

Marine Lighting

LEDS C4

Marine Lighting

LEDS C4



LEDS C4 is a leading company in the lighting sector, with over 40 years' experience. We manufacture indoor and outdoor technical and decorative lighting solutions, reaching over 140 countries across the five continents.

Our mission is to explore light's infinite possibilities with a view to transforming spaces and enriching them through the lighting solutions best suited to each environment.

As leaders in the sector, we strive to optimise light sources through the use of cutting-edge technology and aim to provide new solutions with a focus on product miniaturisation, control and quality of light, connectivity, and digital services.

LEDS C4 ist ein führendes Beleuchtungsunternehmen mit über 40 Jahren Erfahrung. Wir stellen technische und dekorative Beleuchtungslösungen für den Innen- und Außenbereich her und bedienen damit über 140 Länder auf allen fünf Kontinenten.

Unser Anspruch ist es, die unbegrenzten Möglichkeiten der Beleuchtung zu erkunden, um Räume zu verwandeln und durch die für jede Umgebung am besten geeigneten Beleuchtungslösungen zu bereichern.

Als führendes Unternehmen der Branche sind wir bemüht, Leuchten durch den Einsatz modernster Technologie zu optimieren und neue Lösungen mit Schwerpunkt auf Produktminiaturisierung, Lichtsteuerung und -qualität, Konnektivität und digitale Dienste anzubieten.

**Lighting experts/
Experten in Sachen
Beleuchtung**

Large-scale lighting projects need the security of large infrastructure and, in turn, a professional service based on a close working relationship that will more than rise to the challenge.

LEDS C4 has 30,000m² of facilities and 350 professionals who are committed to ensuring customer satisfaction and the success of every project.

We provide the required know-how for your projects, relying on our internal teams specialised in:

- Lighting consultancy
- Product customisation
- Special luminaires design and production

Groß angelegte Beleuchtungsprojekte erfordern die Gewissheit einer großen Infrastruktur und einen professionellen Service im Rahmen einer engen Zusammenarbeit, die der Herausforderung mehr als gerecht wird.

LEDS C4 verfügt über Anlagen mit einer Fläche von 30.000 m² und 350 Fachkräfte, die sich der Kundenzufriedenheit und dem Erfolg eines jeden Projekts verschrieben haben.

Wir bieten das erforderliche Know-how für Ihre Projekte und stützen uns dabei auf unsere internen Teams, die sich auf folgende Bereiche spezialisiert haben:

- Beleuchtungsberatung
- Produktanpassung und
- Entwurf und Herstellung maßgefertigter Leuchten

Large-scale lighting projects / Beleuchtungsprojekte im großen Stil



```
graph LR; A[IDEA] --> B[PROPOSAL]; B --> C[PRODUCTION]; C --> D[INSTALLATION];
```

The diagram illustrates a sequential process with four main stages: IDEA, PROPOSAL, PRODUCTION, and INSTALLATION. Each stage is represented by a box containing a brief description of its purpose or focus.

```
graph LR; A[IDEE] --> B[VORSCHLAG]; B --> C[PRODUKTION]; C --> D[INSTALLATION];
```

The diagram illustrates a sequential process flow. At the top, the word "IDEE" is followed by a horizontal arrow pointing right, which leads to the word "VORSCHLAG". Another horizontal arrow points from "VORSCHLAG" to "PRODUKTION". A third horizontal arrow points from "PRODUKTION" to "INSTALLATION". Below each stage, there is a corresponding descriptive label: "Zeichnung" under "IDEE", "Vereinbarung" under "VORSCHLAG", "Technische Anforderungen" under "PRODUKTION", and "Im Raum" under "INSTALLATION".





Large spaces require advanced lighting solutions and complete control of each and every stage of the process, from conceptualisation to design, manufacture and even installation.

LEDS C4 has extensive experience in the lighting of privately owned public spaces, as well as collaborating closely with the client at all stages of the project, proposing creative strategies and technical solutions to satisfy every requirement.

Große Räume erfordern hochmoderne Beleuchtungslösungen und die vollständige Kontrolle über jede einzelne Phase des Prozesses, von der Konzeption über das Design und die Herstellung bis hin zur Installation.

LEDS C4 besitzt umfangreiche Erfahrung in der Beleuchtung von öffentlichen Räumen in Privatbesitz. Das Unternehmen arbeitet in allen Projektphasen eng mit dem Kunden zusammen und schlägt kreative Strategien und technische Lösungen vor, um alle Anforderungen zu erfüllen.



Hospitality know-how / Kompetenz im Gastgewerbe

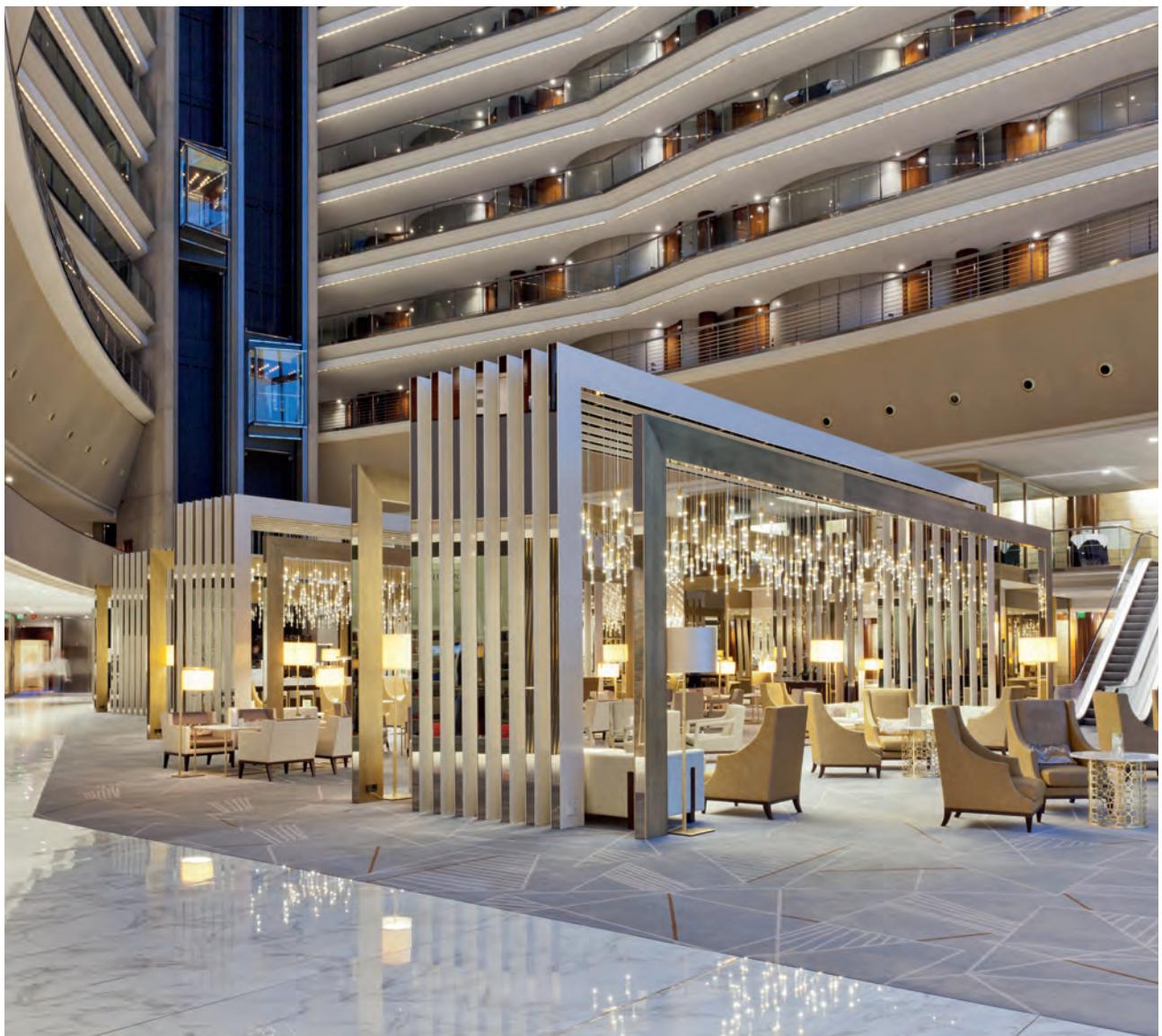


For several years now, some of the world's leading hotel chains have been placing their trust in LEDS C4 as a guarantee of quality, efficiency and commitment.

Seit vielen Jahren schenken einige der weltweit führenden Hotelketten LEDS C4 ihr Vertrauen als Garant für Qualität, Effizienz und Einsatz.

Communal areas / Gemeinschaftsbereiche





Bars & restaurants / Bars und Restaurants





Cabins & suites / Kabinen und Suiten





Cabins & suites / Kabinen und Suiten



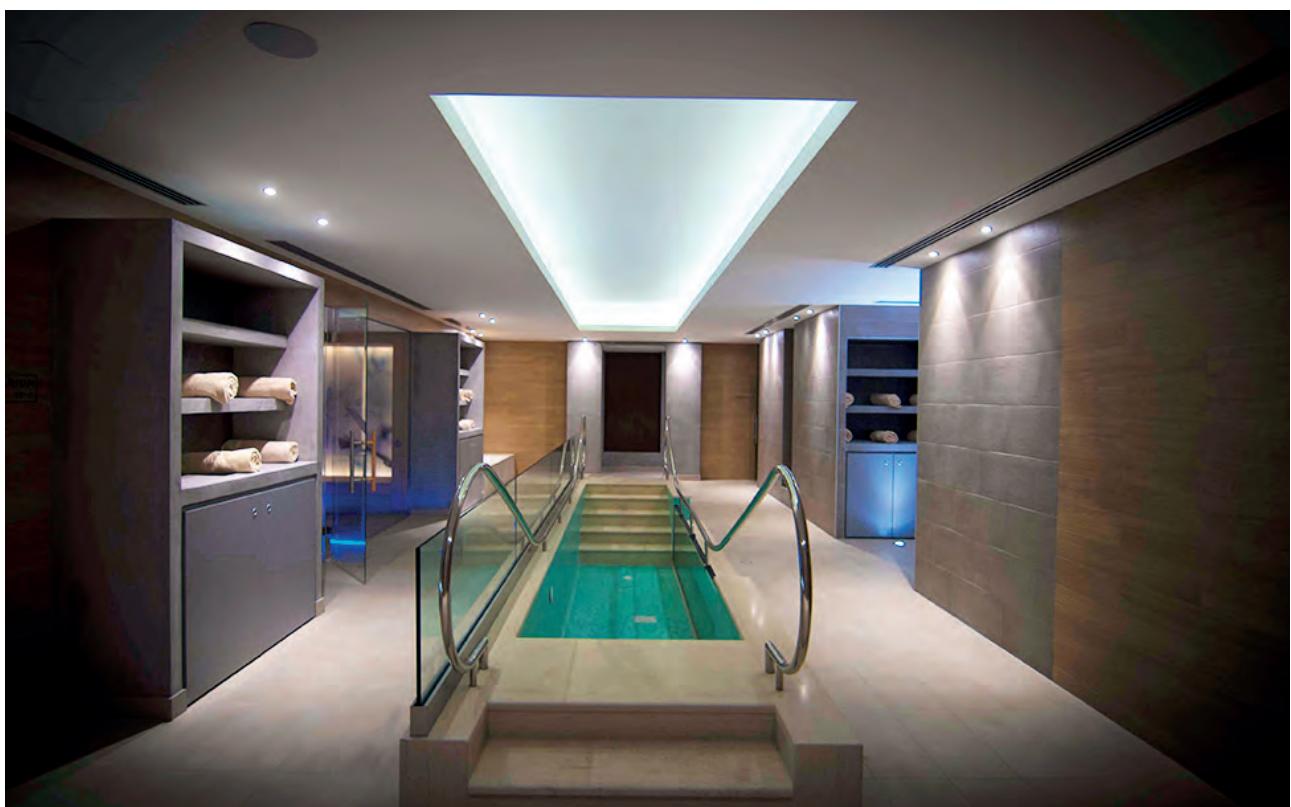


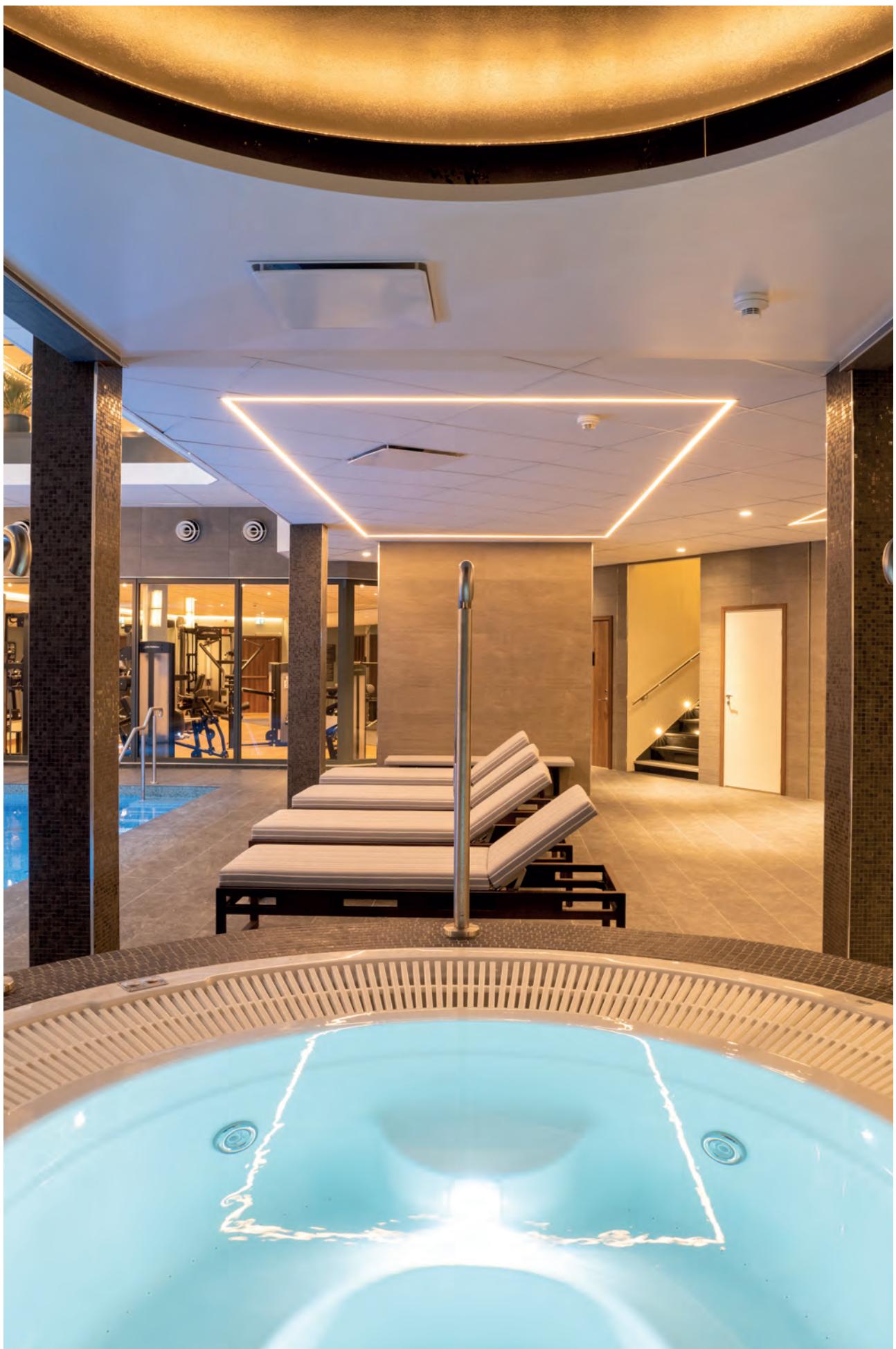
Bathrooms / Badezimmer





Spa & wellness area / Spa- und Wellnessbereich





Corridors / Flure





Food & beverage / Gastronomie



Retail display / Auslagen im Einzelhandel





Energy & cost saving

Energy efficiency is a priority in marine lighting.

Energy can be saved with lighting by using:

LED technology

Apart from its lower power consumption, this technology is suitable for a variety of purposes: from improving safety conditions on deck to highlighting characteristic features, or simply enhancing the inviting ambience of a living area.

Presence control

Time programming according to hours of use

Energy consumption monitoring and reports based on savings

Energie- und Kosteneinsparung

Bei der Schiffsbeleuchtung spielt die Energieeffizienz eine zentrale Rolle.

Bei der Beleuchtung lassen sich mit folgenden Mitteln Energieersparnisse erzielen:

LED-Technologie

Zusätzlich zum geringeren Stromverbrauch eignet sich diese Technologie für eine Vielzahl von Zwecken: Von der Verbesserung der Sicherheitsbedingungen an Deck über die Akzentuierung charakteristischer Merkmale bis hin zu einem einladenden Ambiente im Wohnbereich.

Anwesenheitssteuerung

Zeitliche Programmierung der Betriebszeiten

Energieverbrauchsüberwachung und Berichte auf Basis von Einsparungen

Competitive advantages / Wettbewerbsvorteile

Preventive maintenance

Carrying out preventive maintenance tasks is essential to ensuring the ship is kept in optimal conditions, for which reason it is a cost that must be taken into account.

This expense can be kept to a minimum by installing a control system that monitors the condition of the lights in real time, so that in the event of a failure the type of fault can be identified, and action taken instantly without generating additional electrical assistance.

Vorbeugende Wartung

Eine vorbeugende Wartung ist erforderlich, um das Schiff in einwandfreiem Zustand zu halten, und ein Kostenfaktor, den es zu berücksichtigen gilt.

Dieser Kostenaufwand kann durch die Einrichtung eines Steuerungssystems reduziert werden, das den Zustand der Leuchten in Echtzeit überwacht, sodass im Störungsfall die Art des Ausfalls unmittelbar erkannt und darauf reagiert werden kann, ohne Bedarf für zusätzliche Arbeiten an der Elektrik.

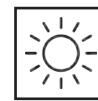


Creating atmospheres

- _ RGB lighting for chromotherapy in baths and spa areas
- _ Dynamic lighting in public spaces to create wow effects and a "feel-good" atmosphere
- _ Lighting scenes in cabinets to adapt to each moment and guest:



Night



Day



Welcome



Relax

Schaffung von Atmosphären

- _ RGB-Beleuchtung für die Farbtherapie in Bädern und Spa-Bereichen
- _ Dynamische Beleuchtung in öffentlichen Bereichen zum Erzielen eines Wow-Effekts und einer Wohlfühl-Atmosphäre
- _ Lichtszenen in Schränken, die sich jedem Moment und Gast anpassen:



Nacht



Tag



Willkommen



Entspannung



Natural light

With artificial lighting that has the same tone as natural light, people's sense of well-being is enhanced, and it helps to prevent them feeling confined on a ship with scarce light openings.

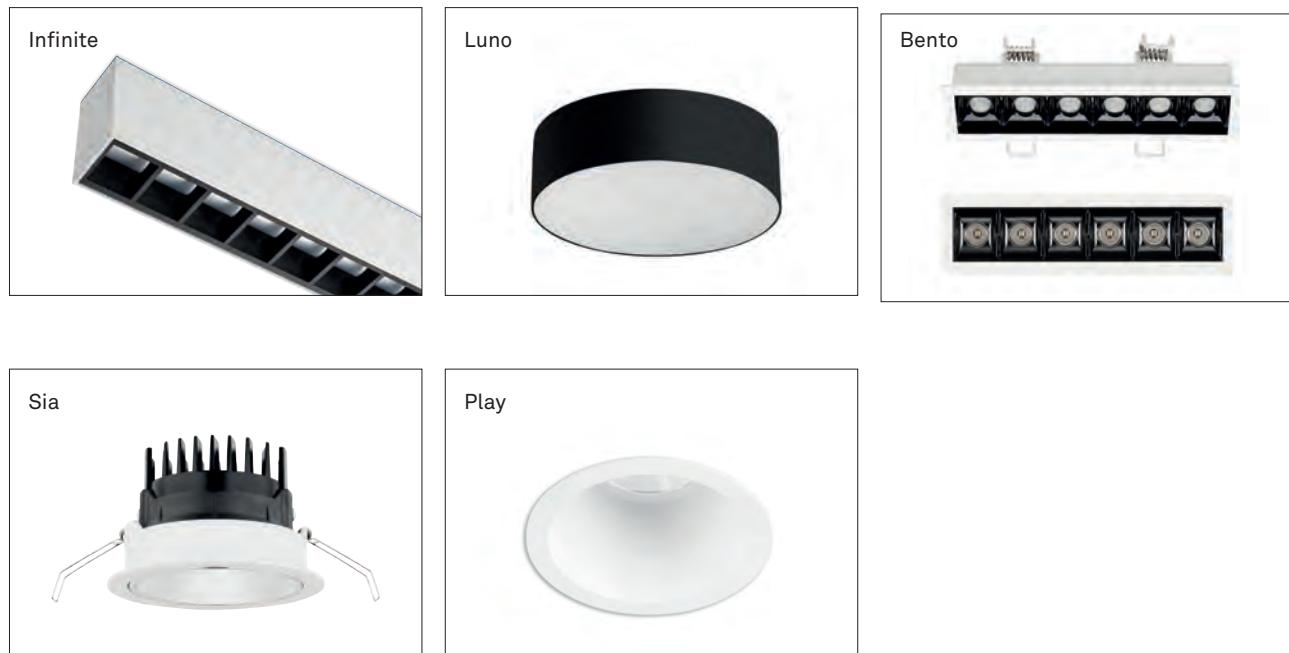
Not only do we work with lights, but we also design an entire light, control and connectivity system, which can also monitor natural light through sensors to create the perfect lighting strategy.

Natürliches Licht

Mit künstlicher Beleuchtung, die dieselbe Farbgebung wie das Tageslicht hat, steigern wir das Wohlbefinden der Menschen und vermeiden, dass sie sich in einem Schiff mit geringem Lichteinfall beengt fühlen.

Wir arbeiten nicht nur mit Leuchten, sondern entwerfen ein komplettes System aus Licht, Steuerung und Konnektivität. Es besteht zudem die Möglichkeit, das Tageslicht über Sensoren zu überwachen, um die perfekte Beleuchtungsstrategie zu erstellen.

Example of Tunable White solutions / Beispiel für Tunable White-Lösungen





Solutions / Lösungen

— Technical

Lineal lighting systems /
Lineare Beleuchtungssysteme



Infinite Pro 148

Led strips /
LED-Bänder



Asai 171



On Basic 175



On Performance 182



On Advanced 184

Signalling /
Signalisierung



Paso 145



Step 147

**Downlight/
Downlight**Sia Standard **47**Sia Adjustable **52**Sia Lens **55**Play **60**Lite **118**Vol **120**Bento **123**Bento Adjustable **130**Bento IP **134**Luno **137**

— Decorative

Wall fixtures / Wandleuchten



Stylus 202



Room 203



Fino 204



Duna 205



Contrast 206



Organic 208



H 210

Shades / Stoffschirme



Read me 212



Gamma 214

Reading lights / Leselicht



Gamma 216



Gamma M&M 217



Gamma Mini 218



Gamma USB 220



Elamp 222



Radar 224



Simply 226



Lire 228



Link 230



Bed 231

Pendants /
Pendelleuchten

Stylus 190



Caprice 191



Contrast 192



Sugar 194

Ceiling fixtures /
Deckenleuchten

Atom 196



Simply 198



Caprice 200



Vetro 201

Table lamps /
Tischleuchten

H 232



Elamp 233



Gamma 234



Simply 235



Organic 236

Floor lamps /
Stehleuchten

H 237



Gamma 238



Organic 240

Bath /
Bad



Toi Led 243



Toilet Slim 244



Splash 246



Toilet 247



Toilet Q 247



Vetro 248



Circle 250



Dec 250



Reflex 252



Reflex 252



Split 253



Dresde Led 254



Loop 255



Play 256

— Electrical Units, Lamps & Accessories



Drivers 264



Bulbs 266



Accessory 266



Accessory 266

Technical

Index
Index

Downlights
Downlights
p - 46

Signalling
Signalisierung
p - 144

Lineal light systems
Lineare
Beleuchtungssysteme
p - 148

Led strips
LED-Bänder
p - 170



—Sia

The Sia has been designed to deliver maximum visual comfort with its combination of lenses and reflector. The polycarbonate lens system provides control to the beam angle, while the vacuum chrome-plated reflector sharpens the light beam, offering a uniformed and more accurate light.

The unique lens and reflector system allows the designer to choose different lighting techniques such as wall-washing, bat-wing, narrow and square distribution while maintaining the continuous look between fittings within a space.

Die Beziehung zwischen Architektur und Licht kann sich je nach Raum, Zeit oder Charakter der bildenden Elemente, ändern.

Sia schafft mit all seinen Modellen ein Licht, das sich ohne Einschränkungen an Formen, Volumen und Abstände anpasst.

Sia wurde für maximalen Bedienkomfort entworfen. Dieser Effekt wird durch die speziell für diesen Zweck entwickelte Kombination aus Linse und Reflektor erreicht.

Durch die für Gleichmäßigkeit sorgende Polycarbonatlinse in Verbindung mit dem Hochvakuum-Chromreflektor, der die Homogenität des Lichtstrahls sicherstellt, wird ein komfortabler, gleichmäßiger und höchsteffizienter Lichtpunkt erzielt.

Sia – Product ranges in the collection / Produktfamilie

- Available in three sizes.
- 2 MacAdam.
- UGR<19.
- Amplitude of accessories
- Lens system designed to achieve maximum visual comfort and even lighting.
- Perfect balance between visual comfort with a cut-off angle of 30°, a UGR value of less than 19 at 4H/8H and an output of 100lm/W.
- TW versions that have a control system that allows you to simulate natural light or to regulate the temperature colour at specific times of the day.
- The D4i Ready control options, together with the Multisensor Connected accessory (see the D4i solution section on the control), the control system and the ability to connect to wireless technology result in the installation of a platform that provides complete control for maximum performance of the light fixture.

- In drei Größen verfügbar.
- 2 MacAdam.
- UGR<19.
- Zubehörvielfalt für die Formung des Lichtkegels.
- Optisches System, das auf maximale Homogenität und höchsten Komfort ausgelegt ist.
- Perfekte Ausgewogenheit zwischen Sehkomfort mit einem Cut-off-Winkel von 30°, einem UGR-Wert von 4H/8H <19 und einer Leistung von 100 lm/w.

- TW-Versionen zur punktuellen Einstellung der Farbtemperatur oder Simulation von Naturlicht mithilfe eines Steuerungssystems.
- Die D4i Ready-Steuerungsoptionen bilden zusammen mit dem Multisensor Connected (siehe Abschnitt D4i-Lösung zur Steuerung) und einem Steuerungs- und Konnektivitätssystem mit drahtloser Technologie eine komplette Steuerungs- und Verwaltungsplattform, um die Installation optimal nutzen zu können.

YellowDot

Some Sia products are included in the YellowDot luminaire certification program, which certifies our luminaires to work with Philips' indoor positioning technology.

Einige Sia-Produkte sind im Zertifizierungsprogramm YellowDot enthalten, welches unsere Leuchten für die Verwendung der Philips-Technologie für die Innenraumpositionierung zertifiziert.



Sia Standard



Sia adjustable



Sia lens



Sia Standard



Round

Square

 YellowDot

OPTI LENS	UGR 19	2 Mac Adam	L80 B20 50000h
--------------	-----------	---------------	-------------------

- Available in three sizes:
 - **Small** (\varnothing 115)
 - **Big** (\varnothing 170)
 - **XL** (\varnothing 225)
- 2 MacAdam steps colour uniformity.
- UGR <19.
- Lens system designed to achieve maximum visual comfort and even lighting.

- In drei Größen verfügbar:
 - **Klein** (\varnothing 115)
 - **Groß** (\varnothing 170)
 - **XL** (\varnothing 225)
- Vollständige Gleichmäßigkeit - 2 MacAdam.
- UGR <19.
- Optisches System, das auf maximale Homogenität und höchsten Komfort ausgelegt ist.

Light effects / Lichteffekte



Sia Big



Sia Standard 115

14 WHITE WEISS



60 BLACK SCHWARZ



WT TRIMLESS RANDLOS



BODY MAT

AL

DIF MAT

PC

IP54

50000h L80 B20

2 MacAdam



80°

LED

CREE



MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AH11 – ROUND / SMALL / TRIM ROUND / KLEIN / MIT RAHMEN Ø115 H75 ⚡Ø100	12 12W	V8 2700K / CRI80 1407lm	W1 80°	 	AH11 / AH13
		W8 3000K / CRI80 1407lm			14
		W9 3000K / CRI90 1266lm			60
		X8 4000K / CRI80 1407lm			
 AH13 – SQUARE / SMALL / TRIM SQUARE / KLEIN / MIT RAHMEN Ø116 H75 ⚡Ø100	17 17,7W	V8 2700K / CRI80 1865lm	W1 80°	 	AH12 / AH14
		W8 3000K / CRI80 1865lm			WT
		W9 3000K / CRI90 1678lm			
		X8 4000K / CRI80 1865lm			
 AH12 – ROUND / SMALL / TRIMLESS ROUND / KLEIN / OHNE RAHMEN Ø96 H75 ⚡Ø96	17 17,7W	V8 2700K / CRI80 1865lm	W1 80°	 	71-6652 71-5272 71-7710 71-6192
		W8 3000K / CRI80 1865lm			71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
		W9 3000K / CRI90 1678lm			
		X8 4000K / CRI80 1865lm			
 AH14 – SQUARE / SMALL / TRIMLESS SQUARE / KLEIN / OHNE RAHMEN Ø97 H75 ⚡Ø97	17 17,7W	V8 2700K / CRI80 1865lm	W1 80°	 	71-6192
		W8 3000K / CRI80 1865lm			
		W9 3000K / CRI90 1678lm			
		X8 4000K / CRI80 1865lm			

P.264

Sia Standard 115 Tunable White

LED BRIDGELUX



AH11 –

ROUND / SMALL /
TRIM
ROUND / KLEIN /
MIT RAHMEN

Ø115 H75 ⚡Ø100

13 12,6W

U9 2700-6500K
CRI92
1124lm



W1 80°

DS

DALI DT8
220-240V



14



60



Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AH11-13U9W1DS14

Sia Standard 170



BODY MAT AL DIF MAT PC IP54 50000h L80 B20 2 MacAdam 80° LED CREE



MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AH15 – ROUND / BIG / TRIM ROUND / GROSS / MIT RAHMEN Ø170 H123 ⌀Ø150	25 25W	V8 2700K / CRI80 2840lm W8 3000K / CRI80 2840lm W9 3000K / CRI90 2556lm X8 4000K / CRI80 2840lm	W1 80°	BB WT	AH15 / AH17 14  60 
 AH17 – SQUARE / BIG / TRIM SQUARE / GROSS / MIT RAHMEN Ø170 H123 ⌂Ø150	33 33,4W	V8 2700K / CRI80 3471lm W8 3000K / CRI80 3471lm W9 3000K / CRI90 3124lm X8 4000K / CRI80 3471lm	W1 80°	BB WT  ON-OFF 71-6654 PHASE CUT 71-4928 1-10V/PUSH 71-3475 0/1-10V/PUSH/DALI 71-4706	AH16 / AH18 WT 
 AH16 – ROUND / BIG / TRIMLESS ROUND / GROSS / OHNE RAHMEN Ø141 H123 ⌂Ø141					
 AH18 – SQUARE / BIG / TRIMLESS SQUARE / GROSS / OHNE RAHMEN Ø144 H123 ⌂Ø144					

~~WT~~ P.264

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AH15-25V8W1BB14

Sia Standard 225

14 WHITE WEISS



60 BLACK SCHWARZ



WT TRIMLESS RANDLOS



BODY MAT

AL

DIF MAT

PC

IP54

50000h L80 B20

2 MacAdam



80° LED CREE



Downlights — Technical — LEDs C4

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AH19 — ROUND / XL / TRIM ROUND / XL / MIT RAHMEN Ø225 H149 ⓂØ215	37 37W	W8 3000K / CRI80 3502lm W9 3000K / CRI90 3282lm X8 4000K / CRI80 3502lm	W1 80°	BB BB ON-OFF PHASE CUT 1-10V 0/1-10V/PUSH/DALI	AH19 14 60
AH21 — ROUND / XL / TRIMLESS ROUND / XL / OHNE RAHMEN Ø190 H149 ⓂØ190	44 44,5W	W8 3000K / CRI80 4165lm W9 3000K / CRI90 4102lm X8 4000K / CRI80 4165lm	W1 80°	BB BB ON-OFF 1-10V DALI	AH21 WT

~~BB~~ P264

Sia Standard 225 Low UGR

LED CREE

AH19 — ROUND / XL / TRIM ROUND / XL / MIT RAHMEN Ø225 H149 ⓂØ215	18 18W	X8 4000K / CRI80 2057lm <19 UGR	W1 80°	WR DALI D4i 220-240V 	14 60
--	---------------	--	---------------	---	----------------------------

Sia Standard 225 Tunable White

LED BRIDGELUX

AH19 — ROUND / XL / TRIM ROUND / XL / MIT RAHMEN Ø225 H149 ⓂØ215	25 25,2 W	U9 2700-6500K CRI92 2220lm <22 UGR 	W1 80°	DS DALI DT8 220-240V 	14 60
--	------------------	--	---------------	---	----------------------------

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AH19-37W8W1BB14

Sia adjustable



Round

Square

OPTI LENS	UGR 19	MULTI ACC.	2 Mac Adam	L80 B20 50000h
-----------	--------	------------	------------	----------------

- Adjustable downlight.
- Wide range of accessories to regulate the light beam.
- 2 MacAdam steps colour uniformity.
- UGR <19.
- Narrow, spot and medium openings.

- Schwenkbares Downlight.
- Große Auswahl an Zubehör zur Modellierung des Lichthofs.
- Vollständige Gleichmäßigkeit - 2 MacAdam.
- UGR <19.
- Öffnungen - Schmal, Spot und Mittel.

