luce tenue per grandi spazi

Der im Rotationsgussverfahren hergestellte Diffusor von Barcino beleuchtet große Räume mit weichem Licht. Die verschiedenen Finishausführungen der Kollektion und die drei unterschiedlichen Höhen ermöglichen es, einzigartige Kompositionen mit einer besonderen persönlichen Note zu schaffen.

Il diffusore di stampaggio rotazionale di Barcino consente di illuminare grandi spazi con luce tenue. Le diverse finiture della collezione e le sue tre diverse altezze, consentono di realizzare composizioni uniche e di grande personalità.



14



34



DL



E3



J6



Z5



60

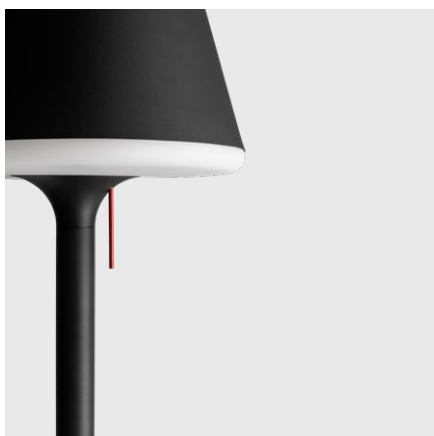


Moonlight

Funktional und gemütlich Funzionale e accogliente

Als lebendiges Element zur Erschaffung des gewünschten Ambientes kann Moonlight für die allgemeine Beleuchtung eingesetzt werden und dann mit einer einfachen Geste den Raum mit sanfterem Licht harmonisieren, um vertrauliche Momente der Nähe genießen zu können.

Come un elemento vivo, che condivide le esigenze dell'ambiente ricercato, Moonlight passa, con un solo gesto, dall'offrire un'illuminazione generale, ad armonizzare lo spazio con un'illuminazione più morbida, per quei momenti confidenti di maggiore intimità.



Moonlight

BODY MAT
AL



IP
44

IK
08

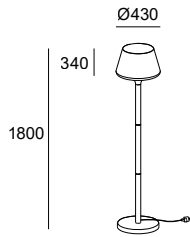
BREEAM

5 m

SEA SIDE
SUITABLE

OUTDOOR

Z5



E27

W

Max. 15

Code

25-9503 - Z5 - M1

Optisches Zubehör Accessori ottici



Undurchsichtiger Schirm
Schermo opaco

Included

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Befestigungssockel
Base da fissare al suolo

Included

CHILLOUT

Cisne

Klassisch, elegant und dekorativ Classica, elegante e decorativa

Cisne ist eine klassische dekorative Kugel und bringt Komfort, Wärme und Eleganz in Gärten und Terrassen, bei denen jedes Detail stimmen muss.

Cigno è una classica sfera decorativa che dona comfort, calore ed eleganza a giardini e terrazze curati nei minimi dettagli.



Cisne Pendant

Ø300 mm



Ø400 mm



Cisne Surface

Ø300 mm



Ø400 mm



Ø500 mm





Cisne Pendant

SEA SIDE
SUITABLE

BODY MAT
PC

DIF MAT
PMMA

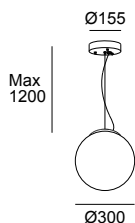
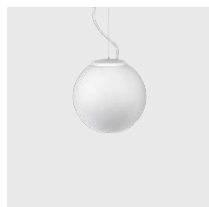


Cisne Pendant Ø300mm

IP
44

IK
06

BREEAM



E27

W
Max. 15

Code
00-9155 - 14 - M1

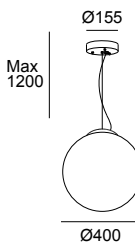
○
14

Cisne Pendant Ø400mm

IP
44

IK
06

BREEAM



E27

W
Max. 15

Code
00-9156 - 14 - M1

○
14

Smart-Zubehör Accessori Smart



Glühbirne E27 RGBW WiFi Light For Life
Lampadina E27 RGBW Wi-Fi Light For Life

71-8219-00-00



Cisne Surface Ø300mm

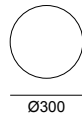
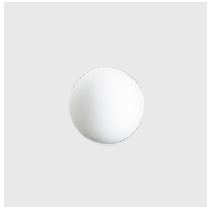
IP
44

IK
06

BREEAM



○
M1



E27

W
Max. 15

Code
55-9155 - M1 - M1

Cisne Surface Ø400mm

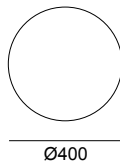
IP
44

IK
06

BREEAM



○
M1



E27

W
Max. 15

Code
55-9156 - M1 - M1

Cisne Surface Ø500mm

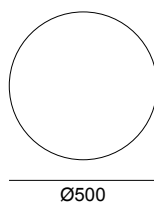
IP
44

IK
06

BREEAM



○
M1



E27

W
Max. 15

Code
55-9481 - M1 - M1

Smart-Zubehör Accessori Smart



Glühbirne E27 RGBW WiFi Light For Life
Lampadina E27 RGBW Wi-Fi Light For Life

71-8219-00-00

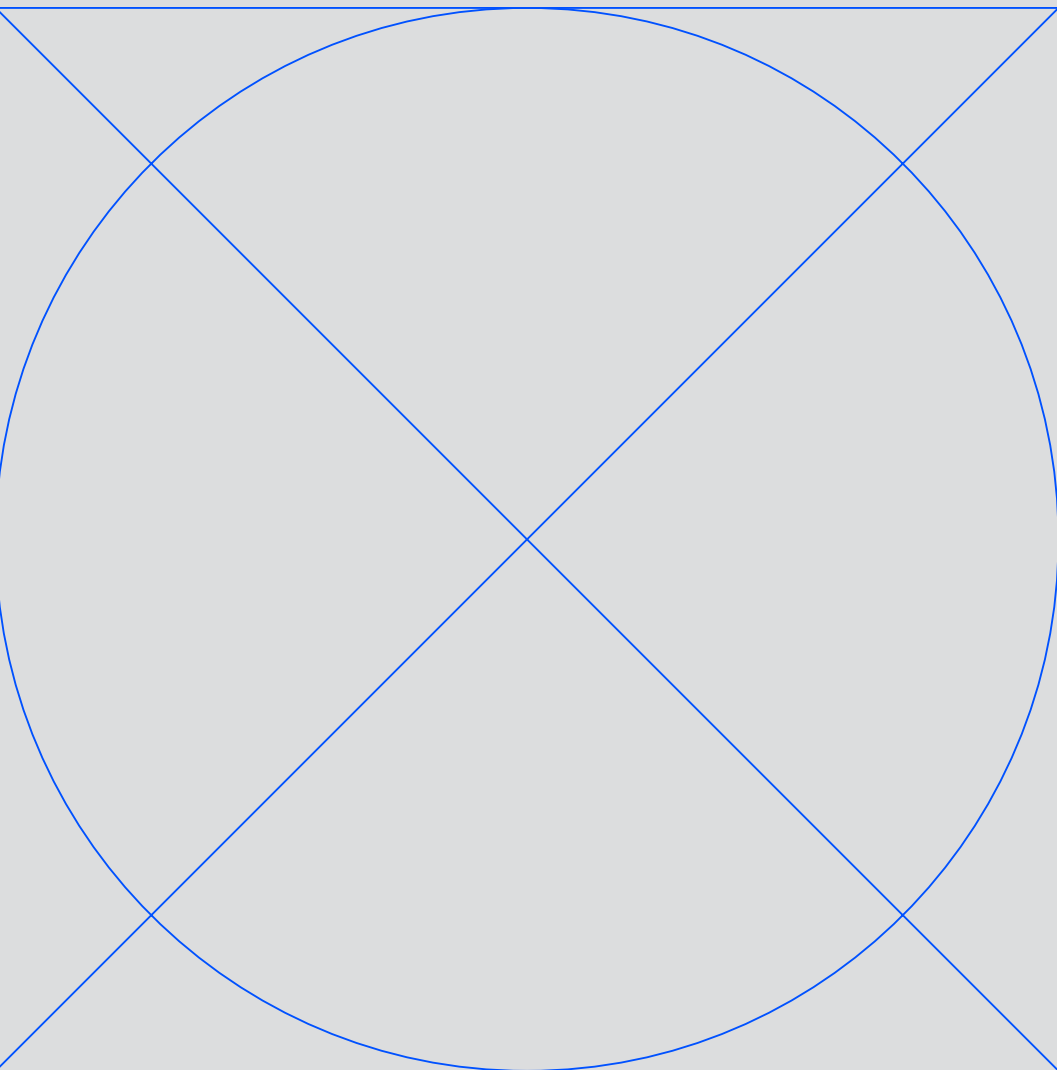
Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Erdspieß
Picchetto

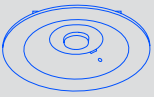
Included

Emergency Lighting



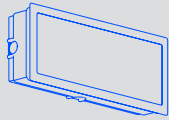
Redo

938



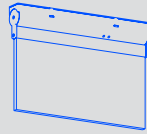
Deco

941



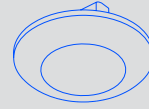
Flag

946



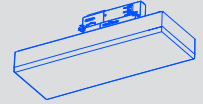
Star

946



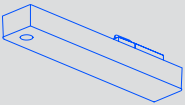
Deco Track

947



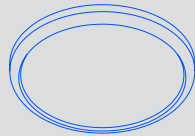
Line

948



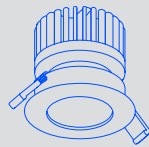
Leco

949



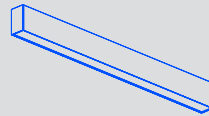
Play

950



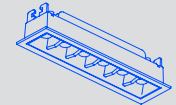
Infinite Pro

961



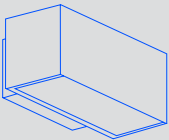
Bento

967



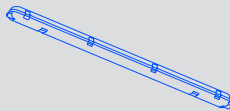
Afrodita

969



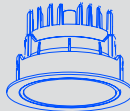
Solid

970



Sia

971



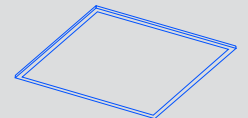
Veo

974



Ecofit

978



Notbeleuchtung Illuminazione di Emergenza

Notbeleuchtung spielt wie auch technische oder dekorative Beleuchtung eine sehr wichtige Rolle für die Sicherheit und das Wohlbefinden der Menschen. Sie ist ein unverzichtbares und vorgeschriebenes Element, das uns im Notfall einen sicheren Fluchtweg aufzeigt. Leuchten dieser Art werden in Betrieb genommen, wenn die anderen Leuchten nicht mehr funktionieren, und an strategischen Punkten in Gebäuden wie Einkaufszentren, Hotels, Krankenhäusern oder Büros platziert. Daher zeugt die Verwendung hochwertiger Notbeleuchtung von Verantwortungsbewusstsein gegenüber den Menschen, für die sie vorgesehen ist. LedsC4 achtet nicht nur strikt auf die technische und funktionelle Qualität dieser Leuchten, sondern auch darauf, dass sie so wenig wie möglich stören und sich perfekt in jeden Raum einfügen.

L'illuminazione di emergenza, così come l'illuminazione tecnica o decorativa, svolge un ruolo molto importante per la sicurezza e il benessere delle persone. È un elemento indispensabile e obbligatorio, che ci guida verso un'evacuazione sicura in caso di emergenza. Questo tipo di apparecchi, che entrano in funzionamento quando gli altri smettono di esserlo, sono collocati in maniera strategica in edifici come centri commerciali, hotel, ospedali o uffici. Per questo, scegliere un'illuminazione di emergenza di qualità è un atto di responsabilità verso le persone che la utilizzano. Noi di LedsC4 ci impegniamo affinché questo tipo di illuminazione non solo presenti qualità tecniche e funzionalità elevate, ma anche perché si integri alla perfezione in qualsiasi spazio, evitando di dare troppo nell'occhio.

Notbeleuchtung spielt für die Sicherheit und das Wohlbefinden in Gebäuden eine große Rolle.

L'illuminazione di emergenza svolge un ruolo molto importante per la sicurezza e il benessere delle persone.

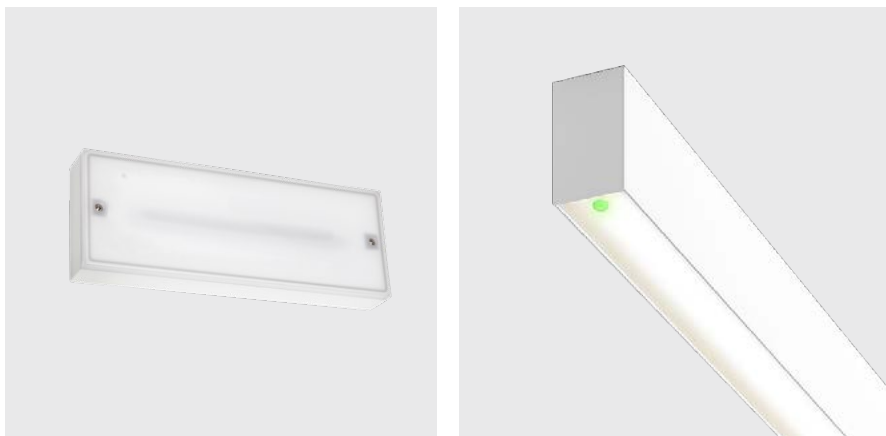


Arten von Notbeleuchtung

Tipologia di apparecchi di emergenza

LedsC4 bietet zwei Arten von Notleuchten an: Notleuchten und technische Notleuchten. Während es sich bei den ersteren um Standardlösungen handelt, kombinieren die letzteren technische Merkmale mit denen der Notbeleuchtung. Auf diese Weise wird es möglich, ein vielseitigeres Produkt anzubieten, das in jedes Projekt integriert werden kann, und dabei den Vorschriften entspricht, ohne die Ästhetik des Raumes zu beeinträchtigen.

LedsC4 offre due tipologie di apparecchi per l'illuminazione di emergenza: luci di emergenza e luci tecniche di emergenza. Mentre le prime sono soluzioni standard, le seconde uniscono prestazioni tecniche con quelle specifiche dell'illuminazione di emergenza. In questo modo riusciamo a offrire un prodotto più versatile, che consente di essere integrato in qualsiasi progetto, nel rispetto della normativa e senza irrompere esteticamente nello spazio.



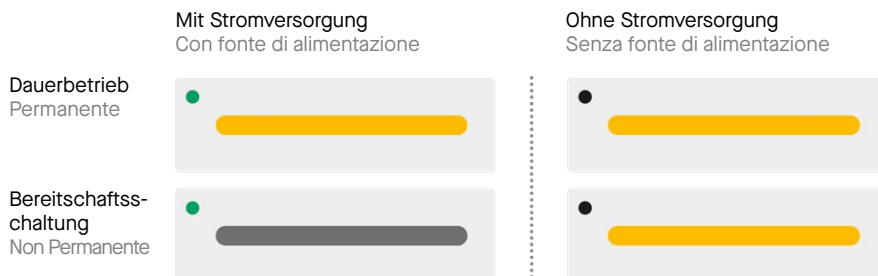
Manusa, Polinyà (Barcelona)
Fotógrafo: Enric Badrinas

Permanenter und nicht-permanenter Modus

Modalità permanente e non permanente

Im permanenten Modus ist die Lichtquelle sowohl mit als auch ohne Stromversorgung stets eingeschaltet. Im nicht-permanenten Modus verbleibt die Lichtquelle hingegen bis zum Zeitpunkt eines Stromausfalls im ausgeschalteten Bereitschaftszustand und wird erst dann eingeschaltet.

Nella modalità permanente, la sorgente luminosa è sempre attiva, sia in presenza di corrente elettrica sia in sua assenza. Nella modalità non permanente, invece, la sorgente luminosa resta spenta in stato di allerta, fino a un guasto della fornitura di energia elettrica, momento in cui si accende.



Selbsttestmodus

Modalità autotest

Mit dem Selbsttestmodus können die Leuchten in regelmäßigen Abständen eine autonome Überprüfung ihres Zustands und ihrer Batterie durchzuführen, um die Funktionstüchtigkeit sicherzustellen und dies mit ihrer Signal-LED anzuzeigen. Alle 30 Tage wird ein Funktionstest und alle 52 Wochen ein Dauertest durchgeführt.

Gli apparecchi con la modalità autotest sono in grado di realizzare periodicamente un check autonomo del loro stato e della loro batteria, per garantire il loro stato e rappresentarlo tramite il LED di segnalazione. Realizzano un test di funzionamento ogni 30 giorni e uno di durata ogni 52 settimane.

Der Funktionstest simuliert einen 2-minütigen Stromausfall und prüft die Funktionstüchtigkeit der Notleuchte.

Der Dauertest simuliert einen Stromausfall von 1 bzw. 3 Stunden, um die Lebensdauer der Batterie zu prüfen.

Il test di funzionamento simula per 2 minuti un guasto alla rete e verifica che l'apparecchio di emergenza funzioni correttamente.

Il test di durata simula un guasto alla rete di 1 ora o 3 ore per verificare la durata della batteria.

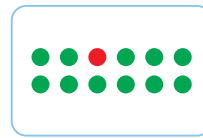
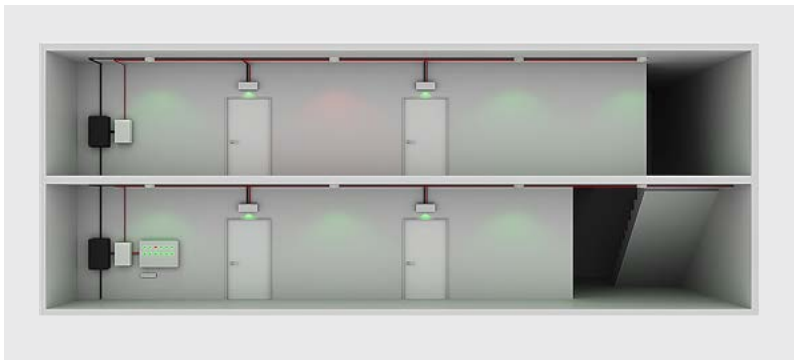
LED	Status Stato	Störungsanzeige Indicazioni di fallimento
● Durchgehend grün Verde fisso	Ausgeschaltet Spento	
● Grün blinkend ○ Verde intermittente	Langsam blinkend Intermittente lento	2-minütiger Funktionstest Test di funzionamento di 2 minuti
	Schnell blinkend Intermittente rapido	1-stündiger Dauertest Test di durata di 1 ora
● Rot blinkend ○ Rosso lampeggiante	1 Blinken / lampeggianti	Fehler der Batterie Guasto batteria
	2 Blinken / lampeggianti	Fehler der Glühbirne Guasto lampadina
	3 Blinken / lampeggianti	Dauertest fehlgeschlagen test di durata non riuscito
● Durchgehend grün Verde fisso	Netz eingeschaltet Rete accesa	Keine Fehler Nessun guasto
○ Grün ausgeschaltet Verde spento	Fehler Guasto	Batterieprüfung Verificare batteria

Überwachung des Status der Leuchten

Monitoraggio dello stato degli apparecchi

Zur Überprüfung der Funktionstüchtigkeit und Erfassung diesbezüglicher Informationen, sodass der Wartungsbedarf vorhergesagt werden kann. Diese Systeme liefern Informationen über den Status und den Ladezustand der Batterie, Installationsdaten und den Notfallstatus.

Consente di verificare e di ottenere informazioni sul funzionamento, per poter anticipare e prevedere le operazioni di manutenzione. Questi sistemi forniscono informazioni sullo stato della batteria e sulla sua carica, sui dati dell'impianto e sullo stato di emergenza.

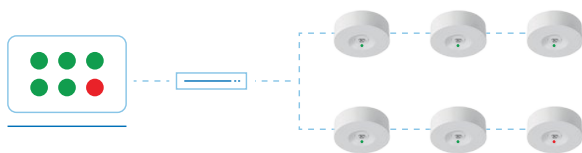


DALI-Systeme

Sistemi DALI

Ein DALI-Steuersystem, das mit den DALI-Notleuchten verbunden und verdrahtet ist, erleichtert die Fernprüfung und vermeidet eine Sichtprüfung der LEDs der Beschilderung.

Un sistema di controllo DALI, connesso e cablato alle luci di emergenza DALI, favorisce la verifica remota ed evita la verifica visiva dei LED di segnalazione.

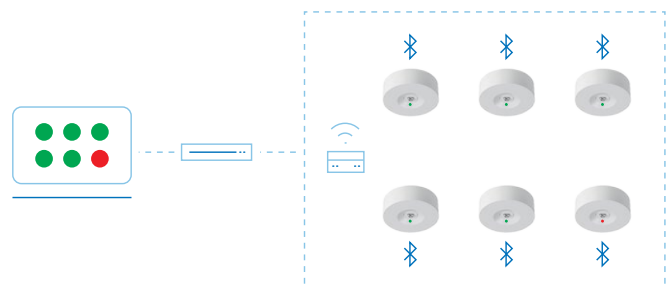


Wireless

Casambi

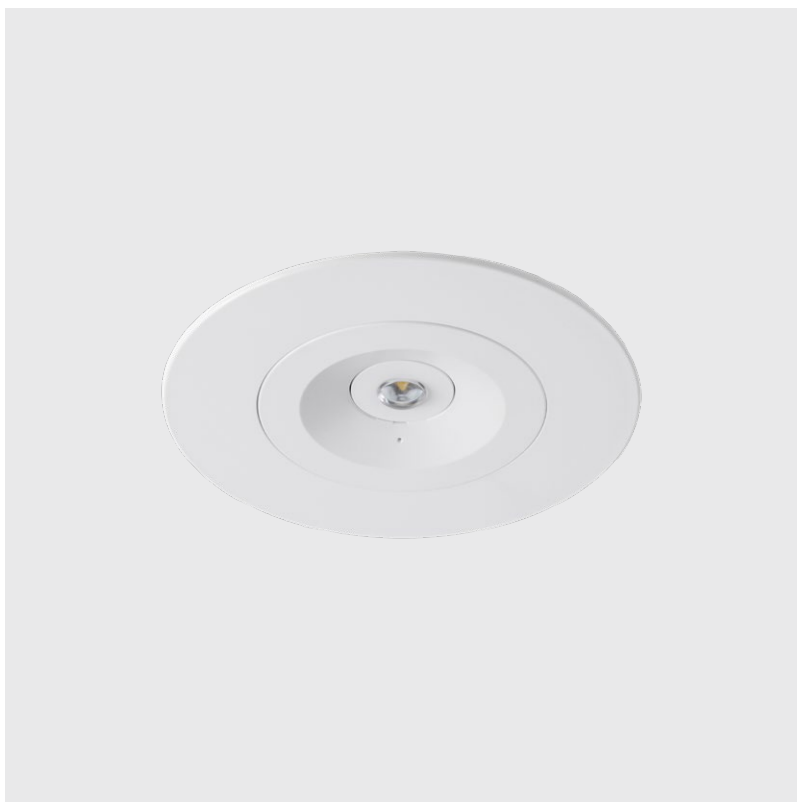
Ein DALI-Steuersystem, das mit den DALI-Notleuchten verbunden und verdrahtet ist, erleichtert die Fernprüfung und vermeidet eine Sichtprüfung der LEDs der Beschilderung.

Un sistema di controllo DALI, connesso e cablato alle luci di emergenza DALI, favorisce la verifica remota ed evita la verifica visiva dei LED di segnalazione.





Redo

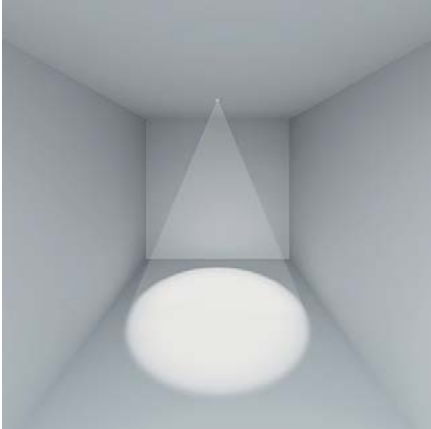


Kollektion von Notfall-Downlights mit einfachem Design und klaren Linien in Unter- und Aufputzversion. Die Unterputzversion ermöglicht dank ihres versenkten Lichtpunktes eine vollständige, nicht erkennbare Integration in den Raum, wodurch sich außerdem der visuelle Komfort verbessert. Konzipiert für Hotels, Hallen, Wohnhäuser und Büros. Collezione di downlight di emergenza dal design semplice e dalle linee pulite, in versione da incasso e superficie. Può essere completamente integrata nello spazio, nella versione da incasso, che passa inosservata nell'ambiente dal momento che il punto luce è arretrato, migliorando così il comfort visivo. Pensata per spazi come hotel, corridoi, abitazioni e uffici.