Light effects / Lichteffekte

Elliptical Diffuser / Elliptischer Diffusor



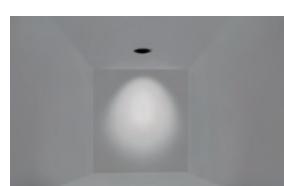
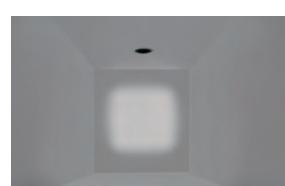
Square diffuser / Quadratischer Diffusor



Honeycomb / Wabenraster



Softening Lens / Weichzeichnerlinse



Sia adjustable 115



BODY MAT AL DIF MAT PC IP23 50000h L80 B20 2 MacAdam 30° 360° LED CREE



MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG	
	AH31 – ROUND / SMALL / TRIM ROUND / KLEIN / MIT RAHMEN Ø115 H110 ⌀ Ø105	12 12W	V8 2700K / CRI80 1075lm (20°) W8 3000K / CRI80 1075lm (20°) W9 3000K / CRI90 933lm (20°) X8 4000K / CRI80 1075lm (20°)	S3 20° M3 37°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	AH31 / AH33 14  60 
	AH33 – SQUARE / SMALL / TRIM SQUARE / KLEIN / MIT RAHMEN Ø115 H110 ⌀ Ø105	17 17,7W	V8 2700K / CRI80 1463lm (20°) W8 3000K / CRI80 1463lm (20°) W9 3000K / CRI90 1270lm (20°) X8 4000K / CRI80 1463lm (20°)	S3 20° M3 37°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	AH32 / AH34 WT 
	AH32 – ROUND / SMALL / TRIMLESS ROUND / KLEIN / OHNE RAHMEN Ø95 H110 ⌀ Ø95					
	AH34 – SQUARE / SMALL / TRIMLESS SQUARE / KLEIN / OHNE RAHMEN Ø100 H110 ⌀ Ø100					

 P.264

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AH31-12V8S3BB14

Accessories not included / Zubehör nicht inklusiv

 71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

Sia adjustable 170

14 WHITE WEISS

60 BLACK SCHWARZ

WT TRIMLESS RANDLOS



BODY MAT

AL

DIF MAT

PC

IP23

50000h
L80 B20

2 MacAdam



30°

360°

LED CREE

CONTROL

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AH35 – ROUND / BIG / TRIM ROUND / GROSS / MIT RAHMEN Ø180 H166 ① Ø170	25 25W	V8 2700K / CRI80 1984lm (18°) W8 3000K / CRI80 1984lm (18°) W9 3000K / CRI90 1722lm (18°) X8 4000K / CRI80 1984lm (18°)	S3 18° M2 30° M3 38°	BB ON-OFF PHASE CUT 1-10V/PUSH 0/1-10V/PUSH/DALI	AH35 / AH37 14 60
 AH37 – SQUARE / BIG / TRIM SQUARE / GROSS / MIT RAHMEN Ø180 H176 ① Ø170	33 33,4W	V8 2700K / CRI80 2401lm (18°) W8 3000K / CRI80 2401lm (18°) W9 3000K / CRI90 2084lm (18°) X8 4000K / CRI80 2401lm (18°)	S3 18° M2 30° M3 38°	ON-OFF PHASE CUT 1-10V/PUSH/DALI	AH36 / AH38 WT
 AH36 – ROUND / BIG / TRIMLESS ROUND / GROSS / OHNE RAHMEN Ø166 H166 ① Ø166	33 33,4W	V8 2700K / CRI80 2401lm (18°) W8 3000K / CRI80 2401lm (18°) W9 3000K / CRI90 2084lm (18°) X8 4000K / CRI80 2401lm (18°)	S3 18° M2 30° M3 38°	ON-OFF PHASE CUT 1-10V/PUSH/DALI	AH36 / AH38 WT
 AH38 – SQUARE / BIG / TRIMLESS SQUARE / GROSS / OHNE RAHMEN Ø165 H176 ① Ø165	33 33,4W	V8 2700K / CRI80 2401lm (18°) W8 3000K / CRI80 2401lm (18°) W9 3000K / CRI90 2084lm (18°) X8 4000K / CRI80 2401lm (18°)	S3 18° M2 30° M3 38°	ON-OFF PHASE CUT 1-10V/PUSH/DALI	AH36 / AH38 WT

P.264

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AH35-25V8S3BB14

Accessories not included / Zubehör nicht inklusiv



71-5646-60-00

Elliptical Diffuser x 1
Elliptischer Diffusor x 1



71-5201-60-00

Honeycomb x 1
Wabenraster x 1



71-5647-60-00

Square diffuser x 1
Quadratischer Diffusor x 1

Sia Lens



Wall washer

Batwing

Square

Narrow

MULTI LENS **UGR 19** **2 Mac Adam** **L80 B20 50000h**

- Incorporates a lens system that enables a range of lighting effects to be created.
 - Wall washer
 - Batwing
 - Square
 - Narrow
- 2 MacAdam steps colour uniformity.
- UGR <19.

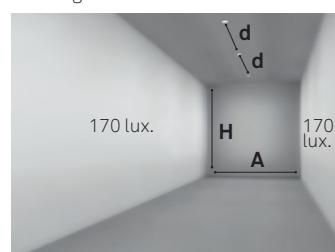
- Beinhaltet ein Linsensystem, das es ermöglicht, verschiedene Lichteffekte zu erzeugen.
 - Wandfluter
 - Batwing
 - Quadrat
 - Schmal
- Vollständige Gleichmäßigkeit - 2 MacAdam.
- UGR <19.

Light effects / Lichteffekte

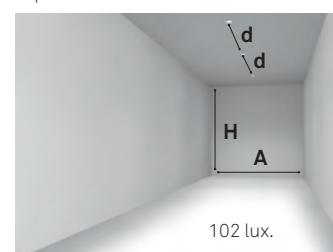
Wall washer



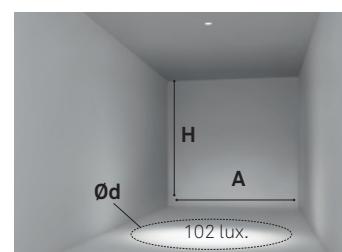
Batwing



Square



Narrow



$A = 3 \text{ mts}$. $H = 4 \text{ mts}$. $L = 1.45 \text{ mts}$.
 $d = 1.40 \text{ mts}$. $U = 0.60$

$A = 3 \text{ mts}$. $H = 3 \text{ mts}$. $d = 2 \text{ mts}$.
 $U = 0.69$

$A = 3 \text{ mts}$. $H = 3 \text{ mts}$. $d = 3,3 \text{ mts}$.
 $U = 0.63$

$A = 3 \text{ mts}$. $H = 3 \text{ mts}$. $d = 3,3 \text{ mts}$.
 $U = 0.63$

Sia Lens Wallwasher



BODY MAT

AL DIF MAT

PC

IP54

50000h L80 B20

2 MacAdam



CREE

CONTROL

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AH22 –  WALL WASHER / TRIM WALL WASHER / MIT RAHMEN Ø115 H51 ①Ø100	12 12W	V8 2700K / CRI80 1323lm W8 3000K / CRI80 1323lm W9 3000K / CRI90 1140lm X8 4000K / CRI80 1323lm	AZ -	BB ②  ON-OFF PHASE CUT 1-10V 0/1-10V/PUSH/DALI	AH22 WR  WN  WH  WL 
AH23 –  WALL WASHER / TRIMLESS WALL WASHER / OHNE RAHMEN Ø96 H51 ①Ø96	17 17,7W	V8 2700K / CRI80 1711lm W8 3000K / CRI80 1711lm W9 3000K / CRI90 1474lm X8 4000K / CRI80 1711lm	AZ -	BB ②  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	AH23 WP  WQ 

~~②~~ P264

Example of codification
 Aufbau der Artikelnummer

AH22-12V8AZBBWR

Light effects / Lichteffekte

Wall washer



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

Sia Lens Batwing



BODY MAT AL DIF MAT PC IP54 50000h L80 B20 2 MacAdam LED CREE



MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG	
	AH24 – BATWING / TRIM BATWING / MIT RAHMEN Ø115 H51 Ø100	12 12W	V8 2700K / CRI80 1444lm W8 3000K / CRI80 1444lm W9 3000K / CRI90 1244lm X8 4000K / CRI80 1444lm	AZ -	BB WP ON-OFF PHASE CUT 1-10V 0/1-10V/PUSH/DALI	AH24 WR WN WH WL WP WQ
	AH25 – BATWING / TRIMLESS BATWING / OHNE RAHMEN Ø96 H51 Ø96	17 17,7W	V8 2700K / CRI80 1886lm W8 3000K / CRI80 1886lm W9 3000K / CRI90 1624lm X8 4000K / CRI80 1886lm	AZ -	BB WP ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	AH25 WP WQ

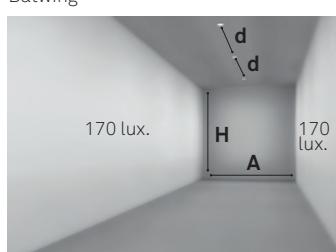
~~WP~~ P.264

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AH24-12V8AZBBWR

Light effects / Lichteffekte

Batwing



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

Sia Lens Square



BODY MAT AL DIF MAT PC IP54 50000h L80 B20 2 MacAdam LED CREE



MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AH26 - SQUARE / TRIM SQUARE / MIT RAHMEN Ø115 H51 Ⓛ Ø100	12 12W	V8 2700K / CRI80 1392lm W8 3000K / CRI80 1392lm W9 3000K / CRI90 1198lm X8 4000K / CRI80 1392lm	AZ -	BB ON-OFF PHASE CUT 1-10V 0/1-10V/PUSH/DALI	AH26 WR WN WH WL WP WQ
 AH27 - SQUARE / TRIMLESS SQUARE / OHNE RAHMEN Ø96 H51 Ⓛ Ø96	17 17,7W	V8 2700K / CRI80 1724lm W8 3000K / CRI80 1826lm W9 3000K / CRI90 1553lm X8 4000K / CRI80 1826lm	AZ -	BB ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	AH27 WP WQ

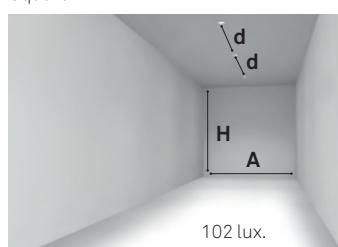
P264

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AH26-12V8AZBBWR

Light effects / Lichteffekte

Square



A= 3 mts. H= 3 mts. d= 3,3 mts.
U= 0,63

Sia Lens Narrow



BODY MAT AL DIF MAT PC IP54 50000h L80 B20 2 MacAdam LED CREE CONTROL

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AH28 – NARROW / TRIM NARROW / MIT RAHMEN Ø115 H51 Ⓛ Ø100	12 12W	V8 2700K / CRI80 1347lm W8 3000K / CRI80 1347lm W9 3000K / CRI90 1159lm X8 4000K / CRI80 1347lm	AZ -	BB WP  ON-OFF PHASE CUT 1-10V 0/1-10V/PUSH/DALI	AH28 WR  WN  WH  WL 
 AH29 – NARROW / TRIMLESS NARROW / OHNE RAHMEN Ø96 H51 Ⓛ Ø96	17 17,7W	V8 2700K / CRI80 1752lm W8 3000K / CRI80 1752lm W9 3000K / CRI90 1489lm X8 4000K / CRI80 1752lm	AZ -	BB WP  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	AH29 WP  WQ 

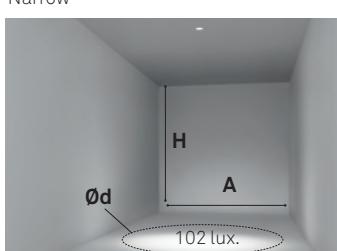
~~WP~~ P.264

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AH28-12V8AZBBWR

Light effects / Lichteffekte

Narrow



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



— Play

Play is the most modular family on the market. With 1.5, 3, 7, 13 or 18W LED options, you can add and combine a huge variety of different frames and accessories. Get a 100% custom downlight, fully adapted to your needs, configuring it from more than 40,000 different choices.

Play ist die modularste Produktlinie auf dem Markt. Mit den LED-Optionen von 1,5, 3, 7, 13 oder 18W lassen sich eine Vielzahl von Rahmen und Zubehörteilen integrieren und kombinieren. Auf diese Weise erhalten Sie ein 100 % kundenspezifisches Downlight, das dank mehr als 40.000 verschiedenen Konfigurationsmöglichkeiten ganz auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist.

Highlights / Stärken

- Cree 2 Step MacAdam LED System with flows that range from 140lm to 1707lm.
- CRI90 or above. High colour rendering in spaces and for products.
- Non-glare and superb visual comfort thanks to a UGR of less than 13.
- Three different optics are available: 15°, 30° or 50°.
- Lens options for better light control: elliptical diffusers, square diffusers and honeycomb.
- 3 colour temperatures: warm (2,700K), neutral (3,000K) and cold (4,000K).
- Warm-Dimming version available.
- Emergency versions with green LED light in the same optics.
- Different installation types -embedded, surface or suspension-, structure -with or without support frame - and, finishes such as white, black, gold, satin or chrome.
- Super narrow 10° angle.
- Miniaturised lens technology solutions used in the Mini Play.
- LED-System Cree 2 Step MacAdam mit Lichtintensitäten zwischen 140 lm bis 1707 lm.
- CRI90 oder darüber. Hohe Farbwiedergabe in Räumen und Produkten.
- Kein Blenden und sehr hoher Sehkomfort durch ein UGR < 13.
- 3 verschiedene Optiken: 15°, 30° oder 50°.
- Möglichkeit zur Integration von Linsen zur besseren Lichtsteuerung: elliptische Diffusoren, quadratische Diffusoren und Wabenpaneel.
- 3 Farbtemperaturen: warm (2700 K), neutral (3.000 K) und kalt (4.000 K).
- Warm-Dimming-Version verfügbar.
- Notfallversionen mit integrierter grüner LED-Anzeige in der Optik.
- Verschiedene Installationsformen: Einbau-, Überputz- oder Hängeleuchte, Struktur mit oder ohne Rahmen und in unterschiedlichen Farben wie Weiß, Schwarz, Gold, Satin oder Chrom.
- Sehr enger Winkel 10°.
- Miniaturlösungen mit Linsentechnologie für Mini Play.



MODULES MODULE

P.64

- 1,5W
- 3W
- 7W
- 13W
- 18W
- Warm Dimming 13W
- Emergency 7W



OPTIONAL ACCESSORIES OPTIONALES ZUBEHÖR

P.64



FRAMES RAHMEN

P.68

- Elliptical diffuser
- Square diffuser
- Honeycomb
- Softening lens
- Visual comfort
- Screen

- 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

Find your code by components or complete set /

Finden Sie Ihren Code für Komponenten oder ein komplettes Produkt

Create your code based on components or order any component individually.

MODULES

- Choose the reference for the modules your project needs. (Page 64)

ACCESSORIES

- Select, if desired, an accessory to adjust the light. (Page 64)

FRAMES

- Finish the piece with the frame that best suits your project. (Page 68)

Compile the technical information of each of the references.

Create your code and get a complete reference

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.**
- A single data sheet.**

Erstellen Sie Ihren Code nach Komponenten oder bestellen Sie jede Komponente einzeln.

MODULE

- Wählen Sie die Referenz der für Ihr Projekt erforderlichen Module. (Seite 64)

ZUBEHÖR

Wählen Sie auf Wunsch Zubehör, um die Beleuchtung zu modulieren. (Seite 64)

RAHMEN

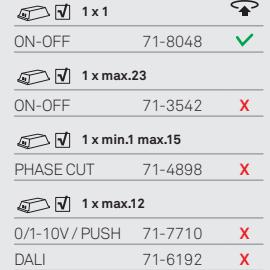
- Vervollständigen Sie das Gerät mit dem Rahmen, der am besten zu Ihrem Projekt passt. (Seite 68)

Sammeln Sie die technischen Informationen der Produkte.

Erstellen Sie Ihren Code, um das komplette Produkt zu erhalten

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt**
- Ein einziges Datenblatt.**

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG33 —  ROUND / FIXED RUND / FEST Ø45 ØØ40 IP54	P2 1,5W V8 2700K / CRI80 141lm (10°) W8 3000K / CRI80 141lm (10°) X8 4000K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB ✓ 	14  60 	

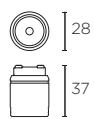
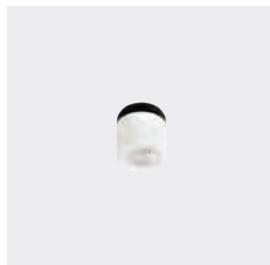
Play MODULES / MODULE

IP20 50000h L80 B20 2 MacAdam



CONTROL

1,5W

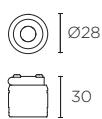
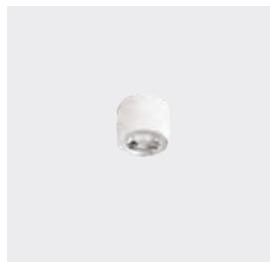


LED CREE

K	CRI	W	Real lm	mA	█	✖
2700	80	1,5	141	500 max.	10°	71-8015 - 14 - 37
3000	80	1,5	141	500 max.	10°	71-8016 - 14 - 37
4000	80	1,5	141	500 max.	10°	71-8017 - 14 - 37

	<input checked="" type="checkbox"/> 1x1	
ON-OFF	71-8048	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 1x max.23	
ON-OFF	71-3542	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 1x min.1 max.15	
PHASE CUT	71-4898	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 1x max.12	
0/1-10V / PUSH	71-7710	<input checked="" type="checkbox"/>
DALI	71-6192	<input checked="" type="checkbox"/>
P.264		

3W



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	mA	█	✖
2700	80	3,2	329	350 max.	30°	71-6112 - 14 - 37
3000	80	3,2	346	350 max.	30°	71-6113 - 14 - 37
4000	80	3,2	363	350 max.	30°	71-6114 - 14 - 37

	<input checked="" type="checkbox"/> 1x1	
ON-OFF	71-7364	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 1x max.7	
ON-OFF	71-3542	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 1x min.2 max.3	
PHASE CUT	71-7709	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 1x max.4	
0/1-10V / PUSH	71-7710	<input checked="" type="checkbox"/>
DALI	71-6192	<input checked="" type="checkbox"/>
P.264		

Accessories not included / Zubehöre nicht inklusive

71-7784 - 00 - 00

█ 50° 5

Only (3W) x 5



71-7891-00-00

Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5



71-7892-60-00

Honeycomb x 5
Wabenraster x 5



71-7893-00-00

Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5



71-7894-60-00

Screen x 5



71-5618-60-00

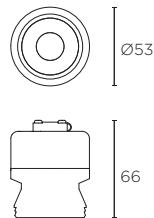
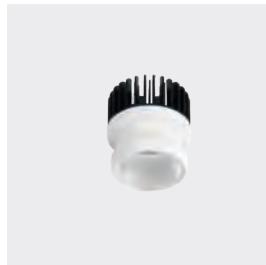
Kit recessed concrete housing Ø40-42/
Zubehör für betoneinbau Ø40-42



71-5617-60-00

Kit recessed concrete housing Ø36/
Zubehör für betoneinbau Ø36

7W

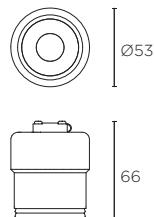


LED CREE

K	CRI	W	Real lm	V		mA			
2700	90	6,4	500	-	DIM	700 max.	30°		71-7953 - 14 - 37
				100-240	-	30°		71-7952 - 14 - 37	
3000	90	6,4	579	-	DIM	700 max.	30°		71-7955 - 14 - 37
				100-240	-	30°		71-7954 - 14 - 37	
4000	90	6,4	579	-	DIM	700 max.	30°		71-7957 - 14 - 37
				100-240	-	30°		71-7956 - 14 - 37	

	<input checked="" type="checkbox"/> 1x1
ON-OFF	71-6651
PHASE CUT	71-7663
0/1-10V / PUSH	71-7710
DALI	71-6192
	P.264

Emergency 7W



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	V		Emergency			
2700	80	7	613	220-240	-	1h.	30°		71-7844 - 14 - OE
					-	3h.	30°		71-7845 - 14 - OE
					DIM	1h.	30°		71-7844 - 14 - DE
					DIM	3h.	30°		71-7845 - 14 - DE
3000	80	7	613	220-240	-	1h.	30°		71-7846 - 14 - OE
					-	3h.	30°		71-7847 - 14 - OE
					DIM	1h.	30°		71-7846 - 14 - DE
					DIM	3h.	30°		71-7847 - 14 - DE

OE ON/OFF 220-240V 50-60Hz
DE DALI 220-240V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive

EM06-0001 Self-test kit + DALI emergency
Selbsttestkit + DALI für Notfall

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive



71-5639 - 00 - 00 15° 5
71-5640 - 00 - 00 50°



71-4754 - 14 - 00
71-4754 - 60 - 00

Visual Comfort
Sichtkomfort



71-5167-00-00

Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5



71-5658-00-00

Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5



71-5166-60-00

Honeycomb x 5
Wabenraster x 5



71-6099-00-00

Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5



71-7895-60-00

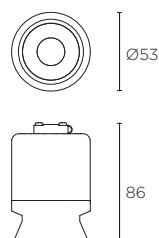
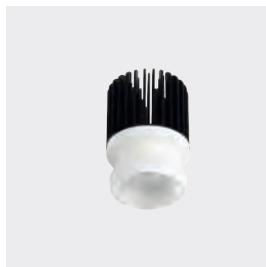
Screen x 5

Play MODULES / MODULE

IP20  50000h  2 MacAdam  

 CONTROL

13W

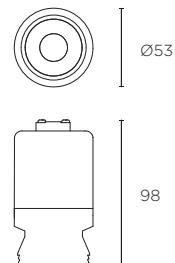
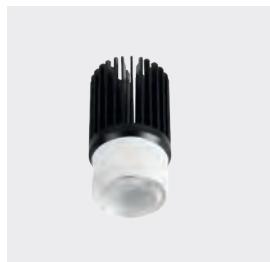


LED CREE

K	CRI	W	Real lm	V		mA				
2700	90	12	1284	-	DIM	350 max	30°		71-7959 - 14 - 37	
				100-240	-	-	30°		71-7958 - 14 - 37	
3000	90	12	1382	-	DIM	350 max	30°		71-7961 - 14 - 37	
				100-240	-	-	30°		71-7960 - 14 - 37	
4000	90	12	1479	-	DIM	350 max	30°		71-7963 - 14 - 37	
				100-240	-	-	30°		71-7962 - 14 - 37	

 <input checked="" type="checkbox"/> 1x1
ON-OFF 71-6652
PHASE CUT 71-5272
0/1-10V/ PUSH 71-7710
DALI 71-6192
 P.264

Warm Dimming 13W



LED BRIDGELUX

K	CRI	W	Real lm	V		mA			
1800-3000	95	11,9	946	220-240	MAINS L,C	30°		71-5236 - 14 - 37	

Accessories not included / Zubehöre nicht inklusive



71-5639 - 00 - 00 □ 15°  5
71-5640 - 00 - 00 □ 50°



71-4754 - 14 - 00
71-4754 - 60 - 00

Visual Comfort
Sichtkomfort



71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5



71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5



71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

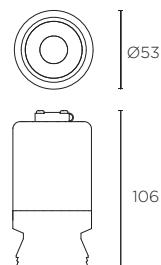


71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5



71-7895-60-00 Screen x 5

18W



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	V	mA	mA	□	□ / □	
2700	90	17,7	1707	-	DIM	500 max.	30°		71-7552 - 14 - 37
				100-240	-	-	30°		71-7553 - 14 - 37
3000	90	17,7	1837	-	DIM	500 max.	30°		71-7554 - 14 - 37
				100-240	-	-	30°		71-7555 - 14 - 37
4000	90	17,7	1967	-	DIM	500 max.	30°		71-7556 - 14 - 37
				100-240	-	-	30°		71-7557 - 14 - 37

1x1

ON-OFF 71-7551

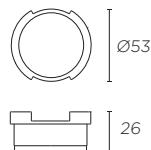
PHASE CUT 71-7711

0/1-10V /
PUSH 71-7710

DALI 71-6192

P.264

Kit GU10



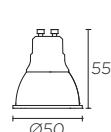
71-5454 - 14 - 00
71-5454 - 60 - 00

LED BULB
Adapter



71-4396 - 00 - 00

GU10 lamp holder
Lampenträger GU10



LED

K	CRI	W	Real lm	V	Hz	mA	Tc	mA	
GU10	3000	80	5	340	110-240	50-60	-	83°	25° ACT-FLL - 024 45° ACT-FLL - 025
GU10	3000	80	7	552	110-240	50-60	-	83°	25° ACT-FLL - 026 36° ACT-FLL - 027
GU10	3000	80	7	552	220-240	50-60	MAINSL	83°	25° ACT-FLL - 028 45° ACT-FLL - 029

20 >30000



Play FRAMES / RAHMEN

FLAT

Ideal support frame for installations with minimum flush mounting height.
Idealrahmen für Installationen mit minimaler Einbauhöhe.



Ø45



Ø65

Fixed / Fest

DEEP

Reduced depth support for maximum comfort.
Tiefer Rahmen mit geringer Größe und hohem Komfort.



Ø65

Fixed / Fest

HIGH VISUAL COMFORT

Highly comfortable support frame with reduced UGR.
Rahmen mit zusätzlichem Komfort und verminderter UGR.



Ø45



Ø90

Fixed / Fest



Ø65



Ø78

Adjustable / Schwenkbar



Ø75

Adjustable / Schwenkbar



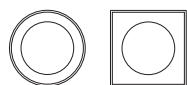
Ø100

Adjustable / Schwenkbar

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W



Trim / Mit Rahmen



Trim / Mit Rahmen
Trimless / Randlos



Trim / Mit Rahmen



Not all frame models are compatible with all these features.
Check model for details.

Nicht alle Rahmenmodelle sind mit allen Merkmalen kompatibel.
Siehe Details auf der Seite des Modells.

IP65

IP65 GLASS

PINHOLE

Ideal support frame for areas with humid atmosphere.

Idealer Rahmen für Bereiche mit hoher Luftfeuchtigkeit.

Support frame with glass trim, ideal for humid atmospheres.

Rahmen mit Glasverzierung, ideal für Bereiche mit hoher Luftfeuchtigkeit.

Support frame for installations where a point of light needs to go unnoticed.

Rahmen für Installationen, bei denen der Lichtpunkt nicht auffallen darf.



Ø50

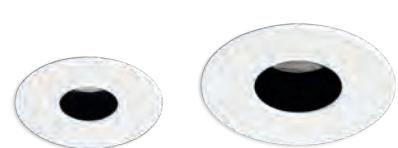
Ø93

Fixed / Fest



Ø92

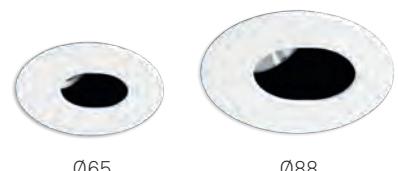
Fixed / Fest



Ø65

Ø88

Fixed / Fest



Ø65

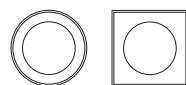
Ø88

Adjustable / Schwenkbar

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W



Trim / Mit Rahmen



Trim / Mit Rahmen



Trim / Mit Rahmen



SOFT

Support frame with a smooth conical structure for greater integration into the ceiling.
Rahmen mit geglätteter Konusstruktur für eine bessere Integration in die Decke.



Ø65

Ø95

Fixed / Fest

SNOOT

High-comfort support with maximum adjustability.
Rahmen für hohen Komfort und maximale Einstellbarkeit.



Ø65

Ø95

Ø70

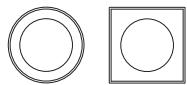
Ø95

Adjustable / Schwenkbar

Adjustable / Schwenkbar

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W



Trim / Mit Rahmen
Trimless / Randlos



Trim / Mit Rahmen
Trimless / Randlos



Not all frame models are compatible with all these features.
Check model page for details.

Nicht alle Rahmenmodelle sind mit allen Merkmalen kompatibel.
Siehe Details auf der Seite des Modells.

RAW RACY GOLD

Decorative support frame finished in gold Essence.

Dekorativer Rahmen mit goldenem Essence-Finish.



Ø65



Ø110

Fixed / Fest

RAW WALNUT

Decorative support frame made of walnut, which gives more warmth to the space.

Dekorativer Rahmen aus Nussbaumholz, um dem Raum mehr Wärme zu verleihen.



Ø65



Ø110

Fixed / Fest

RAW OAK

Decorative support frame made of oak, which gives more warmth to the space.

Dekorativer Rahmen aus Eichenholz, um dem Raum mehr Wärme zu verleihen.



Ø65



Ø110

Fixed / Fest

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W



Trim / Mit Rahmen



Trim / Mit Rahmen



Trim / Mit Rahmen



Wood from sustainable forests.
Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

RAW ALABASTER

Decorative support frame made of alabaster, which brings an exclusivity and a diffused light to the setting.

Dekorativer Rahmen aus Alabaster, um durch Lichtstreuung ein exklusives Ambiente zu erzeugen.



Ø65

Ø110

Fixed / Fest

RAW CONCRETE

Decorative support frame made of cement that integrates perfectly into architectural and industrial spaces.

Dekorativer Rahmen aus Zement, der perfekt in architektonische und industrielle Räume integriert werden kann.



Ø110

Fixed / Fest

DECÓ SYMMETRICAL

Decorative support frame with the option to combine two finishes.

Dekorativer Rahmen mit der Möglichkeit, zwei Oberflächen zu kombinieren.



Ø90

Fixed / Fest

7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

1,5W / 3W
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

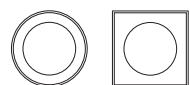
7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W



Trim / Mit Rahmen



Trim / Mit Rahmen



Trim / Mit Rahmen
Trimless / Randlos



Not all frame models are compatible with all these features.
Check model for details.

Nicht alle Rahmenmodelle sind mit allen Merkmalen kompatibel.
Siehe Details auf der Seite des Modells.

DECO ASYMMETRICAL

Asymmetrical decorative support frame with the option to combine two finishes.
Dekorativer asymmetrischer Rahmen mit der Möglichkeit, zwei Oberflächen zu kombinieren.



Ø90

Fixed / Fest

DECO DOUBLE

Decorative support frame with two independently adjustable points of light.
Dekorativer Rahmen mit zwei Lichtpunkten, die unabhängig voneinander ausgerichtet werden können.



Ø103x196

Adjustable / Schwenkbar



Ø72,5

Fixed / Fest

7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

7W / 13W / 18W
Warm Dimming 13W
Emergency 7W

7W / 13W



Trim / Mit Rahmen
Trimless / Randlos



Trim / Mit Rahmen



Play FLAT

FRAMES / RAHMEN



1,5W / 3W



Round fixed
Rund fest

Code	71-3820-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-3820-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG33 (P.76)	

IP54 40



Round adjustable
Rund schwenkbar

Code	71-3824-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-3824-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG34 (P.76)	

IP23 42



Square fixed
Quadratisch fest

Code	71-3819-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-3819-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG38 (P.76)	

IP54 40



Square adjustable
Quadratisch schwenkbar

Code	71-3823-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-3823-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG39 (P.76)	

IP23 42



14

7W / 13W / 18W / Warm Dimming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Code	71-2911-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-2911-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG11 (P.77)	

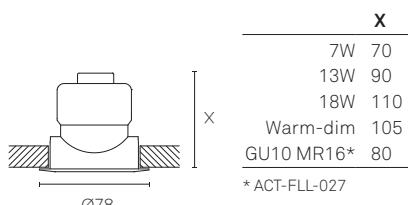
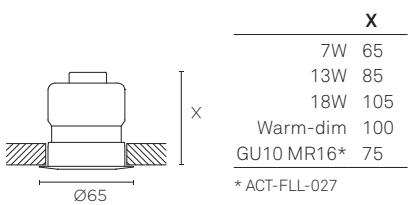
IP54 0-7mm



Round adjustable
Rund schwenkbar

Code	71-2915-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-2915-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG12 (P.77)	

IP23 0-20mm ± 20°



Square fixed
Quadratisch fest

Code	71-2910-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-2910-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG19 (P.77)	

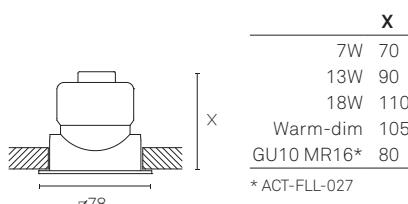
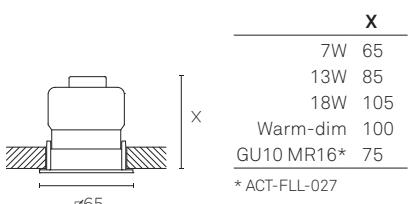
IP54 0-7mm



Square adjustable
Quadratisch schwenkbar

Code	71-2914-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-2914-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG21 (P.77)	

IP23 0-20mm ± 20°



Play FLAT

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification

Aufbau der Artikelnummer

AG33-P2V8S1BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG33 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø45 ØØ40 IP54	P2 1,5W	V8 2700K / CRI80 141lm (10°) W8 3000K / CRI80 141lm (10°) X8 4000K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB  	14  60  ONLY AG34 AF 
AG34 – ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø52 ØØ42 IP23 ↕ ±20°				  1x1 ON-OFF 71-8048    1x max.23 ON-OFF 71-3542    1x min.1 max.15 PHASE CUT 71-4898    1x max.12 0/1-10V / PUSH 71-7710  DALI 71-6192 	
AG38 – SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST Ø45 ØØ40 IP54	P3 3,2W	V8 2700K / CRI80 329lm (30°) W8 3000K / CRI80 346lm (30°) X8 4000K / CRI80 363lm (30°)	M2 30° F1 50°	BB  	  1x1 ON-OFF 71-7364    1x max.7 ON-OFF 71-3542    1x min.2 max.3 PHASE CUT 71-7709    1x max.4 0/1-10V / PUSH 71-7710  DALI 71-6192 
AG39 – SQUARE / ADJUSTABLE QUADRATISCH / SCHWENKBAR Ø52 ØØ42 IP23 ↕ ±20°					 P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-7891-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-7893-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-5618-60-00 Ø40-42
Kit recessed concrete housing
Zubehör für betoneinbau

 71-5617-60-00 Ø36

 71-7892-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-7894-60-00 Screen x 5

Play FLAT

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification Aufbau der Artikelnummer

AG11-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG11 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø65 ① Ø58 IP54	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14  60  ONLY AG12 AF 
 AG12 – ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø78 ① Ø68 IP23 ↔ ±20°	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
 AG19 – SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST Ø65 ① Ø58 IP54	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
 AG21 – SQUARE / ADJUSTABLE QUADRATISCH / SCHWENKBAR Ø78 ① Ø68 IP23 ↔ ±20°	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-4754 - 14 - 00
60 Visual Comfort
Sichtkomfort

 71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-7895-60-00 Screen x 5

Play DEEP

FRAMES / RAHMEN

14

60



7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Code **71-2912-14-00**
71-2912-60-00

Complete code **AG15** (P.79)

IP54 58 0-20mm

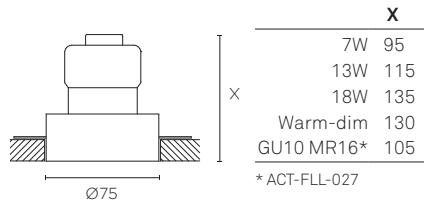
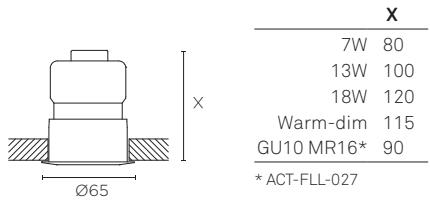


Round adjustable trimless
Rund schwenkbar randlos

Code **71-6148-14-00**
71-6148-60-00

Complete code **AG17** (P.79)

IP23 75 0-18mm ±20° 320°



Play DEEP

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification

Aufbau der Artikelnummer

AG15-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
	AG15 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø65 ⚡ Ø58 IP54	P7 6,4W V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14  60 
	AG17 – ROUND / ADJUSTABLE / TRIMLESS RUND / SCHWENKBAR / RANDLOS Ø75 ⚡ Ø75 IP23 ↕ ±20° ↪ 320°	13 12W V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K/ CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-4754 - 14 - 00
60 Visual Comfort
Sichtkomfort

 71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-7895-60-00 Screen x 5

Play HIGH VISUAL COMFORT

FRAMES / RAHMEN



1,5W / 3W



Round fixed
Rund fest

Code	71-3822-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-3822-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG36 (P.81)	

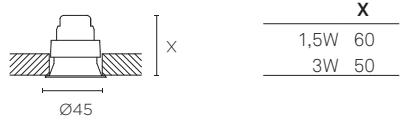
IP54 40 0-15mm



Round fixed trimless
Rund fest randlos

Code	71-6348-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-6348-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG41 (P.81)	

IP54 36 0-14,5mm



7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Code	71-2913-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-2913-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG13 (P.82)	

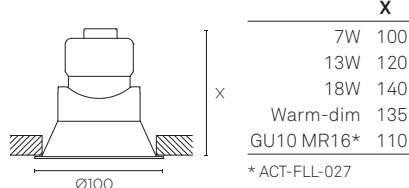
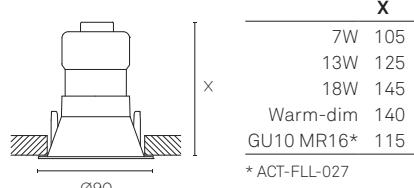
IP54 78 0-25mm



Round adjustable
Rund schwenkbar

Code	71-6146-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-6146-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG14 (P.82)	

IP23 95 0-18mm ↕±20°



Play HIGH VISUAL COMFORT

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification

Aufbau der Artikelnummer

AG36-P2V8S1BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG36 –  ROUND / FIXED RUND / FEST Ø45 Ⓛ Ø40 IP54	P2 1,5W	V8 2700K / CRI80 141lm (10°) W8 3000K / CRI80 141lm (10°) X8 4000K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB ✓  1x1 ON-OFF 71-8048 ✓  1x max.23 ON-OFF 71-3542 X  1x min.1 max.15 PHASE CUT 71-4898 X  1x max.12 0/1-10V / PUSH 71-7710 X DALI 71-6192 X	14  60 
AG41 –  ROUND / FIXED / TRIMLESS RUND / FEST / RANDLOS Ø36 Ⓛ Ø36 IP54	P3 3,2W	V8 2700K / CRI80 329lm (30°) W8 3000K / CRI80 346lm (30°) X8 4000K / CRI80 363lm (30°)	M2 30° F1 50°	BB ✓  1x1 ON-OFF 71-7364 ✓  1x max.7 ON-OFF 71-3542 X  1x min.2 max.3 PHASE CUT 71-7709 X  1x max.4 0/1-10V / PUSH 71-7710 X DALI 71-6192 X	

~~✓~~ P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-7891-00-00	Elliptical Diffuser x 5 Elliptischer Diffusor x 5
 71-7892-60-00	Honeycomb x 5 Wabenraster x 5

 71-7893-00-00	Softening Lens x 5 Weichzeichnerlinse x 5
 71-7894-60-00	Screen x 5

 71-5618-60-00	Kit recessed concrete housing Zubehör für betoneinbau
 71-5617-60-00	Ø40-42 Ø36

Play HIGH VISUAL COMFORT

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification Aufbau der Artikelnummer

AG13-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG13 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø90 Ø78 IP54	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14  60 
 AG14 – ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø100 Ø95 IP23 ±20°	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P264

Accessories not included / Zubehörteile nicht inklusive

 71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-4754 - 14 - 00
60 Visual Comfort
Sichtkomfort

 71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

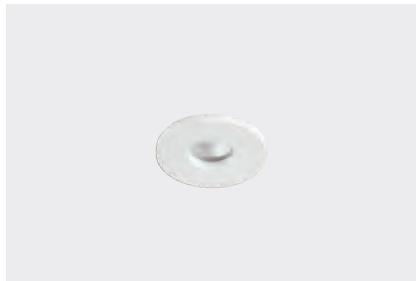
 71-7895-60-00 Screen x 5

Play IP65

FRAMES / RAHMEN



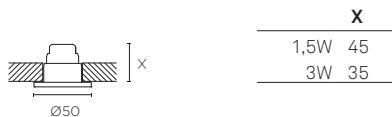
1,5W / 3W



Round fixed
Rund fest

Code 71-6347-14-00
 71-6347-60-00
 Complete code AG37 (P.84)

IP65 40 0-20mm



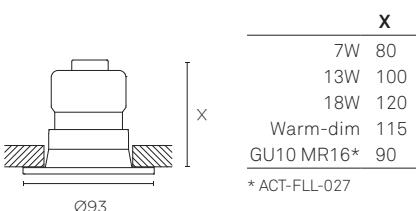
7W / 13W / 18W / Warm Dimming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Code 71-5137-14-00
 71-5137-60-00
 71-5137-21-00
 Complete code AG16 (P.85)

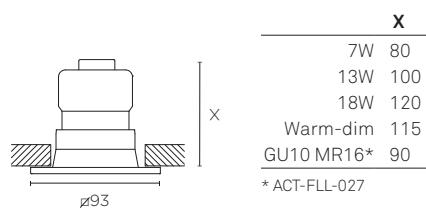
IP65 65 0-20mm



Square fixed
Quadratisch fest

Code 71-5138-14-00
 71-5138-60-00
 Complete code AG22 (P.85)

IP65 65 0-20mm



Play IP65

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG37-P2V8S1BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG37 –  ROUND / FIXED RUND / FEST Ø50 ①Ø40 IP65	P2 1,5W	V8 2700K / CRI80 141lm (10°) W8 3000K / CRI80 141lm (10°) X8 4000K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB   <input checked="" type="checkbox"/> 1x1 ON-OFF 71-8048   <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.23 ON-OFF 71-3542   <input checked="" type="checkbox"/> 1x min.1 max.15 PHASE CUT 71-4898   <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.12 0/1-10V / PUSH 71-7710  DALI 71-6192 	14  60 
	P3 3,2W	V8 2700K / CRI80 329lm (30°) W8 3000K / CRI80 346lm (30°) X8 4000K / CRI80 363lm (30°)	M2 30°	BB   <input checked="" type="checkbox"/> 1x1 ON-OFF 71-7364   <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.7 ON-OFF 71-3542   <input checked="" type="checkbox"/> 1x min.2 max.3 PHASE CUT 71-7709   <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.4 0/1-10V / PUSH 71-7710  DALI 71-6192 	

 P.264

Accessories not included / Zubehöre nicht inklusiv

 **71-7891-00-00** Elliptical Diffuser x 5
 Elliptischer Diffusor x 5

 **71-7893-00-00** Softening Lens x 5
 Weichzeichnerlinse x 5

 **71-5618-60-00**
 Ø40-42
71-5617-60-00
 Ø36

 **71-7892-60-00** Honeycomb x 5
 Wabenraster x 5

 **71-7894-60-00** Screen x 5

Kit recessed concrete housing
 Zubehör für Betoneinbau

Play IP65

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- A single reference.
 - A single data sheet.

- Ein einziges Produkt
 - Ein einziges Datenblatt.

Example of codification

Aufbau der Artikelnummer

AG16-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG16 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø93 Ø65 IP65	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14  60 
 AG22 – SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST □93 Ø65 IP65	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	ONLY AG16 21 
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6652 71-5272 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
AA GU10		G1	NA	BU	

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-5167-00-00	Elliptical Diffuser x 5 Elliptischer Diffusor x 5	 71-5166-60-00	Honeycomb x 5 Wabenraster x 5	 71-4754 - 14 - 00 60	Visual Comfort Sichtkomfort
 71-5658-00-00	Square diffuser x 5 Quadratischer Diffusor x 5	 71-6099-00-00	Softening Lens x 5 Weichzeichnerlinse x 5	 71-7895-60-00	Screen x 5

Play IP65 GLASS

FRAMES / RAHMEN

14



7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Code **71-7572-14-H6**

Complete code **AG43** (P.87)

IP65 0-20mm

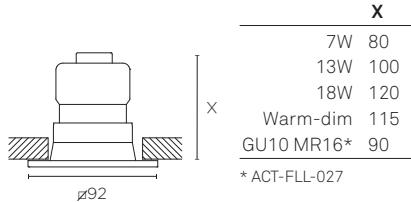
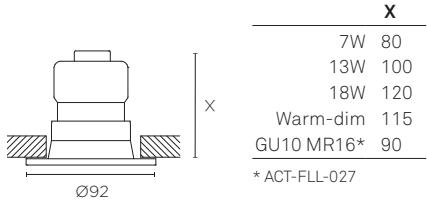


Square fixed
Quadratisch fest

Code **71-7571-14-H6**

Complete code **AG44** (P.87)

IP65 0-20mm



Play IP65 GLASS

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG43-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG43 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø92 Ⓛ Ø68 IP65	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT  0/1-10V / PUSH  DALI	14 
 AG44 – SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST □92 Ⓛ Ø68 IP65	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT  0/1-10V / PUSH  DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT  0/1-10V / PUSH  DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°)  1800-3000K	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
AA GU10	G1	NA	BU		

 P264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-4754 - 14 - 00
60 Visual Comfort
Sichtkomfort

 71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-7895-60-00 Screen x 5

Play PINHOLE

FRAMES / RAHMEN

14



60



1,5W / 3W



Round fixed
Rund fest

Code 71-7880-14-00

71-7880-60-00

Complete code AG61 (P.90)

IP54 0-15mm



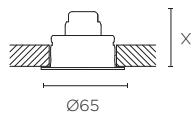
Round adjustable
Rund schwenkbar

Code 71-7881-14-00

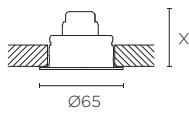
71-7881-60-00

Complete code AG62 (P.90)

IP23 0-15mm ↗ 35°



X
1,5W 60
3W 50



X
1,5W 60
3W 50

14

7W / 13W / 18W / Warm Dimming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Code **71-7868-14-00**

Complete code **AG45** (P.91)

IP54 Ø75 0-18mm

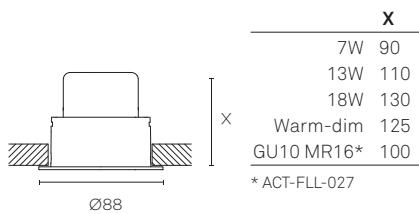
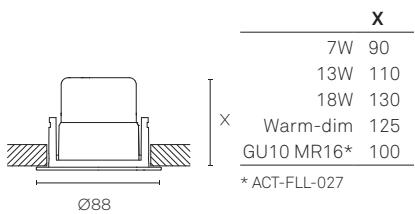


Round adjustable
Rund schwenkbar

Code **71-7870-14-00**

Complete code **AG47** (P.91)

IP23 Ø75 0-18mm 35°



Square fixed
Quadratisch fest

Code **71-7869-14-00**

Complete code **AG46** (P.91)

IP54 Ø75 0-18mm

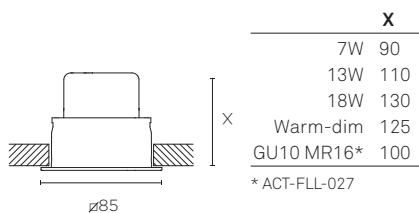
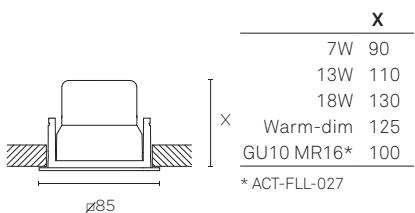


Square adjustable
Quadratisch schwenkbar

Code **71-7871-14-00**

Complete code **AG48** (P.91)

IP23 Ø75 0-18mm 35°



Play PINHOLE

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

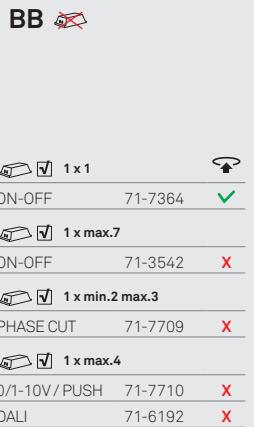
Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification

Aufbau der Artikelnummer

AG61-P2V8S1BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG61 –  ROUND / FIXED RUND / FEST Ø 65 ① 55 IP54	P2 1,5W	V8 2700K / CRI80 141lm (10°) W8 3000K / CRI80 141lm (10°) X8 4000K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB 	14  60 
AG62 –  ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø 65 ① 55 IP23 ↗ 35°	P3 3,2W	V8 2700K / CRI80 329lm (30°) W8 3000K / CRI80 346lm (30°) X8 4000K / CRI80 363lm (30°)	M2 30° F1 50°	BB 	 

 P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusiv

 71-7891-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-7893-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-5618-60-00 Ø40-42
Kit recessed concrete housing
Zubehör für betoneinbau

 71-5617-60-00 Ø36

 71-7894-60-00 Screen x 5

Play PINHOLE

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification

Aufbau der Artikelnummer

AG45-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG45 — ROUND / FIXED RUND / FEST Ø88 ⌀75 IP54	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14 
 AG46 — SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST ∅85 ⌀75 IP54	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
 AG47 — ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø88 ⌀75 IP23 ⤓ 35°	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
 AG48 — SQUARE / ADJUSTABLE QUADRATISCH / SCHWENKBAR ∅85 ⌀75 IP23 ⤓ 35°	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusiv

 71-5167-00-00	Elliptical Diffuser x 5 Elliptischer Diffusor x 5	 71-5166-60-00	Honeycomb x 5 Wabenraster x 5	 71-4754 - 14 - 00 60	Visual Comfort Sichtkomfort
 71-5658-00-00	Square diffuser x 5 Quadratischer Diffusor x 5	 71-6099-00-00	Softening Lens x 5 Weichzeichnerlinse x 5	 71-7895-60-00	Screen x 5

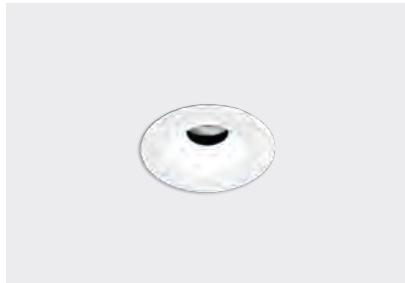
FRAMES / RAHMEN

14

60



1,5W / 3W

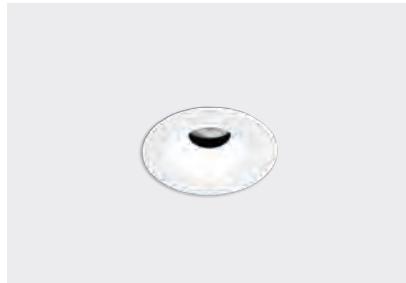


Round fixed
Rund fest

Code **71-7882-14-00**
 71-7882-60-00

Complete code **AG63** (P. 94)

IP54 0-15mm

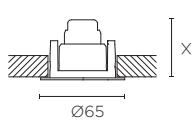


Round adjustable
Rund schwenkbar

Code **71-7883-14-00**
 71-7883-60-00

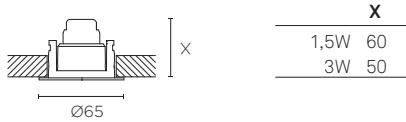
Complete code **AG64** (P. 94)

IP23 0-15mm 35°



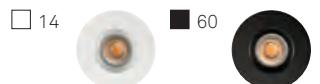
X
1,5W 60
3W 50

Ø65



X
1,5W 60
3W 50

Ø65



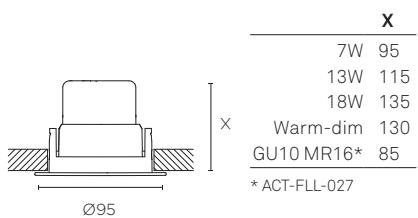
7W / 13W / 18W / Warm Dimming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Code	71-7872-14-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	71-7872-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	AG49 (P.95)	

IP54 Ø85



Round fixed trimless
Rund fest randlos

Code	71-7874-14-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	71-7874-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	AG51 (P.95)	

IP54 Ø100



Round adjustable
Rund schwenkbar

Code	71-7875-14-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	71-7875-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	AG52 (P.95)	

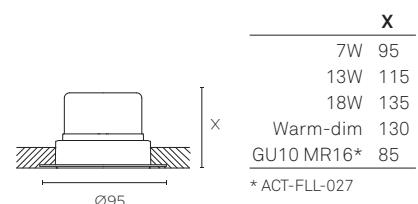
IP23 Ø85 ↵ 35°



Round adjustable trimless
Rund schwenkbar randlos

Code	71-7877-14-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	71-7877-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	AG53 (P.95)	

IP23 Ø85 ↵ 35°



Square fixed
Quadratisch fest

Code	71-7873-14-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	71-7873-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	AG54 (P.95)	

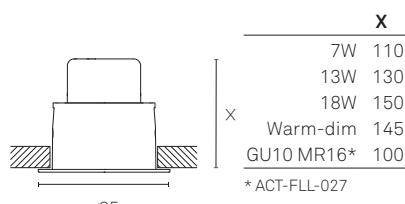
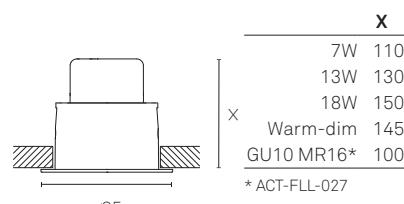
IP54 Ø85



Square adjustable
Quadratisch schwenkbar

Code	71-7876-14-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	71-7876-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	AG55 (P.95)	

IP23 Ø85 ↵ 35°



Play SOFT

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification Aufbau der Artikelnummer

AG63-P2V8S1BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG63 –  ROUND / FIXED RUND / FEST Ø65 Ø55 IP54	P2 1,5W	V8 2700K / CRI80 141lm (10°) W8 3000K / CRI80 141lm (10°) X8 4000K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB   <input checked="" type="checkbox"/> 1x1 ON-OFF 71-8048   <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.23 ON-OFF 71-3542   <input checked="" type="checkbox"/> 1x min.1 max.15 PHASE CUT 71-4898   <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.12 0/1-10V / PUSH 71-7710  DALI 71-6192 	14  60 
AG64 –  ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø65 Ø55 IP23 ↗ 35°	P3 3,2W	V8 2700K / CRI80 329lm (30°) W8 3000K / CRI80 346lm (30°) X8 4000K / CRI80 363lm (30°)	M2 30° F1 50°	BB   <input checked="" type="checkbox"/> 1x1 ON-OFF 71-7364   <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.7 ON-OFF 71-3542   <input checked="" type="checkbox"/> 1x min.2 max.3 PHASE CUT 71-7709   <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.4 0/1-10V / PUSH 71-7710  DALI 71-6192 	
					 P264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-7891-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-7893-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-5618-60-00 Ø40-42
Kit recessed concrete housing
Zubehör für betoneinbau

 71-5617-60-00 Ø36

 71-7892-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-7894-60-00 Screen x 5

Play SOFT

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG49-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG49 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø95 Ø85 IP54	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB ✓ ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14  60 
 AG51 – ROUND / FIXED / TRIMLESS RUND / FEST / RANDLOS Ø95 Ø100 IP23	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB ✓ ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
 AG52 – ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø95 Ø85 IP23 ↔ 35°	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB ✓ ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6652 71-5272 71-7710 71-6192
 AG53 – ROUND / ADJUSTABLE / TRIMLESS RUND / SCHWENKBAR / RANDLOS Ø95 Ø100 IP23 ↔ 35°	13 11,9W	S9 1800-3000K/ CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
 AG54 – SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST Ø95 Ø85 IP54	AA GU10	G1	NA	BU	
 AG55 – SQUARE / ADJUSTABLE QUADRATISCH / SCHWENKBAR Ø95 Ø85 IP23 ↔ 35°					✓ P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-4754 - 14 - 00
60 Visual Comfort
Sichtkomfort

 71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-7895-60-00 Screen x 5

Play SNOOT

FRAMES / RAHMEN



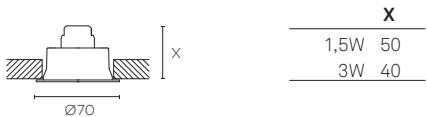
1,5W / 3W



Round adjustable
Rund schwenkbar

Code **71-7884-14-00**
 71-7884-60-00
Complete code **AG65** (P.97)

IP23 60 0-15mm ± 40° 320°



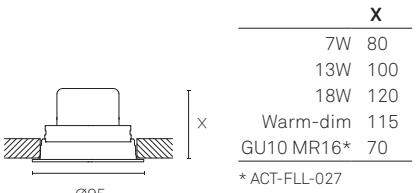
7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency



Round adjustable
Rund schwenkbar

Code **71-7878-14-00**
 71-7878-60-00
Complete code **AG56** (P.98)

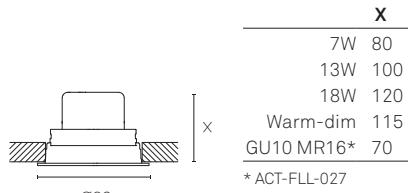
IP23 85 0-18mm ± 40° 320°



Round adjustable trimless
Rund schwenkbar randlos

Code **71-7879-14-00**
 71-7879-60-00
Complete code **AG57** (P.98)

IP23 86 0-18mm ± 40° 320°



Play SNOOT

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG65-P2V8S1BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG65 — ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø70 ① 60 IP23 ↗ ±40° ↘ 320°	P2 1,5W	V8 2700K / CRI80 141lm (10°) W8 3000K / CRI80 141lm (10°) X8 4000K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB ✎	14  60 
	P3 3,2W	V8 2700K / CRI80 329lm (30°) W8 3000K / CRI80 346lm (30°) X8 4000K / CRI80 363lm (30°)	M2 30°	BB ✎	14  60 

✖ P.264

Accessories not included / Zubehöre nicht inklusiv

 **71-7891-00-00** Elliptical Diffuser x 5
 Elliptischer Diffusor x 5

 **71-7893-00-00** Softening Lens x 5
 Weichzeichnerlinse x 5

 **71-5618-60-00**
 Ø40-42
 Kit recessed
 concrete
 housing

Zubehör für
 betoneinbau

 **71-7892-60-00** Honeycomb x 5
 Wabenraster x 5

 **71-7894-60-00** Screen x 5

 **71-5617-60-00**
 Ø36

Play SNOOT

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification Aufbau der Artikelnummer

AG56-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG56 – ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR Ø95 ①85 IP23 ↓ ±40° ↗ 320°	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14  60 
 AG57 – ROUND / ADJUSTABLE / TRIMLESS RUND / SCHWENKBAR / RANDLOS Ø86 ①86 IP23 ↓ ±40° ↗ 320°	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-5167-00-00	Elliptical Diffuser x 5 Elliptischer Diffusor x 5
 71-5658-00-00	Square diffuser x 5 Quadratischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00	Honeycomb x 5 Wabenraster x 5
 71-6099-00-00	Softening Lens x 5 Weichzeichnerlinse x 5

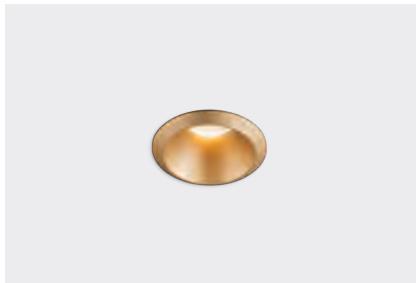
 71-4754 - 14 - 00 60	Visual Comfort Sichtkomfort
 71-7895-60-00	Screen x 5

Play RAW RACY GOLD

FRAMES / RAHMEN



1,5W / 3W



Round fixed
Rund fest

Code **71-8022-EP-00** ■

Complete code **AG66** (P.101)

IP54 55 0-16mm



7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency

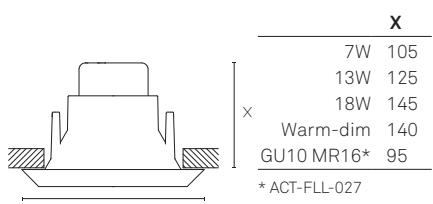


Round fixed
Rund fest

Code **71-8019-EP-00** ■

Complete code **AG58** (P.102)

IP54 100 0-25mm



Play RAW RACY GOLD

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG66-P2V8S1BBEP

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG66 — 065 ①①055 IP54	P2 1,5W	V8 2700K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB ✓	EP
		W8 3000K / CRI80 141lm (10°)		 1x1 ON-OFF 71-8048 ✓	 RACY GOLD / ROUND / FIXED RACY GOLD / RUND / FEST
		X8 4000K / CRI80 141lm (10°)		 1x max.23 ON-OFF 71-3542 X	
				 1x min.1 max.15 PHASE CUT 71-4898 X	
				 1x max.12 0/1-10V / PUSH 71-7710 X	
				DALI 71-6192 X	
	P3 3,2W	V8 2700K / CRI80 329lm (30°)	M2 30°	BB ✓	
		W8 3000K / CRI80 346lm (30°)	F1 50°	 1x1 ON-OFF 71-7364 ✓	
		X8 4000K / CRI80 363lm (30°)		 1x max.7 ON-OFF 71-3542 X	
				 1x min.2 max.3 PHASE CUT 71-7709 X	
				 1x max.4 0/1-10V / PUSH 71-7710 X	
				DALI 71-6192 X	

~~✓~~ P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusiv

	71-7891-00-00	Elliptical Diffuser x 5 Elliptischer Diffusor x 5
	71-7892-60-00	Honeycomb x 5 Wabenraster x 5

	71-7893-00-00	Softening Lens x 5 Weichzeichnerlinse x 5
	71-7894-60-00	Screen x 5

	71-5618-60-00	Kit recessed concrete housing Zubehör für betoneinbau
	71-5617-60-00	Ø40-42 Ø36

Play RAW RACY GOLD

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG58-P7V9S2BBEP

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG58 – 0110 ⑩100	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	EP RACY GOLD / ROUND / FIXED RACY GOLD / RUND / FEST
	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	
	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

P264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

71-4754 - 14 - 00 60 Visual Comfort
Sichtkomfort

71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

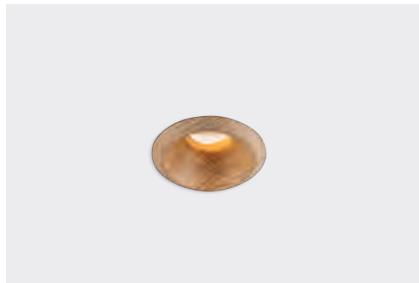
71-7895-60-00 Screen x 5

Play RAW

FRAMES / RAHMEN



1,5W / 3W



Oak Round fixed
Oak Rund fest

Code **71-8023-EO-00** ■

Complete code **AG67** (P.106)

IP54 (I) 55 0-16mm

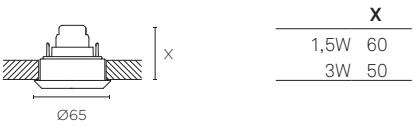


Walnut Round fixed
Walnut Rund fest

Code **71-8023-EN-00** ■

Complete code **AG67** (P.106)

IP54 (I) 55 0-16mm

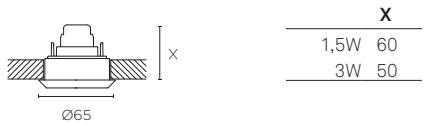


Alabaster Round fixed
Alabaster Rund fest

Code **71-8023-55-00** □

Complete code **AG67** (P.106)

IP54 (I) 55 0-16mm



Wood from sustainable forests.
Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

Play RAW

FRAMES / RAHMEN



7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency



Oak Round fixed
Oak Rund fest

Code **71-8020-EO-00** ■ EN

Complete code **AG59** (P. 107)

IP54 Ø100 ↗0-25mm

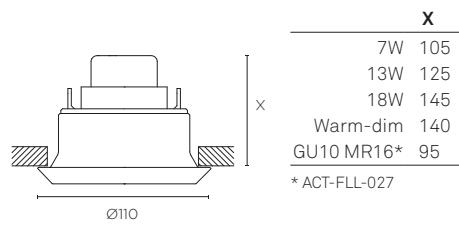
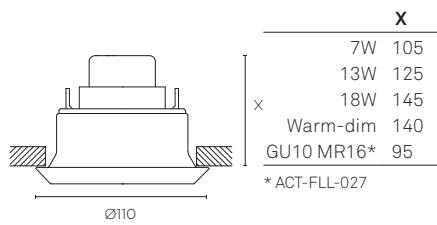


Walnut Round fixed
Walnut Rund fest

Code **71-8020-EN-00** ■ EO

Complete code **AG59** (P. 107)

IP54 Ø100 ↗0-25mm



Alabaster Round fixed
Alabaster Rund fest

Code **71-8020-55-00** ■ 55

Complete code **AG59** (P. 107)

IP54 Ø100 ↗0-25mm

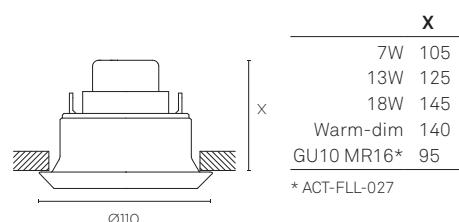
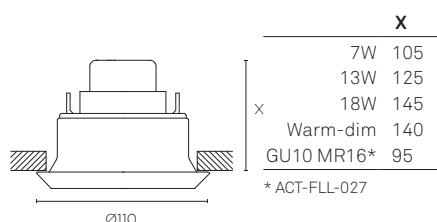


Concrete Round fixed
Concrete Rund fest

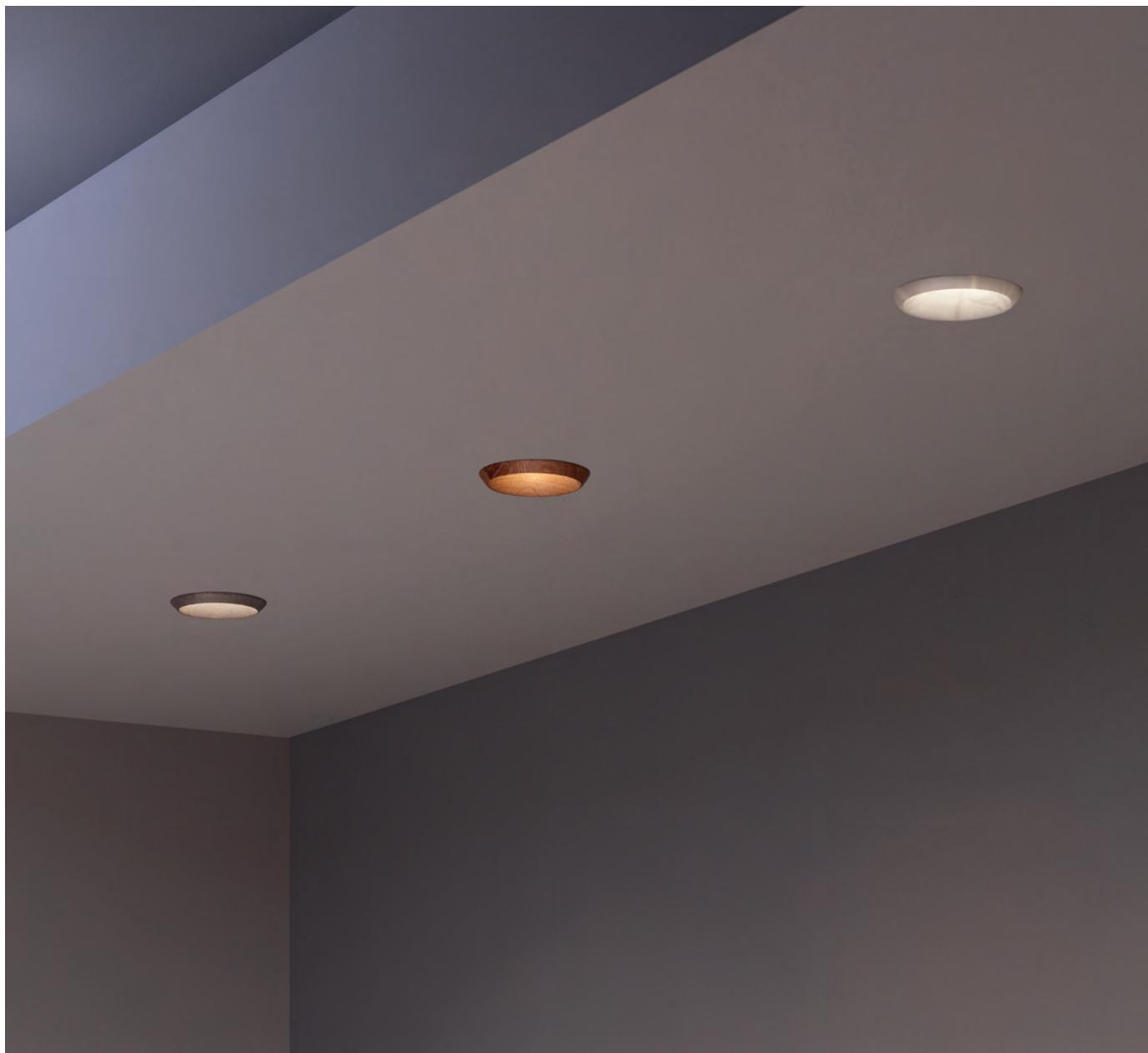
Code **71-8020-DC-00** ■ DC

Complete code **AG59** (P. 107)

IP54 Ø100 ↗0-25mm



Wood from sustainable forests.
Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.