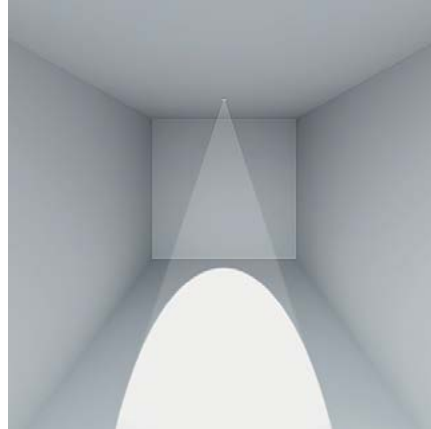
Standardlinse: bietet hohe Gleichmäßigkeit, ideal für quadratische Flächen und offene Bereiche.

Lente standard: offre un'elevata uniformità, ideale per spazi quadrati e zone aperte.



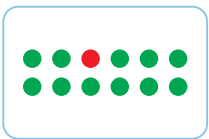
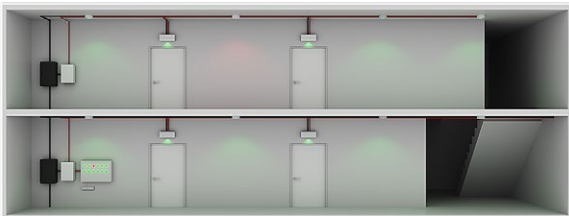
Korridorlinse: ideal für lange Räume wie Flure. Großer Abstand zwischen den Leuchten.

Lente corridor: ideale per spazi lunghi come corridoi. Grande distanza tra gli apparecchi.



DALI-Systeme Sistemi DALI


Echtzeit-Leuchtensteuerung.
Controller dell'apparecchio in tempo reale.






Vielseitige Installationsmöglichkeiten Versatilità di installazione



Redo Recessed

BODY MAT PC	DIF MAT PC		50000h L80 B20	3 MacAdam
----------------	---------------	--	-------------------	--------------

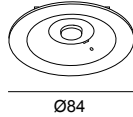
Redo Recessed



IP 20	IK 10	UGR <10			
----------	----------	------------	---	---	---


○ ●
14 60





28



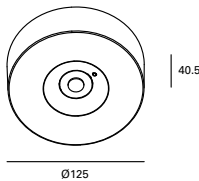
 70  0-15 mm


LED K : 4000 CRI : 80 BATTERY: NiCd							
W	Real Lm Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	 220-240V
2.7	276	29°	1	Yes / No	No	EM04-0200PN1400	ON-OFF
2.7	276	29°	1	Yes / No	Yes	EM04-0200PA1400	ON-OFF
2.7	276	29°	1	Yes	No	EM04-0200PN6000	ON-OFF
2.7	276	29°	3	Yes	No	EM04-0203PN6000	ON-OFF
2.7	276	29°	1	Yes	Yes	EM04-0200PA6000	ON-OFF
2.7	276	29°	3	Yes	Yes	EM04-0203PA6000	ON-OFF
2.7	276	29°	1	Yes	Yes	EM04-0200PA1401	DALI
2.7	276	29°	1	Yes	Yes	EM04-0200PA6001	DALI
3.7	276	29°	3	Yes	No	EM04-0203PN1400	ON-OFF
3.7	276	29°	3	Yes	Yes	EM04-0203PA1400	ON-OFF
3.7	276	29°	3	Yes	Yes	EM04-0203PA1401	DALI
3.7	276	29°	3	Yes	Yes	EM04-0203PA6001	DALI

Redo Surface

IP 20	IK 10	UGR <10		
----------	----------	------------	---	---

○ ●
14 60



LED K : 4000 CRI : 80 BATTERY: Lithium ion							
W	Real Lm Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	 220-240V
2.7	276	29°	3	Yes	No	EM05-0203PN6000	ON-OFF
2.7	276	29°	3	Yes	Yes	EM05-0203PA6000	ON-OFF
4	276	29°	3	Yes	Yes	EM05-0203PA1400	ON-OFF
4	276	29°	3	Yes	No	EM05-0203PN1400	ON-OFF
4	276	29°	3	Yes	Yes	EM05-0203PA1401	DALI
4	276	29°	3	Yes	Yes	EM05-0203PA6001	DALI

Befestigungszubehör Accessori di fissaggio



Durchmesseradapter Weiß Redo
Adattatore di diametro Bianco Redo

EM04-0001



Durchmesseradapter Schwarz Redo
Adattatore di diametro Nero Redo

EM04-0003

Dekorative accessoires Accessori decorativi



Zubehör Redo Eingebautes Piktogramm
Accessori Redo Pittogramma da incasso

EM04-0002



Konventionelle Notleuchte für die Wand- oder Deckenmontage, Aufputz- oder Einbauversion (mittels Zubehör). Dank ihrer Form und Oberfläche bleibt sie unbemerkt.

Apparecchio di emergenza convenzionale di installazione a parete o a soffitto, in superficie o ad incasso (accessorio). La sua forma e la sua finitura lo rendono inosservabile nell'ambiente.

Überwachung mit DALI Monitoraggio DALI

Bei den DALI-Versionen lässt sich der Betriebszustand in Echtzeit überwachen. Grazie alle versioni DALI è possibile eseguire il monitoraggio, in tempo reale, del suo stato operativo.



Gerade, saubere und reine Formen, mit einer matten, texturierten Oberfläche für eine unauffällige Integration in die Umgebung. Questo modello presenta forme dritte, pulite e pure, con una finitura texturizzata opaca per renderla inosservata nell'ambiente.

Vielfältiges Zubehör

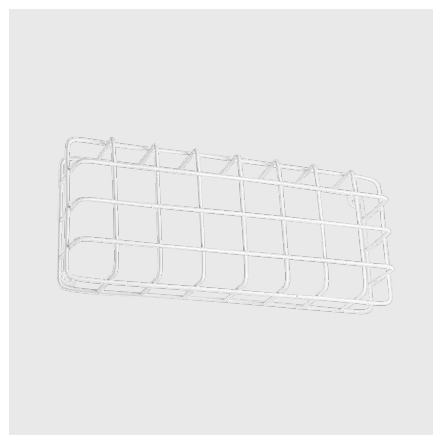
Varietà di accessori



Zubehör für Wandeinbau
Accessorio da incasso a parete



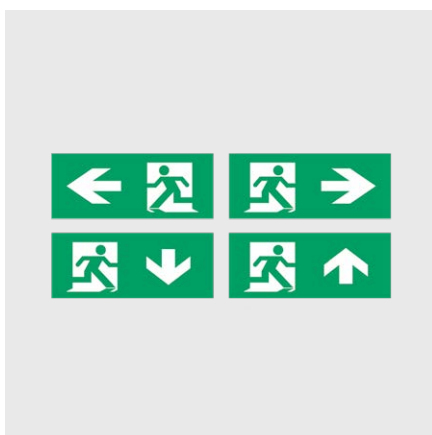
Zubehör für Deckeneinbau
Accessorio da incasso a soffitto




Anti-Vandalismus-Zubehör
Accessorio antivandalo



Zubehör für Signalisierung
Accessorio di segnalazione





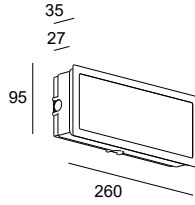
Zubehör für Piktogramme
Accessorio pittogrammi

BODY MAT	DIF MAT		50000h	5
PC	PC		L80 B20	MacAdam




Deco IP44 NiCd

IP	IK		
44	10		



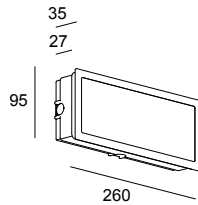
14

LED | K : 4000 | CRI : 80 | BATTERY: NiCd

W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	 220-240V
2	62	1	No	No	EM01-0060NN1400	ON-OFF
2	93	1	No	No	EM01-0100NN1400	ON-OFF
2	131	1	No	No	EM01-0150NN1400	ON-OFF
2	160	1	No	No	EM01-0200NN1400	ON-OFF
2	200	1	No	No	EM01-0300NN1400	ON-OFF
2	450	1	No	No	EM01-0500NN1400	ON-OFF
2	93	1	No	Yes	EM01-0100NA1400	ON-OFF
2	160	1	No	Yes	EM01-0200NA1400	ON-OFF
2	200	1	No	Yes	EM01-0300NA1400	ON-OFF
2	93	3	No	No	EM01-0103NN1400	ON-OFF
2	160	3	No	No	EM01-0203NN1400	ON-OFF
2	200	1	No	Yes	EM01-0300NA1401	DALI
3.4	93	1	Yes	No	EM01-0100PN1400	ON-OFF
3.4	93	3	Yes	No	EM01-0103PN1400	ON-OFF
3.7	93	1	Yes	Yes	EM01-0100PA1400	ON-OFF
4	160	1	Yes	Yes	EM01-0200PA1400	ON-OFF
4.3	160	1	Yes	No	EM01-0200PN1400	ON-OFF
4.3	160	3	Yes	No	EM01-0203PN1400	ON-OFF
5	200	1	Yes	No	EM01-0300PN1400	ON-OFF
5.1	200	1	Yes	Yes	EM01-0300PA1400	ON-OFF
5.1	200	1	Yes	Yes	EM01-0300PA1401	DALI
5.7	450	1	Yes	No	EM01-0500PN1400	ON-OFF


Deco IP44 NiMH

IP	IK		
44	10		



14

LED | K : 4000 | CRI : 80 | BATTERY: NiMH

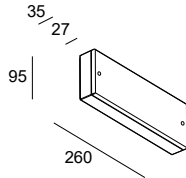
W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	 220-240V
2	200	3	No	No	EM01-0303NN1400	ON-OFF
2	200	3	No	Yes	EM01-0303NA1400	ON-OFF
2	200	3	No	Yes	EM01-0303NA1401	DALI
5	200	3	Yes	No	EM01-0303PN1400	ON-OFF
5.7	200	3	Yes	Yes	EM01-0303PA1400	ON-OFF
5.7	200	3	Yes	Yes	EM01-0303PA1401	DALI

BODY MAT PC	DIF MAT PC		50000h L80 B20	5 MacAdam
----------------	---------------	--	-------------------	--------------

Deco IP65 Battery NiCd

IP 65	IK 10		
----------	----------	--	--

14

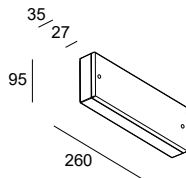


LED K : 4000 CRI : 80 BATTERY: NiCd						
W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
2	62	1	No	No	EM02-0060NN1400	ON-OFF
2	93	1	No	No	EM02-0100NN1400	ON-OFF
2	131	1	No	No	EM02-0150NN1400	ON-OFF
2	160	1	No	No	EM02-0200NN1400	ON-OFF
2	200	1	No	No	EM02-0300NN1400	ON-OFF
2	450	1	No	No	EM02-0500NN1400	ON-OFF
2	93	1	No	Yes	EM02-0100NA1400	ON-OFF
2	160	1	No	Yes	EM02-0200NA1400	ON-OFF
2	200	1	No	Yes	EM02-0300NA1400	ON-OFF
2	93	3	No	No	EM02-0103NN1400	ON-OFF
2	160	3	No	No	EM02-0203NN1400	ON-OFF
2	200	1	No	Yes	EM02-0300NA1401	DALI
3.4	93	1	Yes	No	EM02-0100PN1400	ON-OFF
3.4	93	3	Yes	No	EM02-0103PN1400	ON-OFF
3.7	93	1	Yes	Yes	EM02-0100PA1400	ON-OFF
4	160	1	Yes	Yes	EM02-0200PA1400	ON-OFF
4.3	160	1	Yes	No	EM02-0200PN1400	ON-OFF
4.3	160	3	Yes	No	EM02-0203PN1400	ON-OFF
5	200	1	Yes	No	EM02-0300PN1400	ON-OFF
5.1	200	1	Yes	Yes	EM02-0300PA1400	ON-OFF
5.1	200	1	Yes	Yes	EM02-0300PA1401	DALI
5.7	450	1	Yes	No	EM02-0500PN1400	ON-OFF

Deco IP65 Battery NiMH





IP 65	IK 10		
----------	----------	--	--

14





LED K : 4000 CRI : 80 BATTERY: NiMH						
W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
2	200	3	No	No	EM02-0303NN1400	ON-OFF
2	200	3	No	Yes	EM02-0303NA1400	ON-OFF
2	200	3	No	Yes	EM02-0303NA1401	DALI
5	200	3	Yes	No	EM02-0303PN1400	ON-OFF
5.7	200	3	Yes	Yes	EM02-0303PA1400	ON-OFF
5.7	200	3	Yes	Yes	EM02-0303PA1401	DALI









	Deco IP44 NiCD	Deco IP44 NiMH	Deco IP65 Battery NiCD	Deco IP65 Battery NiMH
				

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio

	Wandeinbauszubehör Deco Accessorio da incasso a parete Deco	EM01-0002	EM01-0002	EM01-0002	EM01-0002
	Einbauszubehör DECO Accessorio da incasso DECO	EM01-0001	EM01-0001		

Accessori decorativi

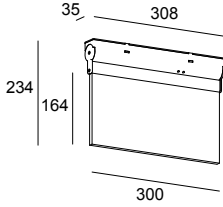
	Zubehör Deco Anti-Vandalismus Accessori Deco anti vandalismo	EM01-0003	EM01-0003	EM01-0003	EM01-0003
	Zubehör Signalisierung Deco Accessori Segnaletica Deco			EM02-0004	EM02-0004
	Piktogramm Pfeil nach unten Pittogramma freccia in basso	EM01-0008	EM01-0008	EM01-0008	EM01-0008
	Piktogramm Pfeil nach oben Pittogramma freccia in alto	EM01-0007	EM01-0007	EM01-0007	EM01-0007
	Piktogramm Pfeil nach rechts Pittogramma freccia a destra	EM01-0005	EM01-0005	EM01-0005	EM01-0005
	Piktogramm Pfeil nach links Pittogramma freccia a sinistra	EM01-0006	EM01-0006	EM01-0006	EM01-0006

Flag

BODY MAT	DIF MAT		50000h	5
PC	PMMA		L80 B20	MacAdam

IP	UGR	LOW			
20	<13	FLICKER	90°		

○
14

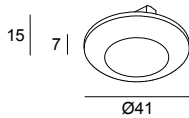


LED K : 4000 CRI : 80 BATTERY : NiCd DISTANCE : 30m						
W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
3	70	3	Yes	Yes	EM03-0103PA1400	ON-OFF

Star

IP	UGR	LOW			
20	<19	FLICKER			

○
14



LED K : 4000 CRI : 80 BATTERY : NiCd						
W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220V
0.2	6	3	No	No	EM06-0006NN1400	ON-OFF

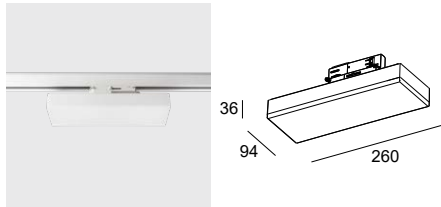
65

Deco Track

BODY MAT	DIF MAT		50000h	5
PC	PC		L80 B20	MacAdam

Deco Track Battery NiCd

IP	IK		
20	10		



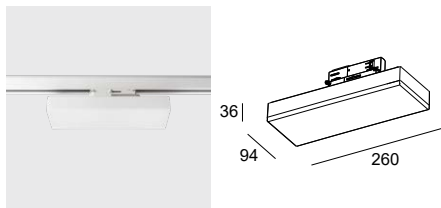
LED | K : 4000 | CRI : 80 | BATTERY : NiCd

W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
2	160	3	No	No	EM10-0203NN1400	ON-OFF
2	93	3	No	No	EM10-0103NN1400	ON-OFF
2	93	3	No	Yes	EM10-0103NN1401	DALI
2	160	3	No	Yes	EM10-0203NN1401	DALI
3.4	93	3	Yes	No	EM10-0103PN1400	ON-OFF
3.4	93	3	Yes	Yes	EM10-0103PN1401	DALI
4.3	160	3	Yes	No	EM10-0203PN1400	ON-OFF
4.3	160	3	Yes	Yes	EM10-0203PN1401	DALI

14

Deco Track Battery NiMH

IP	IK		
20	10		



LED | K : 4000 | CRI : 80 | BATTERY : NiMH

W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
2	200	3	No	No	EM10-0303NN1400	ON-OFF
2	200	3	No	Yes	EM10-0303NA1400	ON-OFF
2	200	3	No	Yes	EM10-0303NN1401	DALI
5.7	200	3	Yes	No	EM10-0303PN1400	ON-OFF
5.7	200	3	Yes	Yes	EM10-0303PA1400	ON-OFF
5.7	200	3	Yes	Yes	EM10-0303PN1401	DALI

14

Dekorative accessoires Accessori decorativi



Zubehör Signalisierung Deco
Accessori Segnaletica Deco

EM02-0004

EM02-0004



Piktogramm Pfeil nach unten
Pittogramma freccia in basso

EM01-0008

EM01-0008



Piktogramm Pfeil nach oben
Pittogramma freccia in alto

EM01-0007

EM01-0007



Piktogramm Pfeil nach rechts
Pittogramma freccia a destra

EM01-0005

EM01-0005



Piktogramm Pfeil nach links
Pittogramma freccia a sinistra

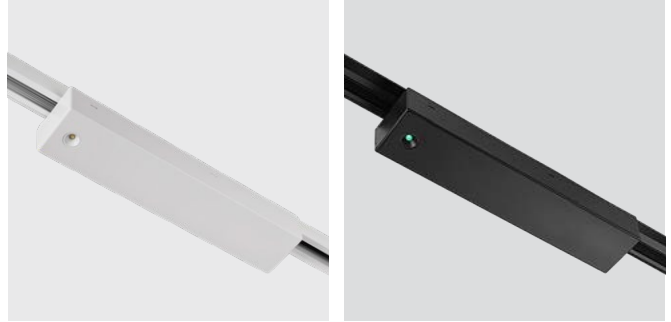
EM01-0006

EM01-0006

Line

Vollständig in die Dreiphasenschiene integrierbare Notleuchte. Ermöglicht die Integration der Notbeleuchtung in Architekturen, in denen es aufgrund der Beschaffenheit der Anlage Lichtschienen gibt.

Luce di emergenza totalmente integrabile su binario trifase. Consente di integrare l'illuminazione di emergenza in architetture dove, a causa della tipologia di installazione, sono visibili i binari di illuminazione.



Überwachung mit DALI Monitoraggio DALI

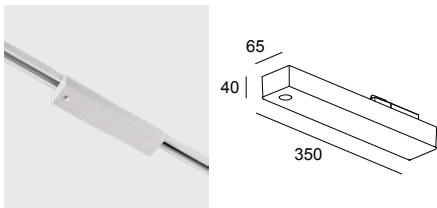
Bei den DALI-Versionen lässt sich der Betriebszustand in Echtzeit überwachen.

Le versioni DALI consentono di monitorare in tempo reale il suo stato di funzionamento.



BODY MAT PC	DIF MAT AL		50000h L80 B20	4 MacAdam	IP 20	IK 10		
----------------	---------------	--	-------------------	--------------	----------	----------	--	--

○ ●
14 60



LED | K: 5000 | CRI: 70 | BATTERY: NiMH

W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
1	90	3	No	Yes	EM08-0203NA1400	ON-OFF
1	90	3	No	Yes	EM08-0203NA6000	ON-OFF
1	90	3	No	Yes	EM08-0203NA1401	DALI
1	90	3	No	Yes	EM08-0203NA6001	DALI



Leco ist eine Aufputz-Notleuchte, die sich ideal für die Beleuchtung von Durchgangsbereichen wie Fluren oder Gemeinschaftsbereichen eignet. Das Gehäuse wurde einer speziellen UV-Behandlung unterzogen, die das Vergilben der Materialien verhindert und für längere Zeit einen einwandfreien Zustand gewährleistet. Diese Leuchte kann im Normalbetrieb und bei Stromausfall auch im Notbetrieb eingesetzt werden.

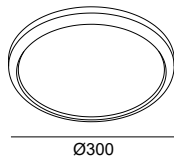
Leco è una luce di emergenza da superficie, perfetta per illuminare zone di passaggio come corridoi o zone comuni. Il suo corpo è stato sottoposto a uno speciale trattamento UV, che evita l'ingiallimento dei materiali e garantisce un perfetto stato di funzionamento per più tempo. Questa luce può essere usata in funzionamento standard e di emergenza, nel caso di eventuali guasti elettrici.

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3	IP	IK	LOW	
PC	PC		L80 B20	MacAdam	44	10	FLICKER	

14



69 |



Ø300

LED | K: 4000 | CRI: 80 | BATTERY: NiCd

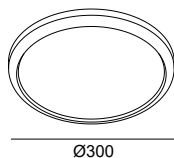
W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	
8.7	113	3	Yes	No	15-A003-14-OE	220-240V ON-OFF

IP	IK	LOW		
44	10	FLICKER		

14



69 |

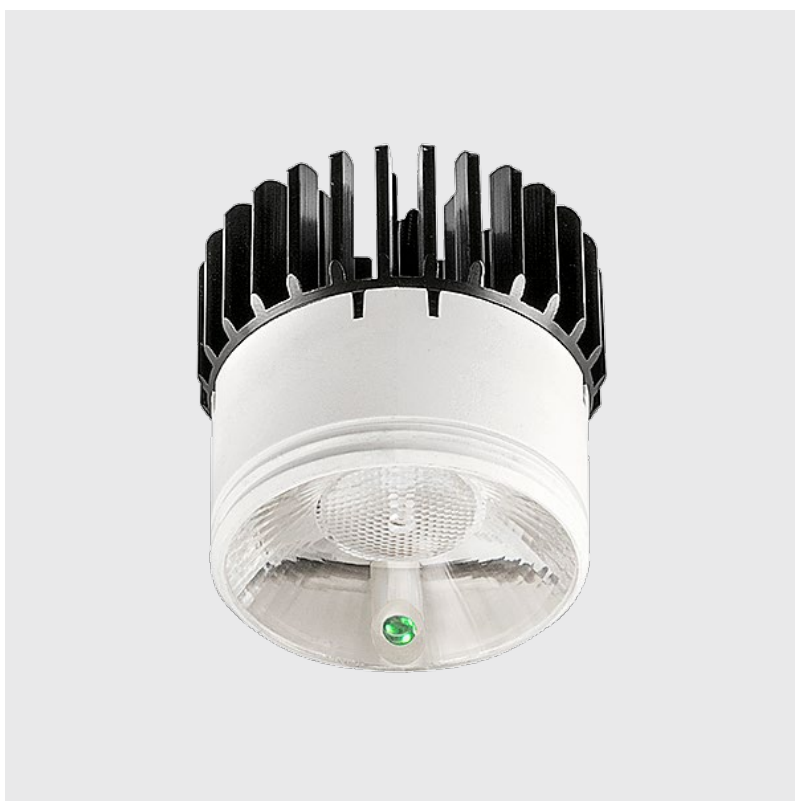


Ø300

LED | K: 4000 | CRI: 80 | BATTERY: LiFePO4

W	Real Lm Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	
8.7	200	3	Yes	Yes	15-A003-14-DE	220-240V DALI

Play



Downlight-Kollektion mit hoher Modularität und Leistung. Sowohl in der Standard- als auch Notfallversion kann ein LED-Modul hinzugefügt und mit einer großen Vielfalt von Rahmen und Zubehörelementen für ein maßgeschneidertes Downlight, das die Anforderungen jedes Projekts erfüllt, kombiniert werden.

Collezione di downlight con una grande modularità ed elevate prestazioni. Entrambe, sia la versione standard che la versione di emergenza, consentono di aggiungere e combinare un modulo LED con una grande varietà di cornici e accessori, ottenendo un downlight su misura, adattato alle esigenze di ciascun progetto.

Von LEDS C4 patentiertes System zur Anzeige des Leuchtenzustands, bei dem die Notfallanzeige in der Optik eingebaut ist, wodurch das Projekt einheitlicher gestaltet werden kann.
