Downlights — Technical — **LEDS C4**

Play RAW

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

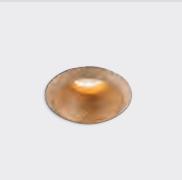
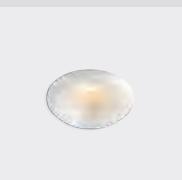
- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG67-P2V8S1BBEN

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG67 – Ø65 ØØ55 IP54	P2 1,5W	V8 2700K / CRI80 141lm (10°) W8 3000K / CRI80 141lm (10°) X8 4000K / CRI80 141lm (10°)	S1 10°	BB ✗	EN  WALNUT / ROUND / FIXED WALNUT / RUND / FEST
				<input checked="" type="checkbox"/> 1x1 ON-OFF 71-8048 ✓ <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.23 ON-OFF 71-3542 ✗ <input checked="" type="checkbox"/> 1x min.1 max.15 PHASE CUT 71-4898 ✗ <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.12 0/1-10V / PUSH 71-7710 ✗ DALI 71-6192 ✗	EO  OAK / ROUND / FIXED OAK / RUND / FEST
	P3 3,2W	V8 2700K / CRI80 329lm (30°) W8 3000K / CRI80 346lm (30°) X8 4000K / CRI80 363lm (30°)	M2 30° F1 50°	BB ✗	55  ALABASTER / ROUND / FIXED ALABASTER / RUND / FEST
				<input checked="" type="checkbox"/> 1x1 ON-OFF 71-7364 ✓ <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.7 ON-OFF 71-3542 ✗ <input checked="" type="checkbox"/> 1x min.2 max.3 PHASE CUT 71-7709 ✗ <input checked="" type="checkbox"/> 1x max.4 0/1-10V / PUSH 71-7710 ✗ DALI 71-6192 ✗	

✗ P.264



Wood from sustainable forests.
Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

Accessories not included / Zubehör nicht inklusiv



71-7891-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5



71-7893-00-00

Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5



71-5618-60-00
Ø40-42

Kit recessed concrete housing
Zubehör für betoneinbau

Play RAW

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG59-P7V9S2BBEN

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG59 — Ø110 1100 IP54	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°)	S2 15°	BB	EN
		W9 3000K / CRI90 579lm (30°)	M2 30°	 ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
		X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	F1 50°		
13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°)	S2 15°	BB	EO	
	W9 3000K / CRI90 1382lm (30°)	M2 30°	 ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6652 71-5272 71-7710 71-6192	
	X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	F1 50°			
18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°)	S2 15°	BB	55	
	W9 3000K / CRI90 1837lm (30°)	M2 30°	 ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192	
	X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	F1 50°			
13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15°	TS PHASE CUT 220-240V	DC	
		M2 30°			
		F1 50°			
AA GU10	G1	NA	BU		

P.264



Wood from sustainable forests.
Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

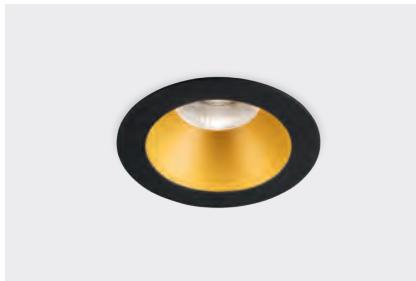
Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

71-5167-00-00	Elliptical Diffuser x 5 Elliptischer Diffusor x 5	71-5166-60-00	Honeycomb x 5 Wabenraster x 5	71-4754 - 14 - 00 60	Visual Comfort Sichtkomfort
71-5658-00-00	Square diffuser x 5 Quadratischer Diffusor x 5	71-6099-00-00	Softening Lens x 5 Weichzeichnerlinse x 5	71-7895-60-00	Screen x 5

Play DECO SYMMETRICAL

FRAMES / RAHMEN

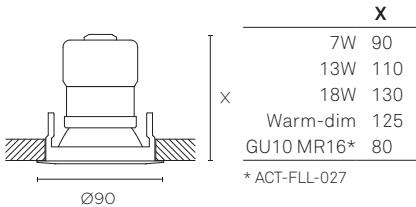
7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Frame code	71-4751-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-4751-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
+ Reflector code	71-4751-23-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-4752-14-00	<input type="checkbox"/>
Reflector code	71-4752-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-4752-23-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG23 (P.110)	

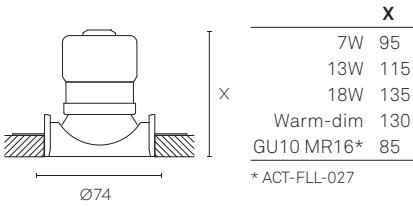
IP54 Ø 80 ↗ 0-25mm



Round fixed trimless
Rund fest randlos

Frame code	71-5126-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-4752-14-00	<input type="checkbox"/>
+ Reflector code	71-4752-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-4752-23-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG24 (P.111)	

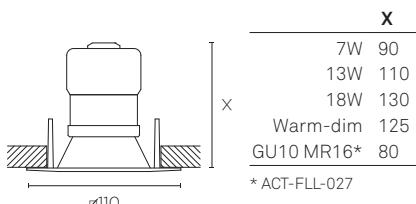
IP54 Ø 75 ↗ 0-15mm



Square fixed
Quadratisch fest

Frame code	71-5125-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-5125-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
+ Reflector code	71-5125-23-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-5123-14-00	<input type="checkbox"/>
Reflector code	71-5123-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-5123-23-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG27 (P.110)	

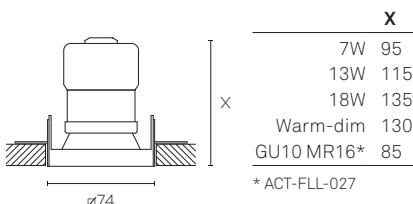
IP54 Ø 100 ↗ 0-25mm



Square fixed trimless
Quadratisch fest randlos

Frame code	71-5128-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-5123-14-00	<input type="checkbox"/>
+ Reflector code	71-5123-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-5123-23-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG28 (P.111)	

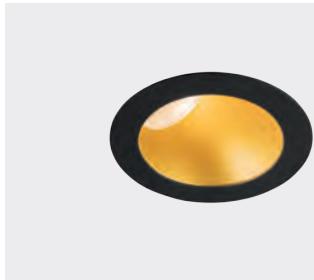
IP54 Ø 75 ↗ 0-25mm



Play DECO ASYMMETRICAL

FRAMES / RAHMEN

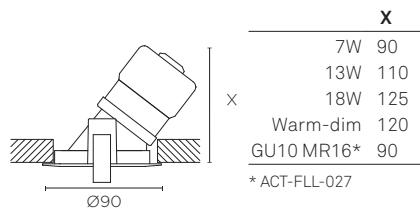
7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency



Round fixed
Rund fest

Frame code	71-4751-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-4751-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
+	71-4751-23-00	<input type="checkbox"/>
Reflector code	71-4753-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-4753-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-4753-23-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	AG25 (P.112)	

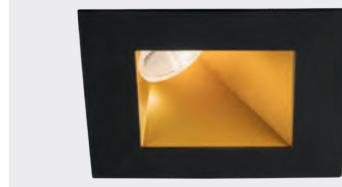
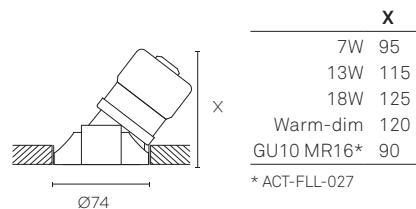
IP54 Ø80 ↗0-25mm



Round fixed trimless
Rund fest randlos

Frame code	71-5126-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-4753-14-00	<input type="checkbox"/>
+	71-4753-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Reflector code	71-4753-23-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	AG26 (P.113)	

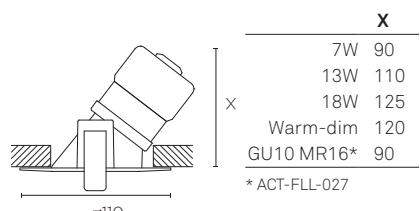
IP54 Ø75 ↗0-15mm



Square fixed
Quadratisch fest

Frame code	71-5125-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-5125-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
+	71-5125-23-00	<input type="checkbox"/>
Reflector code	71-5124-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-5124-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-5124-23-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	AG29 (P.112)	

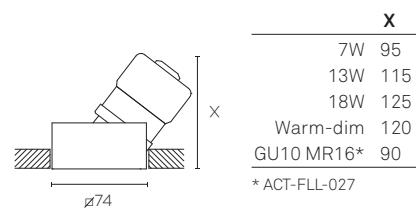
IP54 Ø100 ↗0-25mm



Square fixed trimless
Quadratisch fest randlos

Frame code	71-5128-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-5124-14-00	<input type="checkbox"/>
+	71-5124-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Reflector code	71-5124-23-00	<input type="checkbox"/>
Complete code	AG31 (P.113)	

IP54 Ø75 ↗0-25mm



Play DECO SYMMETRICAL

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG23-P7V9S2BBWR

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG23 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø90 Ø80	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	WR  WG  WH  WI  WJ  WK  WL  WM  WN 
 AG27 – SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST Ø110 Ø100	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-4754 - 14 - 00
60 Visual Comfort
Sichtkomfort

 71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-7895-60-00 Screen x 5

Play DECO SYMMETRICAL

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG24-P7V9S2BBWP

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
AG24 — ROUND / FIXED / TRIMLESS RUND / FEST / RANDLOS Ø74 Ⓛ 75	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	WP  WS  WQ 
AG28 — SQUARE / FIXED / TRIMLESS QUADRATISCH / FEST / RANDLOS □74 Ⓛ 75	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K/ CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 **71-5167-00-00** Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 **71-5166-60-00** Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 **71-4754 - 14 - 00
60** Visual Comfort
Sichtkomfort

 **71-5658-00-00** Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 **71-6099-00-00** Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 **71-7895-60-00** Screen x 5

Play DECO ASYMMETRICAL

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG25-P7V9S2BBWR

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG25 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø90 Ø80	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	WR  WG  WH  WI  WJ  WK  WL  WM  WN 
 AG29 – SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST Ø110 Ø100	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 71-5167-00-00 Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 71-5166-60-00 Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 71-4754 - 14 - 00
60 Visual Comfort
Sichtkomfort

 71-5658-00-00 Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 71-6099-00-00 Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 71-7895-60-00 Screen x 5

Play DECO ASYMMETRICAL

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG26-P7V9S2BBWP

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG26 — ROUND / FIXED / TRIMLESS RUND / FEST / RANDLOS Ø74 Ⓛ75	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	WP  WS  WQ 
 AG31 — SQUARE / FIXED / TRIMLESS QUADRATISCH / FEST / RANDLOS □74 Ⓛ75	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	 13 12W  71-6652  71-5272 18 17,7W  71-7711  71-7710  71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF  PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	 13 11,9W  71-7551  71-7711 13 11,9W  71-7710  71-6192
	AA GU10	S9 1800-3000K/ CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
			G1	NA	BU

 P264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 **71-5167-00-00** Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 **71-5166-60-00** Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 **71-4754 - 14 - 00
60** Visual Comfort
Sichtkomfort

 **71-5658-00-00** Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 **71-6099-00-00** Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 **71-7895-60-00** Screen x 5

Play DECO DOUBLE

FRAMES / RAHMEN

14

23

60



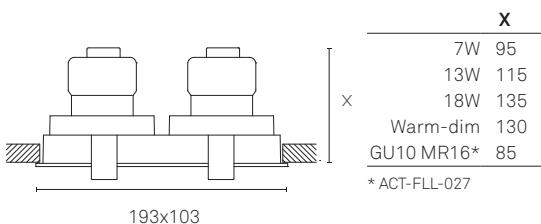
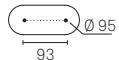
7W / 13W / 18W / Warm Diming / Emergency



Round adjustable
Rund schwenkbar

Code	71-6147-14-00	<input type="checkbox"/>
	71-6147-60-00	<input checked="" type="checkbox"/>
	71-6147-23-00	<input checked="" type="checkbox"/>
Complete code	AG 42 (P. 115)	

IP23 ↗0-25mm ↘±20° ↛320°



Play DECO DOUBLE

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification
Aufbau der Artikelnummer

AG42-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG42 – ROUND / ADJUSTABLE RUND / SCHWENKBAR 196 x 103 ↗ ±20° ↘ 320° 	P7 2 x 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm x 2 (30°) W9 3000K / CRI90 579lm x 2 (30°) X9 4000K / CRI90 579lm x 2 (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14  23  60 
13 2 x 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm x 2 (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm x 2 (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm x 2 (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	2 X 71-6651 2 X 71-7663 2 X 71-7710 2 X 71-6192	
18 2 x 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm x 2 (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm x 2 (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm x 2 (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB   ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	2 X 71-7551 2 X 71-7711 2 X 71-7710 2 X 71-6192	
13 2 x 11,9W	S9 1800-3000K/ CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V		
AA GU10	G1	NA	BU		

 P.264

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

 **71-5167-00-00** Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 **71-5166-60-00** Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 **71-4754 - 14 - 00
60** Visual Comfort
Sichtkomfort

 **71-5658-00-00** Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 **71-6099-00-00** Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 **71-7895-60-00** Screen x 5

Play DECO SURFACE



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.



Configure your play
<http://play.leds-c4.com>
Konfigurieren Sie Ihre Play
<http://play.leds-c4.com>

14 60 Z5* DL*
BODY MAT AL / PC IP23 20 50000h L80 B20 2 MacAdam 30°



LED CREE

K	CRI	W	lm	V			
2700	80	7	517	100-240	ON-OFF	15-5264	- 14 60 Z5 DL - 00
				220-240	PHASE CUT MAINS LC	15-5266	
3000	80	7	548	100-240	ON-OFF	15-5265	- 14 60 Z5 DL - 00
				220-240	PHASE CUT MAINS LC	15-5267	
4000	80	7	603	100-240	ON-OFF	15-5672	- 14 60 Z5 DL - 00
				220-240	PHASE CUT MAINS LC	15-5673	

50-60Hz



LED CREE

K	CRI	W	lm	V			
2700	80	13	1100	100-240	ON-OFF	15-5268	- 14 60 Z5 DL - 00
				220-240	PHASE CUT MAINS LC	15-5270	
3000	80	13	1166	100-240	ON-OFF	15-5269	- 14 60 Z5 DL - 00
				220-240	PHASE CUT MAINS LC	15-5271	
4000	80	13	1311	100-240	ON-OFF	15-5674	- 14 60 Z5 DL - 00
				220-240	PHASE CUT MAINS LC	15-5675	

50-60Hz

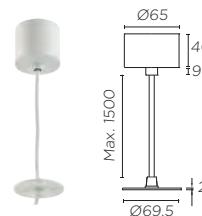
Not included Required/ Nicht inklusive erforderlich



71-4752 - 14 60 23 - 00

BODY MAT PC 50

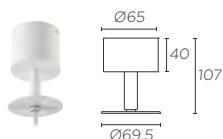
Not included / Nicht inklusive



71-5174 - 14-14 60-60 Z5-Z5 DL-DL
 20



71-6481 - 14-14 60-60
↙ 90° ↘ 320° 50



71-5175 - 14-14 60-60 Z5-Z5 DL-DL
↙ 90° ↘ 320° 50



71-5639 - 00 - 00 □ 15°
71-5640 - 00 - 00 □ 50°
 5

Play DECO SURFACE

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

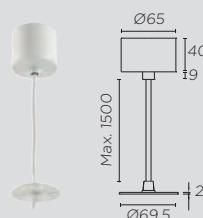
Example of codification

Aufbau der Artikelnummer

AG32-P7V8S2NUWR

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
	AG32 - ROUND RUND Ø72,5 H200	P7 6,4W	V8 2700K / CRI80 517lm (30°)	S2 15°	NU  ON/OFF 100-240V
			W8 3000K / CRI80 548lm (30°)	M2 30°	TS  PHASE CUT 220-240V
			X8 4000K / CRI80 603lm (30°)	F1 50°	
	 13 13W	 V8 2700K / CRI80 1100lm (30°)	 S2 15°	 NU  ON/OFF 100-240V	 WR 
		 W8 3000K / CRI80 1166lm (30°)	 M2 30°	 TS  PHASE CUT 220-240V	 WG 
		 X8 4000K / CRI80 1311lm (30°)	 F1 50°		 WH  WL  WM  WN 

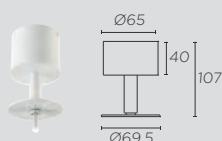
Not included / Nicht inklusive



71-5174 - 14-14 60-60 Z5-Z5 DL-DL



71-6481 - 14-14 60-60



71-5175 - 14-14 60-60 Z5-Z5 DL-DL



—Lite



Lite



Lite + Elliptical



Lite + Square



Lite + Honeycomb



Lite + Visual Comfort



Lite + Screen

Highlights / Stärken

Lite is a compact, fixed downlight featuring excellent visual comfort. It has several accessories to modulate the light, such as an elliptical diffuser, a square and a honeycomb panel, among others.

Its Graphite technology structure allows for a smaller and lighter dissipater, which can be installed in false ceilings in residential spaces with low ceilings.

Lite ist ein kompaktes und fest installiertes Downlight mit hohem Sehkomfort. Es verfügt über verschiedene Zubehörteile zur Modulation des Lichts, wie z. B. einen elliptischen Diffusor, einen quadratischen Diffusor und ein Wabenpaneel.

Die mit Graphen-Technologie hergestellte Struktur ermöglicht es, den Diffusor kleiner und leichter zu machen und ihn in Zwischendecken von Wohnräumen mit geringer Höhe zu installieren.

- High visual comfort.
- Comes in 3 different colour temperatures (2700K, 3000K and 4000K).
- Smaller installed size.

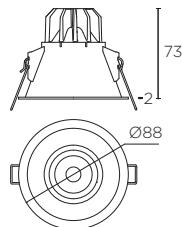
- Hervorragender Sehkomfort.
- Erhältlich in 3 Farbtemperaturen (2700K, 3000K und 4000K).
- Reduzierte Installationsgröße.

Lite

14



BODY MAT PVC IP54 80 50000h L80 B20 3 MacAdam LOW FLICKER



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	■	
2700	80	6,7	529	30°	90-8078
3000	80	6,7	529	30°	90-8079 - 14 - 00
4000	80	6,7	589	30°	90-8080

Ø80 0-18mm

100-240V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive

-  **71-5167-00-00** Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5
-  **71-5658-00-00** Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5
-  **71-5166-60-00** Honeycomb x 5
Wabenraster x 5
-  **71-6099-00-00** Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5
-  **71-4754 - 14 - 00**
60 Visual Comfort
Sichtkomfort
-  **71-7895 - 60 - 00** Screen x 5

—Vol



5cm

Reduced installation size.
Reduzierte Leuchtenhöhe.

Highlights / Stärken

This high performance and efficient downlight provides general and even lighting. Vol has a compact design of modest dimensions. Its reduced height makes it ideal for flush mount in shallow ceilings.

Leistungsstarkes und effizientes Downlight für eine gleichmäßige Grundbeleuchtung. Vol präsentiert sich im kompakten Design und ist in verschiedenen Abmessungen erhältlich. Durch seine geringe Höhe ist dieses Downlight für niedrige Decken ideal.

Vol

14



BODY MAT

AL

DIF MAT

PMMA

IP54 IK08



50000h L80 B20

3 MacAdam



BASIC
SOLUTION

CONTROL



LED SAMSUNG

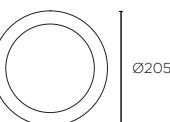
	K	CRI	W	Real lm	V	Hz	UGR	mA	LED / DALI	
3000	80	8,4	847	100-240	50-60	<19	-	-		90-4880 M3
	80	8,4	847	220-240	50-60	<19	-	EMERGENCY 3h		90-4880 - 14 - OE
	8,4 max.	847	-	-	<19	DIM	700 max.			90-3925 M3
4000	80	8,4	888	100-240	50-60	<19	-	-		90-4881 M3
	80	8,4	888	220-240	50-60	<19	-	EMERGENCY 3h		90-4881 - 14 - OE
	8,4 max.	888	-	-	<19	DIM	700 max.			90-3926 M3

(P) Ø117 0-25mm □ 60°

1x1

ON-OFF	71-6651
PHASE CUT	71-7663
0/1-10V / PUSH	71-7710
DALI	71-6192

P.264



LED SAMSUNG

	K	CRI	W	Real lm	V	Hz	UGR	mA	LED / DALI	
3000	80	16,8	1934	100-240	50-60	<22	-	-		90-2899 M3
	80	16,8	1934	220-240	50-60	<22	-	EMERGENCY 3h		90-2899 - 14 - OE
	8,8 max.	1934	-	-	<22	DIM	700 max.			90-3927 M3
4000	80	16,8	1989	100-240	50-60	<22	-	-		90-4883 M3
	80	16,8	1989	220-240	50-60	<22	-	EMERGENCY 3h		90-4883 - 14 - OE
	8,8 max.	1989	-	-	<22	DIM	700 max.			90-3928 M3

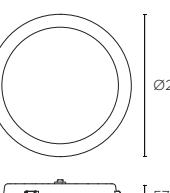
(P) Ø180 0-25mm <19 UGR

□ 80°

1x1

ON-OFF	71-6654
PHASE CUT	71-5272
0/1-10V / PUSH	71-7710
DALI	71-6192

P.264



LED SAMSUNG

	K	CRI	W	Real lm	V	Hz	UGR	mA	LED / DALI	
3000	80	25,4	3012	100-240	50-60	<22	-	-		90-4885 M3
	80	25,4	3012	220-240	50-60	<22	-	EMERGENCY 3h		90-4885 - 14 - OE
	8,8 max.	3012 max.	-	-	<22	DIM	700 max.			90-3929 M3
4000	80	25,4	3109	100-240	50-60	<22	-	-		90-4886 M3
	80	25,4	3109	220-240	50-60	<22	-	EMERGENCY 3h		90-4886 - 14 - OE
	8,8 max.	3109 max.	-	-	<22	DIM	700 max.			90-3930 M3

(P) Ø230 0-25mm □ 80°

1x1

ON-OFF	71-6654
PHASE CUT	71-4928
1-10V/PUSH	71-3475
0/1-10V/PUSH/DALI	71-4706

P.264



—Bento

This high-tech linear downlight is the outcome of a long process of development by LEDS C4, to achieve high visual comfort and optimum performance lighting. Its long and narrow design is formed by a multi-cell structure and individual lens modules, in which each LED uses a specific reflector. It has been designed to achieve an even lighting effect throughout the space incorporating a dark-light reflector. It is intended for modern and contemporary spaces, where comfort and integration are of paramount importance, such as offices, communal areas in hotels, conference rooms and exhibition venues.

Lineares hochmodernes Downlight aus langjähriger Eigenentwicklung von LEDS C4 mit dem Ziel, ein Produkt zu erhalten, das hohen visuellen Komfort und einen optimalen Wirkungsgrad bietet.

Von langem und gestrecktem Design, hat die Leuchte eine multizelluläre Struktur und besteht aus einzelnen optischen Modulen, wobei jede LED einen bestimmten Reflektor nutzt, der eigens dafür entwickelt wurde, um eine gleichmäßige Ausleuchtung zu gewährleisten und einen Darklight-Effekt zu erzeugen.

Die Leuchte wurde für moderne Räume entwickelt und bietet maximalen Komfort und Integration. Deswegen ist sie hervorragend geeignet für Büros, gemeinschaftlich genutzte Bereiche in Hotels, Konferenzräumen und Ausstellungsräume.

Highlights / Stärken

- Miniaturisation is a market trend that consists of producing very small lights, with their premium technical features intact, that blend into the setting where they are mounted. It provides compact lighting that has no impact on the architecture aesthetics, offering greater light adjustment and efficiency.
- The Dark Light effect produced by Bento works to make the light look as though it is turned off, even though it is turned on. It blends completely into the setting to emphasise the light.
- TW versions that have a control system that allows you to simulate natural light or to regulate the temperature colour at specific times of the day.
- The D4i Ready control options, together with the Multisensor Connected accessory (see the D4i solution section on the control), the control system and the ability to connect to wireless technology result in the installation of a platform that provides complete control for maximum performance of the light fixture.
- Die Miniaturisierung äußert sich in der Tendenz des Marktes, Leuchten mit geringen Abmessungen anzubieten, ohne dass dabei jedoch Einbußen in Bezug auf technische Leistung und vollständige Raumintegration in Kauf genommen werden müssen. Es handelt sich hier um kompakte und höchsteffiziente Lichtlösungen, die bestmögliche Kontrollmöglichkeiten bieten und die natürliche Ästhetik der Architektur nicht beeinträchtigen.
- Der Dark-Light-Effekt von Bento entsteht, wenn trotz eingeschalteter Lampe der Eindruck erlebt wird, dass diese ausgeschaltet ist. Die Raumintegration ist ganzheitlich, und das Licht der gestaltende Hauptakteur.
- TW-Versionen zur punktuellen Einstellung der Farbtemperatur oder Simulation von Naturlicht mithilfe eines Steuerungssystems.
- Die D4i Ready-Steuerungsoptionen bilden zusammen mit dem Multisensor Connected (siehe Abschnitt D4i-Lösung zur Steuerung) und einem Steuerungs- und Konnektivitätssystem mit drahtloser Technologie eine komplettete Steuerungs- und Verwaltungsplattform, um die Installation optimal nutzen zu können.

Bento – Product ranges in the collection / Produktfamilie

Bento	Bento Adjustable	Bento surface	Bento IP	Bento low voltage
				

Bento



UGR 10	CRI 90	DARK LIGHT	L80B20 50000h	MULTI SIZE
-----------	-----------	---------------	------------------	---------------

-
- Available in four linear versions and one square version.
 - 3 light points
 - 6 light points
 - 12 light points
 - 18 light points
 - 3x3 light points
 - Provides even lighting.
 - UGR <10.
 - Dark Light effect.
 - In vier rechteckigen und einer quadratischen Version.
 - verfügbar
 - 3 Lichtpunkte
 - 6 Lichtpunkte
 - 12 Lichtpunkte
 - 18 Lichtpunkte
 - 3x3 Lichtpunkte
 - Bietet ein vollständig homogenes Licht.
 - UGR <10.
 - Dark-Light-Effekt.

Bento

□ 14

■ 60



BODY MAT

AL



50000h

L80 B20 3 MacAdam



CONTROL

TRIM MIT RAHMEN



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	✖	■
2700	90	6,1 max.	449	700 max. 0	15°	90-6364	
			467	700 max. <10	34°	90-6366 - 14 - ¹⁴ ₆₀	
			421	700 max. <10	50°	90-6368	
3000	90	6,1 max.	449	700 max. 0	15°	90-6365	
			467	700 max. <10	34°	90-6367 - 14 - ¹⁴ ₆₀	
			421	700 max. <10	50°	90-6369	
4000	90	6,1 max.	494	700 max. 0	15°	90-6673	
			514	700 max. <13	34°	90-6674 - 14 - ¹⁴ ₆₀	
			463	700 max. <13	50°	90-6675	

I46

94

I50

1x1

ON-OFF 71-6651

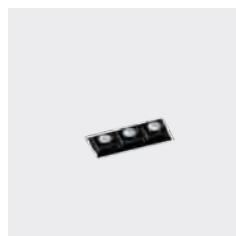
PHASE CUT 71-7663

0/1-10V / PUSH 71-7710

DALI 71-6192

✖ P.264

TRIMLESS RANDLOS



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	✖	■
2700	90	6,1 max.	449	700 max. 0	15°	90-6161	
			467	700 max. <10	34°	90-6163 - 14 - ¹⁴ ₆₀	
			421	700 max. <10	50°	90-6165	
3000	90	6,1 max.	449	700 max. 0	15°	90-6162	
			467	700 max. <10	34°	90-6164 - 14 - ¹⁴ ₆₀	
			421	700 max. <10	50°	90-6166	
4000	90	6,1 max.	494	700 max. 0	15°	90-6676	
			514	700 max. <13	34°	90-6677 - 14 - ¹⁴ ₆₀	
			463	700 max. <13	50°	90-6678	

154

I40

88

I55

1x1

ON-OFF 71-6651

PHASE CUT 71-7663

0/1-10V / PUSH 71-7710

DALI 71-6192

✖ P.264

Bento

14 60



BODY MAT



50000h

L80 B20

3 MacAdam



TRIM MIT RAHMEN



146
173

150

LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR			
2700	90	12,2 max.	993	700 max. 0	15°	90-6370		
			927	700 max. <10	34°	90-6372	- 14 -	14 60
			882	700 max. <13	50°	90-6374		
3000	90	12,2 max.	993	700 max. 0	15°	90-6371		
			927	700 max. <10	34°	90-6373	- 14 -	14 60
			882	700 max. <13	50°	90-6375		
4000	90	12,2 max.	1093	700 max. 0	15°	90-6679		
			1020	700 max. <10	34°	90-6680	- 14 -	14 60
			970	700 max. <13	50°	90-6681		

1x1

ON-OFF 71-6658

PHASE CUT 71-6430

0/1-10V / PUSH 71-7710

DALI 71-6192

DALI D4i 71-7737

P264

Bento Tunable White

LED CREE



K	CRI	W	Real lm	UGR	
2700 - 6500	90	12,6	683	<10	15° 90-7803
			1169	<16	34° 90-7804 - 14 - 14 60 - TW
			1042	<16	50° 90-7805



DALI DT8 220-240V 50-60Hz

TRIMLESS RANDLOS



234
 40
168

55

LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR			
2700	90	12,2 max.	993	700 max. 0	15°	90-6167		
			927	700 max. <10	34°	90-6169	- 14 -	14 60
			882	700 max. <13	50°	90-6171		
3000	90	12,2 max.	993	700 max. 0	15°	90-6168		
			927	700 max. <10	34°	90-6170	- 14 -	14 60
			882	700 max. <13	50°	90-6172		
4000	90	12,2 max.	1093	700 max. 0	15°	90-6682		
			1020	700 max. <10	34°	90-6683	- 14 -	14 60
			970	700 max. <13	50°	90-6684		

1x1

ON-OFF 71-6658

PHASE CUT 71-6430

0/1-10V / PUSH 71-7710

DALI 71-6192

DALI D4i 71-7737

P264

Bento

□ 14 ■ 60



BODY MAT AL □ 50000h L80 B20 3 MacAdam □



TRIM MIT RAHMEN



■ 46
332

■ 50

LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	☒	■
2700	90	24,4 max.	1744	700 max. 0	15°	90-6376	
			1715	700 max. <10	34°	90-6378	- 14 - 14 60
			1622	700 max. <13	50°	90-6380	
3000	90	24,4 max.	1744	700 max. 0	15°	90-6377	
			1715	700 max. <10	34°	90-6379	- 14 - 14 60
			1622	700 max. <13	50°	90-6381	
4000	90	24,4 max.	1918	700 max. 0	12°	90-6685	
			1887	700 max. <10	34°	90-6686	- 14 - 14 60
			1784	700 max. <13	50°	90-6687	

☒ ✓ 1x1

ON-OFF	71-6653
PHASE CUT	71-4928
1-10V/PUSH	71-3475
0/1-10V/PUSH/DALI	71-4706
DALI D4i	71-7738

☒ P.264

TRIMLESS RANDLOS



■ 40
327

■ 55

LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	☒	■
2700	90	24,4 max.	1744	700 max. 0	15°	90-6173	
			1715	700 max. <10	34°	90-6175	- 14 - 14 60
			1622	700 max. <13	50°	90-6350	
3000	90	24,4 max.	1744	700 max. 0	15°	90-6174	
			1715	700 max. <10	34°	90-6349	- 14 - 14 60
			1622	700 max. <13	50°	90-6351	
4000	90	24,4 max.	1918	700 max. 0	12°	90-6688	
			1887	700 max. <10	34°	90-6689	- 14 - 14 60
			1784	700 max. <13	50°	90-6690	

☒ ✓ 1x1

ON-OFF	71-6653
PHASE CUT	71-4928
1-10V/PUSH	71-3475
0/1-10V/PUSH/DALI	71-4706
DALI D4i	71-7738

☒ P.264

Bento

14

60



BODY MAT



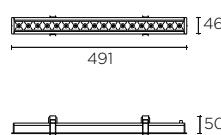
50000h

3 MacAdam



CONTROL

TRIM MIT RAHMEN



491 [46]

50

LED NICHIA

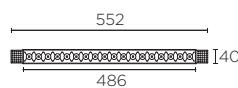
K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	🔗	▣
2700	90	36,5 max.	2596	700 max.	<10	15°	90-6382
			2590	700 max.	<10	34°	90-6384 - 14 - 14 60
			2467	700 max.	<13	50°	90-6386
3000	90	36,5 max.	2596	700 max.	<10	15°	90-6383
			2590	700 max.	<10	34°	90-6385 - 14 - 14 60
			2467	700 max.	<13	50°	90-6387
4000	90	36,5 max.	2853	700 max.	<10	15°	90-6691
			2846	700 max.	<10	34°	90-6692 - 14 - 14 60
			2712	700 max.	<13	50°	90-6693

🔗 1x1

ON-OFF	71-4887
PHASE CUT	71-6431
0/1-10V/PUSH	71-4708
0/1-10V/PUSH/DALI	71-4706

☒ P.264

TRIMLESS RANDLOS



552 [40]

486

55

LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	🔗	▣
2700	90	36,5 max.	2596	700 max.	<10	15°	90-6352
			2590	700 max.	<10	34°	90-6354 - 14 - 14 60
			2467	700 max.	<13	50°	90-6356
3000	90	36,5 max.	2596	700 max.	<10	15°	90-6353
			2590	700 max.	<10	34°	90-6355 - 14 - 14 60
			2467	700 max.	<13	50°	90-6357
4000	90	36,5 max.	2853	700 max.	<10	15°	90-6694
			2846	700 max.	<10	34°	90-6695 - 14 - 14 60
			2712	700 max.	<13	50°	90-6696

🔗 1x1

ON-OFF	71-4887
PHASE CUT	71-6431
0/1-10V/PUSH	71-4708
0/1-10V/PUSH/DALI	71-4706

☒ P.264

Bento

□ 14

■ 60



BODY MAT

AL



50000h
L80 B20

3 MacAdam



TRIM MIT RAHMEN



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	☒	■
2700	90	18,3 max.	1361	700 max.	<10	15°	90-6388
			1378	700 max.	<13	34°	90-6390 - 14 - 60
			1303	700 max.	<16	50°	90-6392
3000	90	18,3 max.	1361	700 max.	<10	15°	90-6389
			1378	700 max.	<13	34°	90-6391 - 14 - 60
			1303	700 max.	<16	50°	90-6393
4000	90	18,3 max.	1495	700 max.	<10	15°	90-6697
			1514	700 max.	<13	34°	90-6698 - 14 - 60
			1432	700 max.	<16	50°	90-6699

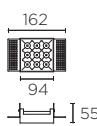
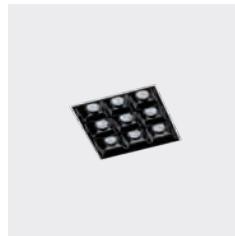


ON-OFF	71-6653
PHASE CUT	71-7714
1-10V/PUSH	71-3475
0/1-10V/PUSH/DALI	71-4706



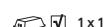
P.264

TRIMLESS RANDLOS



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	☒	■
2700	90	18,3 max.	1361	700 max.	<10	15°	90-6358
			1378	700 max.	<13	34°	90-6360 - 14 - 60
			1303	700 max.	<16	50°	90-6362
3000	90	18,3 max.	1361	700 max.	<10	15°	90-6359
			1378	700 max.	<13	34°	90-6361 - 14 - 60
			1303	700 max.	<16	50°	90-6363
4000	90	18,3 max.	1495	700 max.	<10	15°	90-7002
			1514	700 max.	<13	34°	90-7005 - 14 - 60
			1432	700 max.	<16	50°	90-7006



ON-OFF	71-6653
PHASE CUT	71-7714
1-10V/PUSH	71-3475
0/1-10V/PUSH/DALI	71-4706



P.264

Bento adjustable



UGR 10	AJUST ABLE	CRI 90	DARK LIGHT	L80B20 50000h
-----------	---------------	-----------	---------------	------------------

- Adjustable downlight.
 - Wallwash lit effect option.
 - Provides even lighting.
 - UGR <10.
 - Dark Light effect.
 - Schwenkbares Downlight.
 - Option für Wandfluter.
 - Bietet ein vollständig homogenes Licht.
 - UGR <10.
 - Dark-Light-Effekt.
-



Bento adjustable

□□ 14-14 □■ 14-60



BODY MAT AL



50000h L80 B20 3 MacAdam



20°

20°



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	✖	▲
2700	90	6,1 max.	449	700 max. <10	15°	90-7098	
			467	700 max. <13	34°	90-7099	- 14 - 14 60
			421	700 max. <13	50°	90-7100	
3000	90	6,1 max.	449	700 max. <10	15°	90-7101	
			467	700 max. <13	34°	90-7161	- 14 - 14 60
			421	700 max. <13	50°	90-7169	
4000	90	6,1 max.	494	700 max. <10	15°	90-7184	
			514	700 max. <13	34°	90-7185	- 14 - 14 60
			463	700 max. <13	50°	90-7186	

□ 75

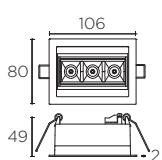
□ 96x70

✖ 0-20mm

✖ 1x1

ON-OFF	71-6651
PHASE CUT	71-7663
0/1-10V / PUSH	71-7710
DALI	71-6192

✖ P.264



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR	✖	▲
2700	90	12,2 max.	904	700 max. 0	15°	90-7187	
			844	700 max. <10	34°	90-7188	- 14 - 14 60
			802	700 max. <13	50°	90-7189	
3000	90	12,2 max.	904	700 max. 0	15°	90-7190	
			844	700 max. <10	34°	90-7191	- 14 - 14 60
			802	700 max. <13	50°	90-7192	
4000	90	12,2 max.	993	700 max. 0	15°	90-7193	
			927	700 max. <10	34°	90-7194	- 14 - 14 60
			882	700 max. <13	50°	90-7195	

□ 50

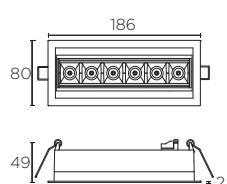
□ 175x70

✖ 0-20mm

✖ 1x1

ON-OFF	71-6658
PHASE CUT	71-6430
0/1-10V / PUSH	71-7710
DALI	71-6192
DALI D4i	71-7738

✖ P.264



Bento surface



UGR 10	CRI 90	DARK LIGHT	L80B20 50000h	MULTI SIZE
-----------	-----------	---------------	------------------	---------------

-
- Ideal for ceilings where it is difficult to install recessed light fittings.
 - Structure available in two finishes: white and black.
 - Provides even lighting.
 - 3 lens opening degrees:
 - 15°
 - 34°
 - 50°
 - UGR <10.
 - Dark Light effect.
 - Ideal für Decken mit erschwerten Einbauverhältnissen.
 - Aufbau in zwei Ausführungen erhältlich: weiß und schwarz.
 - Bietet ein vollständig homogenes Licht.
 - 3 Austrahlwinkel:
 - 15°
 - 34°
 - 50°
 - UGR <10.
 - Dark-Light-Effekt.

Bento surface

14 60

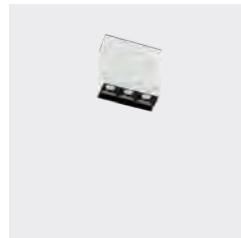


BODY MAT

AL 50000h L80 B20 3 MacAdam



COMPATIBLE
CASAMBI



84

LED | NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR		
2700	90	6,1 max.	449	700 max. <10	15°	15-7098	
			467	700 max. <13	34°	15-7099	- -
			421	700 max. <13	50°	15-7100	
3000	90	6,1 max.	449	700 max. <10	15°	15-7101	
			467	700 max. <13	34°	15-7161	- -
			421	700 max. <13	50°	15-7169	
4000	90	6,1 max.	494	700 max. <10	15°	15-7184	
			514	700 max. <13	34°	15-7185	- -
			463	700 max. <13	50°	15-7186	

100

1x1

ON-OFF	71-6651
PHASE CUT	71-7663
0/1-10V / PUSH	71-7710
DALI	71-6192

P.264

The driver must be installed remotely.
Der Treiber muss ausserhalb der Leuchte installiert werden.



163

LED | NICHIA

K	CRI	W	Real lm	UGR	
2700	90	12,2	993	0 15°	15-7187
			927	<10 34°	15-7188 - -
			882	<13 50°	15-7189
3000	90	12,2	993	0 15°	15-7190
			927	<10 34°	15-7191 - -
			882	<13 50°	15-7192
4000	90	12,2	1093	0 15°	15-7193
			1020	<10 34°	15-7194 - -
			970	<13 50°	15-7195

100

MS MAINS L,C 220-240V 50-60Hz



322

LED | NICHIA

K	CRI	W	Real lm	UGR	
2700	90	24,4	1744	0 15°	15-7196
			1715	<10 34°	15-7197 - -
			1622	<13 50°	15-7198
3000	90	24,4	1744	0 15°	15-7199
			1715	<10 34°	15-7200 - -
			1622	<13 50°	15-7201
4000	90	24,4	1918	0 15°	15-7202
			1887	<10 34°	15-7203 - -
			1784	<13 50°	15-7204

100

MS MAINS L,C 220-240V 50-60Hz



UGR 10	IP 65	CRI 90	DARK LIGHT	L80B20 50000h
-----------	----------	-----------	---------------	------------------

- Protection level IP65.
- Provides even lighting.
- trimless option to blend into its surroundings.
- UGR <10.
- Dark effect.

- Schutzart IP65.
- Bietet ein vollständig homogenes Licht.
- Trimless-Option für maximale Integration.
- UGR <10.
- Dark-Light-Effekt.

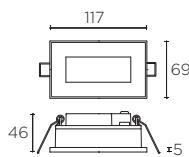


Bento IP

■ 14-60



BODY MAT AL / PC DIF MAT GLA IP65 50000h L80 B20 3 MacAdam



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR		
2700	90	6,1 max.	444	700 max. <10	15°	90-7214	
			437	700 max. <16	34°	90-7215 - 14 - 60	
			402	700 max. <16	50°	90-7216	
3000	90	6,1 max.	444	700 max. <10	15°	90-7217	
			437	700 max. <16	34°	90-7218 - 14 - 60	
			402	700 max. <16	50°	90-7219	
4000	90	6,1 max.	488	700 max. <10	15°	90-7220	
			480	700 max. <16	34°	90-7221 - 14 - 60	
			442	700 max. <19	50°	90-7222	

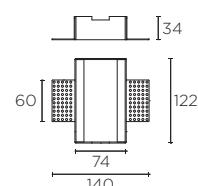
50 59x107 0-20mm

1x1

ON-OFF	71-6651
PHASE CUT	71-7663
0/1-10V / PUSH	71-7710
DALI	71-6192

P264

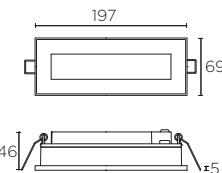
Not included / Nicht inklusive



71-7522 - 14 - 00

Trimless
Randlos

70 74x122



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	mA	UGR		
2700	90	12,2 max.	843	700 max. 0	15°	90-7223	
			781	700 max. <10	34°	90-7224 - 14 - 60	
			753	700 max. <13	50°	90-7225	
3000	90	12,2 max.	843	700 max. 0	15°	90-7226	
			781	700 max. <10	34°	90-7227 - 14 - 60	
			753	700 max. <13	50°	90-7228	
4000	90	12,2 max.	926	700 max. 0	15°	90-7229	
			858	700 max. <10	34°	90-7230 - 14 - 60	
			828	700 max. <13	50°	90-7231	

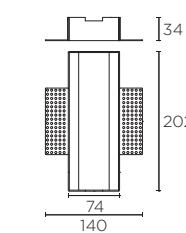
30 59x187 0-20mm

1x1

ON-OFF	71-6658
PHASE CUT	71-6430
0/1-10V / PUSH	71-7710
DALI	71-6192

P264

Not included / Nicht inklusive



71-7523 - 14 - 00

Trimless
Randlos

50 74x202



—Luno

The Luno range features a series of cylindrical downlights with clean lines. This collection features three different designs offering a wealth of possibilities to light large spaces such as auditoriums, conference halls, restaurants or hotel lobbies.

Die Serie Luno bietet eine große Auswahl von Flächenleuchten mit zylindrischen Formen und klaren Linien. Diese Kollektion mit drei Montagearten bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten, große Räume wie Auditorien, Konferenzräume, Restaurants oder die Eingangsbereiche von Hotels und Bürogebäuden zu beleuchten.

Highlights / Stärken



- Samsung LED, 3-step MacAdam ellipse and the option of a choice of warm white (3000K) and neutral white (4000K) colour temperatures.
 - Technology developed to optimise and enhance the quality of light, providing an average life of 50,000 hours.
 - Available in 4 different diameters: 400 mm, 600 mm, 900 mm, 1,200 mm.
 - Versatile installation: surface-mounted, recessed or suspended fixture.
 - TW versions that have a control system, which allows you to simulate natural light or to regulate the temperature colour at specific times of the day.
 - Microprismatic diffuser provides a high level of visual comfort and the Opal diffuser version generates uniform lighting.
-
- Samsung-LED, 3 Step MacAdam und die Möglichkeit, zwischen zwei Farbtemperaturen - neutral (3000K) und kalt (4000K) - zu wählen. Die Technologie wurde entwickelt um die Lichtqualität zu optimieren und mit einer hohen Lebensdauer von 50.000 Stunden zu vereinen.
 - 4 unterschiedliche Durchmesser verfügbar: 400mm, 600mm, 900mm oder 1.200mm.
 - Vielseitige Installationsmöglichkeiten: Einbau-, Anbau- oder abgehängte Pendelmontage.
 - TW-Versionen zur punktuellen Einstellung der Farbtemperatur oder Simulation von Naturlicht mithilfe eines Steuerungssystems.
 - Mikroprismatischer Diffusor für ein hohes Maß an Sehkomfort und Versionen mit Opal-Diffusor für eine gleichmäßige Ausleuchtung.



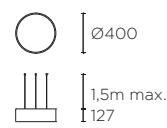
Luno recessed



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL DIF MAT PMMA



LED SAMSUNG

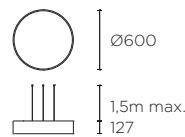
K	CRI	W	Real lm	UGR
---	-----	---	---------	-----

3000	80	24,5	2389	<19	90-5922
4000	80	24,5	2389	<19	90-5923

- 14 60 Z5 DL - OU RU



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
RU 1-10V 100-240V 50-60Hz



LED SAMSUNG

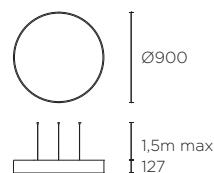
K	CRI	W	Real lm	UGR
---	-----	---	---------	-----

3000	80	52	5083	<19	90-5924
4000	80	52	5083	<19	90-5925

- 14 60 Z5 DL - OU RU



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
RU 1-10V 100-240V 50-60Hz



LED SAMSUNG

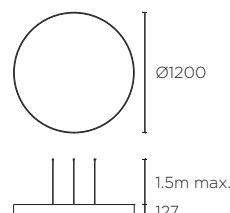
K	CRI	W	Real lm	UGR
---	-----	---	---------	-----

3000	80	97	9687	<19	90-5926
4000	80	97	9687	<19	90-5927

- 14 60 Z5 DL - OU RU



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
RU 1-10V 100-240V 50-60Hz



LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm
---	-----	---	---------

3000	80	146	15065	90-5928
4000	80	146	15065	90-5929

- 14 60 Z5 DL - OU RU



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
RU 1-10V 100-240V 50-60Hz

Luno surface Opal

14 60



BODY MAT AL IP23 50000h L80 B20 3 MacAdam



COMPATIBLE
LIGHT FOR LIFE

COMPATIBLE
CASambi



Ø400

I 127



LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	UGR				
3000	80	24,5	2389	<19	15-5922	-	14	60 - DS
4000	80	24,5	2389	<19	15-5923	-	14	60 - TW
2700 - 6500	90	22,4	1892	<19	15-7842	-	14	60 - TW

DIF MAT PMMA

DS DALI 220-240V 50-60Hz
TW DALI DT8 220-240V 50-60Hz

Ø600

I 127



LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	UGR				
3000	80	50,4	5083	<19	15-5924	-	14	60 - DS
4000	80	52	5083	<19	15-5925	-	14	60 - TW
2700 - 6500	90	47	4028	<19	15-7843	-	14	60 - TW

DIF MAT PMMA

DS DALI 220-240V 50-60Hz
TW DALI DT8 220-240V 50-60Hz

Luno surface Low UGR Microprismatic



BODY MAT AL IP23 50000h L80 B20 3 MacAdam  



Ø400
I 127

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	UGR			
3000	80	24,5	2045	<16	15-7806	-	14 60 - DS
4000	80	24,5	2045	<16	15-7807	-	14 60 - TW
2700 - 6500	90	22,4	1584	<16	15-7810	-	14 60 - TW

DIF MAT PMMA / PE

 DALI 220-240V 50-60Hz
 DALI DT8 220-240V 50-60Hz

Ø600
I 127

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	UGR			
3000	80	50,4	4380	<16	15-7808	-	14 60 - DS
4000	80	52	4380	<16	15-7809	-	14 60 - TW
2700 - 6500	90	47	3361	<16	15-7811	-	14 60 - TW

DIF MAT PMMA / PE

 DALI 220-240V 50-60Hz
 DALI DT8 220-240V 50-60Hz

Luno surface



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL DIF MAT PMMA



Ø400

I 127

LED SAMSUNG

K CRI W Real lm UGR

3000 80 24,5 2389 <19 **15-5922**

4000 80 24,5 2389 <19 **15-5923**

- 14 60 Z5 DL -



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz

RU 1-10V 100-240V 50-60Hz

Ø600

I 127

LED SAMSUNG

K CRI W Real lm UGR

3000 80 52 5083 <19 **15-5924**

4000 80 52 5083 <19 **15-5925**

- 14 60 Z5 DL -



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz

RU 1-10V 100-240V 50-60Hz

Ø900

I 127

LED SAMSUNG

K CRI W Real lm UGR

3000 80 97 9687 <19 **15-5926**

4000 80 97 9687 <19 **15-5927**

- 14 60 Z5 DL -



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz

RU 1-10V 100-240V 50-60Hz

Ø1200

I 127

LED SAMSUNG

K CRI W Real lm

3000 80 146 15065 **15-5928**

4000 80 146 15065 **15-5929**

- 14 60 Z5 DL -



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz

RU 1-10V 100-240V 50-60Hz

Luno pendant



BODY MAT AL DIF MAT PMMA

50000h L80 B10



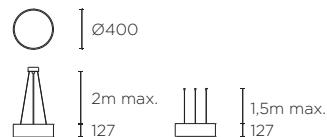
COMPATIBLE
LIGHT FOR LIFE

COMPATIBLE
CASambi



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.

* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

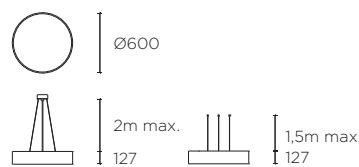


LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	UGR			
3000	80	24,5	2389	<19	00-5922	-	14 60 Z5 DL -
4000	80	24,5	2389	<19	00-5923	OU RU	



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
RU 1-10V 100-240V 50-60Hz

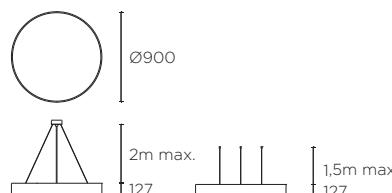


LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	UGR			
3000	80	52	5083	<19	00-5924	-	14 60 Z5 DL -
4000	80	52	5083	<19	00-5925	OU RU	



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
RU 1-10V 100-240V 50-60Hz

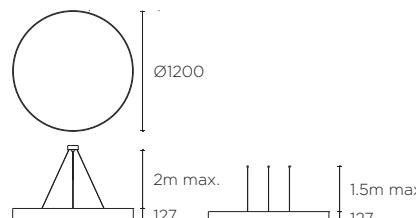


LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	UGR			
3000	80	97	9687	<19	00-5926	-	14 60 Z5 DL -
4000	80	97	9687	<19	00-5927	OU RU	



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
RU 1-10V 100-240V 50-60Hz

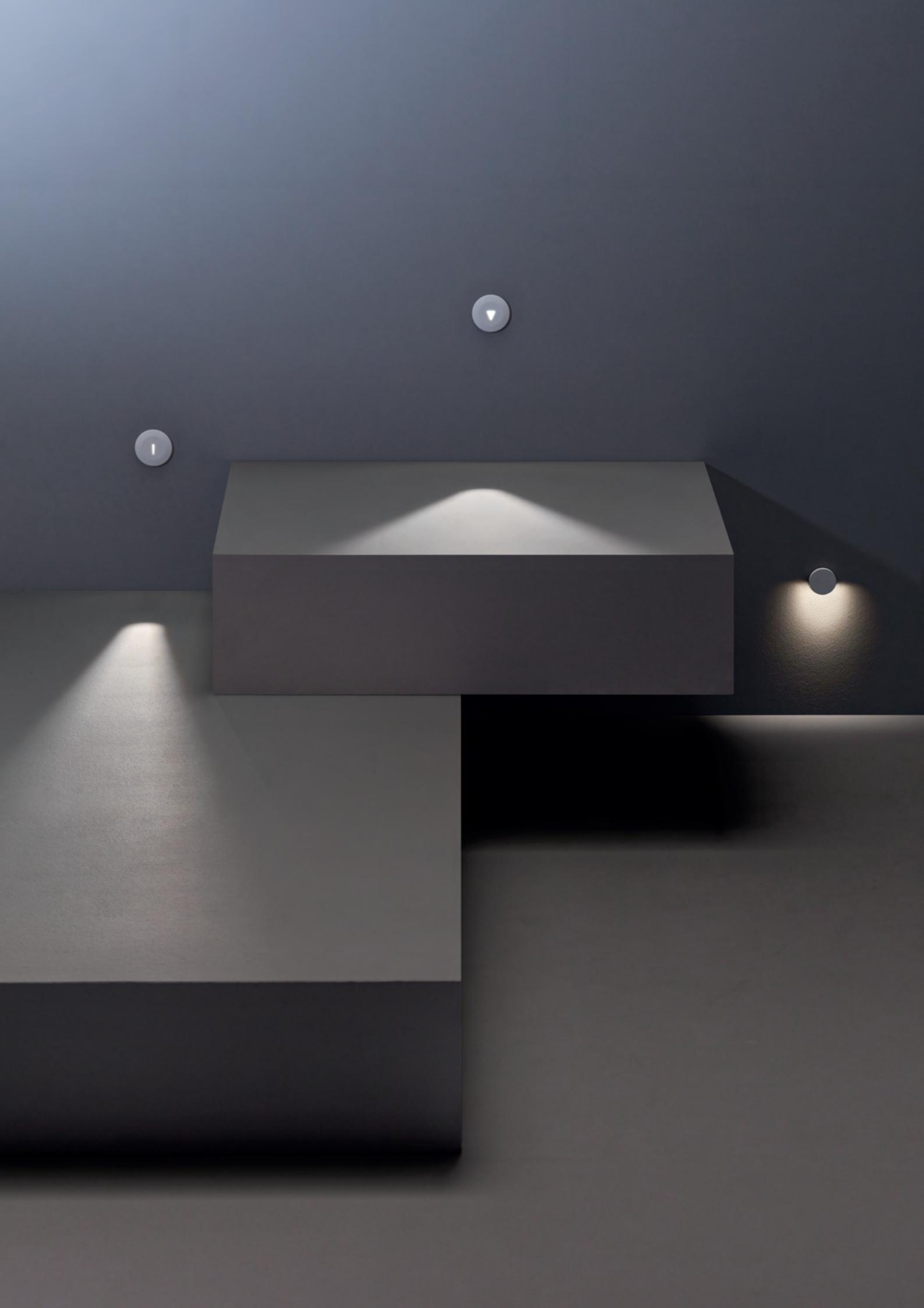


LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	146	15065	00-5928
4000	80	146	15065	00-5929



OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
RU 1-10V 100-240V 50-60Hz



—Paso

Paso is a collection of interior lights that offers a wide range of lighting effects. It has an elegant and minimalist design, thus drawing maximum attention to the light itself. Perfect for lighting up hallways, staircases or passageways.

Paso ist eine Beschilderungslösung für Innenräume mit einer Vielzahl von Lichteffekten. Dank ihrem eleganten und minimalistischen Design liegt das Hauptaugenmerk auf dem Licht. Ideal zur Beleuchtung von Fluren, Treppen und Durchgangsbereichen.

Highlights / Stärken

- Range of lighting effects.
- Minimal installation depth.
- Reduced size for maximum integration into architectural structures.
- Vielseitige Lichteffekte.
- Minimale Einbautiefe.
- Geringe Größe für maximale architektonische Integration.



Minimal recessing space.
Geringer Einbauabstand.

Paso

14

N3



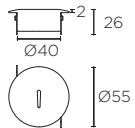
BODY MAT AL DIF MAT PVC

IP42

100

50000h

L80 B20 3 MacAdam



LED OSRAM

K	CRI	W	Real lm	mA	
3000	80	1	9	350 max.	55-8024 - 14 - 00

Ø45 5-18mm UGR <16

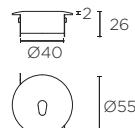
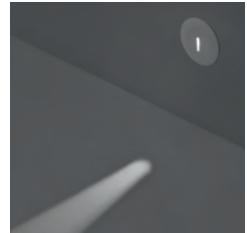
1x1 ON-OFF 71-8077 ✓

1x15 PHASE CUT 71-4898 X

1-10V / PUSH 71-7710 X

1x25 0 / 1-10V / PUSH / DALI 71-4706 X

P.264



LED OSRAM

K	CRI	W	Real lm	mA	
3000	80	1	19	350 max.	55-8025 - N3 - 00

Ø45 5-18mm UGR <16

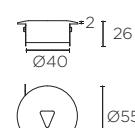
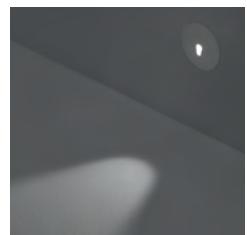
1x1 ON-OFF 71-8077 ✓

1x15 PHASE CUT 71-4898 X

1-10V / PUSH 71-7710 X

1x25 0 / 1-10V / PUSH / DALI 71-4706 X

P.264



LED OSRAM

K	CRI	W	Real lm	mA	
3000	80	1	25	350 max.	55-8026 - 14 - 00

Ø45 5-18mm UGR <19

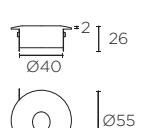
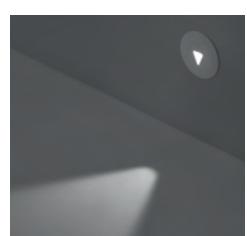
1x1 ON-OFF 71-8077 ✓

1x15 PHASE CUT 71-4898 X

1-10V / PUSH 71-7710 X

1x25 0 / 1-10V / PUSH / DALI 71-4706 X

P.264



LED OSRAM

K	CRI	W	Real lm	mA	
3000	80	1	40	350 max.	55-8027 - N3 - 00

Ø45 5-18mm UGR <22

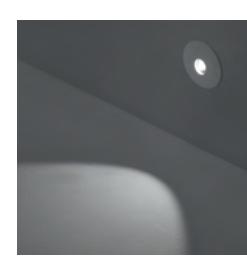
1x1 ON-OFF 71-8077 ✓

1x15 PHASE CUT 71-4898 X

1-10V / PUSH 71-7710 X

1x25 0 / 1-10V / PUSH / DALI 71-4706 X

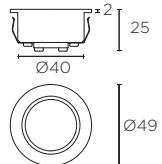
P.264



Paso



BODY MAT AL DIF MAT PVC IP42 100 50000h L80 B20 3 MacAdam



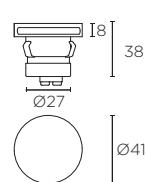
LED OSRAM					
K	CRI	W	Real lm	mA	
3000	80	1	17	350 max.	55-8028 - N3 - 00

Ø45 5-18mm UGR <19

ON-OFF 71-8077 ✓

PHASE CUT 71-4898 X
1-10V / PUSH 71-7710 X

1x25 0 / 1-10V / PUSH / DALI 71-4706 X
P.264



LED OSRAM					
K	CRI	W	Real lm	mA	
3000	80	1	2	350 max.	55-8029 - 14 - 00

Ø31 5-18mm UGR 0

ON-OFF 71-8077 ✓

1x15 PHASE CUT 71-4898 X
1-10V / PUSH 71-7710 X

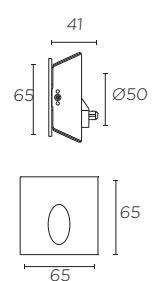
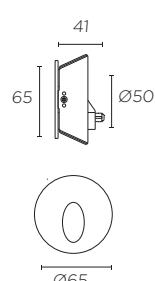
1x25 0 / 1-10V / PUSH / DALI 71-4706 X
P.264



Step



BODY MAT AL IP20 3 MacAdam 1 Led 10



included / inklusive



Recessed box included.
Einbaubox inklusive.

LED LUMENS

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	3,8	67	55-1573 - 14 - 00

Ø57

220-240V 50-60Hz

LED LUMENS

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	3,8	67	55-1574 - 14 - 00

Ø57

220-240V 50-60Hz



— Infinite Pro

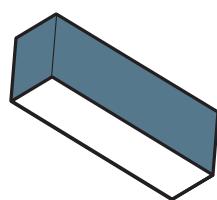
INFINITE PRO represents the next generation in linear lighting, separating structure and nucleus allows us to optimise each element and create a luminaire to any length. This modularity allows the designer to choose from 4 possible installations, in 5 finishes and combine them with the 8 possible centrepieces, with a choice of different outputs, diffusers, lengths. This gives the designer or architect total freedom when configuring the luminaire.

INFINITE PRO stellt einen beispiellosen Fortschritt in der linearen Beleuchtung dar. Durch die Trennung von Struktur und Lichtkern können wir jedes Element optimieren und der Familie eine Modularität bieten, die in einer linearen Leuchte noch nie zuvor gesehen wurde. Dieses Bausteinsystem ermöglicht es dem Designer, zwischen einer der 4 möglichen Installationsarten in 5 verschiedenen Ausführungen zu wählen und diese mit einer der 8 möglichen Leuchtmittelkombinationen zu bestücken, wobei er zwischen verschiedenen Leistungen, Diffusoren, Längen ... wählen kann. Dies gibt dem Designer oder Architekten volle Freiheit zur Konfiguration Ihre Leuchte.

Highlights / Stärken

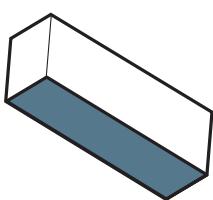


A TWO-COMPONENT LIGHTING FIXTURE
CONSISTING OF A STRUCTURE + A MODULE.
LEUCHTE BESTEHEN AUS ZWEI KOMPONENTEN:



STRUCTURE
STRUKTUR

+



MODULE
MODUL

- Exclusive HEXA-CELL technology with UGR<10, ideal for work spaces that must comply with EN 12464-1.
- 4 possible installations in 5 different finishes.
- Use of polycarbonate lenses that maximise control and efficiency.
- Mounting in two elements, structure + centrepiece with "easy-click" system, reduced installation time, remove no tools part.
- Versions with TW dynamic white have a control system that allows you to simulate natural light or to regulate the temperature colour at specific times of the day.
- The D4i Ready control options, together with the INFINITE SENSOR D4i accessory, the control system and the ability to connect to wireless technology result in the installation of a platform that provides complete control for maximum performance of the light fixture.

- Exklusive HEXA-CELL-Technologie mit UGR <10, ideal für Arbeitsräume, die der Norm UNE 12464-1 entsprechen müssen.
- 4 mögliche Installationsarten in 5 verschiedenen Ausführungen.
- Verwendung von Linsen aus Polycarbonat, die die Lichtkontrolle und Effizienz maximieren.
- Montage in zwei Elementen Struktur + Lichtkern mit Easy-Click-System, reduzierte Montagezeit und Werkzeuglos.
- Versionen mit dynamischem TW-Weiß zur punktuellen Einstellung der Farbtemperatur oder Simulation von Naturlicht mithilfe eines Steuerungssystems.
- Die D4i Ready-Steuerungsoptionen bilden zusammen mit dem INFINITE SENSOR D4i und einem Steuerungs- und Konnektivitätssystem mit drahtloser Technologie eine komplette Steuerungs- und Verwaltungsplattform, um die Installation optimal nutzen zu können.



Some Infinite products are included in the YellowDot luminaire certification program, which certifies our luminaires to work with Philips' indoor positioning technology.

Einige Infinite-Produkte sind im Zertifizierungsprogramm YellowDot enthalten, welches unsere Leuchten für die Verwendung der Philips-Technologie für die Innenraumpositionierung zertifiziert.



HEXA-CELL

The exclusive hexagonal microcell diffuser of this light provides exceptional comfort and a Dark Light with a UGR glare rating of <10. Hexa – Cell is the ideal solution for workplaces that comply with UNE standard 12464-1.

Dank der hexagonal geformten Zellen erhalten Sie einen außergewöhnlichen Komfort und Dark-Light-Effekt mit einem UGR <10. HEXA-CELL ist die ideale Lösung für Arbeitsbereiche, die den UNE-12464-1 Bestimmungen entsprechen müssen.



MICROPRISMA

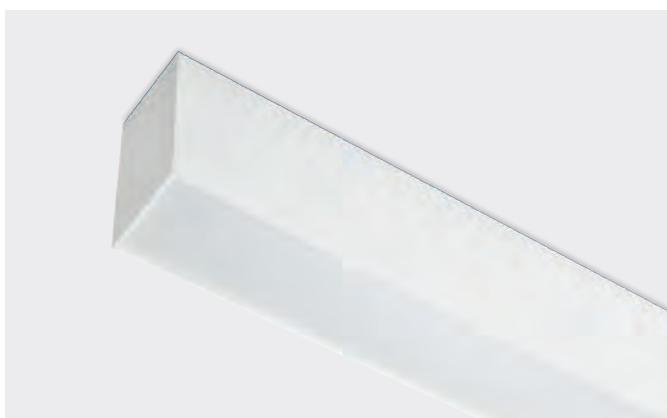
A micro-prismatic light module. The use of a transparent micro-engraved solution provides added efficiency and comfort to the entire installation.

Mikroprismenlichtmodul. Die Verwendung einer transparenten Microprismatik bietet ein Plus an Effizienz und Komfort.

YellowDot

Some Infinite products are included in the YellowDot luminaire certification program, which certifies our luminaires to work with Philips' indoor positioning technology.

Einige Infinite-Produkte sind im Zertifizierungsprogramm YellowDot enthalten, welches unsere Leuchten für die Verwendung der Philips-Technologie für die Innenraumpositionierung zertifiziert.



OPAL

A general light module that affords an even and comfortable effect, thanks to its highly uniform opal diffusor.

Allgemeines Lichtmodul, mit dem Sie dank eines hoch gleichmäßigen opalen Diffusor einen homogenen und angenehmen Effekt erlangen.



TRACK

A three-phase module for projectors, available in black and white. This module provides the INFINITE PRO collection with all the versatility of three-phase projectors.

3 Phasen Stromschienenmodul für Strahler, erhältlich in den Ausführungen weiß oder schwarz, welche unserer Familie INFINITE PRO die Vielseitigkeit von Stromschienen Strahlern beifügt.



LENS 90°

A 90-degree lens made in keeping with the Zhaga standard. Optimal control, low-glare, high-precision lenses.

90-Grad-Linse nach dem Zhaga-Standard gefertigt. Objektive mit einer optimalen Kontrolle, geringer Blendung und maximaler Präzision.



LENS WALL WASHER

A symmetrical wall washer lens made in keeping with the Zhaga standard. This lens creates a highly even washer effect on the wall, leaving no dark areas.

Asymmetrisches Wall-Washer-Objektiv, hergestellt nach dem Zhaga-Standard. Flutet Ihre Wand mit hohem homogenen Effekt so das keine dunklen Bereiche entstehen.



LENS BATWING

A lens with a symmetrical batwing effect, made in keeping with the Zhaga standard. Ideal for linear distributions such as retail displays and shelves.

Linse mit symmetrischem Batwing-Effekt, hergestellt nach dem Zhaga-Standard. Ideal für die Anwendung im Bereich Retail.



LENS OVAL

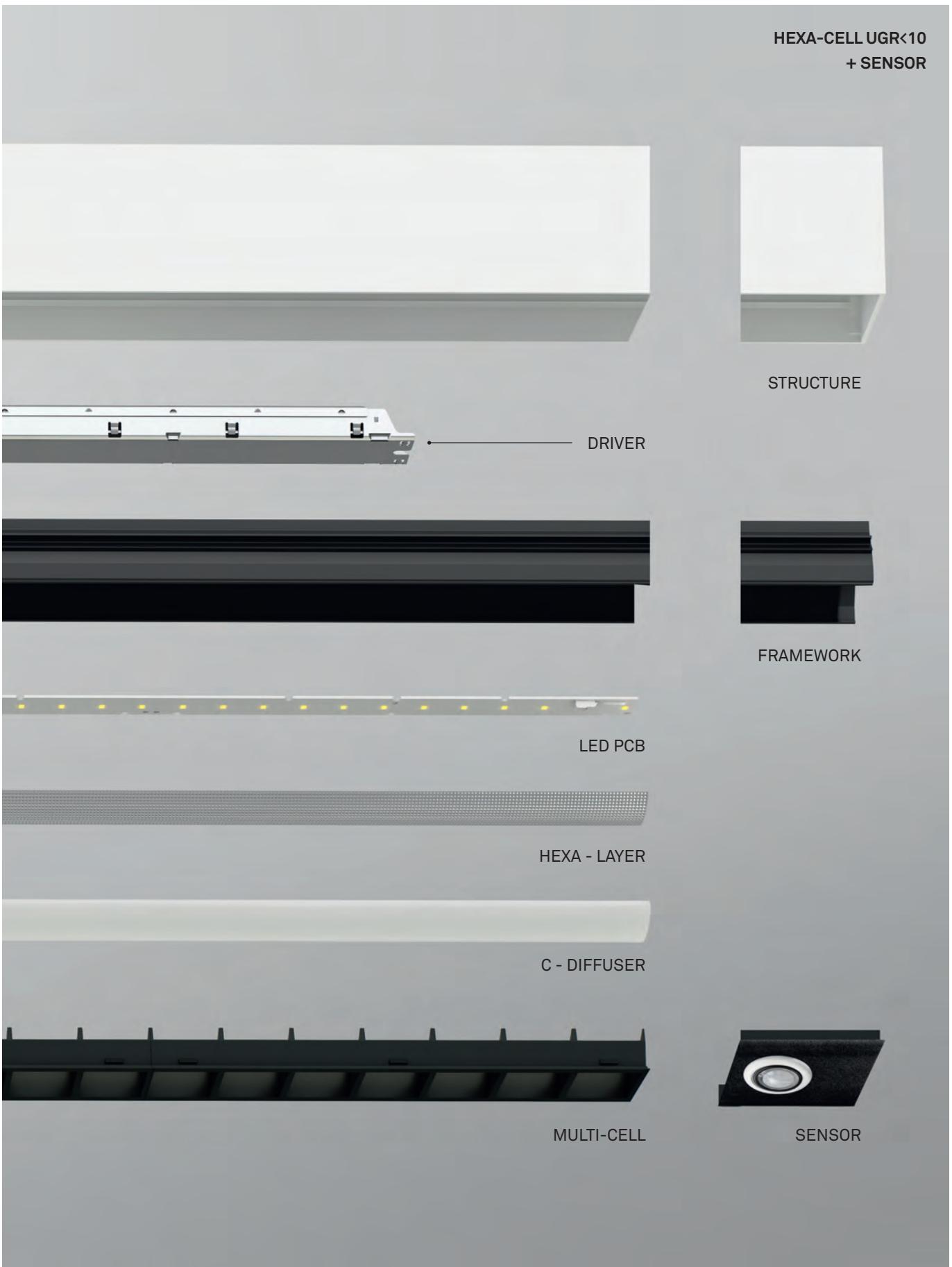
A lens with an oval distribution, made in keeping with the Zhaga standard. Designed specifically for places that require a central distribution with no lateral glare.

Ovale Verteilerlinse hergestellt nach dem Zhaga-Standard. Speziell für Räume konzipiert, die eine zentrale Verteilung ohne seitliche Störungen erfordern.