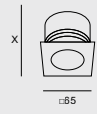

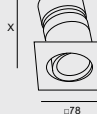




Sistema di segnalazione dello stato dell'apparecchio brevettato da LEDS C4 con l'indicatore di emergenza incluso nella stessa ottica, consentendo una maggiore omogeneizzazione del progetto.



Das DALI-Selbsttest-Kit ermöglicht die Echtzeit-Überwachung der Leuchtenfunktion.

Il Kit autotest DALI consente di monitorare in tempo reale lo stato di funzionamento degli apparecchi.

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG11-P7V9M20114**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes		
 <p>AG11 - Rund / Fest Rotondo / Fisso 0-7 mm 58 IP54</p> <p>○ ● 14 60</p> 	P7 8.5W	<p>V9 2700K / CRI 90 / 582 Lm.</p> <p>W9 3000K / CRI 90 / 663 Lm.</p> <p>X9 4000K / CRI 90 / 674 Lm.</p>	M2 28°	<p>O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V</p> <p>O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V</p> <p>D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V</p> <p>D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V</p>	<p>14 </p> <p>60 </p> <p>AF </p>		
 <p>AG12 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile 0-20 mm 68 IP23</p> <p>○ ● ● 14 60 AF</p> 		13 14.3W		<p>V9 2700K / CRI 90 / 960 Lm.</p> <p>W9 3000K / CRI 90 / 1305 Lm.</p> <p>X9 4000K / CRI 90 / 1397 Lm.</p>		M2 34°	<p>O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V</p> <p>O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V</p> <p>D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V</p> <p>D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V</p>
 <p>AG19 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso 0-7 mm 58 IP54</p> <p>○ ● 14 60</p> 				13 14.3W			<p>V9 2700K / CRI 90 / 960 Lm.</p> <p>W9 3000K / CRI 90 / 1305 Lm.</p> <p>X9 4000K / CRI 90 / 1397 Lm.</p>
 <p>AG21 - Quadratisch / Schwenkbar Quadrato / Regolabile 0-20 mm 68 IP23</p> <p>○ ● 14 60</p> 	<p>V9 2700K / CRI 90 / 960 Lm.</p> <p>W9 3000K / CRI 90 / 1305 Lm.</p> <p>X9 4000K / CRI 90 / 1397 Lm.</p>		<p>O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V</p> <p>O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V</p> <p>D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V</p> <p>D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V</p>				

Play

Deep Emergency

BODY MAT
PC,AL



50000h
L80 B20

2
MacAdam

IP
23

IK
03

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG15-P7V9M20114**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG15 - Rund / Fest Rotondo / Fisso ☰ 0-20 mm Ⓢ 58 IP54</p> 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 543 Lm.	M2 27°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	14  60 
		W9 3000K / CRI 90 / 548 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 628 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG17 - Rund schwenkbar randlos Rotondo regolabile senza cornice ☰ 0-18 mm Ⓢ 75 IP23</p> 	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1110 Lm.	M2 33°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1195 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1278 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
				D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V	

Play

High Visual Comfort Emergency

BODY MAT
PC,AL
















50000h
L80 B20

2
MacAdam

IP
23

IK
03

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG13-P7V9M20114**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG13 - Rund / Fest Rotondo / Fisso ☰ 0-25 mm Ⓢ 78 IP54</p> 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 565 Lm.	M2 28°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	14  60 
		W9 3000K / CRI 90 / 606 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 626 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG14 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile ☰ 0-18 mm Ⓢ 90 IP23</p> 	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1216 Lm.	M2 34°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1216 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1302 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
				D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V	

Play

IP65 Emergency

BODY MAT PC,AL		50000h L80 B20	2 MacAdam	IP 65	IK 03	DIF MAT GLA			
-------------------	--	-------------------	--------------	----------	----------	----------------	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG16-P7V9M20114**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG16 - Rund / Fest Rotondo / Fisso 0-20 mm 65 IP65</p> <p> 14 60 21</p>  <p>Ø93</p>	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 543 Lm.	M2 28°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	14  60  21 
		W9 3000K / CRI 90 / 595 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 629 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG22 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso 0-20 mm 65 IP65</p> <p> 14 60</p>  <p>93</p>	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1161 Lm.	M2 34°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1161 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1242 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
				D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V	

Play

IP65 Glass Emergency

BODY MAT PC,AL		50000h L80 B20	2 MacAdam	IP 65	IK 03	DIF MAT GLA			
-------------------	--	-------------------	--------------	----------	----------	----------------	--	--	--

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG43-P7V9M20114**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG43 - Rund / Fest Rotondo / Fisso 0-20 mm 68 IP65</p> <p> 14 60 21</p>  <p>Ø92</p>	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 514 Lm.	M2 28°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	14 
		W9 3000K / CRI 90 / 595 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 595 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG44 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso 0-20 mm 68 IP65</p> <p> 14 60</p>  <p>92</p>	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 922 Lm.	M2 34°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1176 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1258 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
				D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V	



Play

Pinhole Emergency

BODY MAT
PC,AL



50000h
L80 B20


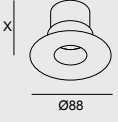

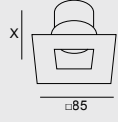

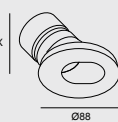

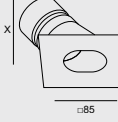
2
MacAdam

IP
23

IK
03



Codebeispiel / Esempio di codice: **AG45-P7V9M2014**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG45 - Rund / Fest Rotondo / Fisso ☰ 0-18 mm Ⓜ 75 IP54</p> 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 304 Lm.	M2 32°	O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V	14
		W9 3000K / CRI 90 / 364 Lm.		O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 368 Lm.		D1 Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG46 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso ☰ 0-18 mm Ⓜ 75 IP54</p> 	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1070 Lm.	M2 32°	O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1138 Lm.		O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1230 Lm.		D1 Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG47 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile ☰ 0-18 mm Ⓜ 75 IP23</p> 				D3 Emergency DALI-2 3H 220-240V	
 <p>AG48 - Quadratisch / Schwenkbar Quadrato / Regolabile ☰ 0-18 mm Ⓜ 75 IP23</p> 					

BODY MAT
PC,AL



50000h
L80 B20

2
MacAdam

IP
23


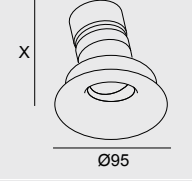







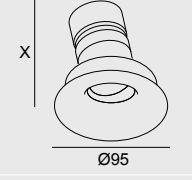





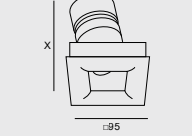
IK
03



35°



Codebeispiel / Esempio di codice: **AG52-P7V9M20114**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG52 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile ☞ 0-18 mm Ⓢ 86 IP23</p>  <p>X Ø95</p>	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 332 Lm.	M2 33°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	14  60 
		W9 3000K / CRI 90 / 386 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 504 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V	
 <p>AG53 - Rund schwenkbar randlos Rotondo regolabile senza cornice ☞ 0-18 mm Ⓢ 102 IP23</p>  <p>X Ø95</p>	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 900 Lm.	M2 34°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1271 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1360 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V	
 <p>AG55 - Quadratisch / Schwenkbar Quadrato / Regolabile ☞ 0-18 mm Ⓢ 85×85 IP23</p>  <p>X Ø95</p>					

Play

Snoot Emergency

BODY MAT		50000h	2	IP	IK				
PC,AL		L80 B20	MacAdam	23	03		40°	320°	

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG56-P7V9M20114**


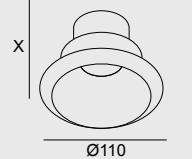
Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG56 - Rund / Schwenkbar Rotondo / Regolabile Ø 0-18 mm Ⓢ 85 IP23 ↕ 40° ↕ 320°</p>  <p>Ø95</p>	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 507 Lm.	M2 27°	O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V	14 60
		W9 3000K / CRI 90 / 590 Lm.		O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 590 Lm.		D1 Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG57 - Rund schwenkbar randlos Rotondo regolabile senza cornice Ø 0-18 mm Ⓢ 87 IP23 ↕ 40° ↕ 320°</p>  <p>Ø86</p>	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1131 Lm.	M2 34°	O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1203 Lm.		O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1300 Lm.		D1 Emergency DALI-2 1H 220-240V	
				D3 Emergency DALI-2 3H 220-240V	

Play

Raw Emergency

BODY MAT		50000h	2	IP	IK				
PC,AL		L80 B20	MacAdam	54	03				

Codebeispiel / Esempio di codice: **AG59-P7V9M20155**


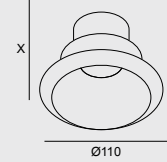
Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG59 - Rund / Fest Rotondo / Fisso Ø 0-25 mm Ⓢ 100 IP54</p>  <p>Ø110</p>	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 535 Lm.	M2 32°	O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V	55 EN EO DC
		W9 3000K / CRI 90 / 601 Lm.		O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 604 Lm.		D1 Emergency DALI-2 1H 220-240V	
<td rowspan="3">13 14.3W</td> <td>V9 2700K / CRI 90 / 1175 Lm.</td> <td rowspan="3">M2 34°</td> <td>O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V</td>	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1175 Lm.	M2 34°	O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1250 Lm.		O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1350 Lm.		D1 Emergency DALI-2 1H 220-240V	
			D3 Emergency DALI-2 3H 220-240V		

Play

Play Raw Racy Gold Emergency



Codebeispiel / Esempio di codice: **AG58-P7V9M201EP**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG58 - Rund / Fest Rotondo / Fisso ☞ 0-25 mm Ⓢ 100 IP54</p> 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 539 Lm.	M2 28°	O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V	EP
		W9 3000K / CRI 90 / 624 Lm.		O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 624 Lm.		D1 Emergency DALI-2 1H 220-240V	
	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1125 Lm.	M2 34°	O1 Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1211 Lm.		O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1296 Lm.		D1 Emergency DALI-2 1H 220-240V	
D3 Emergency DALI-2 3H 220-240V					

Play Flat 7W Emergency

Play Flat 13W Emergency



Optisches Zubehör Accessori ottici



Weichzeichnerlinse (5 Stk.)
Diffusore del fascio di luce (5 pz.)

71-6099-00-00

71-6099-00-00



Visueller Komfort (1 Stk.)
Comfort visivo (1 pz.)

14 ○

71-4754-14-00

71-4754-14-00

60 ●

71-4754-60-00

71-4754-60-00



Halbseitige Verschattung (5 Stk.)
Schermante (5 pz.)

60 ●

71-7895-60-00

71-7895-60-00




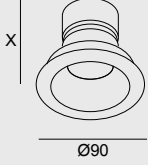









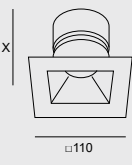





Play Deco Emergency

BODY MAT		50000h	2
PC,AL		L80 B20	MacAdam

Play Deco Symmetrical Trim Emergency

IP	IK			
54	03			


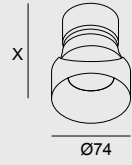







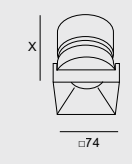




Codebeispiel / Esempio di codice: **AG23-P7V9M201WR**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG23 - Rund / Fest Rotondo / Fisso 0-25 mm IP54</p> 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 571 Lm.	M2 28°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	     
		W9 3000K / CRI 90 / 624 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 637 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG27 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso 0-25 mm IP54</p> 	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 907 Lm.	M2 34°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	  
		W9 3000K / CRI 90 / 1271 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1424 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
				D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V	

Play Deco Symmetrical Trimless Emergency

IP	IK			
54	03			






Codebeispiel / Esempio di codice: **AG24-P7V9M201WP**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 <p>AG24 - Rund fest randlos Rotondo fisso senza cornice 0-15 mm IP54</p> 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 571 Lm.	M2 28°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	  
		W9 3000K / CRI 90 / 624 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 637 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
 <p>AG28 - Quadratisch fest randlos Quadrato fisso senza cornice 0-25 mm IP54</p> 	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1181 Lm.	M2 34°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1271 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1360 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
				D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V	

Play Deco Asymmetrical Trim Emergency




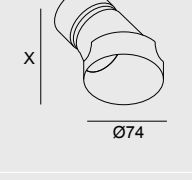







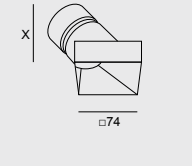




Codebeispiel / Esempio di codice: **AG25-P7V9M2O1WR**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 AG25 - Rund / Fest Rotondo / Fisso 0-25 mm 80 IP54 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 528 Lm.	M2 27°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	WR 
		W9 3000K / CRI 90 / 527 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	WG 
		X9 4000K / CRI 90 / 558 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	WH 
 AG29 - Quadratisch / Fest Quadrato / Fisso 0-25 mm 100 IP54 	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 801 Lm.	M2 34°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	WI 
		W9 3000K / CRI 90 / 1271 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	WJ 
		X9 4000K / CRI 90 / 1424 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	WK 
		D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V		WL 	
					WM 
					WN 

Play Deco Asymmetrical Trimless Emergency



Codebeispiel / Esempio di codice: **AG26-P7V9M2O1WP**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
 AG26 - Rund fest randlos Rotondo fisso senza cornice 0-15 mm 75 IP54 	P7 8.5W	V9 2700K / CRI 90 / 528 Lm.	M2 27°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	WP 
		W9 3000K / CRI 90 / 527 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	WS 
		X9 4000K / CRI 90 / 558 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	WQ 
 AG31 - Quadratisch fest randlos Quadrato fisso senza cornice 0-25 mm 75x75 IP54 	13 14.3W	V9 2700K / CRI 90 / 1086 Lm.	M2 34°	O1  Emergency ON-OFF 1H 220-240V	
		W9 3000K / CRI 90 / 1169 Lm.		O3  Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		X9 4000K / CRI 90 / 1251 Lm.		D1  Emergency DALI-2 1H 220-240V	
		D3  Emergency DALI-2 3H 220-240V			

Play Deco
Asymmetrical
Trim 7W
Emergency



Play Deco
Asymmetrical
Trim 13W
Emergency



Play Deco
Asymmetrical
Trimless 7W
Emergency



Play Deco
Asymmetrical
Trimless 13W
Emergency



Optisches Zubehör Accessori ottici



Weichzeichnerlinse (5 Stk.)
Diffusore del fascio di luce (5 pz.)

71-6099-00-00 71-6099-00-00 71-6099-00-00 71-6099-00-00



Visueller Komfort (1 Stk.)
Comfort visivo (1 pz.)

14 ○

71-4754-14-00 71-4754-14-00 71-4754-14-00 71-4754-14-00

60 ●

71-4754-60-00 71-4754-60-00 71-4754-60-00 71-4754-60-00



Halbseitige Verschattung (5 Stk.)
Schermante (5 pz.)

60 ●

71-7895-60-00 71-7895-60-00 71-7895-60-00 71-7895-60-00

Play Deco
Symmetrical
Trim 7W
Emergency



Play Deco
Symmetrical
Trim 13W
Emergency



Play Deco
Symmetrical
Trimless 7W
Emergency



Play Deco
Symmetrical
Trimless 13W
Emergency



Optisches Zubehör Accessori ottici



Weichzeichnerlinse (5 Stk.)
Diffusore del fascio di luce (5 pz.)

71-6099-00-00 71-6099-00-00 71-6099-00-00 71-6099-00-00



Visueller Komfort (1 Stk.)
Comfort visivo (1 pz.)

14 ○

71-4754-14-00 71-4754-14-00 71-4754-14-00 71-4754-14-00

60 ●

71-4754-60-00 71-4754-60-00 71-4754-60-00 71-4754-60-00

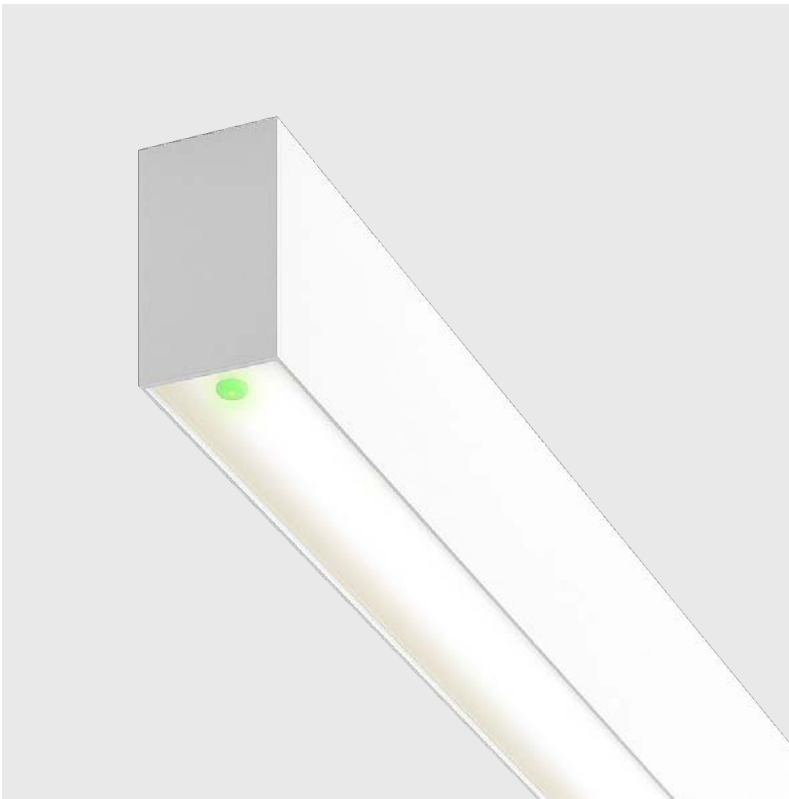


Halbseitige Verschattung (5 Stk.)
Schermante (5 pz.)

60 ●

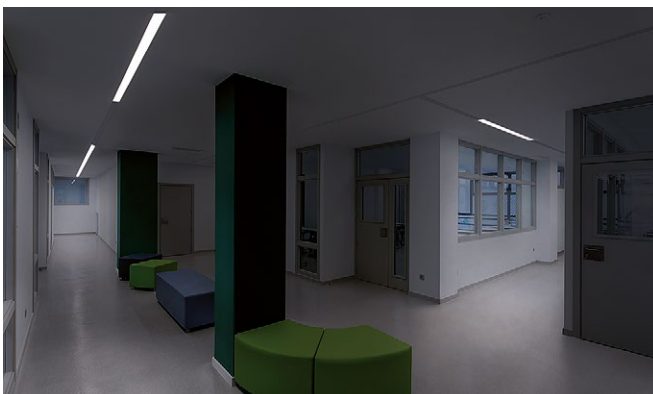
71-7895-60-00 71-7895-60-00 71-7895-60-00 71-7895-60-00

Infinite Pro



Infinite Pro ist die perfekte Lösung für die Beleuchtung von Räumen, die ein hohes Maß an Komfort erfordern. Sie steigert das Wohlbefinden der Raumnutzer(innen) im häuslichen und betrieblichen Umfeld, insbesondere in Büros und Arbeitsbereichen, in denen die Lichtqualität von entscheidender Bedeutung ist. Bei der Infinite Pro-Notfallbeleuchtung ist die Signal-LED in die Leuchte integriert, wodurch die Installation viel einfacher ist und keine zusätzlichen Bauteile benötigt werden.

Infinite Pro è la soluzione perfetta per illuminare spazi che richiedono un elevato comfort, offrendo un'illuminazione concepita per migliorare il benessere delle persone e delle aziende, soprattutto in uffici o in zone di lavoro in cui la qualità della luce assume un ruolo fondamentale. Infinite Pro emergenza include il LED di segnalazione sull'apparecchio per cui l'installazione è molto più semplice e non richiede elementi aggiuntivi.



Überwachung mit DALI Monitoraggio DALI

Echtzeit-Informationen über den Zustand der Leuchten.
Conoscenza in tempo reale dello stato degli apparecchi.

Infinite Pro

Emergency

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PC		L80 B20	MacAdam

Infinite Pro Opal

Emergency

IP	UGR		
40	<10		

Codebeispiel / Esempio di codice: **AK14-34W8PMO314**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes	
1136 mm 	34 33.7W	W8 3000K / CRI 80 / 1290 Lm. W9 3000K / CRI 90 / 1152 Lm. X8 4000K / CRI 80 / 4079 Lm. X9 4000K / CRI 90 / 3143 Lm.	PM Opal	O3 On-Off Emerg. D3 DALI Emerg.	14 60 N3 GA GB	
						AK14 - Aufbau Superficie IP40 14 60 N3
						AK15 - Pendelmontage sospesa IP40 14 60 N3
						AK16 - Einbau Incasso 0-25 mm 1140x65 IP44 14
AK23 - Pendelmontage / Akustikleuchte Sospesa / Acustica IP40 GA GB						
1700 mm 	52 50.6W	W8 3000K / CRI 80 / 1965 Lm. W9 3000K / CRI 90 / 1755 Lm. X8 4000K / CRI 80 / 6264 Lm. X9 4000K / CRI 90 / 4827 Lm.	PM Opal	O3 On-Off Emerg. D3 DALI Emerg.		
						AK18 - Aufbau Superficie IP40 14 60 N3
						AK19 - Einbau Incasso 0-25 mm 1705x65 IP40 14
AK21 - Pendelmontage sospesa IP40 14 60 N3						

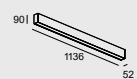
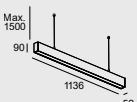
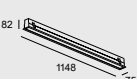
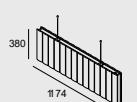








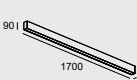
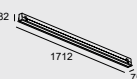
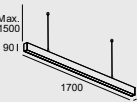













Infinite Pro Hexa-Cell Emergency

IP
40


UGR
<10

Codebeispiel / Esempio di codice: **AK14-34W8HC0314**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
1136 mm    	34 33.7W	W8 3000K / CRI 80 / 1290 Lm. W9 3000K / CRI 90 / 1152 Lm. X8 4000K / CRI 80 / 4079 Lm. X9 4000K / CRI 90 / 3143 Lm.	HC Hexa-Cell	O3 On-Off Emerg. D3 DALI Emerg.	14  60  N3  GA  GB 
		AK14 - Aufbau Superficie IP40 			
		AK15 - Pendelmontage sospesa IP40 			
		AK16 - Einbau Incasso 0-25 mm 1140×65 IP44 			
1700 mm   	52 50.6W	W8 3000K / CRI 80 / 1965 Lm. W9 3000K / CRI 90 / 1755 Lm. X8 4000K / CRI 80 / 6264 Lm. X9 4000K / CRI 90 / 4827 Lm.	HC Hexa-Cell	O3 On-Off Emerg. D3 DALI Emerg.	14  60  N3  14  14  14  60  N3 
		AK18 - Aufbau Superficie IP40 			
		AK19 - Einbau Incasso 0-25 mm 1705×65 IP40 			
AK21 - Pendelmontage sospesa IP40 					

Infinite Pro
Opal 1136mm
SurfaceInfinite Pro
Opal 1136mm
SuspendedInfinite Pro
Opal 1700mm
RecessedInfinite Pro
Opal 1700mm
Suspended**Netzteile****Fonti di alimentazione**


P. 1001

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss Emergency Rosone sospeso con presa di corrente Emergency	14 ○	71-A223-14-00	-	-	-
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	14 ○	-	-	71-A228-14-00	-
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	60 ●	71-A228-60-00	-	-	71-A228-60-00
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	N3 ○	-	71-A228-N3-00	-	71-A228-N3-00

Optisches Zubehör**Accessori ottici**

	Mikroprisma-Diffusor Diffusore microprismatico		-	71-A939-00-00	71-A940-00-00	71-A940-00-00
---	---	--	---	----------------------	----------------------	----------------------

Verbindungszubehör**Accessori di giunzione**

	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI		71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA
---	--	--	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Infinite Pro Hexa-Cell 1136mm Suspended	Infinite Pro Hexa-Cell 1136mm Recessed	Infinite Pro Opal 1136mm Suspended Acoustic	Infinite Pro Opal 1700mm Surface	Infinite Pro Opal 1136mm Recessed

Netzteile
Fonti di alimentazione

P. 1001






	Deckenbaldachin mit Stromanschluss Emergency Rosone sospeso con presa di corrente Emergency	14 ○	-	-	-	71-A223-14-00	-
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	14 ○	-	71-A228-14-00	-	-	71-A228-14-00
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	60 ●	-	-	-	-	-
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	N3 ○	71-A228-N3-00	-	-	-	-

Optisches Zubehör
Accessori ottici

	Mikroprisma-Diffusor Diffusore microprismatico		71-A939-00-00	71-A939-00-00	71-A939-00-00	-	71-A939-00-00
--	---	--	---------------	---------------	---------------	---	---------------

Verbindungszubehör
Accessori di giunzione


	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI		71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA
--	--	--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Infinite Pro Hexa-Cell 1136mm Surface	Infinite Pro Hexa-Cell 1700mm Surface	Infinite Pro Hexa-Cell 1700mm Recessed	Infinite Pro Hexa-Cell 1136mm Suspended Acoustic	Infinite Pro Hexa-Cell 1700mm Suspended
				

Netzteile

Fonti di alimentazione

P. 1001

	Deckenbaldachin mit Stromanschluss Emergency Rosone sospeso con presa di corrente Emergency	14 ○	71-A223-14-00	71-A223-14-00	-	-	-
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	14 ○	-	-	71-A228-14-00	-	-
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	60 ●	71-A228-60-00	-	-	-	71-A228-60-00
	Netzteil DALI Emergency Fonte di alimentazione DALI Emergency	N3 ○	-	-	-	-	71-A228-N3-00


Optisches Zubehör

Accessori ottici

	Mikroprisma-Diffusor Diffusore microprismatico	-	-	71-A940-00-00	71-A939-00-00	71-A940-00-00
--	---	---	---	----------------------	----------------------	----------------------

Verbindungszubehör

Accessori di giunzione

	Längsverbinderkit DALI Kit giunzione "I" DALI		71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA	71-A955-00-DA
---	--	--	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Bento

Eine Kollektion aus linearen Downlights aus langjähriger Arbeit der Produktentwickler von LedsC4 mit dem Ziel, eine Leuchte zu entwickeln, die hohen visuellen Komfort und einen optimalen Wirkungsgrad bietet. Die Notfallversion sorgt für eine einheitlichere Gestaltung des Projekts und bietet Anti-Panikbeleuchtung im selben Leuchtenmodell. Collezione di downlight lineari, frutto di un lungo studio da parte degli sviluppatori di prodotto di LedsC4, al fine di ottenere un apparecchio con un elevato comfort visivo e ottime prestazioni. La sua versione di emergenza rende il progetto più omogeneo e fa sì che, con lo stesso modello di apparecchio, si possa creare anche un'illuminazione antipanico.