Infinite Pro



Infinite Pro



Infinite Pro 850 down



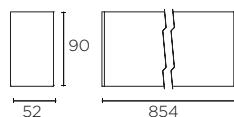
* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL 50000h L80 B20 3 MacAdam LOW FLICKER COMPATIBLE CASAMBI



COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

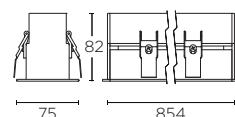
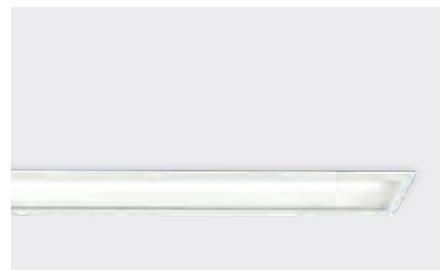
Surfaced / Aufbau



15-7408 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

IP40

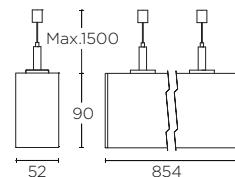
TRIMMED recessed / Einbau TRIM



90-7408 - 14 - 00

IP44

Suspended / Abgehängt



00-7408 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

IP40

Not included / Nicht inklusive

ON-OFF DALI 71-7520 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
71-7521

Power supply unit
Netzteil

ON-OFF DALI 71-8112 - 14 - 00 DA

TRIM 90° recessed joint
90°-Verbindung, Unterputz, TRIM

ON-OFF DALI 71-8113 - 14 60 N3 Z5 DL - 00 DA

Attached/suspended 90° joint
90°-Verbindung, Überputz/aufgehängt

71-7518 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Wall-mounting accessory
Wandmontagezubehör

ON-OFF DALI 71-7519 - 00 - 00 DA

"I"-joint kit
Verbindungskit „I“

Infinite Pro 850 down

BODY MAT AL DIF MAT PC  50000h L80 B20 3 MacAdam LOW FLICKER  COMPATIBLE CASAMBI



COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL

OPAL



UGR <22

MICROPRISMA



UGR <19

HEXA-CELL



UGR <10

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	14,8	1496	71-7409
4000	80	14,8	1656	71-7410 - 14 - OS
3000	80	26	2406	71-7411
4000	80	26	2647	71-7412 - 14 - OS



OS

ON/OFF

220-240V 50-60Hz

DS

DALI-PUSH

220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	14,8	1583	71-7413
4000	80	14,8	1742	71-7414 - 14 - OS
3000	80	26	2539	71-7415
4000	80	26	2793	71-7416 - 14 - OS



OS

ON/OFF

220-240V 50-60Hz

DS

DALI-PUSH

220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	UGR	
3000	80	14,8	567	<10	71-7417
4000	80	14,8	624	<10	71-7418 - 60 - OS
3000	80	26	902	<13	71-7419
4000	80	26	992	<13	71-7420 - 60 - OS



OS

ON/OFF

220-240V 50-60Hz

DS

DALI-PUSH

220-240V 50-60Hz

Infinite Pro 1120 down

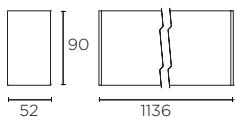


* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL 50000h L80 B20 3 MacAdam LOW FLICKER COMPATIBLE LIGHT FOR LIFE COMPATIBLE CASAMBI

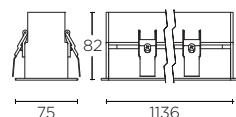
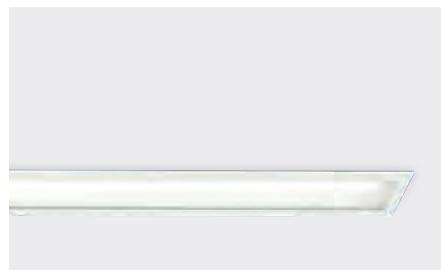
COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

Surfaced / Aufbau



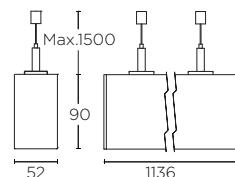
15-7434 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

TRIMMED recessed / Einbau TRIM



90-7434 - 14 - 00

Suspended / Abgehängt



00-7434 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

IP40

IP40

Not included / Nicht inklusive

ON-OFF 71-7520 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI 71-7521

Power supply unit
Netzteil

ON-OFF 71-8112 - 14 - 00
DALI DA

TRIM 90° recessed joint
90°-Verbindung, Unterputz, TRIM

ON-OFF 71-8113 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI DA

Attached/suspended 90° joint
90°-Verbindung, Überputz/aufgehängt

71-7518 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Wall-mounting accessory
Wandmontagezubehör

ON-OFF 71-7519 - 00 - 00
DALI DA

"I"-joint kit
Verbindungskit „I“

Infinite Pro 1120 down

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



COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL

OPAL



UGR <22

MICROPRISMA



UGR <19

HEXA-CELL



UGR <13

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	19,6	1913	71-7435
4000	80	19,6	2105	71-7436 - 14 - OS OU
3000	80	34	3046	71-7437
4000	80	34	3351	71-7438 - 14 - OS OU DS

 OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	19,6	1974	71-7439
4000	80	19,6	2172	71-7440 - 14 - OS OU
3000	80	34	3146	71-7441
4000	80	34	3461	71-7442 - 14 - OS OU DS

 OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	19,6	740	71-7443
4000	80	19,6	814	71-7444 - 60 - OS OU
3000	80	34	1183	71-7445
4000	80	34	1301	71-7446 - 60 - OS OU DS

 OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

TRACK



71-7463 - 14 60 - 00

Infinite Pro 1120 down Tunable White



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

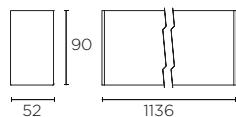
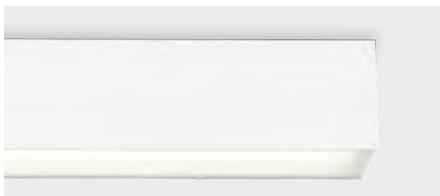
BODY MAT AL 50000h L80 B20 3 MacAdam

COMPATIBLE LIGHT FOR LIFE COMPATIBLE CASAMBI

CONTROL

COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

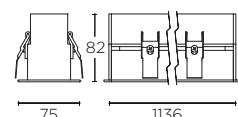
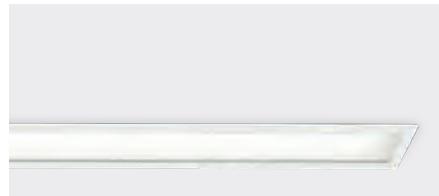
Surfaced / Aufbau



15-7434 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

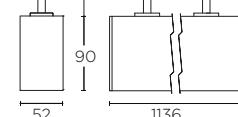
IP40

TRIMMED recessed / Einbau TRIM



90-7434 - 14 - 00

Suspended / Abgehängelt



00-7434 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

IP44

IP40

COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL



MICROPRISMA

UGR <19



LED OSRAM

K CRI W Real lm

2700-6500 80 31 3187 **71-7827 - 14 - TW**

DALI DT8 220-240V 50-60Hz

HEXA-CELL

UGR <13



LED OSRAM

K CRI W Real lm

2700-6500 80 31 1449 **71-7825 - 60 - TW**

DALI DT8 220-240V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive

ON-OFF **71-7520** - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI **71-7521**

Power supply unit
Netzteil

∅ 2,5m

DALI **71-8246 - 00 - DA**

Profile union kit
Verbindungskit Profil

71-7518 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Wall-mounting accessory
Wandmontagezubehör

Infinite Pro 1120 down DALI D4i



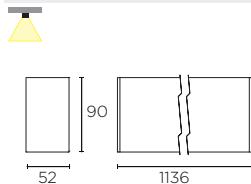
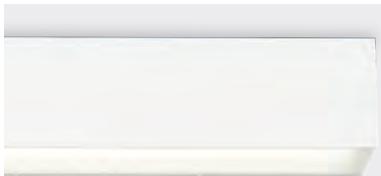
* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL DIF MAT PC 50000h L80 B20 3 MacAdam COMPATIBLE LIGHT FOR LIFE COMPATIBLE CASAMBI



COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

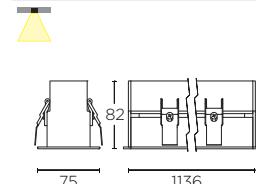
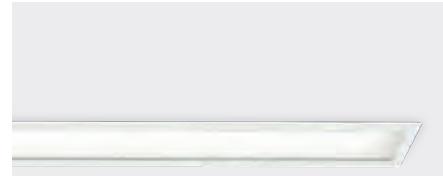
Surfaced / Aufbau



15-7434 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

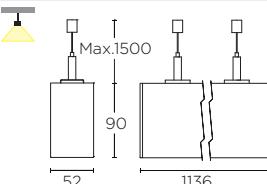
IP40

TRIMMED recessed / Einbau TRIM



90-7434 - 14 - 00

Suspended / Abgehängt



00-7434 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

IP40

IP44

COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL

MICROPRISMA



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	34	3146	71-7441 - 14 - WR
4000	80	34	3461	71-7442 - 14 - WR

WR DALI D4i 120-277V 50-60Hz

HEXA-CELL



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	34	1183	71-7445 - 60 - WR
4000	80	34	1301	71-7446 - 60 - WR

WR DALI D4i 120-277V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive

ON-OFF 71-7520 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI 71-7521

Power supply unit
Netzteil

2,5m

DALI 71-8246 - 00 - DA

Profile union kit
Verbindungskit Profil

71-7518 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Wall-mounting accessory
Wandmontagezubehör

Infinite Pro 1120 down

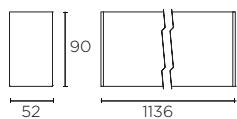


* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL 50000h 3 MacAdam LOW FLICKER

COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

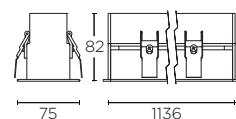
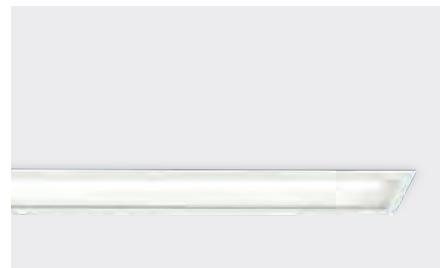
Surfaced / Aufbau



15-7434 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

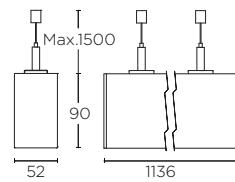
IP40

TRIMMED recessed / Einbau TRIM



90-7434 - 14 - 00

Suspended / Abgehängelt



00-7434 - 14 N3 60 Z5 DL - 00

IP44

IP40

Not included / Nicht inklusive

ON-OFF 71-7520 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI 71-7521

Power supply unit
Netzteil 2,5m

ON-OFF 71-8112 - 14 - 00
DALI DA

TRIM 90° recessed joint
90°-Verbindung, Unterputz, TRIM

ON-OFF 71-8113 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI DA

Attached/suspended 90° joint
90°-Verbindung, Überputz/aufgehängt

71-7518 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Wall-mounting accessory
Wandmontagezubehör

ON-OFF 71-7519 - 00 - 00
DALI DA

"I"-joint kit
Verbindungskit „I“

Infinite Pro 1120 down

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

COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL

LENS 90°

UGR <22



LENS WALLWASHER

UGR <16



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	19,6	2480	71-7447	- 14 -	OS
4000	80	19,6	2728	71-7448	-	OU
3000	80	34	3976	71-7449	-	OS
4000	80	34	4374	71-7450	- 14 -	DS

 OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	19,6	2342	71-7451	- 14 -	OS
4000	80	19,6	2577	71-7452	-	OU
3000	80	34	3818	71-7453	-	OS
4000	80	34	4200	71-7454	- 14 -	DS

 OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LENS BATWING

UGR <22



LENS OV

UGR <19



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	19,6	2461	71-7455	- 14 -	OS
4000	80	19,6	2707	71-7456	-	OU
3000	80	34	3927	71-7457	-	OS
4000	80	34	4320	71-7458	- 14 -	OU

 OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	19,6	2611	71-7459	- 14 -	OS
4000	80	19,6	2872	71-7460	-	OU
3000	80	34	3928	71-7461	-	OS
4000	80	34	4321	71-7462	- 14 -	DS

 OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

Infinite Pro 1120 up&down



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

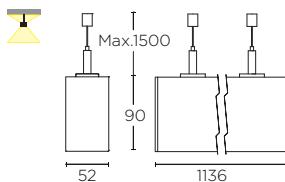
BODY MAT AL DIF MAT PC 50000h L80 B20 3 MacAdam LOW FLICKER COMPATIBLE CASambi



COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

UP&DOWN

Suspended / Abgependelt



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm					
3000	80	16,2	1924	00-7464	-	14	60	N3 Z5 DL - 00
4000	80	16,2	2116	00-7560	-			

IP40

COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL

OPAL

UGR <22



MICROPRISMA

UGR <22



HEXA-CELL

UGR <13



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm				
3000	80	19,6	1913	71-7465	-	14	- OS
4000	80	19,6	2105	71-7466	-	14	- OU
3000	80	34	3046	71-7467	-	14	- OS
4000	80	34	3351	71-7468	-	14	- OU DS

		OS	ON/OFF	220-240V	50-60Hz
		OU	ON/OFF	100-240V	50-60Hz
		DS	DALI-PUSH	220-240V	50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm				
3000	80	19,6	1974	71-7469	-	14	- OS
4000	80	19,6	2172	71-7470	-	14	- OU
3000	80	34	3146	71-7471	-	14	- OS
4000	80	34	3461	71-7472	-	14	- OU DS

		OS	ON/OFF	220-240V	50-60Hz
		OU	ON/OFF	100-240V	50-60Hz
		DS	DALI-PUSH	220-240V	50-60Hz

DS The DALI regulator controls both indirect (up) and direct (down) light emission.
Der DALI-Regler steuert die indirekte (up) und direkte (down) Abstrahlung.

Not included / Nicht inklusive

ON-OFF 71-7520 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI 71-7521 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Power supply unit Netzteil 2,5m

71-7518 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Wall-mounting accessory Wandmontagezubehör

ON-OFF 71-8114 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI - DA

Up&Down 90° joint 90°-Verbindung, up&down

ON-OFF 71-7519 - 00 - 00
DALI - DA

"I"-joint kit Verbindungskit „I“

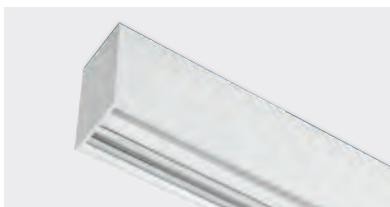
Infinite Pro 1120 up&down

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

COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL

LENS 90°

UGR <22



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	19,6	2480	71-7477	- 14 -	OS
4000	80	19,6	2728	71-7478		OU
3000	80	34	3976	71-7479	- 14 -	OS
4000	80	34	4374	71-7480	- 14 -	OU

 OS	ON/OFF	220-240V	50-60Hz
OU	ON/OFF	100-240V	50-60Hz
DS	DALI-PUSH	220-240V	50-60Hz

LENS WALLWASHER

UGR <16



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	19,6	2342	71-7481	- 14 -	OS
4000	80	19,6	2577	71-7482		OU
3000	80	34	3818	71-7483	- 14 -	OS
4000	80	34	4200	71-7484	- 14 -	OU

 OS	ON/OFF	220-240V	50-60Hz
OU	ON/OFF	100-240V	50-60Hz
DS	DALI-PUSH	220-240V	50-60Hz

TRACK



V

220-240	71-7493	- 14	60	-	OS
100-240					OU

LENS BATWING

UGR <22



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	19,6	2461	71-7485	- 14 -	OS
4000	80	19,6	2707	71-7486		OU
3000	80	34	3927	71-7487	- 14 -	OS
4000	80	34	4320	71-7488	- 14 -	OU

 OS	ON/OFF	220-240V	50-60Hz
OU	ON/OFF	100-240V	50-60Hz
DS	DALI-PUSH	220-240V	50-60Hz

LENS OV

UGR <19



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	19,6	2611	71-7489	- 14 -	OS
4000	80	19,6	2872	71-7490		OU
3000	80	34	3928	71-7491	- 14 -	OS
4000	80	34	4321	71-7492	- 14 -	OU

 OS	ON/OFF	220-240V	50-60Hz
OU	ON/OFF	100-240V	50-60Hz
DS	DALI-PUSH	220-240V	50-60Hz

Infinite Pro 1120 up&down Tunable White

14 60



BODY MAT



50000h L80 B20 3 MacAdam

COMPATIBLE
CASambi

CONTROL

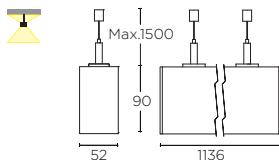


COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR



UP&DOWN

Suspended / Abgependelt



LED OSRAM

K	CRI	W	Real lm			
2700-6500	80	26,6	3614	00-7829	-	14 60 - TW



COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL



MICROPRISMA

UGR <22



LED OSRAM

HEXA-CELL

UGR <13



LED OSRAM

K CRI W Real lm

2700-6500	80	31	1449	71-7826 - 60 - TW
-----------	----	----	------	-------------------

DALI DT8 220-240V 50-60Hz

The Up&Down TW structure plus the TW module have independent drivers. They allow separate regulation.

Die Struktureinheit Up&Down TW und das TW-Modul haben unabhängige Treiber. Möglichkeit zum separaten Dimmen.

Not included / Nicht inklusive



ON-OFF 71-7520 - 14 60 - 00
DALI 71-7521

Power supply unit
Netzteil

2,5m

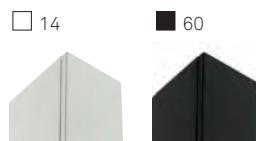
71-7518 - 14 60 - 00

Wall-mounting accessory
Wandmontagezubehör

71-8246 - 00 - DA

Profile union kit
Verbindungskit Profil

Infinite Pro 1120 up&down DALI D4i



BODY MAT AL 50000h L80 B20 3 MacAdam

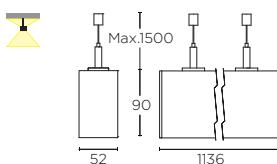
COMPATIBLE CASAMBI

CONTROL

COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

UP&DOWN

Suspended / Abgependelt



LED VOSSLOH

K CRI W Real lm

3000	80	16,2	1924	00-7464	-	14	-	WR
4000	80	16,2	2116	00-7560	-	60	-	



COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL



MICROPRISMA

UGR <22



LED VOSSLOH

K CRI W Real lm

3000	80	34	3146	71-7471	-	14	-	WR
4000	80	34	3461	71-7472	-		-	

WR DALI D4i 120-277V 50-60Hz

HEXA-CELL

UGR <13



LED VOSSLOH

K CRI W Real lm

3000	80	34	1183	71-7475	-	60	-	WR
4000	80	34	1301	71-7476	-		-	

WR DALI D4i 120-277V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive



71-7736 - 14 60 - SE



DALI D4i

Sensor based on Dali D4i technology compatible with DALI D4i driver module.
Sensor basierend auf Basis der Dali D4i-Technologie, kompatibel mit Treibermodul DALI D4i.

Not included / Nicht inklusive



ON-OFF **71-7520**
DALI **71-7521** - 14 60 - 00

Power supply unit
Netzteil

2,5m

71-7518 - 14 60 - 00

Wall-mounting accessory
Wandmontagezubehör

71-8246 - 00 - DA

Profile union kit
Verbindungskit Profil

Infinite Pro 1600 down

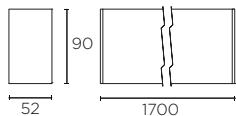


* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL 50000h L80 B20 3 MacAdam LOW FLICKER COMPATIBLE CASAMBI

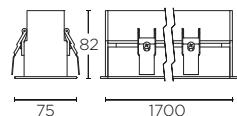
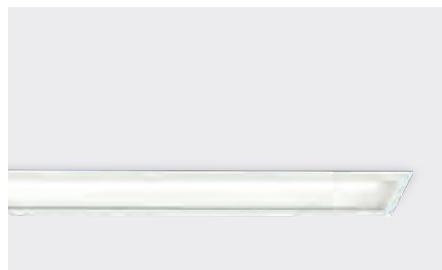
COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

Surfaced / Aufbau



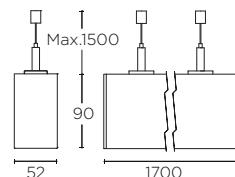
15-7494 - 14 N3 60 Z5 DL - 00
IP40

TRIMMED recessed / Einbau TRIM



90-7494 - 14 - 00
IP44

Suspended / Abgehängelt



00-7494 - 14 N3 60 Z5 DL - 00
IP40

Not included / Nicht inklusive

ON-OFF DALI 71-7520 - 14 60 N3 Z5 DL - 00
71-7521

Power supply unit Netzteil 2,5m

ON-OFF DALI 71-8112 - 14 - 00 DA

TRIM 90° recessed joint 90°-Verbindung, Unterputz, TRIM

ON-OFF DALI 71-8113 - 14 60 N3 Z5 DL - 00 DA

Attached/suspended 90° joint 90°-Verbindung, Überputz/aufgehängt

71-7518 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Wall-mounting accessory Wandmontagezubehör

ON-OFF DALI 71-7519 - 00 - 00 DA

"I"-joint kit Verbindungskit „I“

Infinite Pro 1600 down

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

COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL

OPAL



UGR <22

MICROPRISMA



UGR <19

HEXA-CELL



UGR <10

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	29,6	2870	71-7495
4000	80	29,6	3158	71-7496 - 14 - OS
3000	80	52	4646	71-7654
4000	80	52	5111	71-7655 - 14 - OS



OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	29,6	3033	71-7497
4000	80	29,6	3337	71-7498 - 14 - OS
3000	80	52	4927	71-7499
4000	80	52	5420	71-7500 - 14 - OS



OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	29,6	1120	71-7501
4000	80	29,6	1233	71-7502 - 60 - OS
3000	80	52	1803	71-7503
4000	80	52	1983	71-7504 - 60 - DS



OS ON/OFF 220-240V 50-60Hz
OU ON/OFF 100-240V 50-60Hz
DS DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

Infinite Pro 1600 up&down



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT

DIF MAT

PC

50000h
L80 B20 3 MacAdam

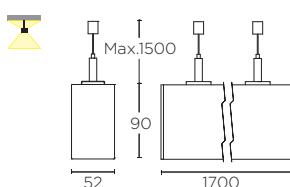
LOW FLICKER

COMPATIBLE
CASambi



COMPONENT 1: STRUCTURE KOMPONENT 1: STRUKTUR

Suspended / Abgehängt



LED VOSSLOH

K CRI W Real lm

3000	80	25,6	3097	00-7505	-	14	60	N3	Z5	DL	-	00
4000	80	25,6	3408	00-7561	-							

IP40



COMPONENT 2: MODULE KOMPONENT 2: MODUL

OPAL



UGR <22

MICROPRISMA



UGR <19

HEXA-CELL



UGR <10

LED VOSSLOH

K CRI W Real lm

3000	80	29,6	2870	71-7506	-	14	-	OS
4000	80	29,6	3158	71-7507	-			
3000	80	52	4646	71-7508	-	14	-	OS
4000	80	52	5111	71-7509	-			DS



OS

ON/OFF 220-240V 50-60Hz

DS

DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K CRI W Real lm

3000	80	29,6	3033	71-7510	-	14	-	OS
4000	80	29,6	3337	71-7511	-			
3000	80	52	4927	71-7512	-	14	-	OS
4000	80	52	5420	71-7513	-			DS



OS

ON/OFF 220-240V 50-60Hz



DS

DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

LED VOSSLOH

K CRI W Real lm

3000	80	29,6	1120	71-7514	-	60	-	OS
4000	80	29,6	1233	71-7515	-			
3000	80	52	1803	71-7516	-	60	-	OS
4000	80	52	1983	71-7517	-			DS



OS

ON/OFF 220-240V 50-60Hz



DS

DALI-PUSH 220-240V 50-60Hz

DS The DALI regulator controls both indirect (up) and direct (down) light emission.

Der DALI-Regler steuert die indirekte (up) und direkte (down) Abstrahlung.

Not included / Nicht inklusive

ON-OFF **71-7520**
DALI **71-7521** - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Power supply unit
Netzteil

2,5m

71-7518 - 14 60 N3 Z5 DL - 00

Wall-mounting accessory
Wandmontagezubehör

ON-OFF **71-8114** - 14 60 N3 Z5 DL - 00
DALI DA

Up&Down 90° joint
90°-Verbindung, up&down

ON-OFF **71-7519** - 00 - 00
DALI DA

"I"-joint kit
Verbindungskit „I“

Infinite Pro C

Customise the Infinite collection.

Thanks to the Infinite collection configurator application, you can customise the product features to your project's specific needs.

infinite.leds-c4.com

—1

Choose the installation type from the suggested options:
Suspended
Attached
Recessed TRIM
Up & Down

Wählen Sie aus den vorgeschlagenen Optionen die Art der Installation aus:
Abgehängt
Aufbau
Einbau
TRIM
Up & Down



—2

Select one of the eight diffuser options.

Wählen Sie eine der acht Diffusoroptionen aus.



—3

Choose the desired shape and specify the measurements.
Gather all the technical information, as well as the photometry in a single document, and under a specific code.

Wählen Sie die gewünschte Form aus und legen Sie die Abmessungen fest.
Sie erhalten alle technischen Informationen sowie die Photometrie in einem einzigen Dokument und mit einem spezifischen Code.





—Asai

Asai is a flexible led strip which creates a seamless line of light. Designed to achieve full architectural integration both internally and externally. Available in two types to create the desired lighting effect: Side bend and top bend.

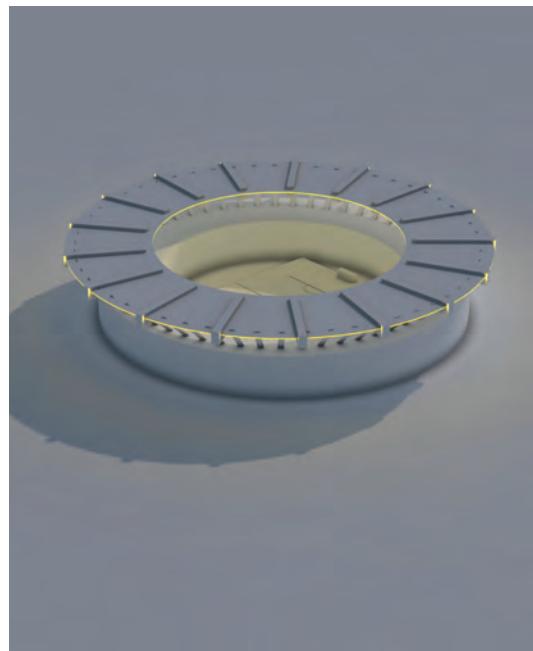
LED-Streifen aus flexiblem und beständigem Korpus zur Erzeugung unendlicher lineare Lichteffekte. Verfügbar in zwei gebogenen Variationen: Side bend mit flexibler vertikaler Achse und Top bend mit flexibler horizontaler Achse.

Diese Produktreihe entstand mit dem Ziel, eine absolute architektonische Integration zu erreichen. Da der Körper der Leuchte außergewöhnlich flexibel ist, kann der Designer völlig neue, noch nie da gewesene Formen darstellen.

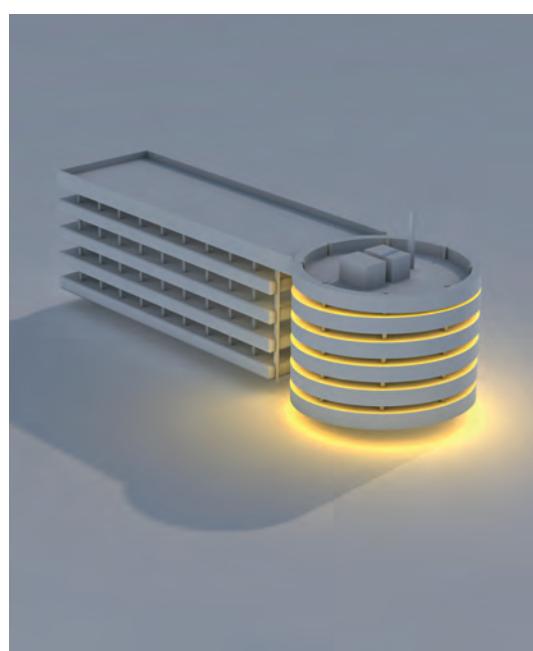
Highlights / Stärken



Top Bend



Side Bend





Asai Top / Side Bend

IP 67	IK 10	24 VDC	NO GAP	120°
----------	----------	-----------	-----------	------

- 2 curved options - Top and Side bend.
- Standard options of 1 and 8 m in length that can be cut at 10 cm intervals to adapt to the needs of the project.
- IP67 also on the unions. Guaranteed impact resistance with IK10
- Aluminium profiles for optimal installation.

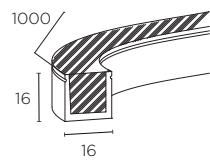
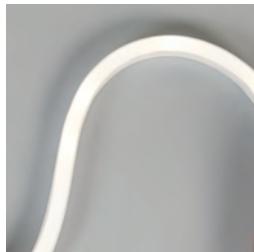
- 2 gebogene Optionen - Oben oder seitlich gebogen.
- Standardoptionen von 1 und 8 Metern Länge, die alle 10 Zentimeter eingeschnitten werden können, um sie perfekt an die Bedürfnisse des Projekts anpassen zu können.
- IP67, auch in den Fugen. Garantierte Beständigkeit durch IK10.
- Aluminiumprofile für eine optimale Montage.



Asai Side Bend

BODY MAT PUR IP67 IK10 10 50000h L80 B20 3 MacAdam 120° 8m 2000Kg. 

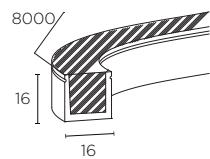
 CONTROL



LED

L	K	CRI	W	Real lm	W/1m			
	3000	80	14,4	441	14,4	91-6607 - 00 - 00		
1mt	4000	80	14,4	498	14,4	91-7964 - 00 - 00		
	RGB	-	14,4	194	14,4	91-7968 - 00 - 00		

 P262 24VDC



LED

L	K	CRI	W	Real lm	W/1m			
	3000	80	115,2	3529	14,4	91-6608 - 00 - 00		
8mt	4000	80	115,2	3988	14,4	91-7965 - 00 - 00		
	RGB	-	115,2	1552	14,4	91-7969 - 00 - 00		

 P262 24VDC

Not included / Nicht inklusive



71-6607 - 00 - 00

 50



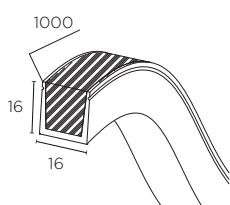
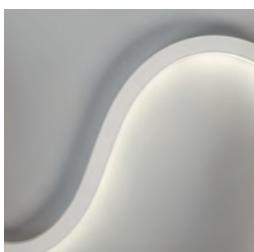
71-7698 - 00 - 00

 10

20 clips x 3cm
20 Clips x 3cm

2 m flexible profile
2m Profil flexibel

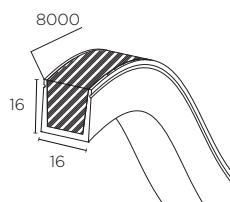
Asai Top Bend



LED

L	K	CRI	W	Real lm	W/1m			
	3000	80	14,4	441	14,4	91-6609 - 00 - 00		
1mt	4000	80	14,4	498	14,4	91-7966 - 00 - 00		
	RGB	-	14,4	194	14,4	91-7970 - 00 - 00		

 P262 24VDC



LED

L	K	CRI	W	Real lm	W/1m			
	3000	80	115,2	3529	14,4	91-6610 - 00 - 00		
8mt	4000	80	115,2	3988	14,4	91-7967 - 00 - 00		
	RGB	-	115,2	1552	14,4	91-7971 - 00 - 00		

 P262 24VDC

Not included / Nicht inklusive



71-6607 - 00 - 00

 50



71-7698 - 00 - 00

 10

20 clips x 3cm
20 Clips x 3cm

2 m flexible profile
2m Profil flexibel



71-6608 - 00 - 00

 20

2 m rigid profile
2m Profil starr



—On

New collection of ON flexible strips with a wide range of output powers and options that will allow you to create any effect. Basic strips for simple solutions, Performance strips for superior performance and Advanced strips for very specific needs.

Neue Kollektion von flexiblen ON-Streifen mit einer Vielzahl verschiedener Leistungen und Optionen, um Effekte jeder Art zu erzielen. Basic-Streifen für einfache Lösungen, Performance-Streifen mit überlegener Leistung und Advanced-Streifen für sehr spezifische und konkrete Anforderungen.

Highlights / Stärken

Basic

Wide range of powers and temperatures that can be easily adapted to signposts or decorations; or can be used as a main light source. Colour rendering index above 80, available in IP65 versions.

Breite Auswahl an Leistungen und Farbtemperaturen mit problemloser Verwendung zur Beschilderung, Dekoration oder als Hauptlichtquelle. Farbwiedergabeindex von über 80. Erhältlich als IP65-Version.

Performance

Superior performance range and a minimum colour rendering of 90. Specific solutions for temperature change or RGBW.

Überlegenes Leistungsspektrum und Farbwiedergabe von mindestens 90. Spezifische Lösungen für Änderung von Farbtemperatur oder RGBW.

Advanced

Specific solutions for specific requirements.

Spezifische Lösungen für konkrete Anforderungen.

- Main light source, signposting or decorative solutions.

- CRI above 80.

- Available in IP65 versions.

- Mögliche Verwendung als Hauptlichtquelle, zur Beschilderung oder Dekoration.

- CRI über 80.

- Erhältlich als IP65-Version.

- Main light source, signposting or decorative solutions.

- Minimum CRI of 90.

- CCT and RGB solutions.

- Mögliche Verwendung als Hauptlichtquelle, zur Beschilderung oder Dekoration.

- CRI von mindestens 90.

- CCT- und RGB-Lösungen.

- Advanced CRI98.

- Advanced 160 Lm/W.

- Advanced THIN 4mm.

- Advanced High Density 240 LED/MT.

- Advanced Double LED.

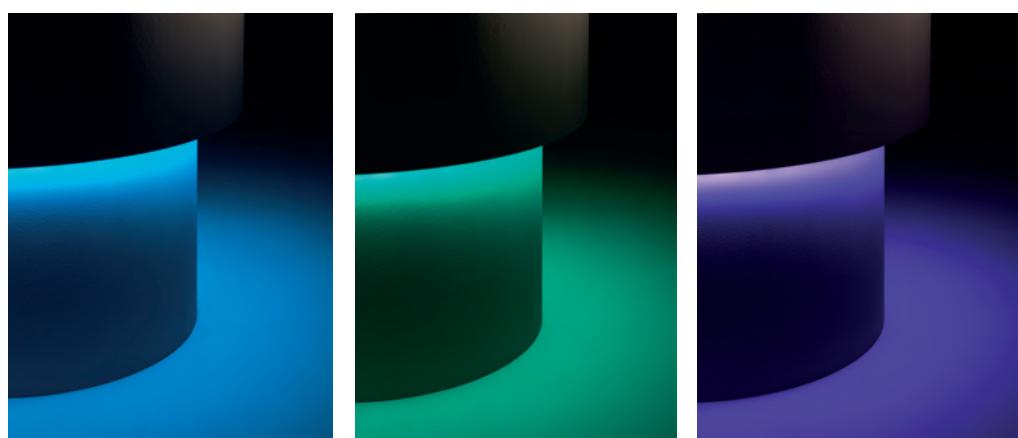
- Advanced CRI98.

- Advanced 160 Lm/W.

- Advanced THIN 4mm.

- Advanced High Density 240 LED/MT.

- Advanced Double LED.



❖ Custom cut / Kundenspezifische Länge

If you want a LED strip in a special size, you can request a straight, customised length when you place your order.

Benefits of custom cuts

- Get the exact measurement you need for your project.
- You will receive your order with the number of required LED strips.
- You will be able to identify each cut by a label with the chosen placement area name on the strip.

Conditions of use

- The requested measure must be a multiple of the chosen reference's minimum cut, which is shown in the Cut to length code table.
- The maximum cut length may not be greater than the maximum length of the series connector, as shown in the Cut to length code table.
- All references cut to size will include a 20 cm cable at one end to facilitate the connection.
- Up to 50 m coils can be ordered depending on the reference. Consult the customer service team.

Wenn Sie einen LED-Streifen in einer spezifischen Größe benötigen, können Sie bei der Bestellung ein gerades Stück in der gewünschten Länge anfordern.

Vorteile des kundenspezifischen Größe

- Die Maße passen exakt zu Ihrem Projekt.
- Sie erhalten mit Ihrer Bestellung die benötigte Anzahl an LED-Streifen.
- Sie können jeden Schnitt mit einem Etikett mit dem von Ihnen gewünschten Namen des Zielbereichs.

Voraussetzungen

- Die angeforderte Größe muss ein Vielfaches der Mindestschnittlänge des angegebenen Produkts sein, welche in der Code-Tabelle für kundenspezifische Schnitte angegeben ist.
- Die maximale Länge des Streifens darf nicht größer sein als die maximal zulässige Reihenschaltung, welche in der Code-Tabelle für kundenspezifische Schnitte angegeben ist.
- Alle Produkte mit kundenspezifischer Schnittlänge haben an einer Seite ein 20 cm langes Anschlusskabel.
- Je nach Produkt können Rollen von bis zu 50 m Länge bestellt werden. Wenden Sie sich an das Kundendienstteam.

How does it work? / Funktionsweise

To order a custom cut, create a product code specifying:

The reference number.

The "L" code that shows the "Cut to length" measurement.

The number of the cut unit.

The total length of each strip in mm.

Write the area to be placed, which will be printed on the packaging (optional).

Zur Bestellung einer kundenspezifischen Länge müssen Sie den Produktcode mit folgenden Angaben erstellen:

Referenz.

L-Code, um „kundenspezifische Länge“ anzuzeigen.

Anzahl der geschnittenen Einheiten.

Die Länge jedes Streifens in Millimetern (mm).

Zielbereich zum Aufdruck auf das Etikett der Verpackung angeben (optional).