Bento Emergency

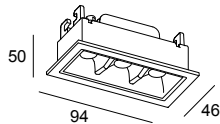
BODY MAT		50000h	3
PC,AL		L80 B20	MacAdam

Low Voltage P. 162 / Recessed Standard P. 252 / Recessed IP P. 258 / Wall Washer P. 260 / Surface P. 332

Bento Standard 3 LEDS Trim

IP	WELL			
23				

○ ●
14 60



40x89 0-18 mm

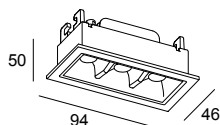
LED | K : 2700 | CRI : 90 | BATTERY : NiCd

W	Real Lm. Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
6.1	106	18°	3	Yes	No	90-6364	- 14 - OE ON-OFF - 60 - DE DALi
6.1	110	38°	3	Yes	No	90-6366	
6.1	100	47°	3	Yes	No	90-6368	

Bento Standard 3 LEDS Trim

IP	WELL			
23				

○ ●
14 60



40x89 0-18 mm

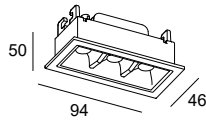
LED | K : 3000 | CRI : 90 | BATTERY : NiCd

W	Real Lm. Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
6.1	106	18°	3	Yes	No	90-6365	- 14 - OE ON-OFF - 60 - DE DALi
6.1	110	38°	3	Yes	No	90-6367	
6.1	100	47°	3	Yes	No	90-6369	

Bento Standard 3 LED Trim



○ ●
14 60



LED | K: 4000 | CRI: 90 | BATTERY: NiCd

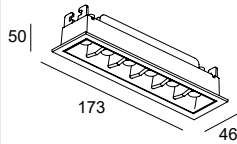
W	Real Lm. Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
6.1	117	18°	3	Yes	No	90-6673	14 - OE ON-OFF
6.1	122	38°	3	Yes	No	90-6674	60 - DE DALI
6.1	110	47°	3	Yes	No	90-6675	

40×168 0-18 mm

Bento Standard 6 LED Trim



○ ●
14 60



LED | K: 2700 | CRI: 90 | BATTERY: NiCd

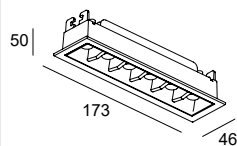
W	Real Lm. Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
12.2	117	18°	3	Yes	No	90-6370	14 - OE ON-OFF
12.2	110	38°	3	Yes	No	90-6372	60 - DE DALI
12.2	104	47°	3	Yes	No	90-6374	

40×168 0-18 mm

Bento Standard 6 LED Trim



○ ●
14 60



LED | K: 3000 | CRI: 90 | BATTERY: NiCd

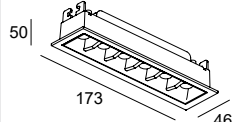
W	Real Lm. Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
12.2	117	18°	3	Yes	No	90-6371	14 - OE ON-OFF
12.2	110	38°	3	Yes	No	90-6373	60 - DE DALI
12.2	104	47°	3	Yes	No	90-6375	

40×168 0-18 mm

Bento Standard 6 LED Trim



○ ●
14 60



LED | K: 4000 | CRI: 90 | BATTERY: NiCd

W	Real Lm. Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
12.2	129	18°	3	Yes	No	90-6679	14 - OE ON-OFF
12.2	121	38°	3	Yes	No	90-6680	60 - DE DALI
12.2	115	47°	3	Yes	No	90-6681	

40×168 0-18 mm

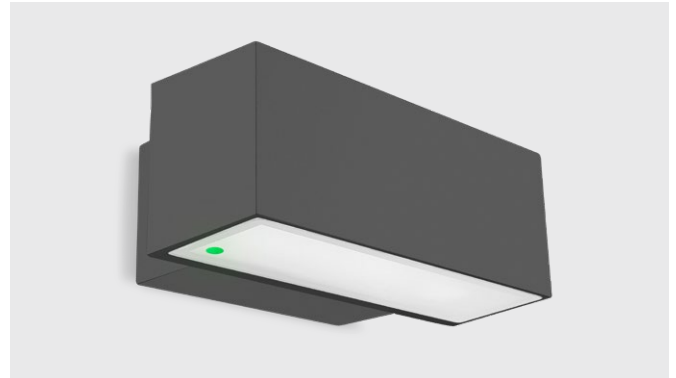
Afrodita

BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	GLA		L80 B20	MacAdam

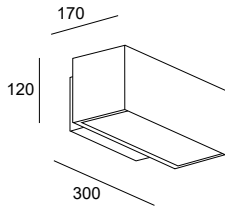
Afrodita Infinite P. 828 / Afrodita Tech P. 830 / Afrodita LED P. 832 / Afrodita GU10 Ceiling P. 836

Wandleuchte mit modernen und einfachen Linien zur Beleuchtung von Außenbereichen. Eine Verwendung zum Hervorheben von Wegen oder Eingängen von der Wand aus ist möglich.

Appliche dalle linee moderne e semplici, pensata per illuminare spazi esterni. Può essere utilizzata per enfatizzare percorsi o ingressi dalla parete.

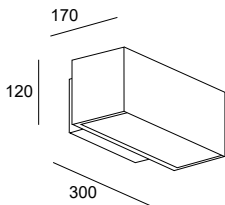


IP	IK	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE		
66	04				



LED W 19 K: 3000 Real Lm. 1670							
W	Real Lm. Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
19	557	88°	1	Yes	No	05-8764-Z5-OE	ON-OFF
19	557	88°	3	Yes	No	05-8765-Z5-OE	ON-OFF

IP	IK	BREEAM	SEA SIDE SUITABLE		
66	04				



LED W 19 K: 4000 Real Lm. 1837							
W	Real Lm. Emer.	Optics	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
19	612	88°	1	Yes	No	05-8766-Z5-OE	ON-OFF
19	612	88°	3	Yes	No	05-8767-Z5-OE	ON-OFF

Solid

BODY MAT	DIF MAT		50000h	5
PC	PC		L80 B20	MacAdam

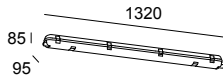
Linienförmige Deckenleuchte mit starker Leuchtkraft. Hoher Schutzgrad gegen Stöße und das Eindringen von Wasser oder Staub. Möglichkeit der Verwendung in besonders schutzbedürftigen Bereichen wie Parkplätzen oder Gemeinschaftsbereichen in Wohngebieten im Freien. Plafoniera lineare con un elevato pacchetto luminoso. Dispone di un alto grado di protezione da impatti e dall'ingresso di acqua o polvere. Può essere utilizzata in spazi che richiedono una speciale protezione, come parcheggi o aree comuni di zone residenziali esposte alle intemperie.



Solid 1260mm

IP	IK	UGR	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE		
66	10	<19					

34

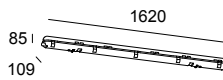


LED W 27.4 Real Lm 2872					
Real Lm.	Em	H. emergency	Perma-nent	Auto test	Code
419		3	Yes	Yes	15-E006-34-OE
274	419	3	yes	yes	15-E006-34-OE UN-OFF

Solid 1560mm

IP	IK	UGR	LOW	BREEAM		SEA SIDE SUITABLE		
66	10	<22	FLICKER					


34



LED W 60 Real Lm 6082					
Real Lm.	Em	H. emergency	Perma-nent	Auto test	Code
434		3	Yes	Yes	15-E007-34-OE
60	434	3	yes	yes	15-E007-34-OE UN-OFF

Sia

Standard Emergency

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2
AL	PC		L80 B20	MacAdam



Sia erzeugt ein an Geometrien, Volumen und Distanzen angepasstes Licht ohne Hindernisse. Durch die für Gleichmäßigkeit sorgende Polycarbonatlinse in Verbindung mit dem Hochvakuum-Chromreflektor, der einen einheitlichen Lichtpunkt erzeugt, bietet diese Leuchte ein gleichmäßiges Licht sowie maximalen visuellen Komfort mit hoher Leistung. Die Notfallversionen ermöglicht einheitliche Anlagen, da zur Integration der Anti-Panik-Beleuchtung keine verschiedenen Leuchten verwendet werden müssen.


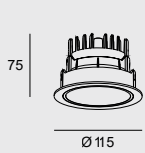






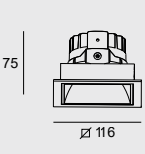






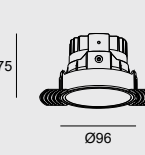

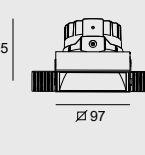
Sia proietta una luce che si adatta alle geometrie, ai volumi e alle distanze, una luce senza ostacoli. Grazie alla combinazione di una lente di polycarbonato, che apporta uniformità, e di un riflettore cromato ad alto vuoto che fornisce un punto di luce uniforme, questo apparecchio offre il massimo comfort visivo con elevate prestazioni. La versione di emergenza consente di ottenere installazioni omogenee, non dovendo ricorrere ad apparecchi diversi da incorporare nell'illuminazione antipanico.



Sia Standard 115 Emergency

IP	IK			
54	03			

Codebeispiel / Esempio di codice: **AH11-12V8W10314**

Model		W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes	
AH11 - Rund / Klein / Mit Rahmen Rotondo / Piccolo / Con Cornice 0-16 mm 100 IP54	  75 Ø 115	12 13.2W	V8 2700K / CRI80 / 1407 Lm.	W1 77°	O3  Emergency ON-OFF 3H/ 220-240V	14  60  WT 	
			W8 3000K / CRI80 / 1407 Lm.				D3  Emergency DALI 3H 220-240V
			W9 3000K / CRI90 / 1261 Lm.				
			X8 4000K / CRI80 / 1401 Lm.				
AH13 - Quadratisch / Klein / Mit Rahmen Quadrato / Piccolo / Con Cornice 0-16 mm 100x100 IP54	  75 Ø 116	17 19.8W	V8 2700K / CRI80 / 1829 Lm.	W1 77°	O3  Emergency ON-OFF 3H/ 220-240V	14  60  WT 	
			W8 3000K / CRI80 / 1822 Lm.				D3  Emergency DALI 3H 220-240V
			W9 3000K / CRI90 / 1640 Lm.				
			X8 3000K / CRI80 / 1822 Lm.				
AH12 - Rund / Klein / Ohne Rahmen Rotondo / Piccolo / Senza Cornice 0-16 mm 96 IP54	  75 Ø96					WT	
AH14 - Quadratisch / Klein / Ohne Rahmen Quadrato / Piccolo / Senza Cornice 0-16 mm 97x97 IP54	  75 Ø 97					WT	

Sia Standard 170 Emergency




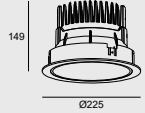

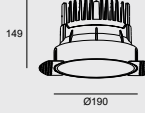
Codebeispiel / Esempio di codice: **AH15-25V8W10314**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
AH15 - Rund / Groß / Mit Rahmen Rotondo / Grande / Con Cornice 0-16 mm 150 IP54	25 28.5W	V8 2700K / CRI80 / 2840 Lm.	W1 79°	O3 Emergency ON-OFF 3H/ 220-240V	14 60 WT
		W8 3000K / CRI80 / 2840 Lm.		D3 Emergency DALI 3H 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 2572 Lm.			
		X8 4000K / CRI80 / 2858 Lm.			
AH17 - Quadratisch / Groß / Mit Rahmen Quadrato / Grande / Con Cornice 0-16 mm 150x150 IP54	33 36.8W	V8 2700K / CRI80 / 3459 Lm.	W1 79°	O3 Emergency ON-OFF 3H/ 220-240V	
		W8 3000K / CRI80 / 3459 Lm.		D3 Emergency DALI 3H 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 3133 Lm.			
		X8 4000K / CRI80 / 3481 Lm.			
AH16 - Rund / Groß / Ohne Rahmen Rotondo / Grande / Senza Cornice 0-16 mm 141 IP54					WT
AH18 - Quadratisch / Groß / Ohne Rahmen Quadrato / Grande / Senza Cornice 0-16 mm 150x150 IP54					WT


Sia Standard 225 Emergency

IP	IK	UGR			
54	03	<22			


Codebeispiel / Esempio di codice: **AH19-37W8W10314**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
AH19 - Rund / extragroß / Mit Rahmen Rotondo / XL / Con Cornice 0-16 mm 225 IP54  	37 40.7W	W8 3000K / CRI80 / 3548 Lm.	W1 76°	O3 Emergency ON-OFF 3H/ 220-240V	14 60 WT
		W9 3000K / CRI90 / 3080 Lm. X8 4000K / CRI80 / 3548 Lm.		D3 Emergency DALI 3H 220-240V	
AH21 - Rund / extragroß / Ohne Rahmen Rotondo / XL / Senza Cornice 0-16 mm 190 IP54  	44 49W	W8 3000K / CRI80 / 4102 Lm.	W1 76°	O3 Emergency ON-OFF 3H 220-240V	
		W9 3000K / CRI90 / 3560 Lm. X8 4000K / CRI80 / 4102 Lm.		D3 Emergency DALI 3H 220-240V	

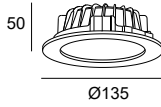
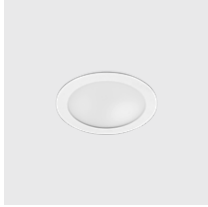
Vol Emergency


BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
AL	PMMA		L80 B20	MacAdam



Vol Ø135 mm

IP	IK			
54	08			

○
14



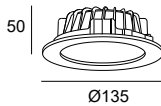
LED K: 3000						
W	Real Lm. Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	 220-240V
8.4	299	3	Yes	No	90-4880-14-OE	ON-OFF


 117  0-25 mm



Vol Ø135 mm

IP	IK			
54	08			

○
14



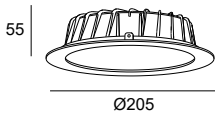
LED K: 4000						
W	Real Lm. Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	 220-240V
8.4	299	3	Yes	No	90-4881-14-OE	ON-OFF


 117  0-25 mm



Vol Ø205 mm

IP	IK			
54	08			

○
14



LED K: 3000						
W	Real Lm. Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	 220-240V
16.8	350	3	Yes	Yes	90-2889-14-OE	ON-OFF

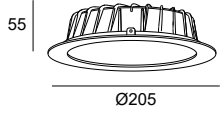
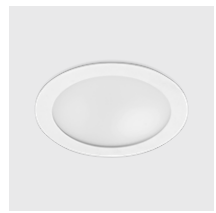
 180  0-25 mm



Vol Ø205 mm

IP	IK			
54	08			

14



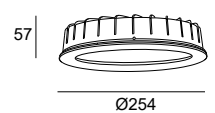
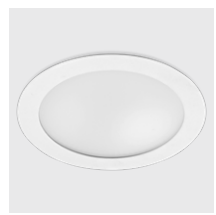
LED K: 4000						
W	Real Lm. Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
16.8	298	3	Yes	Yes	90-4883-14-OE	ON-OFF

180 0-25 mm

Vol Ø254 mm

IP	IK			
54	08			

14



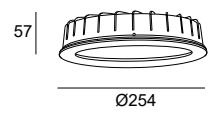
LED K: 3000						
W	Real Lm. Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
25.4	299	3	Yes	No	90-4885-14-OE	ON-OFF

230 0-25 mm

Vol Ø254 mm

IP	IK			
54	08			

14




LED K: 4000						
W	Real Lm. Emer.	H. Emer.	Permanent	Auto test	Code	220-240V
25.4	299	3	Yes	No	90-4886-14-OE	ON-OFF

230 0-25 mm

Veo Emergency

Veo P. 200



BODY MAT	DIF MAT		50000h	3
PC,AL	PC		L80 B20	MacAdam

Eine Kollektion von Downlights für Räume mit unterschiedlichen Verwendungszwecken, die an verschiedene Einbaudurchmesser angepasst werden können und so den Einbau in Decken erleichtern, in denen sich bereits ein Loch befindet.

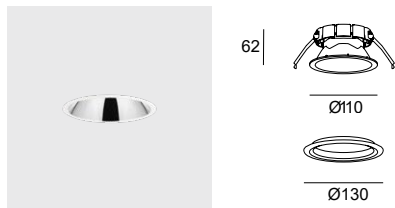
Collezione di downlight per spazi di vari usi e propositi, che si adatta a diversi diametri da incasso, semplificando così l'installazione su soffitti con fori preesistenti.




Veo Emergency 130mm



IP	LOW		
54	FLICKER		

14





LED | K: 3000 | CRI: 82

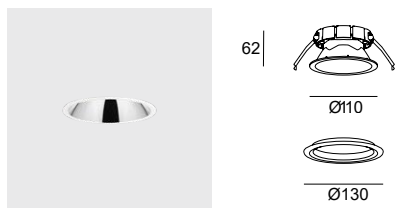
W	Real Lm.	Em	Optics	Permanent	Auto test	Code	
8.6	370		67	Yes	No	90-A032-14-O3	220-240V ON-OFF
8.6	370		67	Yes	No	90-A032-14-D3	DALI-2

 100  0-25 mm


Veo Emergency 130mm



IP	LOW		
54	FLICKER		

14





LED | K: 4000 | CRI: 82

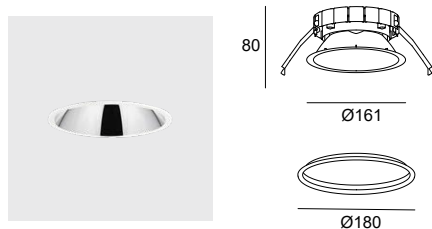
W	Real Lm.	Em	Optics	Permanent	Auto test	Code	
8.6	380		67	Yes	No	90-A033-14-O3	220-240V ON-OFF
8.6	380		67	Yes	No	90-A033-14-D3	DALI-2

 100  0-25 mm


Veo Emergency 180mm



IP	UGR	LOW		
54	<22	FLICKER		

14



LED | K: 3000 | CRI: 82

W	Real Lm.	Em	Optics	Permanent	Auto test	Code	
12	370		66	Yes	No	990-A034-14-O3	220-240V ON-OFF
12	370		66	Yes	No	90-A034-14-D3	DALI-2

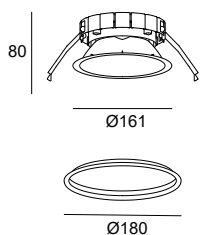
 150-170  0-25 mm



14

Veo Emergency 180mm

IP	UGR	LOW		
54	<22	FLICKER		



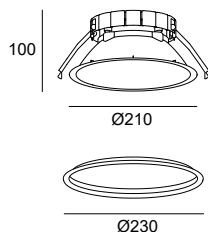
150-170 0-25 mm

LED | K: 4000 | CRI: 82

W	Real Lm.	Em Optics	Permanent	Auto test	Code	220-240V
12	380	66	Yes	No	90-A035-14-03	ON-OFF
12	380	66	Yes	No	90-A035-14-D3	DALI-2

Veo Emergency 230mm

IP	UGR	LOW		
54	<19	FLICKER		



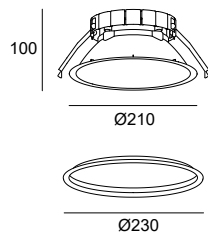
200-220 0-25 mm

LED | K: 3000 | CRI: 82

W	Real Lm.	Em Optics	Permanent	Auto test	Code	220-240V
17.5	370	74	Yes	No	90-A036-14-03	ON-OFF
17.5	370	74	Yes	No	90-A036-14-D3	DALI-2

Veo Emergency 230mm

IP	UGR	LOW		
54	<19	FLICKER		



200-220 0-25 mm

LED | K: 4000 | CRI: 82

W	Real Lm.	Em Optics	Permanent	Auto test	Code	220-240V
17.5	380	74	Yes	No	90-A037-14-03	ON-OFF
17.5	380	74	Yes	No	90-A037-14-D3	DALI-2

Befestigungszubehör

Accessori di fissaggio



Zusätzlicher Einbauring zur Anpassung an verschiedene Durchmesser
Occhiello extra per la adattabilità a diversi diámetro

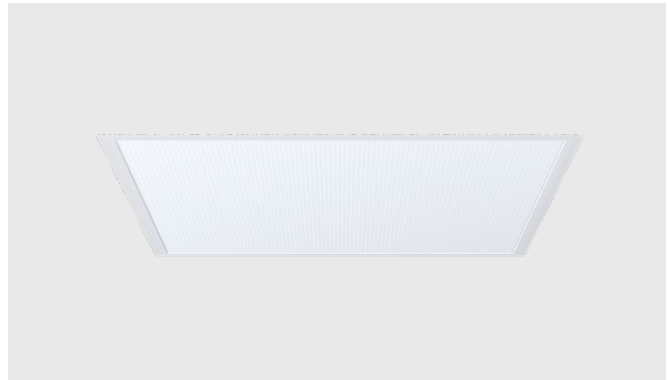
Included

BODY MAT		50000h	3
AL		L80 B20	MacAdam



Ecofit Opticell P. 274

Die Anforderungen an Arbeitsbereiche steigen kontinuierlich und erfordern eine komfortable und integrative Beleuchtung, die das Wohlbefinden und die Gesundheit fördert. Ecofit ist eine Kollektion hocheffizienter Platten mit zwei verschiedenen Optiken zur Anpassung an die unterschiedlichen Anforderungen der zu beleuchtenden Bereiche.


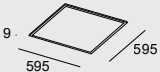




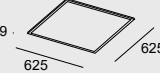

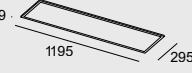
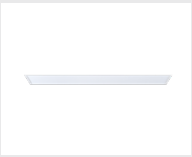
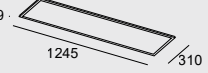
Gli spazi di lavoro sono sempre più esigenti e richiedono un'illuminazione confortevole e inclusiva, che potenzi il benessere e la salute delle persone. Ecofit è una linea di pannelli altamente efficienti con due ottiche possibili, per adattarsi alle diverse esigenze della zona da illuminare.



Ecofit Plus Standard


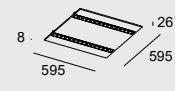




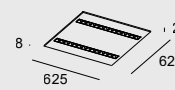

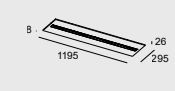

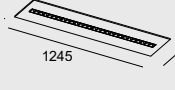
	IP 40	UGR <16	
---	----------	------------	---

Codebeispiel / Esempio di codice: **AP11-35W8MPO314**

Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
AP11 - IP40  	35 32.8W	W8 3000K / CRI 80 / 3697 Lm. W9 3000K / CRI 90 / 3364 Lm. X8 4000K / CRI 80 / 3851 Lm. X9 4000K / CRI 90 / 3504 Lm.	MP Microprisma	O3  EMERGENCY ON-OFF 220-240V D3  EMERGENCY DALI-2 220-240V	14 
AP12 - IP40  					
AP13 - IP40  					
AP14 - IP40  					



Codebeispiel / Esempio di codice: **AQ11-3PW8F30314**


Model	W	K / CRI / Real Lm.	Optics	Source	Finishes
AQ11 - Square / 59,5 × 59,5 IP40  	3P 32.3W	W8 3000K / CRI 80 / 4402 Lm. W9 3000K / CRI 90 / 3962 Lm. X8 4000K / CRI 80 / 4596 Lm. X9 4000K / CRI 90 / 3962 Lm.	F3 Opticell	O3  EMERGENCY ON-OFF 220-240V D3  EMERGENCY DALI-2 220-240V	14 
AQ12 - Square / 62 × 62 IP40  					
AQ13 - Rectangular / 119,5 × 29,5 IP40  					
AQ14 - Rectangular / 124,5 × 31 IP40  					

Netzteile Fonti di alimentazione

P. 1001



Netzteil Emergency
Fonte di alimentazione Emergency

14  **71-A223-14-00**

Notfall-Kits

Kit di conversione

Die Umrüstkits ermöglichen den zeitlich begrenzten Einsatz einer Leuchte als Zusatzbeleuchtung zur Notbeleuchtung.

I kit di conversione consentono ad un apparecchio di funzionare per un tempo predeterminato, fungendo da illuminazione ausiliaria a quella di emergenza.



Autotest



Code

Si

DALI

EM06-0001

Auto Test-Kit + DALI kompatibel für 1 h und 3 h.
Kit autotest + DALI compatibile per 1 h e 3 h



IP	Class	V _{in}	Frecuency	V _{out} emergency mode	I _{out} emergency mode	h	Battery	Code
20	2	220-240V	50-60 Hz	10-48V	350-100mA	1h	Ni-Cd	EM06-0002
20	2	220-240V	50-60Hz	10-48V	200-60mA	3h	Ni-Cd	EM06-0003

Kompatibel mit / Compatibile con

Beleuchtungsmodule mit einer Eingangsspannung zwischen 10 und 48 V.
Moduli illuminotecnici con una tensione di ingresso compresa tra 10 e 48 V.

Lichtintensität im Notfall-Batteriebetrieb 1 h

Flusso luminoso in modalità di emergenza batteria 1 h

Power	10W	15W	20W	25W	30W	40W	50W
%	60%	40%	30%	25%	20%	15%	10%

Lichtintensität im Notfall-Batteriebetrieb 3 h

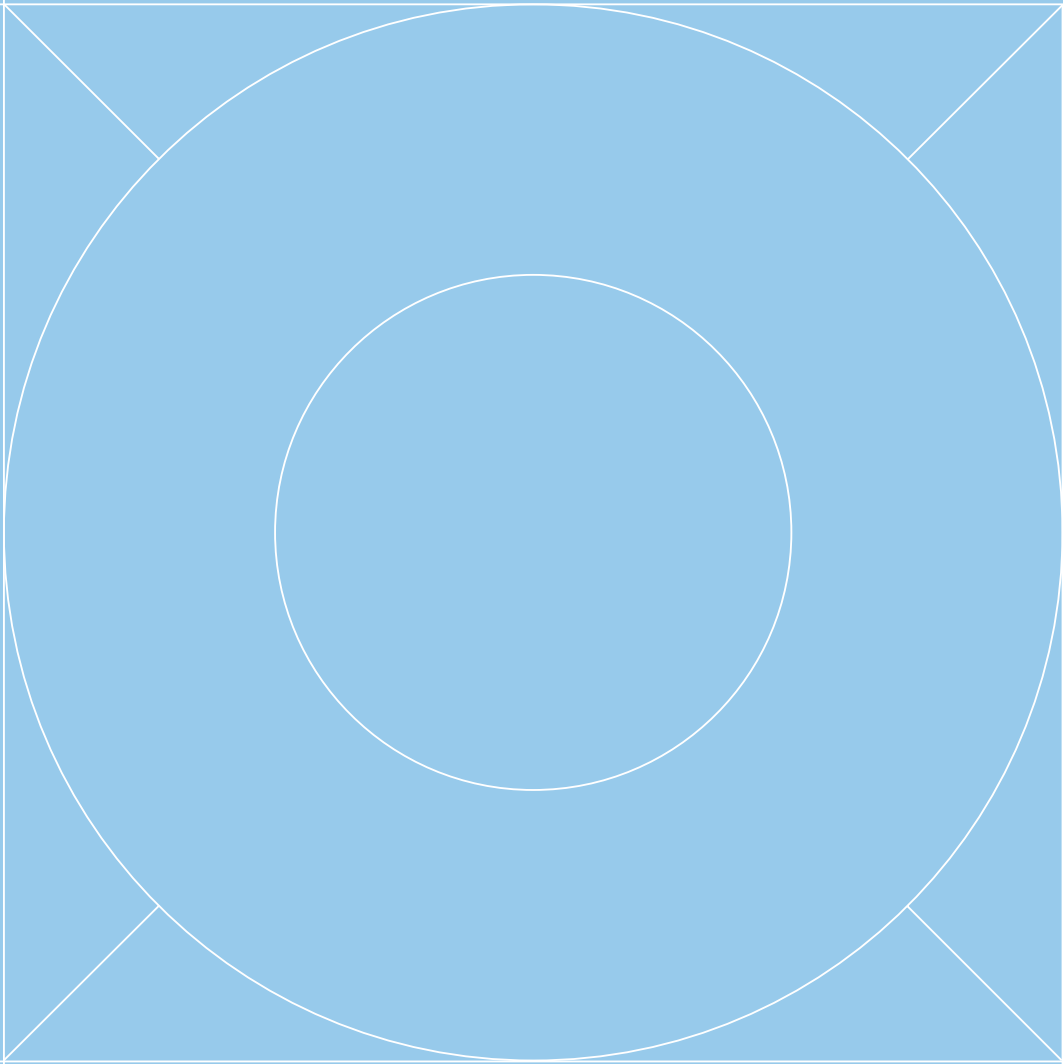
Flusso luminoso in modalità di emergenza batteria 3 h

Power	10W	15W	20W	25W	30W	40W	50W
%	35%	24%	18%	14%	12%	9%	7%

*Werte für 36 V. Wenden Sie sich für andere V_{in}-Eingangsspannungskonfigurationen bitte an unser Kundendienstteam.

* Valori indicati a 36V, consultare il nostro team commerciale per altre impostazioni di tensione con ingresso V_{in}.

Konnektive
Lösungen
Soluzioni
connettive



Lösung für die Steuerung und Vernetzung der Beleuchtung in einem Raum, in dem eine effiziente Nutzung der Ressourcen erforderlich ist. Basiert auf dem D4i-Standard und ermöglicht die Kompatibilität dieser Plattform mit jedem Treiber, der diese Technologie verwendet. Zusätzlich zu den angebotenen Kontrollfunktionen ermöglicht es die Überwachung des Systems über die Plattform und damit den Erhalt von Daten über die Belegung und Nutzung des Raums.

Soluzione per il controllo e la connettività dell'illuminazione in uno spazio in cui è richiesto l'uso efficiente delle risorse. Basata sullo standard D4i, fa sì che qualsiasi driver con questa tecnologia sia compatibile con questa piattaforma. Oltre a offrire funzionalità di controllo, consente di monitorare il sistema tramite la piattaforma e poter così ottenere dati di occupazione e di uso dello spazio.

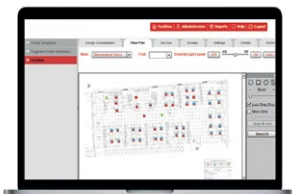
Funktionen Funzionalità



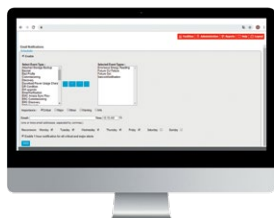
- Drahtlose Kommunikation der Leuchten mit Internetzugang
Comunicazione senza fili degli apparecchi con accesso a internet
- Fernsteuerung
Controllo remoto
- Zustand der Installations
Stato dell'installazione
- Erstellen von Profilen und Gruppen
Definizione di profili e gruppi



- Ersparnisse durch Tageslicht, Belegung und Anpassung an Aufgaben
Risparmio per luce naturale, occupazione e regolazione di compito
- Energieberichte, die an die Bedürfnisse der jeweils durchgeführten Maßnahmen angepasst sind
Report di energia adattato alle esigenze di ciascun'azione realizzata
- Echtzeit-Überwachung
Monitoraggio in tempo reale



- Raumtemperatur- und Leuchteninformationen zur Erleichterung der Integration in Klima- und Heizungsanlagen
Informazioni su temperatura ambiente e degli apparecchi, per semplificare l'integrazione con i sistemi di aria condizionata e riscaldamento









- Alarmverwaltung
Gestione di allarmi
- Einstellbare E-Mail-Benachrichtigungen auf der Grundlage verschiedener Parameter wie Lampenausfall oder Überhitzung, verfügbare Updates usw.
Notifiche tramite posta elettronica programmabili in funzione di vari parametri come guasto apparecchi o surriscaldamento, aggiornamenti disponibili, ecc.



- Heatmap-Berichte für eine angemessene Bewirtschaftung und Bewertung der Räume
Report di mappe di calore per una corretta gestione degli spazi e valutazione degli stessi

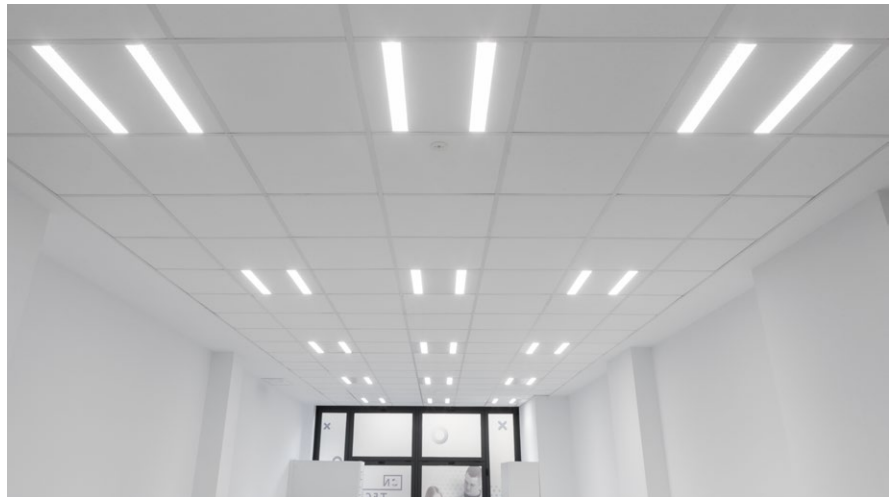
D4i-Geräte Dispositivi D4i

		L x W x H mm	V in F (Hz)	Lum. max.	Protocol	Code
	Managementplattform D4iControlador Gestore Piattaforma D4iControlador	198 x 145 x 42	120-240V 50-60Hz	1500 Sensors	-	71-8063-00-00
	Netzteil PoE Fonte di alimentazione PoE	235 x 103 x 27	48V	-	PoE	71-8064-00-00
	Sensor Gateway Sensor Gateway	35 x 101,9 x 76,5	PoE	125 Sensors	IEEE 802.15.4	71-8061-00-00
	Vernetzter Multisensor Multisensore connettivo	27 x 18	D4i	4 Drivers	D4i	71-8056-00-00
	Multisensor Pro Multisensore Pro	27 x 18	D4i	4 Drivers	D4i	71-8057-00-00
	Schwarzer Connected-Track-Multisensor Multisensor Connected Track nero	120 x 40 x 35	220-240V 50-60Hz	4 Drivers	D4i	35-A075-60-00
	Connected-Track-Multisensor Multisensor Connected Track	120 x 40 x 35	220-240V 50-60Hz	4 Drivers	D4i	35-A075-14-00
	Vernetztes Tastenfeld Pulsantiera connettiva	66,4 x 32,7 x 11,5	Battery CR2032	-	IEEE 802.15.4	71-8062-00-00
	Aktualisierung vernetzter Multisensor Pro Aggiornamento multisensore connettivo Pro	-	-	-	Software	71-8060-00-00
	Zubehör Unterputz- Deckenmontage für D4i-Sensor Accessorio da incasso a soffitto per sensore D4i	20,7 x 13	-	-	-	71-8058-00-00
	Zubehör Aufputz-Deckenmontage für D4i-Sensor Accessorio superficie a soffitto per sensore D4i	25 x 35 x 67	-	-	-	71-8059-00-00

Funktionen Funzionalità

Ermöglicht große Energieeinsparungen in einer Anlage durch Funktionen wie die Punkt-zu-Punkt-Verwaltung von Leuchten, Gruppen, Szenen, konstante Lichtsteuerung, zirkadianer Zyklus, Steuerung nach Belegung, zeitliche Programmierung u. a.

Consente di ottenere, in un impianto, un grande risparmio energetico tramite funzionalità come gestione degli apparecchi punto per punto, gruppi, scene, controllo costante luce, ciclo circadiano, controllo per occupazione e programmazioni orarie, tra le altre cose.



CNTEC, Girona 2020.

Wählen Sie die beste Option für Ihr Projekt aus

Scegli la soluzione più
adatta al tuo progetto

- ① Essential
- ② Performance
- ③ Advanced

①

– Kalender, Gruppen, Szenen, Anwesenheits- und Helligkeitssensoren
Calendario, gruppi, scene, sensori di presenza e luminosità

– Zirkadianer Zyklus und die Tunable White-Leuchten
Ciclo circadiano e apparecchi Tunable White

– Kompatibel mit der Notleuchtenlizenz
Compatibile con licenza per luci di emergenza

②

– Kompatibel mit BACnet-Lizenz
Compatibile con licenza BACnet

③

– System verknüpfbar mit bis zu 5 Advance-Steuerungen (Anzeige als 1 Steuerung möglich)
Sistema collegabile fino a 5 controller Advance (consente di visualizzare come 1 unico controller)

DALI2 devices Dispositifs DALI2

		L x W x H mm	IP	V in F (Hz)	Lums. max.	W max	Protocol	Code
	DALI2 Essential-Steuerung Controller DALI2 Essential	160 x 91 x 62	20	110-240 V 50-60 Hz	64 x 3 OUTPUT DALI2	DALI BUS OUTPUT 200 mA x3	DALI2	71-B102-00-00
	DALI2 Performance-Steuerung Controller DALI2 Performance	160 x 91 x 62	20	110-240 V 50-60Hz	64 x 3 OUTPUT DALI2	DALI BUS OUTPUT 200 mA x3	DALI2	71-B103-00-00
	DALI2 Advance- Steuerung Controller DALI2 Advance	160 x 91 x 62	20	110-240 V 50-60 Hz	64 x 3 OUTPUT DALI2	DALI BUS OUTPUT 200 mA x3	DALI2	71-B104-00-00
	DALI2-Unterputzsensor Sensore DALI2 incasso	46,7 Ø 58 x 65,4	20	DALI2 9,5-22,5 V	-	9 mA	DALI2	71-B098-00-00
	DALI2-Aufputzsensor Sensore DALI2 superficie	96,3 Ø x 36,6	20	DALI2 9,5-22,5 V	-	9 mA	DALI2	71-B100-00-00
	Konverter 4 digitale Signale Convertitore 4 segnali digitali	7,7 x 28,2 x 14,6	20	DALI2 9,5-22,5 V	-	10 mA	DALI2	71-B099-00-00
	Dali-Stellglied-Relais Relè attuatore DALI	92,5 x 62	20	220-240 V 50/60 Hz	-	2 mA / 6A	DALI2	71-B101-00-00
	Lizenz BACnet 500 variabel Licenza BACnet 500 variabili							71-B118-00-00
	Lizenz Notfall 100 Leuchten Licenza Emergenza 100 apparecchi							71-B117-00-00

Bluetooth Casambi

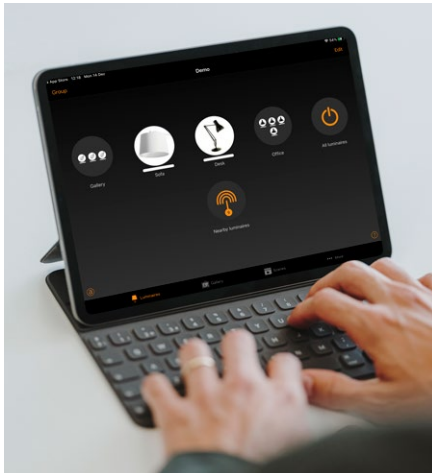
Auf dem Bluetooth Mesh-Protokoll basierende Beleuchtungssteuerungslösung mit direkter Steuerung über Smartphone oder Tablet, ohne dass zusätzliche Elemente hinzugefügt werden müssen. Aufgrund der einfachen Bedienung ist dieses System für jeden Anwender geeignet. Seine Anwendung ist ideal für flexible und dynamische Umgebungen, in denen eine umfassende Interaktion mit den Leuchten erforderlich ist.

Soluzione di controllo dell'illuminazione basata sul protocollo Bluetooth Mesh, con controllo diretto da Smartphone o Tablet, senza bisogno di aggiungere elementi supplementari. La facilità d'uso del sistema lo rende valido per qualsiasi utente. La sua applicazione è ideale per ambienti flessibili e dinamici, dove è richiesta una grande interazione con le luci.



Brondesbury Park Synagogue, London 2022.

Funktionen Funzionalità

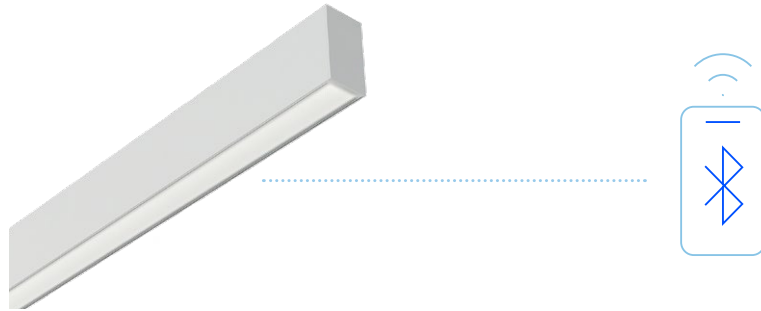


- Individuelle Steuerung jeder einzelnen Leuchte
Controllo individuale delle luci e regolazione punto per punto
- Erstellung von Leuchtengruppen
Creazione di gruppi di apparecchi
- Regelung je nach Kalender
Regolazione secondo calendario
- Steuerung der Farbtemperatur
Controllo della temperatura di colore
- Zirkadianer Zyklus
Ciclo circadiano
- Regelung in Abhängigkeit vom Tageslicht
Regolazione secondo il livello di luce naturale

Bluetooth Low energy
Bluetooth low energy

Auf Bluetooth-Technologie basierende Lösung. Dabei handelt es sich um dieselbe Technologie, die bereits in Mobilgeräte wie Smartphones oder Tablets integriert ist. Sie ermöglicht eine direkte Kommunikation zwischen der Leuchte/ dem Steuergerät und dem Mobilgerät, ohne dass ein zusätzliches physisches Element zur Steuerung hinzugefügt werden muss.

Soluzione basata su tecnologia Bluetooth, è la stessa tecnologia già integrata nei dispositivi mobili come smartphone o tablet. Questo permette una comunicazione diretta luce/controller e dispositivo mobile, senza bisogno di aggiungere altri elementi fisici per il controllo.



Wireless Mesh Network

Skalierbares System, das ein individuelles Informationsnetzwerk (Knoten) ermöglicht, dem Geräte hinzugefügt werden können. Die Systemintelligenz wird in jedem Knoten repliziert, sodass das System auch dann noch funktioniert, wenn ein Knoten ausfällt. Dank dieses Mesh-Systems und der Bluetooth-Technologie ist für die lokale Steuerung keine Internetverbindung erforderlich.

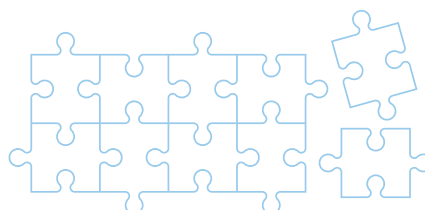
Sistema scalabile che consente di creare una rete di informazioni (nodi) a misura che si aggiungono dispositivi. L'intelligenza del sistema si replica in ogni nodo, in modo tale che se uno di essi scompare, il resto del sistema continua a funzionare. Grazie a questo sistema a maglia e alla tecnologia Bluetooth, non è necessaria una connessione a internet per un controllo locale.



Casambi-Ökosystem
Ecosistema Casambi

Durch das Casambi-Ökosystem ist eine große Interoperabilität zwischen verschiedenen Produkten wie Sensoren, Schaltern usw. möglich.






L'ecosistema Casambi consente una grande interoperabilità tra diversi prodotti come: sensori, interruttori, ecc.