Example of construction of the cut-to-size code:

Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-7908-00-00	L	3	3000	Room



Led strips / LED-Bänder — Technical — LEDs C4

Basic 4,8

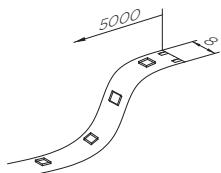
50000h L80 B20 3 MacAdam



120°

BASIC
SOLUTION

COMPATIBLE
WITH LINEAL



LED

	IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m	
20	2700	80	24	2428	4,8	485,6	91-7908 - 00 - 00	
	3000	80	24	2524	4,8	504,6	91-7909 - 00 - 00	
	4000	80	24	2621	4,8	524,2	91-7910 - 00 - 00	
	6000	80	24	2621	4,8	524,2	91-7911 - 00 - 00	

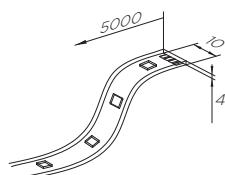
xxx+xxx 10m P.260 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED

	IP	K	CRI	W/m	Real size lm/m	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm. xxx+xxx	
20	2700	80	4,8	485,6	50000	100	10	91-7908 - 00 - 00L
	3000	80	4,8	504,6	50000	100	10	91-7909 - 00 - 00L
	4000	80	4,8	524,2	50000	100	10	91-7910 - 00 - 00L
	6000	80	4,8	524,2	50000	100	10	91-7911 - 00 - 00L

P.260 24VDC DIM



LED

	IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m	
65	2700	80	24	1125	4,8	225	91-5563 - 00 - 00	
	3000	80	24	1125	4,8	225	91-0175 - 00 - 00	
	4000	80	24	1125	4,8	225	91-5564 - 00 - 00	
	6000	80	24	2438	4,8	487,6	91-7915 - 00 - 00	

xxx+xxx 10m P.260 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED

	IP	K	CRI	W/m	Real size lm/m	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm. xxx+xxx	
65	2700	80	4,8	225	5000	100	20	91-5563 - 00 - 00L
	3000	80	4,8	225	5000	100	20	91-0175 - 00 - 00L
	4000	80	4,8	225	5000	100	20	91-5564 - 00 - 00L
	6000	80	4,8	487,6	10000	100	8	91-7915 - 00 - 00L

P.260 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code: /
Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-7908-00-00	L	3	3000	Room

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

For IP20

71-8092 - 00 - 00 Starter x 5 uni

71-8093 - 00 - 00 Junction x 5 uni

For IP65

71-8094 - 00 - 00 Starter x 5 uni

71-8095 - 00 - 00 Junction x 5 uni

Basic 9,6

50000h L80 B20 3 MacAdam



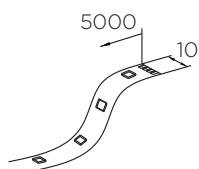
120°

BASIC
SOLUTION

COMPATIBLE
WITH LINEAL

RECOM
TAGLIO DI LUCE

CONTROL



LED

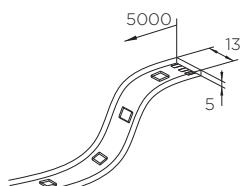
	IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
20	2500	80	48	3334	9,6	666,8	91-3282 - 00 - 00			
	2700	80	48	4916	9,6	983,2	91-7916 - 00 - 00			
	3000	80	48	5113	9,6	1022,6	91-7917 - 00 - 00			
	4000	80	48	5309	9,6	1061,8	91-7918 - 00 - 00			
	6000	80	48	5309	9,6	1061,8	91-7919 - 00 - 00			
	RGB	80	48	2607	9,6	521,4	91-7920 - 00 - 00			

*** 8m ~~P.260~~ 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

	LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
20	2500	80	9,6	666,8	10000		50	10	91-3282 - 00 - 00L	
	2700	80	9,6	983,2	50000		50	8	91-7916 - 00 - 00L	
	3000	80	9,6	1022,6	50000		50	8	91-7917 - 00 - 00L	
	4000	80	9,6	1061,8	50000		50	8	91-7918 - 00 - 00L	
	6000	80	9,6	1061,8	50000		50	8	91-7919 - 00 - 00L	
	RGB	80	9,6	521,4	50000		100	6	91-7920 - 00 - 00L	

~~P.260~~ 24VDC DIM



	LED	IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m	
20	2700	80	48	4572	9,6	914,4	91-7921 - 00 - 00		
	3000	80	48	4110	9,6	822	91-4763 - 00 - 00		
	65	4000	80	48	4937	9,6	987,4	91-7923 - 00 - 00	
	6000	80	48	4937	9,6	987,4	91-7924 - 00 - 00		
	RGB	80	48	2425	9,6	485	91-7925 - 00 - 00		

*** 8m ~~P.260~~ 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

	LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
20	2700K	80	9,6	914,4	10000		50	6	91-7921 - 00 - 00L	
	3000K	80	9,6	822	5000		50	10	91-4763 - 00 - 00L	
	65	4000K	80	9,6	987,4	10000		50	6	91-7923 - 00 - 00L
	6000K	80	9,6	987,4	10000		50	6	91-7924 - 00 - 00L	
	RGB	80	9,6	485	1000		100	6	91-7925 - 00 - 00L	

~~P.260~~ 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code:/
Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-3282-00-00	L	3	3000	Lobby

Accessories not included / Zubehörte nicht inklusive

For IP20

71-8092 - 00 - 00 Starter x 5 uni

For IP65

71-8094 - 00 - 00 Starter x 5 uni

For IP20 RGB

71-8096 - 00 - 00 Starter x 5 uni

For IP65 RGB

71-8098 - 00 - 00 Starter x 5 uni

71-8093 - 00 - 00 Junction x 5 uni

71-8095 - 00 - 00 Junction x 5 uni

71-8097 - 00 - 00 Junction x 5 uni

71-8099 - 00 - 00 Junction x 5 uni

Basic 14,4

50000h L80 B20 3 MacAdam

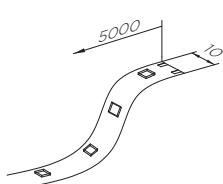


120° BASIC SOLUTION

COMPATIBLE WITH LINEAL

RECOM TAGLIO DI LUCE

CONTROL



LED

IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
2700	80	72	8952	14,4	1790	91-7926 - 00 - 00			
20	3000	80	72	9309	14,4	1861,8	91-7927 - 00 - 00		
	RGB	80	72	1358	14,4	271,6	91-2379 - 00 - 00		

*** 7m P.260 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
	2700	80	14,4	1790	50000		50	7	91-7926 - 00 - 00L
	20	3000	80	14,4	1861,8	50000	50	7	91-7927 - 00 - 00L
		RGB	80	14,4	271,6	5000	100	5	91-2379 - 00 - 00L

P.260 24VDC DIM

Basic 19,2

50000h L80 B20 3 MacAdam

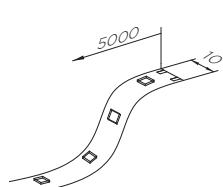


120° BASIC SOLUTION

COMPATIBLE WITH LINEAL

RECOM TAGLIO DI LUCE

CONTROL



LED

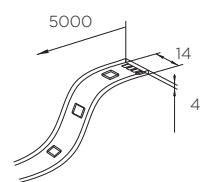
IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
20	2700	80	96	11.363	19,2	2272,71	91-7928 - 00 - 00		
	3000	80	96	11.363	19,2	2272,71	91-7929 - 00 - 00		

*** 5m P.260 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
	20	2700	80	19,2	2272,71	50000	62,5	5	91-7928 - 00 - 00L
	3000	80	19,2	2272,71	50000		62,5	5	91-7929 - 00 - 00L

P.260 24VDC DIM



LED

IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
65	3000	80	96	8380	19,2	1676	91-5567 - 00 - 00		

*** 5m P.260 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
	65	3000	80	19,2	1676	5000	50	5	91-5567 - 00 - 00L

P.260 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code:/
Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-7926-00-00	L	3	3000	Room

Accessories not included / Zubehör nicht inklusive

71-8100 - 00 - 00 Starter x 5 uni

71-8101 - 00 - 00 Junction x 5 uni

Basic 28,8

40 50000h L80 B20 3 MacAdam 120°

COMPATIBLE WITH LINEAL

RECOM TAGLIO DI LUCE

CONTROL



LED

IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m	
2700	80	144	13410	28,8	2682	91-5571 - 00 - 00	
20	3000	80	144	13410	28,8	2682	91-5572 - 00 - 00
	4000	80	144	13410	28,8	2682	91-5573 - 00 - 00

5m P260 24VDC DIM

※ CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.
	2700	80	28,8	2682	5000	50	5	91-5571 - 00 - 00L
	20	3000	80	28,8	2682	5000	50	5 91-5572 - 00 - 00L
		4000	80	28,8	2682	5000	50	5 91-5573 - 00 - 00L

P260 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code:/
Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-5571-00-00	L	3	3000	Room

Performance 9,6

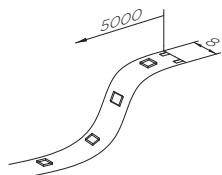
100 50000h L80 B20 3 MacAdam

120°

COMPATIBLE WITH LINEAL

RECOM TAGLIO DI LUCE

CONTROL



LED

IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
20	2700	90	48	4264	9,6	852,8	91-7930 - 00 - 00		
	3000	90	48	4264	9,6	852,8	91-7931 - 00 - 00		

6m P.262 24VDC DIM

※ CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
	20	2700	90	9,6	852,8	50000	50	6	91-7930 - 00 - 00L
		3000	90	9,6	852,8	50000	50	6	91-7931 - 00 - 00L

P.262 24VDC DIM

Performance 14,4

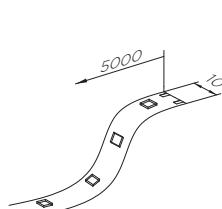
100 50000h L80 B20 3 MacAdam

120°

COMPATIBLE WITH LINEAL

RECOM TAGLIO DI LUCE

CONTROL



LED

IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
20	2700	90	72	5804	14,4	1160,8	91-7932 - 00 - 00		
	3000	90	72	5804	14,4	1160,8	91-7933 - 00 - 00		

6m P.262 24VDC DIM

※ CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
	20	2700	90	14,2	1160,8	50000	50	6	91-7932 - 00 - 00L
		3000	90	14,2	1160,8	50000	50	6	91-7933 - 00 - 00L

P.262 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code: /
Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-7930-00-00	L	3	3000	Restaurant

Performance 19,2

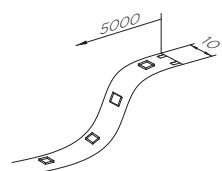
100 50000h L80 B20 3 MacAdam



120°

COMPATIBLE WITH LINEAL

RECOM TAGLIO DI LUCE



LED

IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
20	2700	90	96	7966	19,2	1593,2	91-7934	- 00	- 00
	3000	90	96	7966	19,2	1593,2	91-7935	- 00	- 00
	4000	90	96	7966	19,2	1593,2	91-7936	- 00	- 00
	RGB	-	72	3190	14,4	638	91-7937	- 00	- 00
	RGBW (3000)	90	96	4574	19,2	914,8	91-7938	- 00	- 00
	CCT (2500-6000)	90	96	7973	19,2	1594,6	91-7939	- 00	- 00

5m P.262 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED

IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
20	2700	90	19,2	1593,2	50000	62,5	5	91-7934 - 00 - 00L
	3000	90	19,2	1593,2	50000	62,5	5	91-7935 - 00 - 00L
	4000	90	19,2	1593,2	50000	62,5	5	91-7936 - 00 - 00L
	RGB	-	19,2	638	50000	71	5	91-7937 - 00 - 00L
	RGBW (3000)	90	19,2	914,8	50000	125	5	91-7938 - 00 - 00L
	CCT (2500-6000)	90	19,2	1594,6	50000	125	5	91-7939 - 00 - 00L

P.262 24VDC DIM

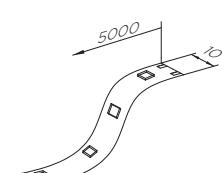
Performance 28,8

100 50000h L80 B20 3 MacAdam



COMPATIBLE WITH LINEAL

RECOM TAGLIO DI LUCE



LED

IP	K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
20	2700	90	144	12643	28,8	2528,6	91-7940	- 00	- 00
	3000	90	144	12643	28,8	2528,6	91-7941	- 00	- 00

5m P.262 24VDC DIM

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED

IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length (mm.)	Maximum xm.	
20	2700	90	28,8	2528,6	50000	42	5	91-7940 - 00 - 00L
	3000	90	28,8	2528,6	50000	42	5	91-7941 - 00 - 00L

P.262 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code:/
Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

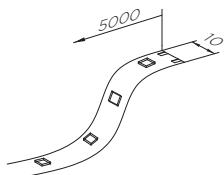
Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-7934-00-00	L	3	3000	Room

Advanced CRI98

Colour rendering index above 98, which produces vivid and vibrant colours, ideal for retail spaces.

Farbwiedergabeindex über 98, für lebhafte und attraktive Farben, ideal für den Einzelhandel.

◇ IP20 □ 100 50000h L₈₀B₂₀ 3 MacAdam  120° 



LED

K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
2700	98	74,5	7460	14,2	1492	91-7942 - 00 - 00		
3000	98	74,5	7820	14,2	1564	91-7943 - 00 - 00		

mm 5m  P.262 24VDC

« CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED IP	K	CRI	W/m	Minimum size		Maximum xm. mm.	91-7942 - 00 - 00L N
				Real lm/m	(mm.)		
20	2700	98	14,2	1492	50000	62,5	5 91-7942 - 00 - 00L N
	3000	98	14,2	1564	50000	62,5	5 91-7943 - 00 - 00L N

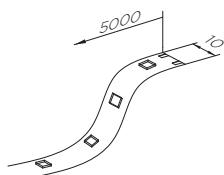
 P.262 24VDC DIM

Advanced 160 Lm/W

High flux solution at 160 lm/W making it ideal for use as the only light spot in a building.

Hoher Lichtstrom mit 160 lm/W ideal, geeignet als einzigen Lichtpunkt der Anlage.

◇ IP20 □ 100 50000h L₈₀B₂₀ 3 MacAdam  120° 



LED

K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
2700	80	48	7800	9,6	1560	91-7944 - 00 - 00		
3000	80	48	7800	9,6	1560	91-7945 - 00 - 00		

mm 7m  P.262 24VDC

« CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED IP	K	CRI	W/m	Minimum size		Maximum xm. mm.	91-7944 - 00 - 00L
				Real lm/m	(mm.)		
20	2700	80	9,6	1560	50000	50	7 91-7944 - 00 - 00L
	3000	80	9,6	1560	50000	50	7 91-7945 - 00 - 00L

 P.262 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code:/
Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-7942-00-00	L	3	3000	Room

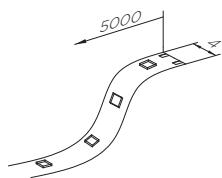


Led strips / LED-Bänder — Technical — LEDs C4

Advanced THIN 4mm

Reduced width for subtle effects and minimalist installations.

IP20 100 50000h L80 B20 3 MacAdam 120° COMPATIBLE WITH LINEAL



LED

K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
2700	90	48	3205	9,6	641	91-7946 - 00 - 00		
3000	90	48	3205	9,6	641	91-7947 - 00 - 00		

5m P.262 24VDC



Recommended
71-8128-54-m3

P.308

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length	Maximum xm.
							(mm.)	(mm.)
	20	2700	90	9,6	641	20000	50	5 91-7946 - 00 - 00L
		3000	90	9,6	641	20000	50	5 91-7947 - 00 - 00L

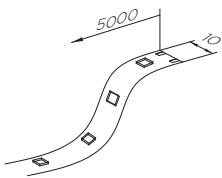
P.262 24VDC DIM

Advanced High Density 240 LED/MT

High LED density of 240 x mt, ideal for continuous linear installations with Taglio di luce light concepts.

Hohe LED-Dichte von 240 x m für kontinuierliche lineare Installationen mit Taglio di Luce.

IP20 100 50000h L80 B20 3 MacAdam 120° COMPATIBLE WITH LINEAL RECOM TAGLIO DI LUCE



LED

K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
2700	90	72	4651	14,2	930,2	91-7948 - 00 - 00		
3000	90	72	4651	14,2	930,2	91-7949 - 00 - 00		

7m P.262 24VDC

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length	Maximum xm.
							(mm.)	(mm.)
	20	2700	90	14,2	930,2	50000	25	7 91-7948 - 00 - 00L
		3000	90	14,2	930,2	50000	25	7 91-7949 - 00 - 00L

P.262 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code:/
Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

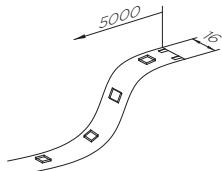
Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-7946-00-00	L	3	3000	Bar

Advanced Double LED

Double density for wide profiles, continuous effect that is ideal for 35/50mm Taglio di luce profiles.

Doppelte Dichte für breite Profile, kontinuierlicher Effekt für Profile mit Taglio di Luce von 35/50 mm.

IP20 80 50000h L₈₀ B₂₀ 3 MacAdam  120°  RECOM TAGLIO DI LUCE



LED

K	CRI	W	Real lm	W/1m	Real lm/1m			
2700	90	96	7385	19,2	1477	91-7950 - 00 - 00		
3000	90	96	7385	19,2	1477	91-7951 - 00 - 00		

*** 8m  P.262 24VDC

CUSTOM CUT / KUNDENSPEZIFISCHE LÄNGE

LED	IP	K	CRI	W/m	Real lm/m	size (mm.)	Minimum cutting length	Maximum xm.
							xxx+xxx	xxx+xxx
20	2700	90	19,2	1477	50000	25	8	91-7950 - 00 - 00L
								91-7951 - 00 - 00L

 P.262 24VDC DIM

Example of construction of the cut-to-size code:/

Beispiel für den Aufbau des Codes für die kundenspezifische Länge:

Reference number Referenz	Cut to length code (L) Code für kundenspezifische Länge (L)	Units St.	Length per unit (mm) Länge pro Einheit (mm)	Identifier (optional) Identifikation (optional)
91-7950-00-00	L	3	3000	Room

Decorative

Index

Index

Pendants
Pendelleuchten
p - 190

Ceiling fixtures
Deckenleuchten
p - 196

Wall fixtures
Wandleuchten
p - 202

Table lamps
Tischleuchten
p - 232

Floor lamps
Stehleuchten
p - 237

Bath
Bad
p - 242

Stylus

14



05

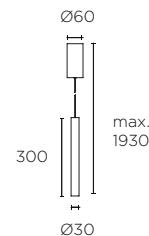


BODY MAT

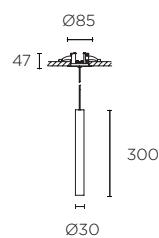
AL

50000h
L80 B20

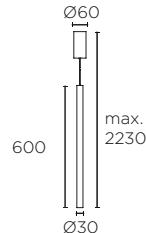
3 MacAdam



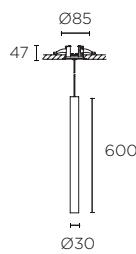
LED				
K	CRI	W	Real lm	
3000	90	7,7	412	00-5478 - 14-14 05-05
				20 100-240V 50-60Hz



LED				
K	CRI	W	Real lm	
3000	90	7,7	412	00-5981 - 14-14 05-05
				20 Ø65 max.30 100-240V 50-60Hz



LED				
K	CRI	W	Real lm	
3000	90	7,7	412	00-5479 - 14-14 05-05
				15 100-240V 50-60Hz



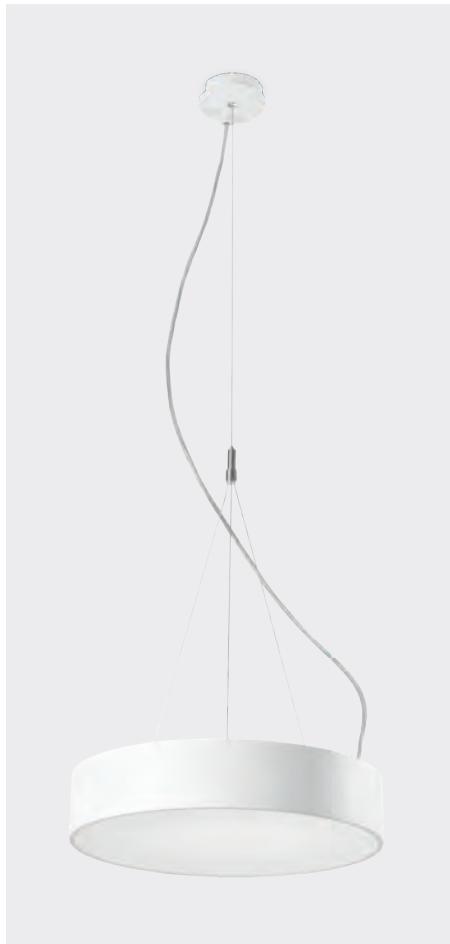
LED				
K	CRI	W	Real lm	
3000	82	7,5	584	00-5982 - 14-14 05-05
				15 Ø65 max.30 100-240V 50-60Hz

Caprice



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT ST DIF MAT ACR 50000h L80 B20 3 MacAdam COMPATIBLE CASAMBI



[54]

LED

K CRI W Real lm

3000	80	24	1218	MAINS LC	CASAMBI	15-6196 - 14-M1 60-M1 Z5-M1 DL-M1 J6-M1
------	----	----	------	----------	---------	---

220-240V 50-60Hz



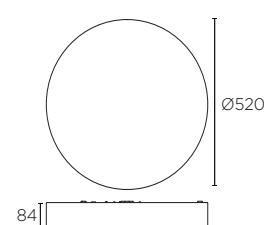
[74]

LED

K CRI W Real lm

3000	80	32	1471	MAINS LC	CASAMBI	15-6197 - 14-M1 60-M1 Z5-M1 DL-M1 J6-M1
------	----	----	------	----------	---------	---

220-240V 50-60Hz



[84]

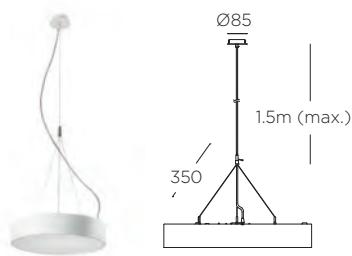
LED

K CRI W Real lm

3000	80	27,8	3356	MAINS LC	CASAMBI	15-6433 - 14-M1 60-M1 Z5-M1 DL-M1 J6-M1
------	----	------	------	----------	---------	---

220-240V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive



Suspension kit -
Aufhänge-Kit

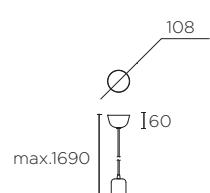
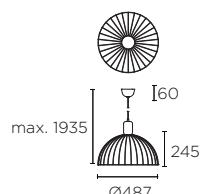
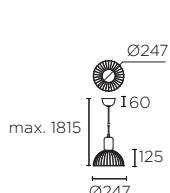
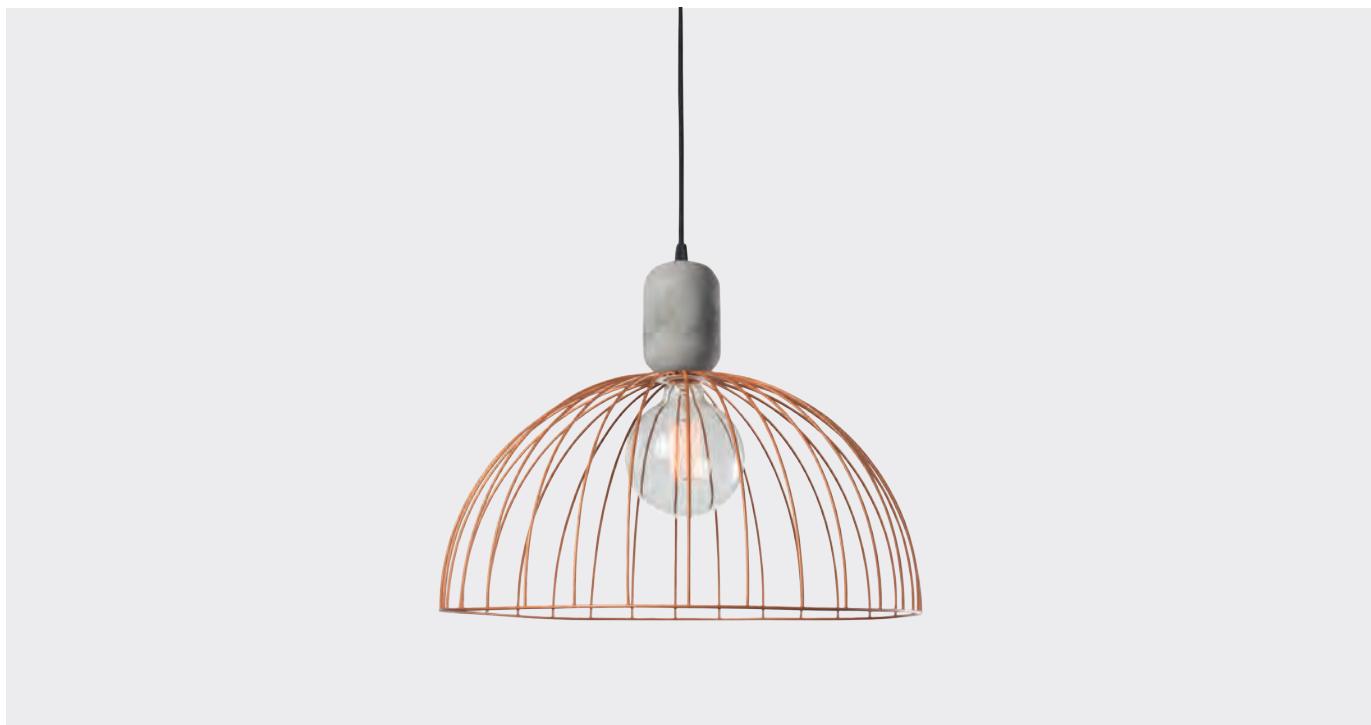
71-6196 - 14 - 14

Contrast



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
 * Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT ST / CON / WOOD □ 1



E27 Hal - Fluo - Led

W	■	■	□ *	■ *
60 max. 00-6415 - DC 93 - 05 F5 14 J6				

E27 Hal - Fluo - Led

W	■	■	□ *	■ *
60 max. 00-6414 - DC 93 - 05 F5 14 J6				

E27 Hal - Fluo - Led

W	■	■	□ *	■ *
60 max. 00-7365 - DC 93 - 05				



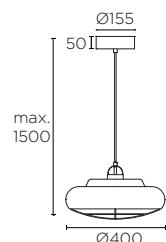


Pendants / Pendelleuchten — Decorative — LEDSC4

Sugar

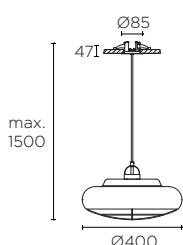


BODY MAT AL DIF MAT ACR ® 2 50000h L80 B20 2 MacAdam T COMPATIBLE CASAMBI



LED CREE							
K	CRI	W	Real lm	V		■	■ ■
2700	80	26,6	1575	100-240 220-240	- MAINS LC	00-5297 00-5580	- 14-23 Z5-23

⊕ 50-60Hz



LED CREE							
K	CRI	W	Real lm	V		■	■ ■
2700	80	26,6	1575	100-240 220-240	- MAINS LC	- -	00-5984 00-5998 - 14-23 Z5-23

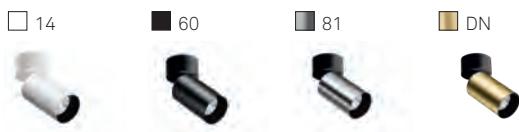
□ ⊕ Ø65 max.30 50-60Hz





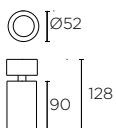
Pendants / Pendelleuchten — Decorative — LEDSC4

Atom Surface



BODY MAT AL DIF MAT PC IP20 50000h L80 B20 3 MacAdam 90° 320°

CONTROL



LED VOSSLOH

K	CRI	W	Real lm	■	
2700	90	7,5	331	24°	15-6482 14
			319	33°	15-6483 - 60
			259	43°	15-6484 81 DN
3000	90	7,5	331	24°	15-6485 14
			319	33°	15-6486 - 60
			259	43°	15-6487 81 ML DN

MS MAINS L,C 220-240V 50-60Hz
ML MAINS L,C 110V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive

	50	
Visual Comfort Sichtkomfort		71-6276 - 60 - 00
	100	
Visor Visier		71-6277 - 60 - 00

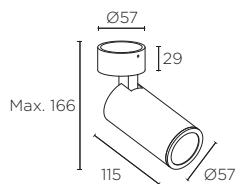
	5 x Elliptical Diffuser 5 x Elliptischer Diffusor	71-6274 - 00 - 00
	5 x Honeycomb 5 x Wabenraster	71-6273 - 60 - 00
	5 x Softening Lens 5 x Weichzeichnerlinse	71-6275 - 00 - 00



Simply



BODY MAT AL - ST ® Ⓜ 20 355° ↗ 90°



GU10 Led
W
7 max. **15-7982** - **14-14 05-05**



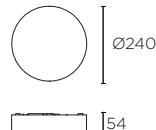
Caprice



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

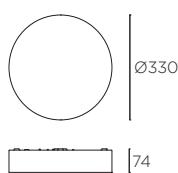
BODY MAT ST DIF MAT ACR 50000h L80 B20 3 MacAdam COMPATIBLE CASAMBI

CONTROL



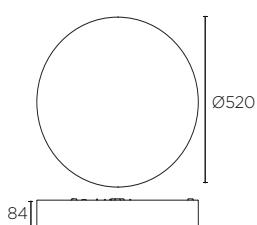
LED									
K	CRI	W	Real lm	▼					
3000	80	24	1218	MAINS LC	15-6196 - 14-M1	60-M1	Z5-M1	DL-M1	J6-M1

220-240V 50-60Hz



LED									
K	CRI	W	Real lm	▼					
3000	80	32	1471	MAINS LC	15-6197 - 14-M1	60-M1	Z5-M1	DL-M1	J6-M1

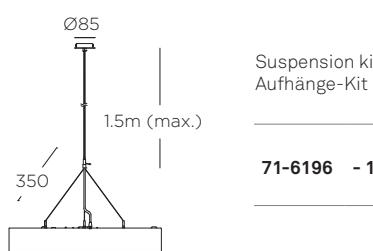
220-240V 50-60Hz



LED									
K	CRI	W	Real lm	▼					
3000	80	27,8	3356	MAINS LC	15-6433 - 14-M1	60-M1	Z5-M1	DL-M1	J6-M1

220-240V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive



Suspension kit / Aufhänge-Kit

71-6196 - 14 - 14

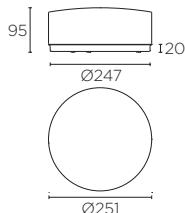


Vetro

□ 14



BODY MAT ST DIF MAT GLA IP44 IK05 50000h L80 B20 3 MacAdam □ 2



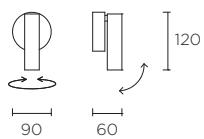
LED				
K	CRI	W	Real lm	
3000	80	24	1615	05-7387 - 14 - G5
				230V 50-60Hz



Stylus



BODY MAT AL 50 50000h L80 B20 3 MacAdam H 355° N 90° F



LED ZIGEN						
K	CRI	W	Real lm	■	□	■
3000	90	4,5	584	40°	05-5478 - 14-14	05-05
100-240V 50-60Hz						

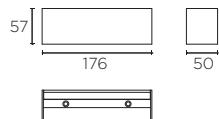


Room



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL / ST DIF MAT PMMA ® 50000h L₈₀B₂₀ 3 MacAdam



LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	□	■	■ *	■ *	■ *		
3000	80	8,1	583	05-7370	-	14-14	81-81	60-60	Z5-Z5	DL-DL

8
100-240V 50-60Hz

Not included / Nicht inklusive

0 58
71-7370 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

1 58
71-7371 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

2 58
71-7372 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

3 58
71-7373 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

4 56
71-7374 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

5 56
71-7375 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

6 58
71-7376 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

7 56
71-7377 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

8 58
71-7378 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40

9 58
71-7379 - 14-14 81-81 60-60 Z5-Z5 DL-DL

5u. □ 40



Fino



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL DIF MAT PMMA 50000h L80 B20 3 MacAdam UGR <17,8



540 26
II74

LED

K	CRI	W	lm	V		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/> *
2700	80	10,8	452	100-240	-	<input type="checkbox"/>	05-7573	-	14-14 60-60 Z5-Z5 DL-DL
				220-240	1.10V	<input checked="" type="checkbox"/>	05-7574		

8

50-60Hz

1040 26
II74

LED

K	CRI	W	lm	V		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/> *
2700	80	21,6	905	220-240	-	<input type="checkbox"/>	05-7575	-	14-14 60-60 Z5-Z5 DL-DL
					1.10V	<input checked="" type="checkbox"/>	05-7576		

6

50-60Hz

Duna



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

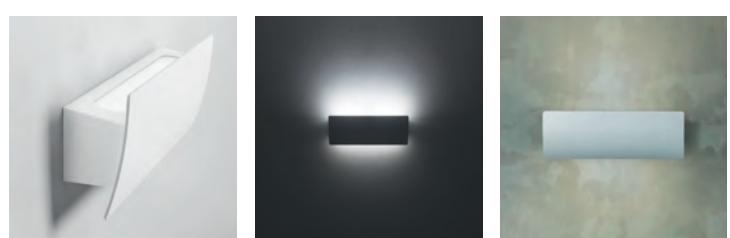
BODY MAT AL DIF MAT PMMA R □ 8 50000h L80 B20 3 MacAdam COMPATIBLE CASAMBI



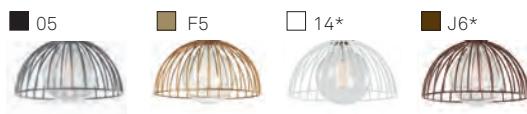
LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	V			□	■	■ *	■ *	□ *	■ *		
3000	80	30	2339	100-240 220-240	-	-	05-5964 05-5965	-	14 - M1	34 - M1	60 - M1	Z5 - M1	DL - M1	J6 - M1

50-60Hz

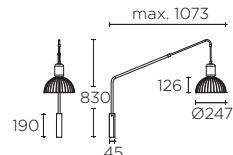
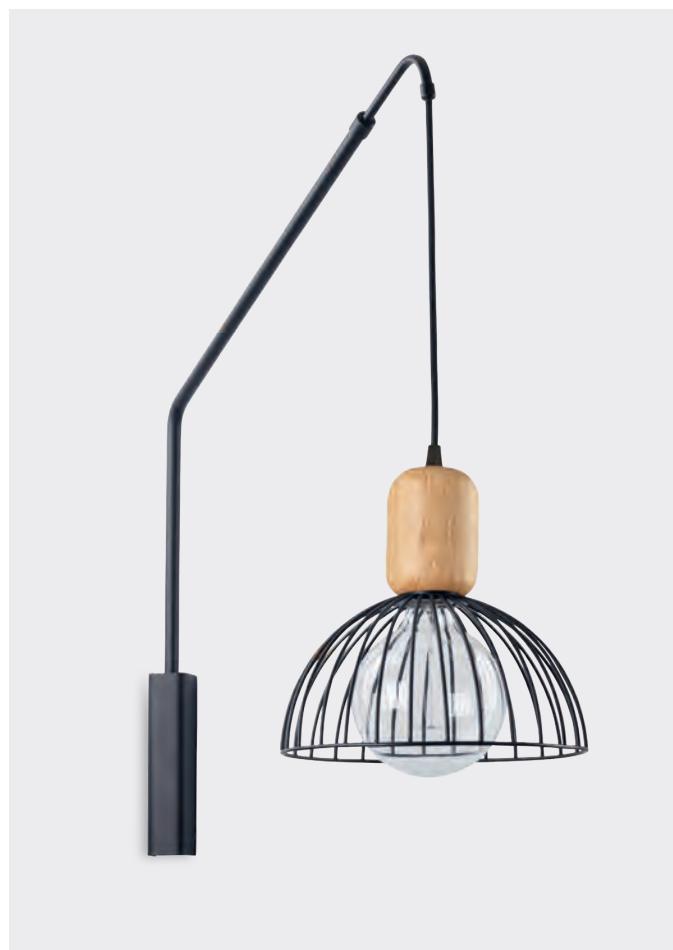


Contrast



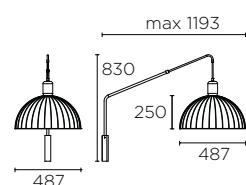
* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
 * Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT ST / CON / WOOD □ 4