Casambi Bluetooth-Geräte

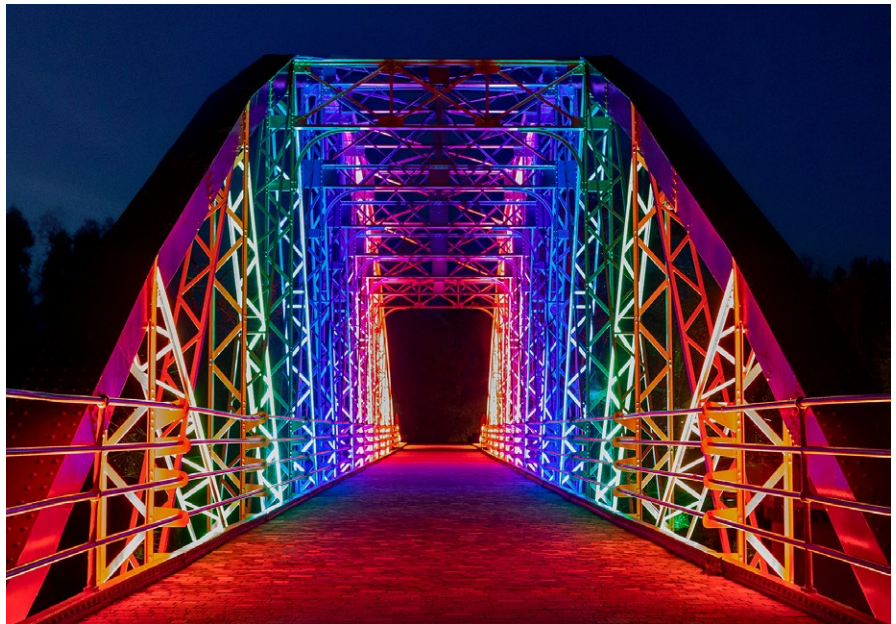
Dispositivi Bluetooth Casambi

		L x W x H mm	IP	V in F (Hz)	Lums. DALI	W max	Protocol	Code
	Regler 0-10 V – DALI Dimmer 0-10V– DALI	56 x 36 x 22	20	220-240V 50-60Hz	1	–	0-10 / DALI	71-5961-00-00
	Trailing-Edge-Regler Dimmer trailing edge	40 x 36 x 14	20	100-240V 50-60Hz	1	150W	Trailing edge	71-5959-00-00
	Regler 4 Ch PWM Dimmer 4 canali PWM	72,6 x 30 x 18	20	12-24V DC	1	72W 12V DC, 144W 24V DC	PWM 4 canales	71-8050-00-00
	Regler 1 Ch PWM Dimmer 1 canali PWM	45 x 58 x 19	20	100-240V 50-60Hz	1	120W 12V DC, 240W 24V DC	PWM 1 canal	71-A857-00-00
	Stromversorgung: PWM 1 Kanal 24 V Fonte di alimentazione PWM da 1 canale 24V	191 x 63 x 37,5	67		1	120W 24V	PWM 1 canal	71-A242-00-00
	IP65-Gehäuse Stromversorgung und PWM-Regler 4 Kanäle Scatola IP65 Alimentatore e regolatore PWM 4 canali	253 x 342 x 132	65	100-277V 50-60Hz		144W, 24V DC	PWM 4 canales	71-E300-00-00
	DALI Broadcast-Regler Dimmer DALI Broadcast	38 x 38 x 26	64	100-240V 50-60Hz	50	100mA DALI	DALI Dt8 Broadcast	71-A301-00-00
	DALI Broadcast-Regler 8 Gruppen Dimmer DALI Broadcast 8 gruppi	180 x 42 x 25	20	24-48V DC	64	250mA Bus DALI	DALI 8 grupos Bus DALI	71-A239-00-00
	DALI-Regler, kompatibel mit Track Low Voltage Dimmer DALI compatibile con Track Low Voltage	143 x 18 x 59	20	24-48V DC	64	250mA Bus DALI	DALI Broadcast	71-8115-00-00
	DALI Broadcast-Regler an weißer Schiene Dimmer DALI Broadcast su guida bianca	91 x 45 x 124	20	100-240V 50-60Hz	64	250mA Bus DALI	DALI Broadcast	71-A243-14-14
	DALI Broadcast-Regler an schwarzer Schiene Dimmer DALI Broadcast su guida nera	91 x 45 x 124	20	100-240V 50-60Hz	64	250mA Bus DALI	DALI Broadcast	71-A243-60-60
	Casambi-DALI- Konverter IP66 Conversor Casambi DALI IP66	108 x 62 x 108	66	100-240V 50-60Hz	64	150mA Bus DALI	DALI Broadcast	71-A237-00-00
	Casambi-DMX- Konverter IP66 Conversor Casambi DMX IP66	108 x 62 x 10	66	100-240V 50-60Hz	–	–	DMX Broadcast	71-A238-00-00
	DALI-Casambi- Steuergerät Controller DALI Casambi	40 x 36 x 14	20	9,5-22,5V DC	–	DALI	–	71-8051-00-00
	Off-On Relais Relè On Off	50 x 120 x 32	40	100-240 50-60Hz	–	1500 W	On Off	71-A300-00-00

		L x W x H mm	IP	V in F (Hz)	Lums. DALI	W max	Protocol	Code
	Helligkeits- und Anwesenheitssensor mit DALI-Ausgang (Unterputz) Sensore Luminosità e presenza con uscita DALI da incasso	Ø 76 x 69	40	230V 50Hz	10	1500W, 20mA bus DALI	DALI Broadcast	71-A696-00-00
	Anwesenheits- und Helligkeitssensor an Drehstromschiene Rilevatore di presenza e luminosità binario trifase	Ø 85 x 88	20	220-240V 50Hz	-	-	-	71-8049-00-00
	Anwesenheits- und Helligkeitssensor an schwarzer dreiphasiger Schiene Sensore di presenza e luminosità su guida nera trifase	70 x 59 x 39	IP20	220-240V 50Hz	-	-	-	71-A241-60-60
	Anwesenheits- und Helligkeitssensor an weißer dreiphasiger Schiene Sensore di presenza e luminosità su guida bianca trifase	70 x 59 x 39	20	220-240V 50Hz	-	-	-	71-A241-14-14
	Casambi-Tastenfeld, schwarz Pulsantiera Casambi nera	90 x 90 x 12	20	Bateria CR2430	-	-	-	71-8053-00-00
	Casambi-Tastenfeld, weiß Pulsantiera Casambi bianca	90 x 90 x 12	20	Bateria CR2430	-	-	-	71-A240-00-00
	EnOcean-Tastenfeld 1 Taste, weiß Pulsantiera EnOcean 1 pulsante bianca	80 x 86 mm	20	-	-	-	-	71-B113-00-00
	Casambi-Timer für Zeitprogrammierung Timer Casambi per programmazioni orarie	45 x 58 x 25	20	45 x 12-48 x 25	-	-	-	71-8052-00-00
	Netzteil 12W a 12V Fonti di alimentazione 12W a 12V	Ø 51 x 28	20	220-240V	-	-	-	71-B416-00-00
	Konverter 4 digitale Signale Convertitore 4 segnali digitali	Ø 53 x 21	20	230V 50Hz	-	max.10 mA	Spannungs- freie digitale Eingänge Ingressi digitali a potenziale zero	71-A302-00-00

DMX-Steuersystem für dynamisches Lichtmanagement mit schnellen Farbübergängen und der Möglichkeit, jede einzelne Leuchte zu steuern.
Sistema di controllo DMX che consente una gestione dinamica dell'illuminazione con transizioni di colore ad alta velocità, permettendo inoltre un possibile controllo punto per punto di ciascun apparecchio.

Funktionen Funzionalità



Puente de los Remedios, Villafranca de Cordoba 2022






**Select the option that is
best suited to your project**
Choisissez l'option la mieux
adaptée à votre projet

① Essential

② Performance

- DMX RGB- oder RGBW-Leuchtensteuerung
Controllo apparecchi DMX RGB o RGBW
- 1 Universum DMX-RDM 512
1 universo DMX-RDM 512
- Wifi
- 36 Szenen
36 Scene
- Zeitprogrammierung und Kalender
Programmazioni orarie e calendario
- ① — Programmierung per APP
Programmazione tramite APP
- 2 Universen DMX-RDM 1024
2 universi DMX-RDM 1024
- Bis zu 500 Szenen
Fino a 500 scene
- Ethernet
- ② — Fernzugriff
Accesso remoto

DMX Devices Dispositifs DMX

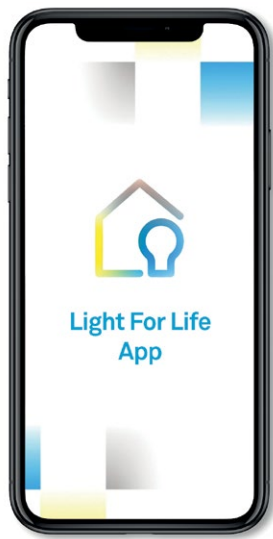
		L x W x H mm	IP	V in F (Hz)	Lums. DMX	W max	Protocol	Code
	DMX Essential-Konsole Console DMX Essential	146 x 106 x 11	20	100-240V 50-60Hz	170 RGB 128 RGBW	DMX 512	1024 Channels	71-B115-00-00
	DMX Performance-Konsole Console DMX Performance	146 x 106 x 11	20	100-240V 50-60Hz	340 RGB 256 RGBW	DMX 1024	1024 Channels	71-B116-00-00
	DMX-4-Signalteiler Divisore 4 segnali DMX	72 x 92 x 62	20	12-24-48V DC	1	DMX 512 + RDM	4 output DMX	71-B125-00-00
	PWM RGBW-Regler Dimmer PWM RGBW	153 x 65 x 20	20	12-24V 50-60Hz	1	12V 24W 24V 48W DMX 512	4 Channels	71-3493-00-00
	Stromversorgung 12 W bei 12 V Alimentazione elettrica 12W a 12V	Ø 51 x 28	20	220-240V	-	-		71-B416-00-00



Light for Life

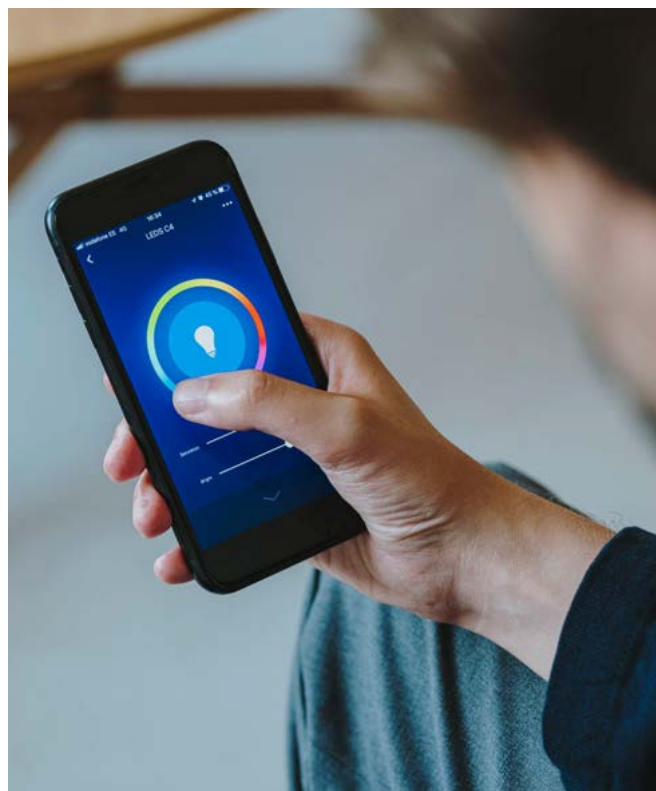
Lösung für die Beleuchtungssteuerung mittels drahtloser Bluetooth-/Wi-Fi-Technologie*, je nach Produkttyp. Sie ermöglicht die direkte Steuerung mit dem Smartphone über die schnelle und benutzerfreundliche App Light for Life. Das System ist mit allen gängigen Sprachassistenten kompatibel.

Soluzione di controllo illuminazione basata sulla tecnologia senza fili bluetooth/wi-fi*, in base al tipo di prodotto. Consente il controllo diretto da smartphone, tramite la App Light for Life, un'applicazione rapida e facile da usare. Il sistema, inoltre, è compatibile con i principali assistenti vocali.








Funktionen Funzionalità

- Individuelle Steuerung der Leuchten direkt von einem Smartphone aus
Controllo individuale degli apparecchi direttamente da uno smartphone
- Steuerung von Farbtemperatur und RGB der Leuchten
Controllo della temperatura di colore e RGB degli apparecchi
- Erstellung von Szenen, um die ideale Atmosphäre für jeden Moment zu kreieren
Creazione di scene per offrire a ogni momento l'atmosfera ideale
- Einprogrammierung der Zeitpläne für automatische Aktivierungen
Programmazioni orarie per attivazioni automatiche



Light for Life-Zubehör
Accessori Light for Life

		L x W x H mm	IP	V in F (Hz)	Lum. max.	W max.	Protocol	Code
	Regler 0/1-10V oder DALI Regolatore 0/1-10V o DALI	100 x 38 x 21	20	110-240V 50-60Hz	0-10V: max 10 DALI: max 20	0-10V: max 1000W (220V) max 500W (110V)	0/1-10V DALI	71-8218-00-00
	ON/OFF-Relais Relè ON/OFF	88 x 39 x 23	20	110-240V 50-60Hz	-	1100W for 110V	On-Off	71-A189-00-00

		LED	Tc	P (W)	Lm	V	Hz	Protocol	Optics	Code
	Leuchtmittel E27 RGBW Wifi Lampadina E27 RGBW Wifi	E27	RGBW	12	950*	220-240V	50Hz	Light for Life	180°	71-8219-00-00
	Leuchtmittel GU10 TW Wifi Lampadina GU10 TW Wifi	GU10	TW	5	345*	220-240V	50Hz	Light for Life	180°	71-8220-00-00
	Leuchtmittel GU10 TW Wifi Lampadina GU10 TW Wifi	E14	TW	5	470*	220-240V	50Hz	Light for Life	200°	71-8221-00-00

Standalone

Eigenständige Steuerungslösungen. Können zur unabhängigen Steuerung einer oder mehrerer Leuchten innerhalb desselben Raums verwendet werden. Mit Standalone-Lösungen lassen sich einfache Funktionen umsetzen und große Energieeinsparungen erzielen.

Soluzioni di controllo autonome. Possono essere utilizzate per controllare una o varie luci all'interno di uno stesso spazio in modo autonomo. Con le soluzioni Standalone possiamo realizzare funzioni semplici e ottenere un grande risparmio energetico.



Institut Vilabreix, 2022

Dank der Integration autonomer Sensoren wird die Beleuchtung in Abhängigkeit vom natürlichen Licht geregelt, wodurch Strom gespart werden kann.





Grazie all'inserimento di sensori autonomi, l'illuminazione viene regolata in funzione dell'apporto di luce naturale, favorendo il risparmio energetico.







Sensoren Sensori

	L x W x H mm	V in F (Hz)	mA	Lums. max.	W max	Protocol	Code
	80 x 50	95-250V 50-60Hz	-	16	DALI BUS OUTPUT 35mA max	DALI	71-8067-00-00
	80 x 50	95-250 Vac 50-60 Hz	-	-	6A	ON OFF / RELE	71-B368-00-00


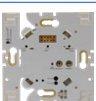



Tastenfelder Pulsantiere

	L x W x H mm	RGB White	V in F (Hz)	Lums. máx.	W max	Protocol	Code
	80 x 80 x 53	White	100-240V 50-60Hz	50	DALI BUS OUTPUT 100mA max	DALI	71-7671-00-00
	71 x 71 x 50	DALI (White) DALI Dt8 (TW)	220-240V 50-60Hz	25	2W 52mA	DALI2	71-B361-00-00
	86 x 86 x 42	RGB	100-240V 50-60Hz	-	-	DMX	71-7666-00-00
	86 x 86 x 32	RGB	12-24	-	240W @ 12V 480W @ 24V	PWM	71-7664-00-00

RF-Fernbedienungen und -Regler Comandi e regolatori RF

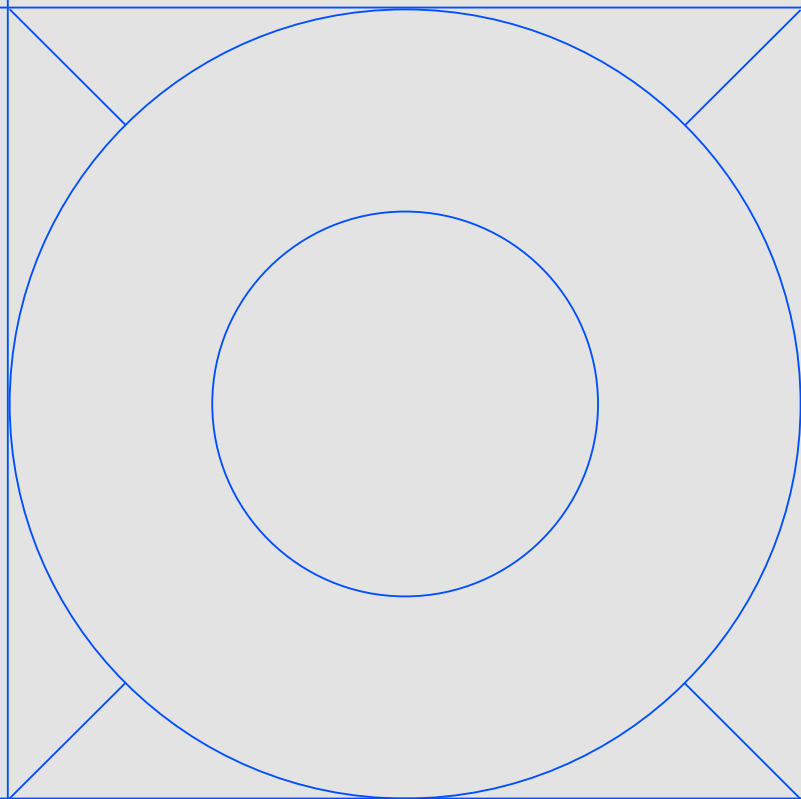
		L x W x H mm	RGB White	V in F (Hz)	Lums. max.	W max	Protocol	Code
	Steuergerät, weiß, Fernbedienung Controller bianco comando	140 x 48 x 17	White	Battery 3xAAA	869,5 / 916,5 / 434 MHz	-	RF	71-7670-00-00
	Steuergerät, weiß, Empfänger Controller Bianco ricevitore	95 x 37 x 20	White	12-36	869,5 / 916,5 / 434 MHz	96W @ 12V 192W @ 24V	PWM	71-7668-00-00
	RGB-Steuergerät, Fernbedienung Controller RGB comando	140 x 48 x 17	RGB	Battery 3xAAA	869,5 / 916,5 / 434 MHz	-	RF	71-7667-00-00
	Steuerung RGB-Empfänger Controller RGB receptor	178 x 46 x 22	RGB	12-48	869,5 / 916,5 / 434 MHz	240W @ 12V 480W @ 24V	PWM	71-7669-00-00

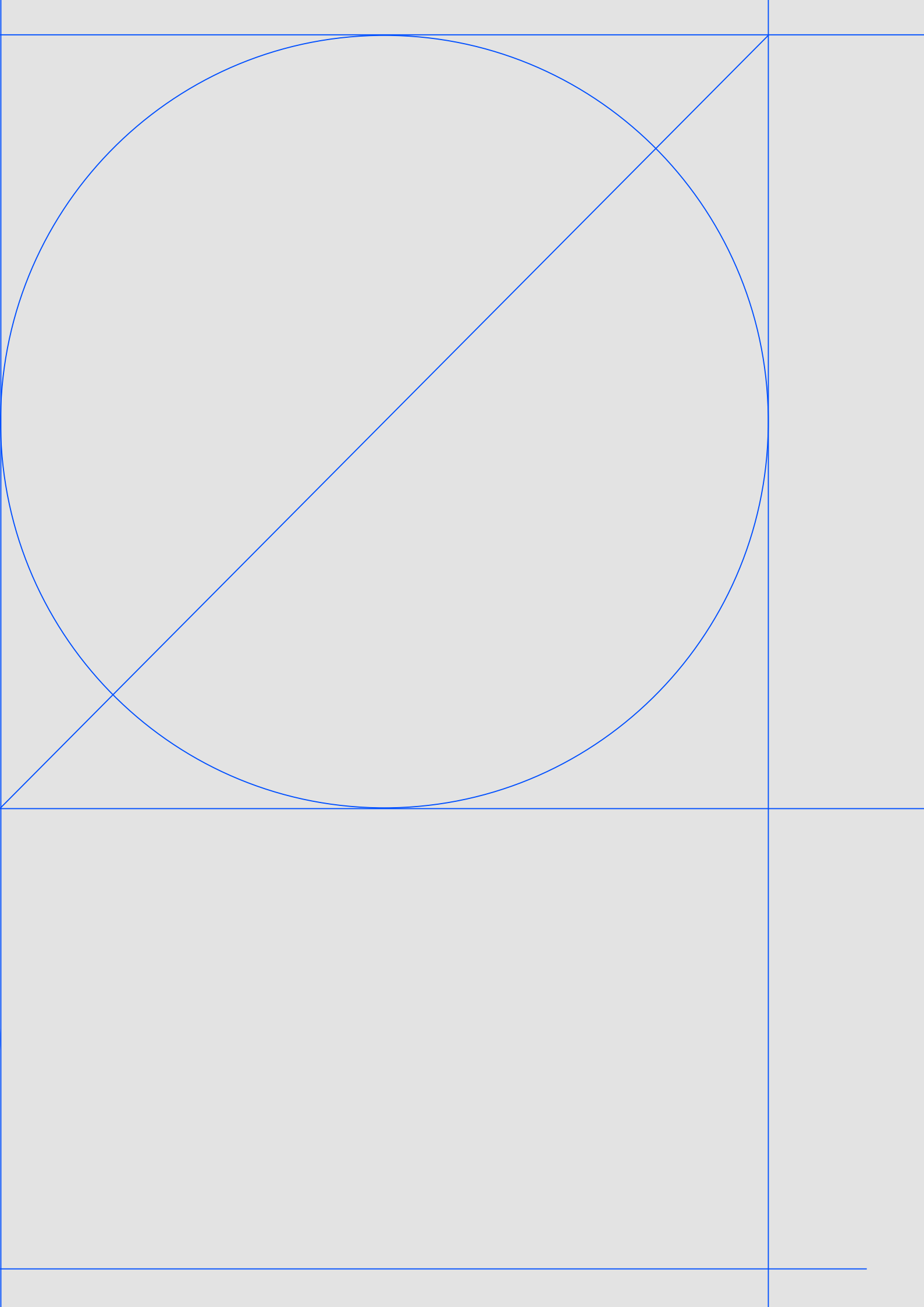
Standalone Ready to

		L x W x H mm	V in F (Hz)	mA	Lums. max.	W max	Protocol	Code
	Anwesenheits- und Hellig- keitssensor, autonom, D4i Rilevatore di presenza e luminosità autonomo D4i	Ø 22 (cut) Ø 30 x 43,5	12-22,5 V DC		4		D4i / Bluetooth	71-A723-00-00
	DALI-Anschluss Accoppiatore DALI	78 x 78	95-250V 50-60Hz	-	16	DALI BUS OUTPUT 35mA max	DALI	71-8069-00-00
	Vorderes Tastenfeld DALI 4 Funktionen Pulsantiera frontale DALI 4 funzioni	86 x 86 x 8,5	-	-	-	-	-	71-8070-00-00
	Vorderes Tastenfeld DALI 9 Funktionen Pulsantiera frontale DALI 9 funzioni	86 x 86 x 8,5	-	-	-	-	-	71-8071-00-00
	DALI-Controller Controller DALI	86 x 86 x 42	White	100-240 50-60Hz	50	DALI BUS OUTPUT 100mA max	DALI	71-7665-00-00

Bestellen Sie Ihr Tastenfeld oder Ihren Sensor mit den von Ihnen benötigten Lichtszenen.
Richiedi la tua pulsantiera o il tuo sensore con le scene luminose di cui hai bisogno.

Electrical Units & Accessories





Installationsempfehlung Consigli per l'installazione

Produkte mit Remote-Treiber

Es wird empfohlen, den Treiber maximal 2 Meter vom Produkt entfernt zu installieren, wenn die in den geltenden Richtlinien festgelegten EMV-Werte für die entsprechende Anwendung nicht überprüft werden können. Die Polarität der Produktkabel muss überprüft werden, bevor der Anschluss an die Sekundärseite des Treibers erfolgt, da eine fehlerhafte Verbindung das LED-Modul und/oder den Treiber beschädigen kann.

Steuerung

Die Kabel für das Steuerungssignal müssen getrennt von den Stromkabeln installiert werden.

Es dürfen keine Schalter an der Sekundärseite des Treibers angebracht werden.

Steuerung nach Leitung (Phasenschnitt)

- Basissteuerung nach Leitung, keine zusätzlichen Kabel erforderlich.
- Produkte mit „L“-Dimmtreiber können mit Dimmern des Typs TRIAC/IGBT gedimmt werden; Steuerung durch Phasenanschnitt.
- Produkte mit „C“-Dimmtreiber können mit IGBT-Dimmern gedimmt werden; Steuerung durch Phasenabschnitt.
- Produkte mit „LC“-Dimmtreiber können mit beiden zuvor angegebenen Dimmertypen verwendet werden.
- Es wird empfohlen, die Kompatibilität des Dimmtreibers zu überprüfen.

Push-Steuerung

Erfordert ein zusätzliches Kabel. Es müssen Druckschalter vom Typ NA (normalerweise offene) verwendet werden. Kurzes Drücken schaltet das Produkt ein oder aus. Durch Gedrückthalten des Schalters kann die Helligkeit eingestellt werden.

Steuerung 0/1–10 V

Analoge Steuerung, die zwei zusätzliche Kabel mit Polarität erfordert. Ein Dimmer erzeugt ein Signal bei konstanter Spannung zwischen 0 und 10 V. Bei einer Spannung von 1 V regelt der Treiber die Helligkeit des Produkts auf das Minimum herunter, bei einer Spannung von 10 V leuchtet das Produkt hingegen mit maximaler Helligkeit. Treiber, die ein Signal mit einem Bereich von 0 bis 10 V unterstützen, können das Produkt beim Empfang von 0 V durch den Dimmer vollständig abschalten.

DALI/DALI-2-Steuerung

Digitales Steuerprotokoll, das von den großen Treiberherstellern als Standard im Beleuchtungssektor entwickelt wurde. Ermöglicht die Speicherung von Szenen, das Senden von Nachrichten bei Ausfall oder Ende der Produktlebensdauer, eine punktweise Steuerung und Planung des Produkts sowie ein Notfallmanagement. Erfordert zwei zusätzliche Kabel ohne Polarität. Es wird ein Kabel mit einem Querschnitt von 1,5 mm² empfohlen. Die DALI-2-Zertifizierung verbessert die Kompatibilität mit DALI-Geräten.

DMX-Steuerung

Digitales Steuerprotokoll für spektakuläre Beleuchtungen. Erfordert zwei zusätzliche Kabel mit Polarität. Die Verwendung eines abgeschirmten, geflochtenen Kabels mit einer Impedanz von 120 Ω wird empfohlen.

Casambi-Steuerung

Bluetooth Mesh-Steuersystem

Der Abstand zwischen den Geräten sollte 15 m nicht überschreiten und es wird empfohlen, keine Metallabdeckungen zu verwenden, die die drahtlose Kommunikation beeinträchtigen.

Produkte mit driver remoto

Si consiglia di installare il driver a un massimo di 2 metri dal prodotto qualora non sia possibile verificare i livelli di compatibilità elettromagnetica (EMC) di ogni applicazione, come stabilito nelle norme di riferimento. È necessario verificare la polarità dei cavi del prodotto prima di collegarli al secondario del driver, poiché una connessione difettosa potrebbe danneggiare il modulo LED o il driver.

Regolazione

I cavi di segnale di regolazione devono essere installati separatamente dai cavi di alimentazione. Non è permesso installare interruttori nel secondario del driver.

Regolazione per linea (taglio di fase)

- Regolazione di base per linea: non richiede cavi aggiuntivi. -Prodotti con driver di regolazione tipo "L": supportano una regolazione con dimmer tipo TRIAC/IGBT; regolazione per inizio fase (leading edge/forward phase control).
- Prodotti con driver di regolazione tipo "C": supportano una regolazione con dimmer tipo IGBT; regolazione di fine fase (trailing edge/reverse phase control).
- Prodotti con driver tipo "LC" supportano i due tipi di dimmer sopra specificati.
- Si raccomanda di verificare la compatibilità dimmer-driver.

Regolazione Push

Richiede un cavo supplementare. Si devono usare pulsanti NA (normalmente aperti). Un pulsante rapido accende o spegne il prodotto. Se il pulsante viene mantenuto in funzione, il livello di luminosità può essere regolato.

Regolazione 0/1-10V

Regolazione analogica che richiede due cavi aggiuntivi con polarità. Un dimmer genera un segnale a tensione costante tra 0 e 10V. Se si applica una tensione di 1V, il driver regolerà la luminosità del prodotto al minimo; qualora venga applicata una tensione di 10V il prodotto brillerà al massimo. I driver che supportano un segnale di regolazione con intervallo tra 0-10V sono in grado di spegnere completamente il prodotto quando ricevono 0V dal dimmer.

Controllo DALI/DALI-2

Protocollo di controllo digitale sviluppato dai principali produttori di driver per creare uno standard di regolazione nel settore dell'illuminazione. Permette di memorizzare scene, inviare messaggi in caso di guasto o di fine vita del prodotto, controllo e pianificazione punto per punto del prodotto e gestione delle emergenze. Richiede due cavi supplementari senza polarità. Si consiglia di utilizzare un cavo sezione 1.5mm². La certificazione DALI-2 migliora l'interoperabilità tra dispositivi DALI.

Controllo DMX

Protocollo di controllo digitale utilizzato nel mondo dell'illuminazione per spettacoli. Richiede due cavi aggiuntivi con polarità. Si raccomanda l'uso di cavi intrecciati, schermati e dotati di impedenza.

Control Casambi

Sistema di controllo Bluetooth Mesh. Si consiglia di non superare i 15 m di distanza tra i dispositivi, né di utilizzare involucri metallici che limitino la loro comunicazione wireless.



BODENEINBAULEUCHTEN – DRAINAGE

Die Montageanweisungen und Anleitungen des Handbuchs für die Installation der Bodeneinbauleuchten sind unbedingt zu befolgen, um den bestmöglichen Betrieb der Beleuchtungskörper gewährleisten zu können.




1. Vermeiden Sie die Montage der Beleuchtungskörper in abschüssigem Gelände.
2. Vermeiden Sie die Montage der Beleuchtungskörper in Bereichen der Wasseransammlung und in Feuchtzonen, wie Gärten und Rasenflächen.
3. Vermeiden Sie die Verwendung von chemischen Gartendüngemitteln, da diese einen schädlichen Einfluss auf einige der Komponenten ausüben können.
4. Bringen Sie den Beleuchtungskörper und den Bodenbelag auf eine Höhe.
5. Sorgen Sie beim Einbau der Beleuchtungskörper in Zement- oder Betonflächen für eine geeignete Ummantelung, um eine eventuelle Ausdehnung oder ein Zusammenpressen zu verhindern.
6. Bauen Sie ein wirksames Drainagesystem ein, um das Anstauen von Wasser zu vermeiden, wobei ein Kiesbett von mindestens 25 cm unter dem Einbaugehäuse vorhanden sein muss. Bei einer korrekten Drainage müssen bis zu 10 Liter Wasser in 15 Minuten absorbiert werden.
7. Nehmen Sie den Beleuchtungskörper 20 Minuten lang ohne Deckglas in Betrieb, um eine Kondensierung des Wassers im Inneren der Leuchte zu vermeiden.

ELEMENTI DA INCASSARE AL SUOLO - DRENAGGIO

È indispensabile seguire le istruzioni di montaggio e la guida di installazione degli elementi ad incasso, per garantire il migliore funzionamento possibile.

1. Evitare di collocare i faretto in zone depresse del terreno.
2. Evitare di collocare i faretto in zone in cui possa accumularsi acqua e in ubicazioni permanentemente umide, come giardini o prati.
3. Evitare l'uso dei prodotti chimici usati per la concimazione di giardini, visto che potrebbero deteriorare alcuni componenti del faretto.
4. Collocare il faretto al livello del suolo.
5. Prevedere una giunta di dilatazione nel caso di elementi ad incasso collocati in superfici come cemento e calcestruzzo, per evitare la possibile dilatazione o compressione.
6. Disporre un drenaggio efficace per evitare il ristagno dell'acqua, come minimo di 25 centimetri di ghiaia al di sotto della carcassa di installazione. Un drenaggio corretto deve assorbire fino a 10 litri di acqua in 15 minuti.
7. Far funzionare il faretto per 20 minuti, senza il vetro, per evitare che al suo interno si formi condensazione.

Zubehör Smart / Accessorio Smart

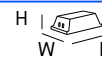
		Tc	P (W)	Lm	V	Hz	Protocol	Optics	Code
	Bombilla E27 RGBW Wifi	RGBW	12	950*	220-240V	50Hz	Light for Life	180°	71-8219-00-00
	Bombilla GU10 TW Wifi	TW	5	345*	220-240V	50Hz	Light for Life	180°	71-8220-00-00
	Bombilla E14 TW Wifi	TW	5	470*	220-240V	50Hz	Light for Life	200°	71-8221-00-00

Drivers



L x W x H mm	IP	CLASS	V in	Frequenz Frequenza	V out	Constant current Iout (mA)	Maximale Leistung (W) Potenza massima (W)	Protocol	
127x38x28	20	□	110-240V	50-60Hz	2-24V	700mA	17	ON-OFF	71-3308-00-00
124x79x22	20	□	110-240V	50-60Hz	0-74V	350-1050mA	50	ON-OFF	71-3542-00-00
124x79x22	20	□	110-240V	50-60Hz	2-74V	350-1050mA	60	PUSH;0-10V;1-10V;DALI2	71-4706-00-00
124x79x22	20	□	110-240V	50-60Hz	2-74V	350-1050mA	50	PUSH;0-10V;1-10V	71-4708-00-00
166x47x35	20	□	220-240V	50-60Hz	2-47V	350-750mA	32	PHASE-CUT	71-4898-00-00
103x67x21	20	□	100-264V	50-60Hz	24V	350-1050mA	32	Not Dimmable	71-4913-00-00
129x76x30	20	□	99-264V	50-60Hz	48V	1050-2100mA	55	ON-OFF	71-4914-00-00
115x45x25	20	□	220-240V	50-60Hz	0	500mA	21	ON-OFF	71-6142-00-00
110,4x52x22	20	□	110-240V	50-60Hz	2-43V	250-700mA	20	DALI2	71-6192-00-00
123x45x19	20	□	100-240V	50-60Hz	23-46V	350mA	16,1	ON-OFF	71-6652-00-00
105x68x32	20	□	100-240V	50-60Hz	21-43V	700mA	30,1	ON-OFF	71-6653-00-00
115x29x45	20	□	100-240V	50-60Hz	10-29V	700mA	20,3	ON-OFF	71-6658-00-00
105x68x32	20	□	100-240V	50-60Hz	21-42V	1050mA	44,1	ON-OFF	71-6661-00-00
102x38x21	20	□	220-240V	50-60Hz	6-14V	700mA	10	PHASE CUT 240V	71-7663-00-00
115x34x19	20	□	100-240V	50-60Hz	0-43V	350mA	15	ON-OFF	71-7701-00-00
110,4x52x22	20	□	100-240V	50-60Hz	2-43V	350-900mA	20	1-10V;PUSH	71-7710-00-00
68,4x33,2x22	20	□	100-277V	50-60Hz	2,8-7V	700mA	4,9	ON-OFF	71-7712-00-00
50x40x22	20	□	90-264V	50-60Hz	2-8,5V	700mA	6	ON-OFF	71-7713-00-00
153x67x30,5	20	□	220-240V	50-60Hz	28-40V	1000mA	40	PHASE CUT 240V	71-7716-00-00
138x67x29,5	20	□	220-240V	50-60Hz	15-37V	700mA	27	DALI D4i;DALI2	71-7737-00-00
138x67x29,5	20	□	220-240V	20-60Hz	17-47V	700mA	35	DALI D4i;DALI2	71-7738-00-00
68x33x22	20	□	100-277V	50-60Hz	2,8-7V	500mA	3,5	ON-OFF	71-8048-00-00
68,4x33,2x22	20	□	100-277V	50-60Hz	2-7V	350mA	2,45	ON-OFF	71-8077-00-00
150x43x25	20	□	100-240V	50-60Hz	5-13V	700mA	9	DALI2;PUSH	71-A190-00-00
150x43x25	20	□	100-240V	50-60Hz	23-46V	350mA	16	DALI2;PUSH	71-A191-00-00
152x46x36	20	□	100-240V	50-60Hz	10-43V	350-700mA	30	DALI2;PUSH	71-A192-00-00
146,5x44x30	20	□	220-240V	50-60Hz	10-38V	350-1050mA	38	CASAMBI	71-A260-00-00
146,5x44x30	20	□	220-240V	50-60Hz	8-32V	650-1400mA	45	CASAMBI	71-A261-00-00
101,5x49x29	20	□	220-240V	50-60Hz	27-42V	350mA	14	Phase-Cut	71-A297-00-00
145x51x29,5	20	□	220-240V	50-60Hz	17-39V	700mA	25	Phase-Cut	71-A299-00-00
146x44x30	20	□	220-240V	50-60Hz	10-54V	300-1050mA	38	DALI2;PUSH	71-A303-00-00
66,3x38,5x21,8	20	□	100-240V	50-60Hz	8,6-18V	350mA	6	ON-OFF	71-A652-00-00
65x29x18	20	□	100-240V	50-60Hz	1,9-2,8V	700mA	3	Not Dimmable	71-A654-00-00
123x45x19	20	□	100-240V	50-60Hz	0	700mA	9,1	ON-OFF	71-B232-00-00
97,3x41x22	20	□	110-277V	50-60Hz	0	150-500mA	20	DALI2	71-B407-00-00
18x29x65	20	□	90-264V	50-60Hz	2,7-10V	350mA	3,5	ON-OFF	71-B417-00-00
165x45x37	68	□	100-240V	50-60Hz	6-14,5V	700mA	10	ON-OFF	71-E014-00-00
165x45x37	67	□	100-240V	50-60Hz	15-29V	700mA	20	ON-OFF	71-E015-00-00
155x80x70	65	□	100-240V	50-60Hz	8-14V	700mA	10	ON-OFF	71-E039-05-05
195x80x70	65	□	220-240V	50-60Hz	3-49V	250-700mA	20	DALI	71-E041-05-05
121,5x53,5x26	68	□	99-264V	50-60Hz	2-49V	350mA	17	ON-OFF	71-E079-00-00
121,5x53,5x26	68	□	99-264V	50-60Hz	2-49V	700mA	30	DALI2	71-E080-00-00
135x80x31	68	□	99-264V	50-60Hz	10-50V	350mA	17,5	0-10V;1-10V;DALI2	71-E083-00-00
135x80x31	68	□	99-264V	50-60Hz	10-50V	700mA	70	0-10V;1-10V;DALI2	71-E086-00-00
135x80x31	68	□	99-264V	50-60Hz	10-50V	1400mA	70	0-10V;1-10V;DALI2	71-E216-00-00
130x38x28	20	□	110-240V	50-60Hz	2-14V	1400mA	18	ON-OFF	71-E217-00-00
115x34x19	20	□	90-264V	50-60Hz	1-41,5V	60-360mA	15	ON-OFF	71-E218-00-00
110,4x52x22	20	□	110-240V	50-60Hz	10-53V	100-380mA	20	DALI	71-E219-00-00
110x76x30	20	⊕	100-240V	50-60Hz	2-44V	1050-2100mA	60	1-10V;DALI2;PUSH	71-E221-00-00
300x47x47	67	□	100-240V	50-60Hz	2-4V	1200mA	4,8	ON-OFF	71-E225-05-05
300x47x47	67	□	100-240V	50-60Hz	6-14,5V	700mA	10	ON-OFF	71-E226-05-05
155x80x70	20	□	220-240V	50-60Hz	2,5-5V	1200mA	6	ON-OFF	71-E364-05-05
135x80x31	68	□	99-264V	50-60Hz	10-50V	1200mA	60	1-10V;DALI2	71-E518-00-00

Stromversorgung / Fonte di alimentazione



L x W x H mm	IP	CLASS	V in	Frequenz Frequenza	Constant voltage Vdc (V)	Maximale Leistung (W) Potenza massima (W)	Protocol	
167x38,4x29,3	20	⊕	100-240V	50-60Hz	12V	20	ON-OFF	71-5489-00-00
202x71,2x45	67	⊕	100-240V	50-60Hz	24V	100	ON-OFF	71-6341-00-00
240x60x49	20	⊕	220-240V	50-60Hz	24V	150	ON-OFF	71-6343-00-00
244x71x37,5	67	⊕	100-305V	50-60Hz	24V	240	ON-OFF	71-6345-00-00
153x67x30,5	20	⊕	220-240V	50-60Hz	24V	39,9	PHASE CUT 240V	71-6431-00-00
219x63x35,5	67	⊕	100-305V	47-63Hz	48V	150	ON-OFF	71-7646-00-00
244x71x37,5	67	⊕	100-305V	47-63Hz	48V	240	ON-OFF	71-7647-00-00
191x63x38	67	⊕	90-305V	47-63Hz	24V	120	CASAMBI; PWM	71-A242-00-00
252x90x44	67	⊕	90-305V	47-63Hz	48V	320	ON-OFF	71-B077-00-00
262x43x125	67	⊕	90-305V	47-63Hz	48V	480	ON-OFF	71-B078-00-00
150x53x35	67	⊕	90-305V	47-63Hz	24V	60	DALI2	71-E098-00-00
191x63x37,5	67	⊕	90-305V	47-63Hz	24V	120	DALI2	71-E099-00-00
205x42x10	67	⊕	100-240V	50-60Hz	24V	20,16	ON-OFF	71-E101-05-05
148x40x32	67	⊕	90-305V	50-60Hz	24V	25	ON-OFF	71-E158-00-00
162,5x43x32	67	⊕	90-305V	50-60Hz	24V	60	ON-OFF	71-E159-00-00

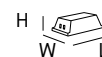
Sensoren / Sensori



⊕ 12V AC

L x W x H mm	V in F (Hz)	Leuchten Apparecchi max.	Protocol		Code
120 x 40 x 35	220-240V 50-60Hz	4 Drivers	D4i	White Sensor D4i Connected to Track	35-A075-14-00
120 x 40 x 35	220-240V 50-60Hz	4 Drivers	D4i	Black Sensor D4i Connected to Track	35-A075-60-00

Controller / Apparecchi di controllo



⊕ IP20 ⊕

L x W x H mm	IP	CLASS	V in	Frequenz Frequenza	Maximale Leistung (W) Potenza massima (W)	Protocol	
153x65x20	20	⊕	12-24V 85-240V		4Chx48W	DMX	71-3493-00-00
40,4x36,3x14	20	⊕	220-240V 12-24V	50-60Hz	Max.150W (230V)	CASAMBI-RLC	71-5959-00-00
56,5x35,8x22,3	20	⊕	24-48V 220-240V	50-60Hz	Max. 1 driver	CASAMBI- DALI/O-10V	71-5961-00-00
30x72,6x18	66	⊕	100-240V 100-240V		Max.144W	CASAMBI- PWM	71-8050-00-00
143x18x59	20	⊕	100-240V 47-63Hz		Max. 64 devices	CASAMBI-DALI	71-8115-00-00
108x108x62	67	⊕	90-305V 47-63Hz	50-60Hz	Max. 64 devices	CASAMBI-DALI	71-A237-00-00
108x108x62	67	⊕	90-305V 47-63Hz	50-60Hz	Max. 32 devices	CASAMBI-DMX	71-A238-00-00
91x45x124	67	⊕	90-305V 47-63Hz	50-60Hz	Max. 64 devices	CASAMBI	71-A243-14-14
91x45x124	67	⊕	90-305V 47-63Hz	50-60Hz	Max. 64 devices	CASAMBI	71-A243-60-60









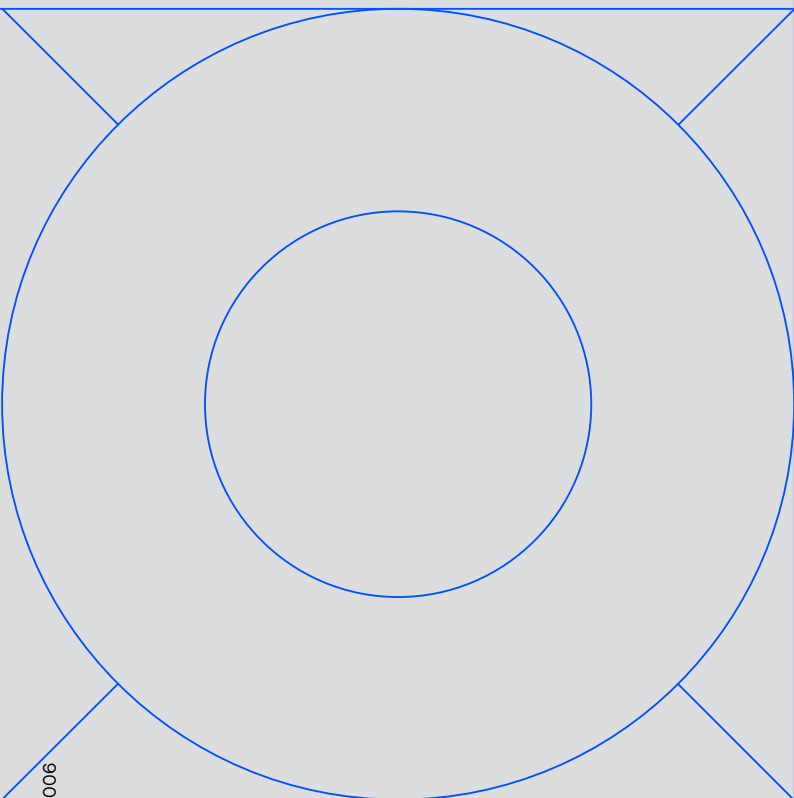
HF-Empfänger mit Fernbedienung Ricevitori RF con telecomando				Frontale Leuchte für Wandmontage / Frontale a parete	Frontale Leuchte mit dyna- mischem Weißlicht (TW) Frontale bianco dinamico (TW)	Casambi-PWM-Modul mit vier Kanälen / Modulo Casambi PW 4 canali	Casambi-PWM-Modul mit einem Kanälen / Modulo Casambi PW 1 canali
RF Reciever 4 channel	RF Reciever 1 channel	RGB	White	PWM/RGBW	DALI DT8	Wireless	Wireless
							
71-7669	71-7668	71-7667	71-7670	71-7664	71-B361	71-8050	71-A242
12/24 Vdc	12/24 Vdc			12/24VDC	220-240VAC	12/24VDC	90-305VAC
12/24 VDC	12/24 VDC			12/24VDC	DALI (17V)	12/24VDC	24VDC
4x5A	96/192			4x5A	Max.52mA	6A	120
20	20			20	20	20	67
995	995	995	995	995	995	995	995
Maximale LED-Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driver				Maximale LED- Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann / Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driverchaque dispositif	Maximale LED- Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann / Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driverchaque dispositif	Maximale LED- Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann / Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driverchaque dispositif	Maximale LED- Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann / Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driverchaque dispositif
	36						23
	36						23
	36						23
	36						23
	36						23
	36						23
	36						23
	36						23
67				67		28	
	18						11
	18						12
	18						12
	18						12
	18						12
33				33		14	
	18						12
	18						12
	18						12
	18						12
33				33		14	
	12						8
	12						8
	12						8
22				22		9	
	9				Max. 25PSUs (52mA)		6
	9						6
	9						6
	9						6
	9						6
	9						6
	6						4
	6						4
	6						4

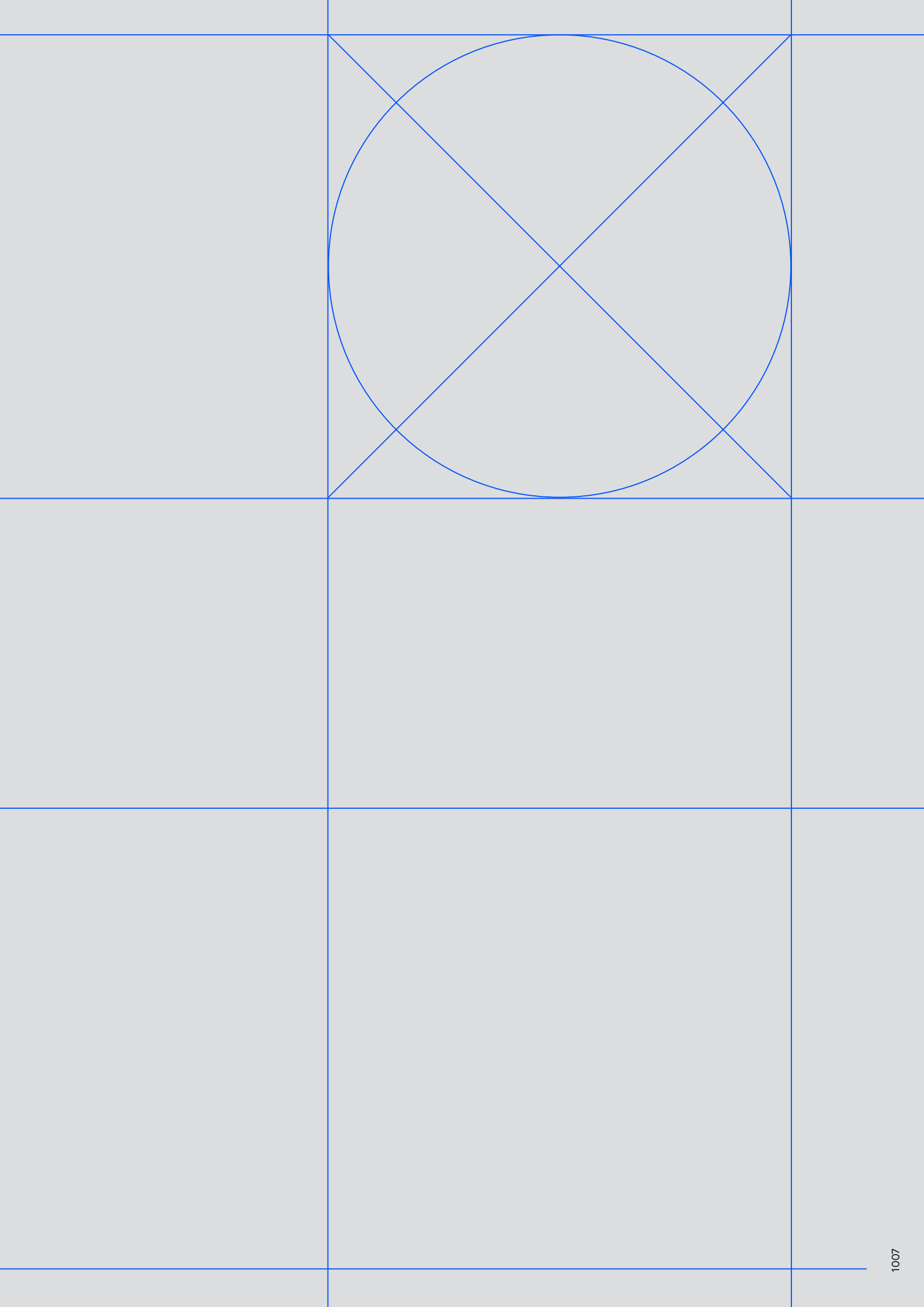
Tabelle zur Auswahl der Netzgeräte und Controller
Tabella per la selezione delle fonti di alimentazione e dei controller

		Netzteil nicht dimmbar Alimentazione non regolabile													Dimmbare Netzteile und Controller Sorgenti e controller regolabili										
															1-10V	DALI2	DALI2	DALI	DALI DT8 2channel	DMX 4channel					
Referenz Codice		71-E158	71-A199	71-E159	71-6342	71-6341	71-6343	71-6344	71-6345	71-6346				71-0727	71-E098	71-E099	71-7708	71-B401	71-3493						
Versorgungsspannung Tensione dell'alimentazione		90-305	100-240	90-305	198-264	100-240	198-264	90-295	100-305	90-305				12/24VDC	100-305VAC	100-305VAC	100-305VAC	198-264VAC	12/24VDC						
Ausgangsspannung Tensione di uscita		24VDC													12/24VDC	24VDC	24VDC	24VDC	24VDC	12/24VDC					
P (W)		25	36	60	75	100	150	150	240	320				2x6.5A	60	120	150	160	4x2A						
IP		67	20	67	20	67	20	67	67	67				20	67	67	67	20	20						
PAG.		995	995	995	995	995	995	995	995	995				995	995	995	995	995	995						
Referenz Codice	SEITE / PAG.	T Kelvin	P (W)	Vdc	L(m)	W/m	Maximale LED-Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driver													Maximale LED-Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kan Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driver					
91-7930	PERFORMANCE 9,6	2700	48	24	5	9,6	2	3	5	6	9	14	14	23	30	29	5	11	14						
91-7931		3000	48	24	5	9,6	2	3	5	6	9	14	14	23	30	29	5	11	14						
91-A020		3000	48	24	5	9,6	2	3	5	6	9	14	14	23	30	29	5	11	14						
91-A017		4000	48	24	5	9,6	2	3	5	6	9	14	14	23	30	29	5	11	14						
91-A019		RGBW	48	24	5	9,6															18				
91-A021		RGBW	48	24	5	9,6															18				
91-7932	PERFORMANCE 14,2	2700	72	24	5	14,4	1	2	4	5	9	9	14	20	19	4	7	9							
91-7933		3000	72	24	5	14,4	1	2	4	5	9	9	14	20	19	4	7	9							
91-A023		3000	72	24	5	14,4	1	2	4	5	9	9	14	20	19	4	7	9							
91-A022		4000	72	24	5	14,4	1	2	4	5	9	9	14	20	19	4	7	9							
91-7934	PERFORMANCE 19,2	2700	96	24	5	19,2	1	1	3	3	5	6	6	11	14	14	3	5	6						
91-A024		2700	96	24	5	19,2	1	1	3	3	5	6	6	11	14	14	3	5	6						
91-7935		3000	96	24	5	19,2	1	1	3	3	5	6	6	11	14	14	3	5	6						
91-A025		3000	96	24	5	19,2	1	1	3	3	5	6	6	11	14	14	3	5	6						
91-7936		4000	96	24	5	19,2	1	1	3	3	5	6	6	11	14	14	3	5	6						
91-7937		RGB	72	24	5	14,4															10				
91-7938		RGBW	96	24	5	19,2															10				
91-7939		2500-6000	96	24	5	19,2													8						
91-7940		PERFORMANCE 28,8	2700	144	24	5	28,8		1	2	2	3	5	5	7	10	9	2	4	5					
91-7941	3000		144	24	5	28,8		1	2	2	3	5	5	7	10	9	2	4	5						
91-A026	ON ADVANCED COB	3000	40	24	5	8,0	3	4	6	8	11	16	16	27		35	6	14	16						
91-A000	ASA1 3D	3000	14	24	1	14,4	1	2	4	5	9	9	14	20	19	4	7	9							
91-A002		4000	14	24	1	14,4	1	2	4	5	9	9	14	20	19	4	7	9							
91-A001		3000	115,2	24	8	14,4	1	2	4	5	9	9	14	20	19	4	7	9							
91-A003		4000	115,2	24	8	14,4	1	2	4	5	9	9	14	20	19	4	7	9							
91-A004		RGB	14,4	24	1	14,4															10				
91-A005		RGB	115,2	24	8	14,4															10				






























HF-Empfänger mit Fernbedienung Ricevitori RF con telecomando				Frontale Leuchte für Wandmontage / Frontale a parete	Frontale Leuchte mit dyna- mischem Weißlicht (TW) Frontale bianco dinamico (TW)	Casambi-PWM-Modul mit vier Kanälen / Modulo Casambi PW 4 canali	Casambi-PWM-Modul mit einem Kanälen / Modulo Casambi PW 1 canali
RF Reciever 4 channel	RF Reciever 1 channel	RGB	White	PWM/RGBW	DALI DT8	Wireless	Wireless
							
71-7669	71-7668	71-7667	71-7670	71-7664	71-B361	71-8050	71-A242
12/24 Vdc	12/24 Vdc			12/24VDC	220-240VAC	12/24VDC	90-305VAC
12/24 VDC	12/24 VDC			12/24VDC	DALI (17V)	12/24VDC	24VDC
4x5A	96/192			4x5A	Max.52mA	6A	120
20	20			20	20	20	67
995	995	995	995	995	995	995	995
Maximale LED-Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driver				Maximale LED- Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann / Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driverchaque dispositif	Maximale LED- Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann / Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driverchaque dispositif	Maximale LED- Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann / Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driverchaque dispositif	Maximale LED- Streifenlänge, die mit einem Treiber gesteuert werden kann / Massimo di metri di strip che possono essere alimentati per driverchaque dispositif
	18						12
	18						12
	18						12
	18						12
45				45		14	
45				45		14	
	12						8
	12						8
	12						8
	12						8
	9						6
	9						6
	9						6
	9						6
	9						6
22				22		9	
22				22		7	
					Max. 25PSUs (52mA)	7	
	6						4
	6						4
	21						14
	12						8
	12						8
	12						8
	12						8
22				22		9	
22				22		9	

Extra Reader's Guide


















































Ausführungen / Finiture

	00	Weiß	Bianco
	01	Gold	Oro
	05	Schwarz	Nero
	06	Kupfer	Rame
	08	Grün	Verde
	12	Rauchgrau	Fumé
	14	Weiß	Bianco
	15	Bernsteinfarben	Ambra
	18	Braun	Marrone
	21	Chrom	Cromo
	23	Gold	Oro
	27	Messing	Ottone
	34	Grau	Grigio
	37	Durchsichtig	Trasparente
	45	Mattschwarz Eloxiert	Nero opaco anodizzato
	48	Verzinkter Stahl	Acciaio zincato
	54	Eloxiertes Aluminium	Alluminio anodizzato
	55	Alabaster	Alabastro
	60	Schwarz	Nero
	81	Nickel seidenmatt	Nichel satinato
	92	Dunkle Esche	Cenere scuro
	93	Helle Esche	Cenere chiaro
	AF	Aluminium seidenmatt	Alluminio satinato
	AH	Silber	Argento
	AP	Gold	Oro
	BW	Weiß	Bianco
	BY	Sandfarbe	Sabbia
	B8	Satinieretes Glas	Vetro satinato
	CA	AISI316-Edelstahl	Acciaio inossidabile AISI 316











Ausführungen / Finiture

	CI	Braun	Marrone
	CS	Zementgrau	Grigio cemento
	CT	Lackierter Rost	Ruggine verniciato
	DC	Zement	Cemento
	DL	Gold	Oro
	DN	Mattgold	Oro opaco
	DO	Poliertes Messing	Ottone lucido
	EF	Gold	Oro
	EK	Dunkelgrau	Grigio scuro
	EL	Perforierter, weißer Stoff	Tela traforata bianca
	EM	Steingrau	Grigio pietra
	EN	Nussholz	Noce
	EO	Eichenholz	Rovere
	EP	Intensiv golden	Oro intenso
	EQ	Hellbraun	Marrone chiaro
	ES	Natur-Rattan	Rattan naturale
	ET	Goldfarben lackiert	Oro verniciato
	EU	Weiss glänzend	Bianco brillante
	EV	Schwarz glänzend	Nero brillante
	EX	Olivgrau	Grigio oliva
	E3	Birkengrün	Verde abete
	E4	Edelrost	Patinato
	F1	Sandgestrahltes Glas	Vetro sabbato
	F5	Gold	Oro
	F9	Sandgestrahlt	Sabbato
	GA	Filz hellgrau	Feltro grigio chiaro
	GB	Filz dunkelgrau	Feltro grigio scuro
	G5	Innen weiß lackiertes Glas	Vetro dipinto bianco interno
	G7	Texturiertes Schwarz	Nero testurizzato

Ausführungen / Finiture

	H13W	Schwarz	Nero
	H2	Texturiertes Weiß	Bianco testurizzato
	I6	Eloxiert und gebürstet	Anodizzato graffiato
	I7	Gold PVD	Oro PVD
	I8	Gun Metal PVD	Gun Metal PVD
	J6	Braun	Marrone
	K3	Spiegelglas	Vetro a specchio
	L7	Schwarz/Schwarz/Schwarz	Nero/Nero/Nero
	L8	Schwarz/Gold/Gold	Nero/Oro/Oro
	L9	Schwarz/Gold/Transparent	Nero/Oro/Transparente
	M1	Opalweiß	Bianco opalino
	M3	Eloxiert	Anodizzato
	N3	Grau	Grigio
	O1	Weiß/Gold/Gold	Bianco/Oro/Oro
	O2	Weiß/Gold/Weiß	Bianco/Oro/Bianco
	O3	Gold/Gold/Gold	Oro/Oro/Oro
	O4	Gold/Gold/Transparent	Oro/Oro/Transparente
	O5	Schwarz/Grau/Grau	Nero/Grigio/Grigio
	O6	Schwarz/Grau/Transparent	Nero/Grigio/Transparente
	O7	Weiß/Grau/Grau	Bianco/Grigio/Grigio
	O8	Weiß/Grau/Transparent	Bianco/Grigio/Transparente
	O9	Grau/Grau/Grau	Grigio/Grigio/Grigio
	P7	Grau/Grau/Transparent	Grigio/Grigio/Transparente
	S2	Aluminium seidenmatt	Alluminio satinato
	T007	Weiß	Bianco
	WG	Weiß/Gold	Bianco/Oro
	WH	Schwarz/Weiß	Nero/Bianco
	WI	Gold/Weiß	Oro/Bianco
	WJ	Gold/Gold	Oro/Oro

























Ausführungen / Finiture

	WK	Gold/Schwarz	Oro/Nero
	WL	Schwarz/Weiß	Nero/Bianco
	WM	Schwarz/Gold	Nero/Oro
	WN	Schwarz/Schwarz	Nero/Nero
	WP	Trimless/Weiß	Trimless/Bianco
	WQ	Trimless/Schwarz	Trimless/Nero
	WR	Weiß/Weiß	Bianco/bianco
	WS	Trimless/Gold	Trimless/Oro
	WT	Trimless/Weiß	Trimless/Bianco
	Z5	Anthrazit	Urban Grey




















Materials / Materiali

ABS	ABS	ABS
ACR	Acryl	Acrilico
AISI202	Edelstahl AISI 202	Acciaio inossidabile AISI 202
AISI304	Edelstahl AISI 304	Acciaio inossidabile AISI 304
AISI316	Edelstahl AISI 316	Acciaio inossidabile AISI 316
AL	Aluminium	Alluminio
ALAB	Alabaster	Alabastro
BR	Messing	Ottone
CON	Zement	Cemento
FELT	Filz	Feltri
G	Graphen	Grafene
GL	Glasfaser	Fibra di vetro
GLA	Glas	Vetro
PC	Polykarbonat	Policarbonato
PC+ABS	Polykarbonat + ABS	Policarbonato + ABS
PLABS	Kunststoff	Plastica
PLSTER	Gips	Gesso
PMMA	PMMA	PMMA
POLI	Technopolymer	Tecnopolimero
PP	Polypropylen	Polipropilene
PUR	Polyurethan	Poliuretano
PVC	PVC	PVC
R	Harz	Resina
RATAN	Rattan	Rattan
ST	Stahl	Acciaio
TEX	Textil	Tessile
WASHI	Japanisches Papier	Carta giapponese
WOOD	Holz	Legno
WOODT	Teak-Holz	Legno di teak

























Symbole / Simbologia

	Dieses Codierungssystem dient zur Angabe des Schutzgrades eines Gehäuses zum Schutz gegen das Eindringen fester Gegenstände, Staub oder Flüssigkeiten.	Sistema di codificazione per indicare il grado di protezione fornito da un involucro contro la penetrazione di oggetti solidi, di polvere o di liquidi
	Neuheit	Novità
	Strukturmaterial	Materiale della struttura
	Dieses Codierungssystem dient zur Angabe des Schutzgrades eines Gehäuses zum Schutz gegen schädliche mechanische Stöße. Schlagenergie (Joule)	Sistema di codificazione per indicare il grado di protezione fornito da un rivestimento contro gli impatti meccanici dannosi. Energia di impatto (Joule)
	Diffusormaterial	Materiale del diffusore
	UGR	UGR
	Low Flicker	Low Flicker
	Klasse I	Classe I
	Klasse II	Classe II
	Klasse III	Classe III
	Betriebsstunden	Ore di vita
	Entspricht der für die Erlangung des BREEAM-Zertifikats für nachhaltiges Bauen erforderlichen Beleuchtungseffizienz, berechnet durch Division der tatsächlichen Lumen durch die Gesamtleistung der Leuchte.	Rispetta l'efficienza luminica richiesta per ottenere la certificazione di costruzione sostenibile BREEAM, calcolata dividendo i lumen reali per la potenza totale dell'apparecchio.
	MacAdam	MacAdam
	WELL. Trägt zur Erfüllung von Merkmal L06 des WELL-Buidling Standard® bei.	WELL. Contribuisce a soddisfare il requisito L06 del WELL Building Standard®.
	CCT-Switch	Switch CCT
	RGB-Licht	RGB Light
	Leuchte nicht geeignet zur Abdeckung mit Wärmeisoliermaterial	Apparecchi non adatti ad essere coperti con materiale isolante termico
	Montage auf normal entflammaren Oberflächen nicht zulässig	Apparecchi non adatti ad essere montati su superfici infiammabili
	ACHTUNG - Diese Leuchte ist bis zum angegebenen Gewicht belastbar. Geeignet für Bereiche in denen Fahrzeuge mit niedriger Geschwindigkeit fahren. NICHT GEEIGNET für stark frequentierte Bereiche.	ATTENZIONE-Questo apparecchio è in grado di sopportare un carico statico limitato. È ADATTO per le aree stradali con traffico a bassa velocità. NON È ADATTO per aree stradali con traffico a velocità media
	Max. Länge in Metern bei Reihenanschluss	N. massimo di metri di connessione in serie
	x Meter langes Kabel	x metri di cavo
	Zwei Kabelausgänge	Cavo a doppia uscita
	Zur Installation in Meeresnähe geeignete Leuchte.	Apparecchi adatti per essere installati in ambienti marini
	Drainage. Siehe Installationsempfehlungen auf Seite 999	Drenaggio. Vedere Raccomandazioni per l'installazione pag. 999
	Mit einem von LedsC4 entwickelten Bodenbefestigungssystem, das die Robustheit und Langlebigkeit der Leuchten gewährleistet und dafür sorgt, dass es auch bei unebenem Boden keine Neigungsunterschiede zwischen den Leuchten gibt.	Include il sistema di fissaggio a terra sviluppato da LedsC4, che assicura la solidità e la durata di vita degli apparecchi e fa in modo che non presentino differenze di inclinazione anche in caso di terreno irregolare.

Symbole / Simbologia

	Verstellbar	Orientabile
	Verstellbar	Orientabile
	Verstellbar	Orientabile
	Verstellbar	Orientabile
	Verstellbar	Orientabile
	Verstellbar	Orientabile
	Verstellbar	Orientabile
	Verstellbar	Orientabile
	Schalter	Commutatore di accensione
	Doppelschalter	Doppio interruttore di accensione
	Berührungsschalter	Interruttore tattile
	Schalter am Kabel	Interruttore di accensione sul cavo
	5-fach Vergrößerungsspiegel	Lente d'ingrandimento x5
	3-fach Vergrößerungsspiegel	Lente d'ingrandimento x3
	Fernbedienung	Telecomando
	Max. Länge in Metern bei Reihenanschluss	N. massimo di metri di connessione in serie
	Antifog. Eingebautes System zur Verhinderung des Beschlagens des Spiegels durch Wasserdampf.	Antifog. Sistema incluso per evitare che lo specchio si appanni con il vapore acqueo.
	Die Sicherheitsschicht ist eine Folie, die auf die Rückseite des Spiegels aufgetragen wird, um Verletzungen durch Glas im Falle eines Bruchs zu verhindern.	Il supporto di sicurezza è una pellicola applicata sul retro degli specchi per evitare lesioni da vetro in caso di rottura.
	Die Leuchte ist überrollbar gemäß EN 60598-2-13 (Torsionsfestigkeits- und Scherbelastungstests).	Apparecchio adatto al passaggio dei veicoli ai sensi della normativa EN 60598-2-13 (prove di resistenza alla torsione e al taglio sotto carico).
	Airflow (CFM). Maßeinheit für den Luftstrom vom Ventilator (Kubikfuß pro Minute).	Airflow (CFM). Unità di misurazione del flusso d'aria del ventilatore (metri cubi al minuto)
	DC Motor. Gleichstrommotor mit besserer Effizienz und besserem Verbrauch.	DC Motors. Motore a corrente continua. Migliore efficienza e consumo.
	Mit Lichtquelle	Include sorgente di luce.
	Flügelmaterial	Materiale delle pale

Symbole / Simbologia

	Mit der Umkehrfunktion drehen sich die Flügel in die entgegengesetzte Richtung. In den kalten Monaten wird so die warme Luft von der Decke zum Boden bewegt und somit der Raum in Kombination mit dem Heizsystem energiesparend beheizt.	La funzione inversa fa girare le pale in senso contrario. Nei mesi freddi, consente di spostare l'aria calda dal soffitto a terra e di riscaldare l'ambiente risparmiando energia quando lo si usa come sistema di riscaldamento.
	Lüftungsgeschwindigkeit, Motordrehzahl.	Velocità di ventilazione, velocità di rotazione del motore.
	USB-Anschluss	Connessione USB
	USB-C Anschluss	Connessione USB-C
	Maßgeschneidert	Taglio su misura
	Nicht austauschbare Lichtquelle	Sorgente luminosa non sostituibile
	Lichtquelle durch einen qualifizierten Techniker austauschbar	Sorgente luminosa sostituibile da un tecnico qualificato
	Vom Endbenutzer austauschbare Lichtquelle	Sorgente luminosa sostituibile dall'utente finale
	Nicht austauschbarer Treiber	Driver non sostituibile
	Treiber durch einen qualifizierten Techniker austauschbar	Driver sostituibile da un tecnico qualificato
	Vom Endbenutzer austauschbarer Treiber	Driver sostituibile dall'utente finale
	Kabellos	Wireless
	Sensor	Sensore
	Leuchten mit integrierter Konnektivität.	Luci con connettività integrata.
	Leuchten, die mit Hilfe von Zubehör konnektiv gemacht werden können.	Luci che possono essere collegate tramite un accessorio dedicato.
	Gerät nicht mitgeliefert	Dispositivo non incluso
	Gerät mitgeliefert	Dispositivo incluso
	Die Federn ermöglichen eine Installation an Decken von X mm bis X mm	I fissaggi consentono l'installazione dell'articolo su soffitti da X mm a X mm
	Bitte nach Verfügbarkeit fragen	Verificare la disponibilità
	Einbaudurchmesser	Diametro di incasso
	Einbauabmessungen	Foro di incasso
	Der Treiber passt durch das Einbauloch	Il driver passa per il foro di incasso
	Der Treiber passt nicht durch das Einbauloch (Aussparung)	Il driver non passa per il foro di incasso
	Variation der Farbtemperatur von warm bis kalt	Variazione della temperatura di colore, da calda a fredda

Wichtige Informationen

Informazione importante

Aufgrund der ständigen technischen Weiterentwicklung von LEDs können die technischen Eigenschaften der Produkte variieren. Wir empfehlen, das technische Datenblatt auf der Website (ledsc4.com) abzurufen, um immer die aktuelle Version zu erhalten.

A causa della costante evoluzione tecnologica del LED, i dati tecnici relativi ai prodotti possono variare nel tempo. Si consiglia di consultare la scheda tecnica nella pagina web (ledsc4.com) per ottenere la versione aggiornata.

LedsC4
Afores s/n 25750 Torà
Lleida – Spain
+34 973 468 100
ledsc4@ledsc4.com

Customer Service

SPAIN

+ 34 973 468 101
spain@ledsc4.com

UNITED KINGDOM

Free-phone: 0808 234 2641
uk@ledsc4.com

FRANCE

+ 34 973 468 130
france@ledsc4.com

GERMANY

+49 209 882 99 021
deutschland@ledsc4.com

ITALY

Toll-free: 800 784 275
italia@ledsc4.com

PORTUGAL

+34 973 468 102
portugal@ledsc4.com

EUROPE

+ 34 973 468 102
europe@ledsc4.com

ASIA PACIFIC

+ 34 973 468 116
asiapacific@ledsc4.com

AFRICA

+ 34 973 468 116
africa@ledsc4.com

LATIN AMERICA

+ 34 973 468 115
latinamerica@ledsc4.com

CANADA

Toll-free: + 1-866-5636666
CustomerServiceUS@ledsc4.com

UNITED STATES

Toll-free: + 1-888-3710243
CustomerServiceUS@ledsc4.com

Madrid

LedsC4 Centro Innovación Madrid
Pol. Industrial Ventorro del Cano
Calle Cercedilla 11 Nave1,
28925 Alcorcón, Madrid

Germany

Wissenschaftspark Gelsenkirchen
Leds C4 Deutschland GmbH
Munscheidstraße 14
45886 Gelsenkirchen GERMANY
+49 209 882 99 021
deutschland@ledsc4.com

Poland

Leds Polska Sp. z o.o.
Ul. Kasztanowa 44
05-816 Michalowice-Wies POLAND
+ 48 71 733 64 01
biuro@ledsc4.pl

Middle East

Fortune Executive Tower
Cluster T - Office 204
Jumeirah Lake Towers
PO 336910 Dubai - UAE
+ 971 4458 4272
middleeast@ledsc4.com

South Africa

Regus Business Centre
AMR Office Park
3 Concorde East Rd,
2007 Bedfordview
Johannesburg, South Africa
T. +27 10 007 5231
Southafrica@ledsc4.com

Asia Pacific

8 Robinson Road
#03-00 ASO Building
048544 Singapore
+65 8133 5024

Singapore

The Central
6 Eu Tong Sen Street #07-11
059817 Singapore
+34 679 895 883
asiapacific@ledsc4.com

Colombia

Carrera 13, A #89-53
Oficina 101 – Edificio Farallones
110221 Bogotá COLOMBIA
+ 571 6386012







Press

comunicacion@ledsc4.com

Suppliers

+ 34 973 468 113

Ledsc4.com

-  Instagram: [instagram.com/leds_c4/](https://www.instagram.com/leds_c4/)
 -  Facebook: [facebook.com/ledsc4.sa](https://www.facebook.com/ledsc4.sa)
 -  LinkedIn: [linkedin.com/company/ledsc4](https://www.linkedin.com/company/ledsc4)
 -  YouTube: [youtube.com/ledsC4](https://www.youtube.com/ledsC4)
 -  Pinterest: [pinterest.com/ledsc4](https://www.pinterest.com/ledsc4)
 -  Twitter: twitter.com/ledsc4
-

Thanks for your lovely places:

Fiske Bar Barcelona
Chandigarh Café Barcelona
Andrew Trotter Studio
Sabatic Hotel Sitges
Juno House Club

Espai Mietis Barcelona
Fuego Camina Connigo
Six'N'Five
Restaurant Les Cols. Girona
Escola Industrial de Barcelona

LedsC4

Afores s/n 25750 Torà
Lleida - Spain
+34 973 468 100
ledsc4@ledsc4.com