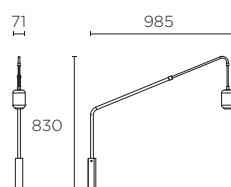
E27 Hal - Fluo - Led

W				
60 max.	05-6415	-	93	- 05 F5 14 J6



E27 Hal - Fluo - Led

W				
60 max.	05-6414	-	93	- 05 F5 14 J6



E27 Hal - Fluo - Led

W				
60 max.	05-7365	-	93	- 05

Not included / nicht inklusive



71-6417 - 05 - 05

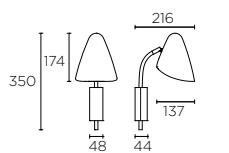


Organic

■ 05



BODY MAT ST ® □ IP20 4 | 355° 90°



E-14 Hal - Fluo - Led / max. L 120mm Ø 80mm

W

23 max. 05-7582 - 05 - 05

Not included / Nicht inklusive



71-7660 - 00 - 00

BODY MAT PVC



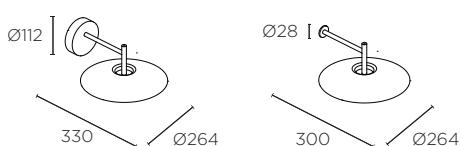
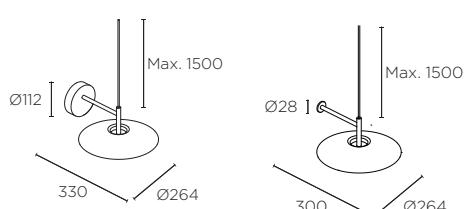
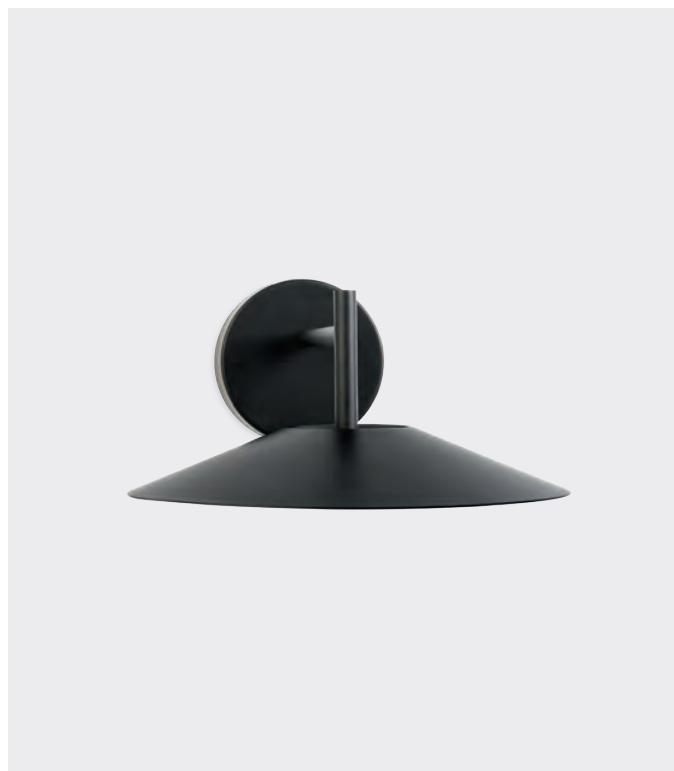
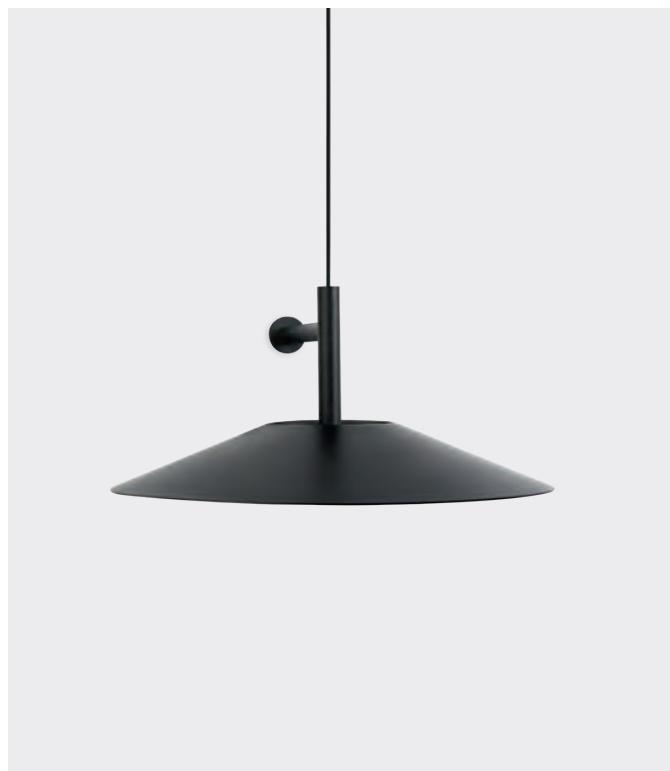
Wall fixtures / Wandleuchten — Decorative — **LEDS C4**

H

■ 05 ■ DN



BODY MAT ST DIF MAT ACR ® 4 50000h L₈₀B₂₀ 3 MacAdam H F

**LED SAMSUNG**

K	CRI	W	Real lm	■	■
2700	90	14,9	553	05-7742 - 05-05	DN-DN

100-277VAC 50-60Hz

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	■	■
2700	90	14,9	553	05-7742 - 05-05	DN-DN

100-277VAC 50-60Hz



Double installation: recessed / surface
2 Installationsmöglichkeiten: Einbau / Aufbau





Read me

14 81



BODY MAT AL DIF MAT PMMA ® IP20 6 50000h L₈₀B₂₀ 2 MacAdam 355° ↗ 90°

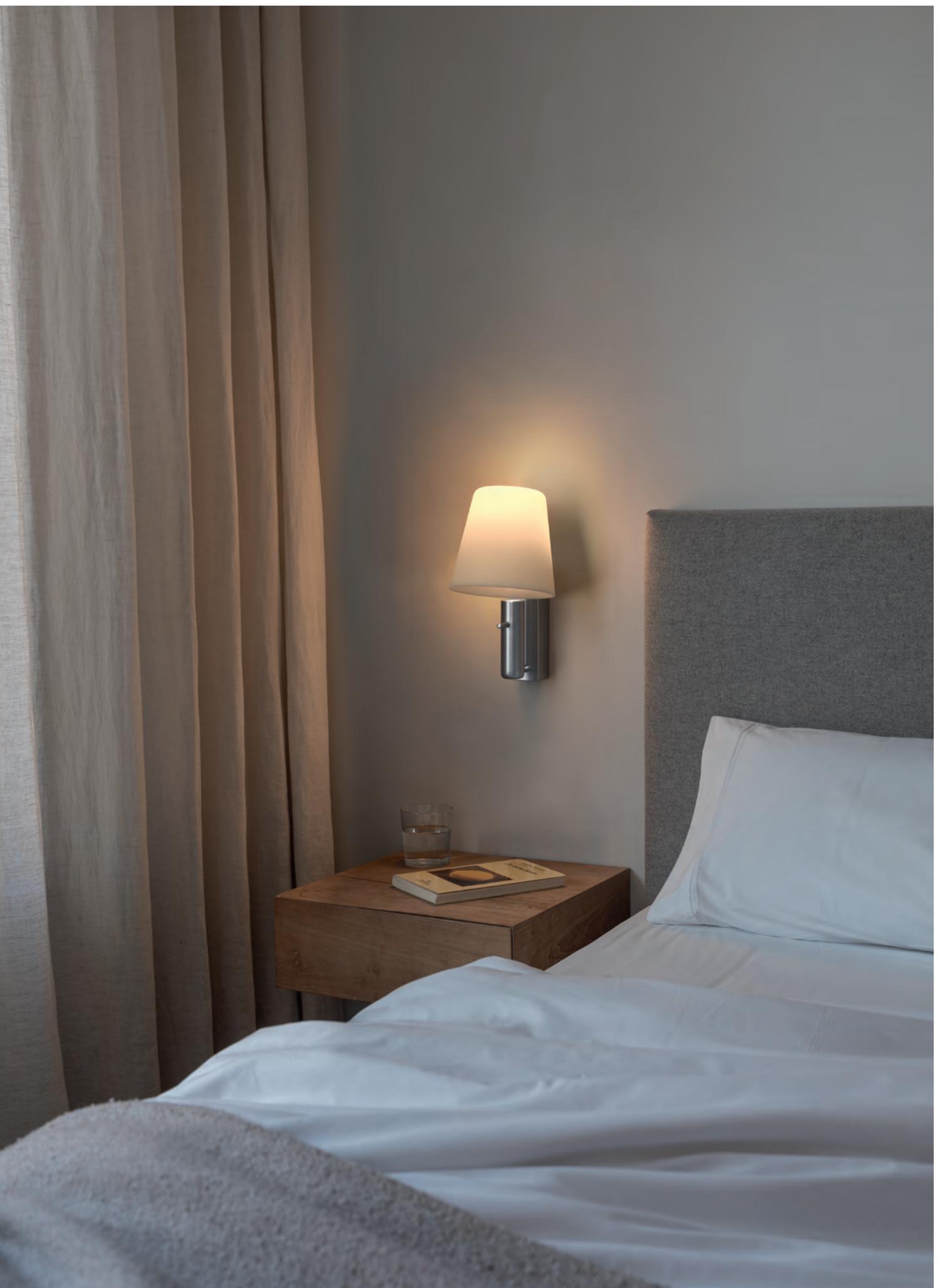


LED CREE				
K	CRI	W	Real lm	
3000	80	4,8	388	05-7587 - 14 81 - M3
				100-240V 50-60Hz



Included in 05-7587-14-M3.
In 05-7587-14-M3 enthalten.



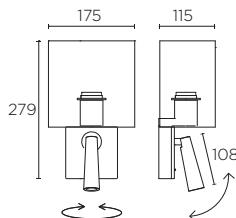
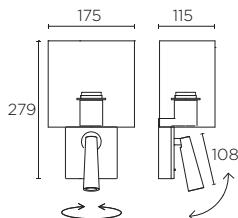


Gamma

14-14 81-14 14-14 81-14



BODY MAT AL SHADE MAT COT ® 50000h L80 B20 3 MacAdam



LED CREE + E27 / max. L 84mm Ø 45mm

K	CRI	W	Real lm	■	
2700	-	60 max. 2,2	- 125	25°	05-6422 - 14 - 81

100-240V 50-60Hz

LED CREE + E27 / max. L 84mm Ø 45mm

K	CRI	W	Real lm	■	
2700	-	60 max. 2,2	- 125	25°	05-6423 - 14 - 81

100-240V 50-60Hz



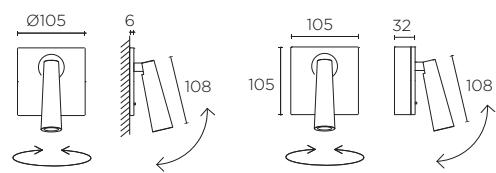
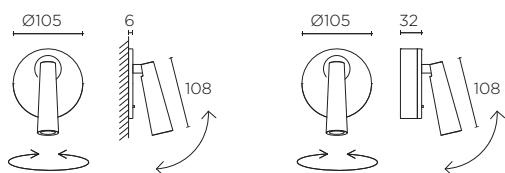
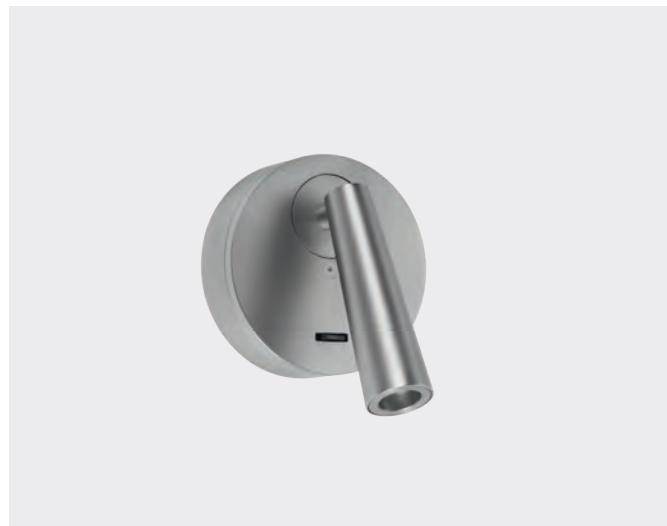
Wall fixtures / Wandleuchten — Decorative — LEDs C4

Gamma

14-14 Z5-Z5 81-81 DN-DN



BODY MAT AL 27 50000h L₈₀B₂₀ 3 MacAdam 180° 90°



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	■	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DN-DN
2700	80	2,2	137	25°	05-6421	-	14-14	81-81	Z5-Z5

100-240V 50-60Hz

LED CREE

K	CRI	W	Real lm	■	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DN-DN
2700	80	2,2	137	25°	05-6420	-	14-14	81-81	Z5-Z5

100-240V 50-60Hz



Double installation: recessed / surface
2 Installationsmöglichkeiten: Einbau / Aufbau

Gamma Mix & Match



BODY MAT AL R 50000h L80 B20 3 MacAdam 180° 90°

32 possible combinations – Find some examples here: / 32 mögliche Kombinationen - einige Beispiele:



05-6421-Z5-DN



05-6421-81-Z5



05-6420-14-Z5



05-6420-Z5-14



05-6421-14-81



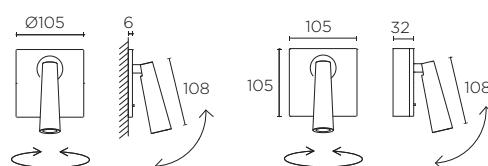
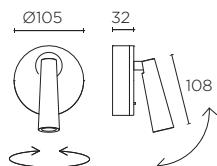
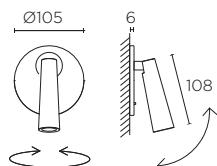
05-6421-DN-Z5



05-6420-Z5-81



05-6420-14-DN



Mix & Match

LED CREE

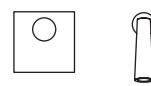


K CRI W Real lm

2700	80	2,2	137	25°	05-6421	-	14 81 Z5 DN	14 81 Z5 DN
------	----	-----	-----	-----	---------	---	--------------------------------	--------------------------------

100-240V 50-60Hz

Mix & Match



LED CREE

K CRI W Real lm

2700	80	2,2	137	25°	05-6420	-	14 81 Z5 DN	14 81 Z5 DN
------	----	-----	-----	-----	---------	---	--------------------------------	--------------------------------

100-240V 50-60Hz



Double installation: recessed / surface
2 Installationsmöglichkeiten: Einbau / Aufbau

Gamma Mini

14 Z5 81 DN



BODY MAT AL R 50 50000h L80 B20 3 MacAdam 180° ↗ 90°



05-6428-Z5-DN



05-6428-Z5-Z5



05-6428-DN-DN



05-6428-14-14



05-6428-81-81



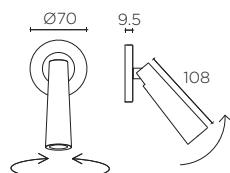
05-6428-DN-Z5



05-6428-Z5-81



05-6428-14-DN



Mix & Match

LED CREE			
K	CRI	W	Real lm
2700	80	2,2	137
			25°
05-6428	-	14 81 Z5 DN	14 81 Z5 DN



Ø40

100-240V 50-60Hz



Gamma USB

14-14

81-81



BODY MAT

AL

®

⊕

□ 8

50000h L80 B20

3 MacAdam

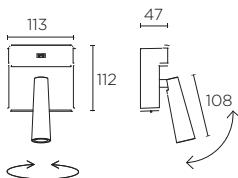


USB



180°

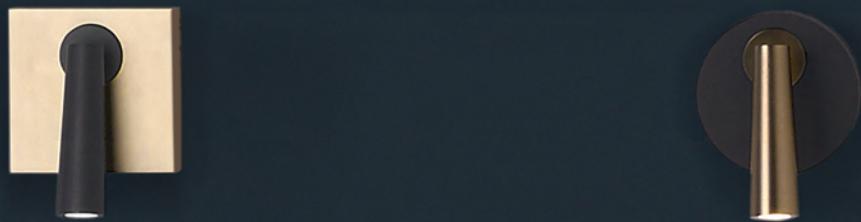
90°



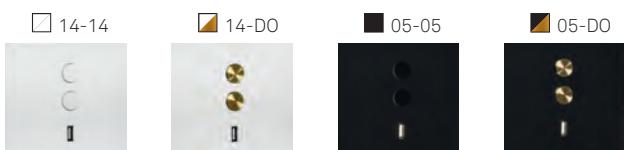
LED CREE

K	CRI	W	Real lm	■	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2700	80	2,2	137	25°	05-6424 -	14-14 81-81

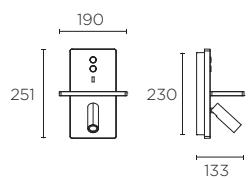
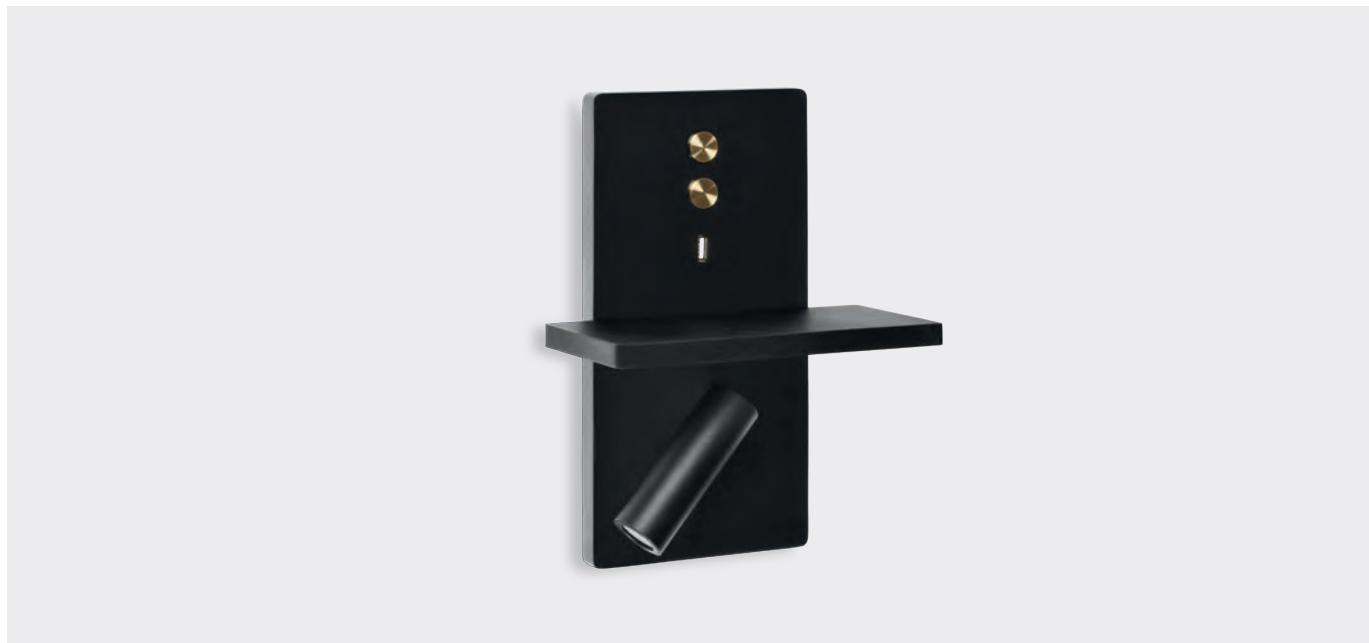
100-240V 50-60Hz



Elamp



BODY MAT AL Ⓜ 4 50000h L₈₀B₂₀ 3 MacAdam x2 ⚡ USB 355°



LED CREE + LED SAMSUNG

	K	W	Real lm	▀		□	△	■	▲
CREE	2700	2,2	115	25°		05-7606	-	14-14	14-DO
SAMSUNG	2700	9	425	-		05-05	05-DO		

⚡ 220-240V 50-60Hz



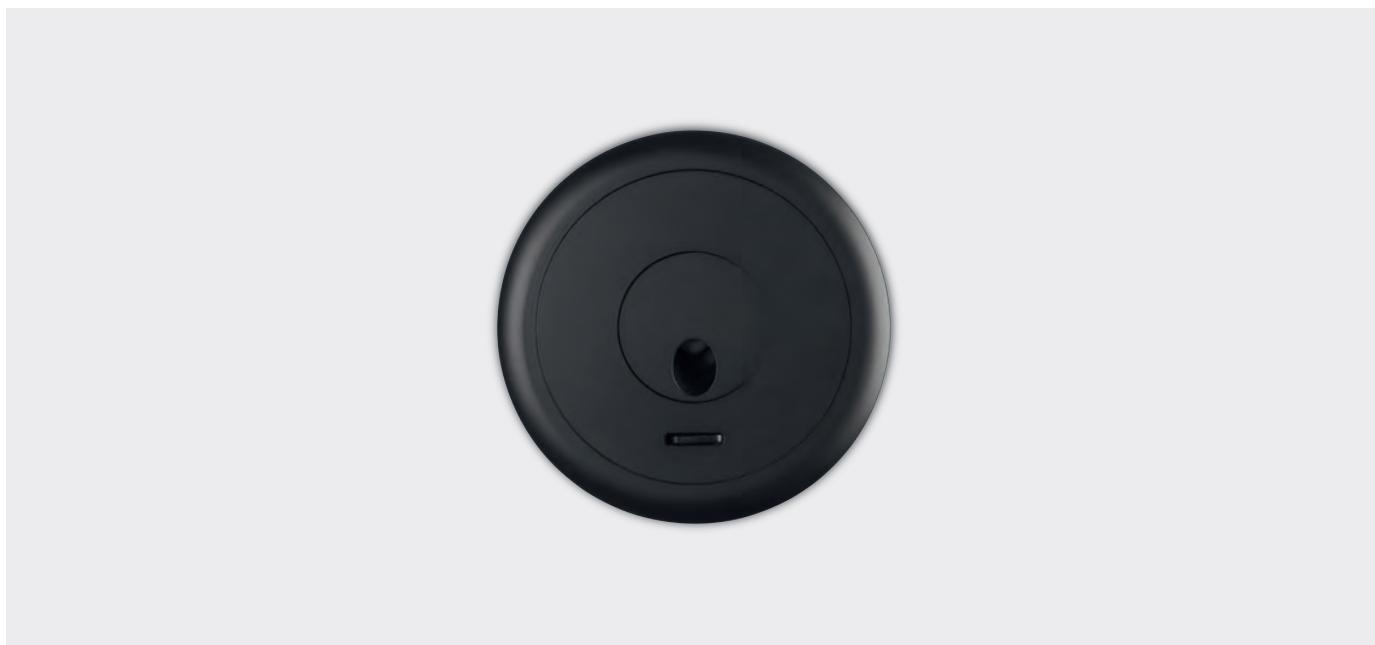


Radar



* Please contact our sales team for conditions and delivery times.
* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

BODY MAT AL/ZAM ® 12 50000h L80 B20 2 MacAdam 360°



110		51		LED								
K	CRI	W	Real lm	□	■	■ *	■ *	■ *				
3000	80	3,2	50	05-6488	-	14-14	60-60	Z5-Z5	DL-DL	J6-J6		

100-240V 50-60Hz





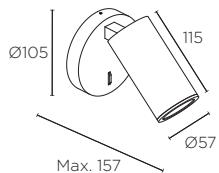
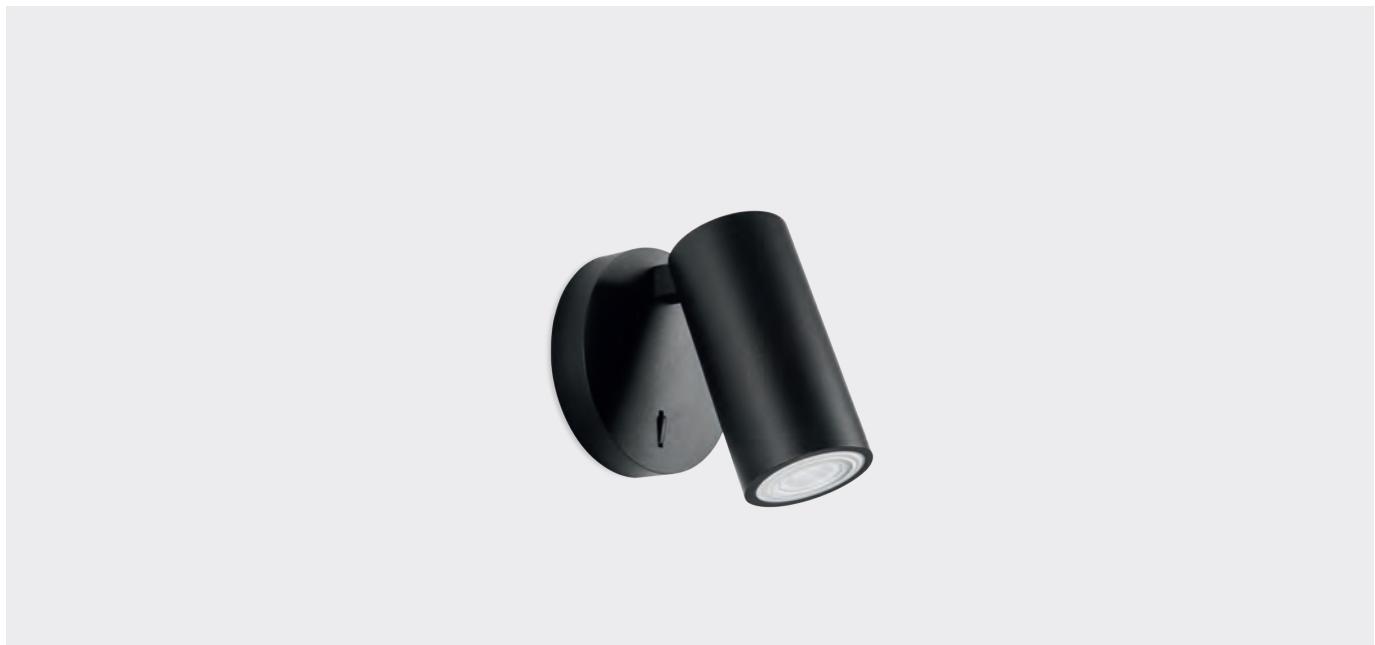
Simply

14

05



BODY MAT AL - ST ® 20 50000h L80 B20 355° 90° ⚡



GU10 Led
W
7 max. 05-7982 - 14-14 05-05

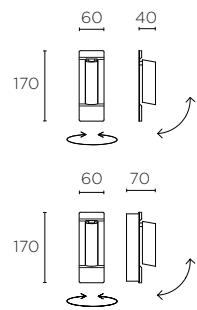


Lire

14 81 21



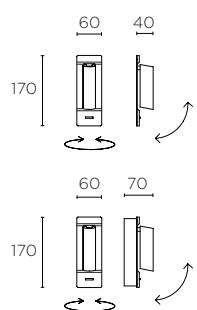
BODY MAT ST / ZAM 12 50000h L80 B20 2 MacAdam 355° 90°



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	Angle		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2700	80	2,2	125	25°	05-6068 - 14-14 81-81		

160x50
100-240V 50-60Hz



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	Angle		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2700	80	2,2	125	25°	05-6024 - 14-14 81-81 21-21			

160x50
100-240V 50-60Hz

Included / inklusive



Double installation: recessed / surface
2 Installationsmöglichkeiten: Einbau / Aufbau

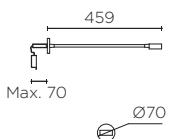
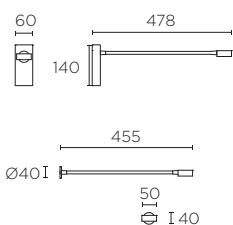
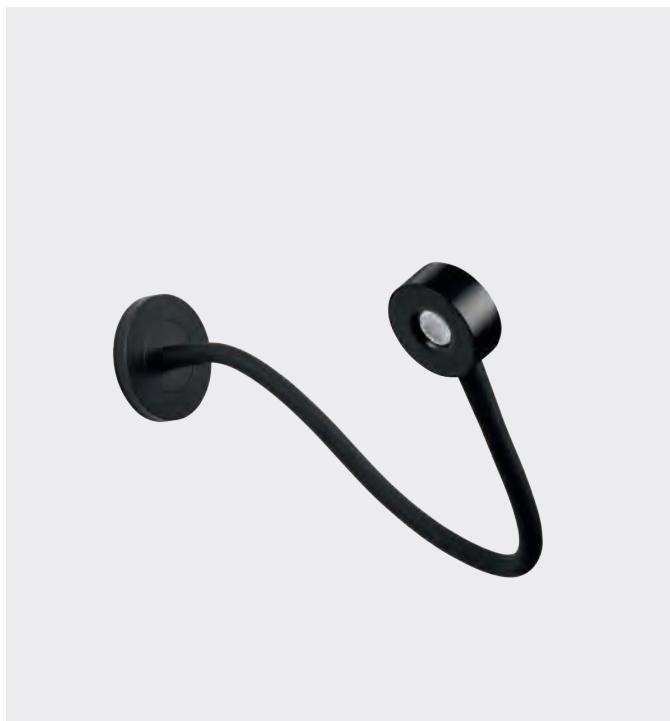
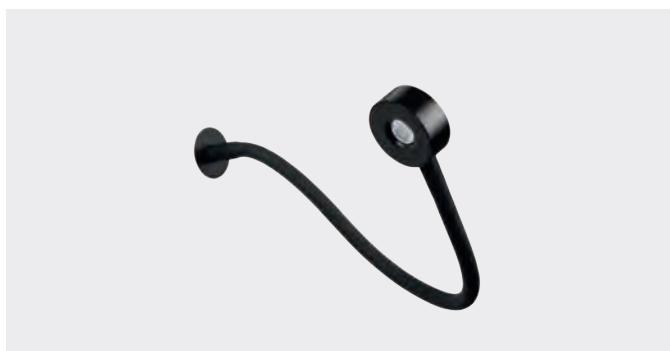
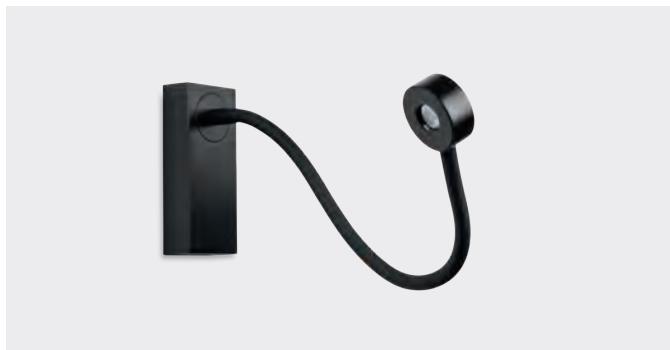


Link

14 05



BODY MAT AL 50000h L80 B20 3 MacAdam 360°



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2700	80	2,1	121	05-7366	- 14-14 05-05

10

100-240V 50-60Hz



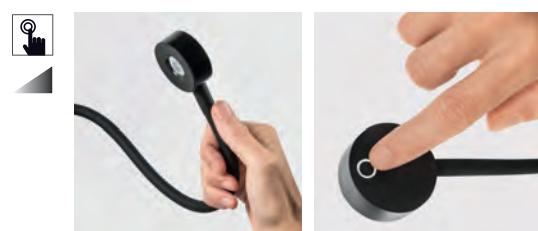
Double installation: recessed / surface
2 Installationsmöglichkeiten: Einbau / Aufbau

LED CREE

K	CRI	W	Real lm	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2700	80	2,1	121	05-7367	- 14-14 05-05

Ø44 30

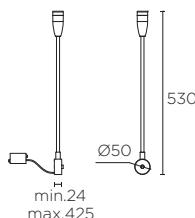
100-240V 50-60Hz



Bed



BODY MAT AL □ 20 50000h L₈₀ B₂₀ 3 MacAdam [] ⚡ 360°

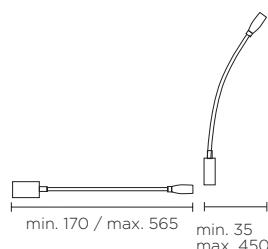


LED CREE

K CRI W Real lm □

3000 80 2,2 127 40° **05-2830 - 34-34**
05-05

[]
100-240V 50-60Hz



LED CREE

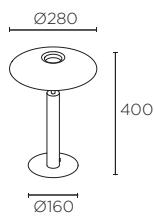
K CRI W Real lm □

3000 80 2,2 127 25° **05-2831 - 34-34**
05-05

[]
100-240V 50-60Hz

H

BODY MAT ST DIF MAT ACR ® 2 50000h L80 B20 3 MacAdam

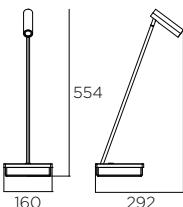


LED SAMSUNG

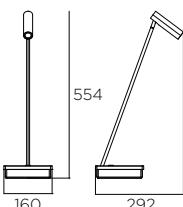
K	CRI	W	Real lm			
2700	90	14,9	553	10-7742 - 05-05	DN-DN	

220-240VAC 50-60Hz

Elamp



LED CREE						
	K	W	Real lm	■		
CREE	2700	2,2	141	60°	10-7606 - 14-14 14-DO 05-05 05-DO	
					100-240V	50-60Hz



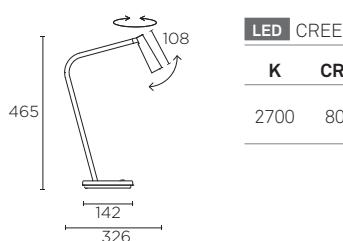
LED CREE						
	K	W	Real lm	■		
CREE	2700	2,2	141	60°	10-7607 - 14-14 14-DO 05-05 05-DO	
					100-240V	50-60Hz

Gamma

□ 14 Z5 81 DN



BODY MAT ST/AL DIF MAT PC ® 2 50000h L80 B20 2 MacAdam ⚡ 355° ↗ 90°



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	■	□	■	■	■	
2700	80	3,2	319	60°	10-6420	- 14-14	81-81	DN-DN	Z5-Z5

100-240V 50-60Hz

Simply

14 05



BODY MAT AL/ST R 6 50000h L80 B20 355° 90°



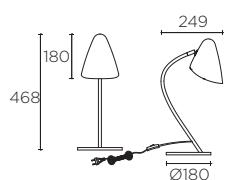
GU10 Led
W
7 max. 10-7982 - 14-14 05-05

Organic

■ ■ 05



BODY MAT ST ® □ IP20 2 ⚡ 355° ↗ 90°



E27 Hal - Fluo - Led / max. L 120mm Ø 80mm

W

23 max.

10-7582 - 05 - 05

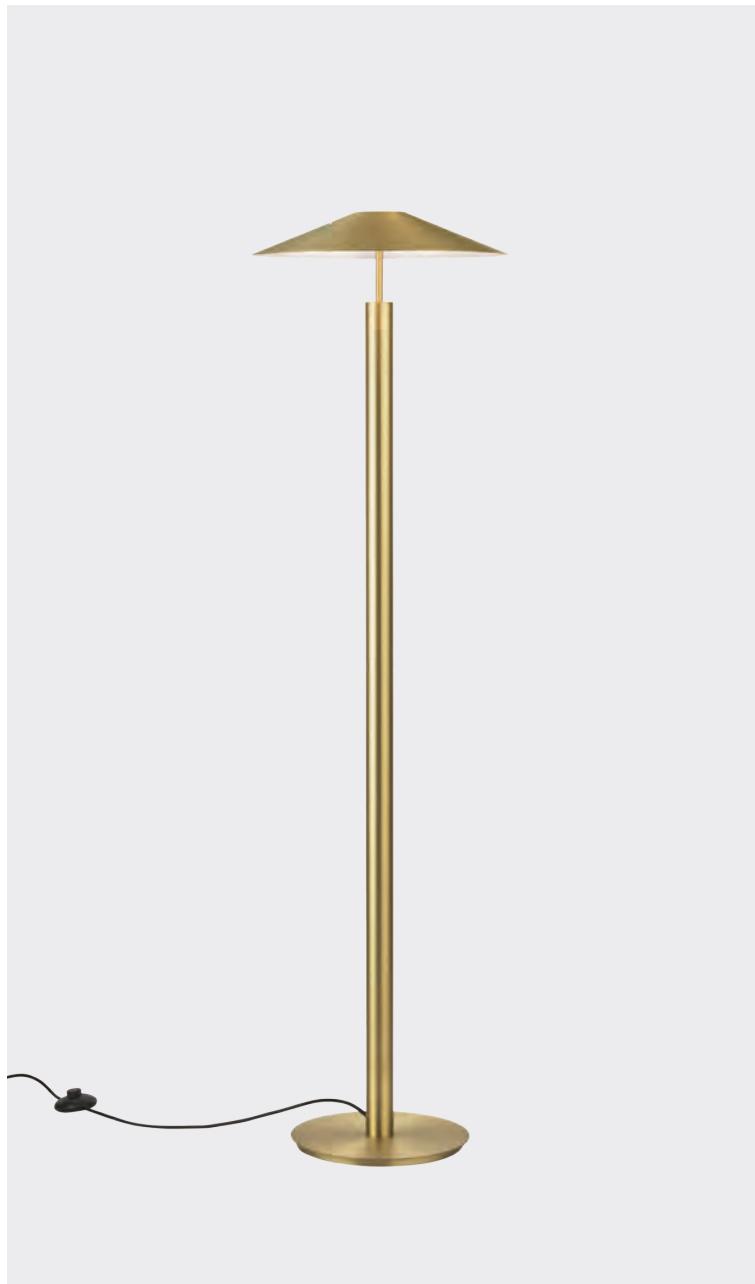
H

■ 05

■ DN



BODY MAT	ST	DIF MAT	ACR	®	⊕	1	50000h	L80 B20	3 MacAdam	Yellow light icon	Power icon
----------	----	---------	-----	---	---	---	--------	---------	-----------	-------------------	------------



Ø380
1400
Ø270

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	■	■
2700	90	14,9	553	25-7742	- 05-05

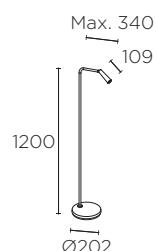
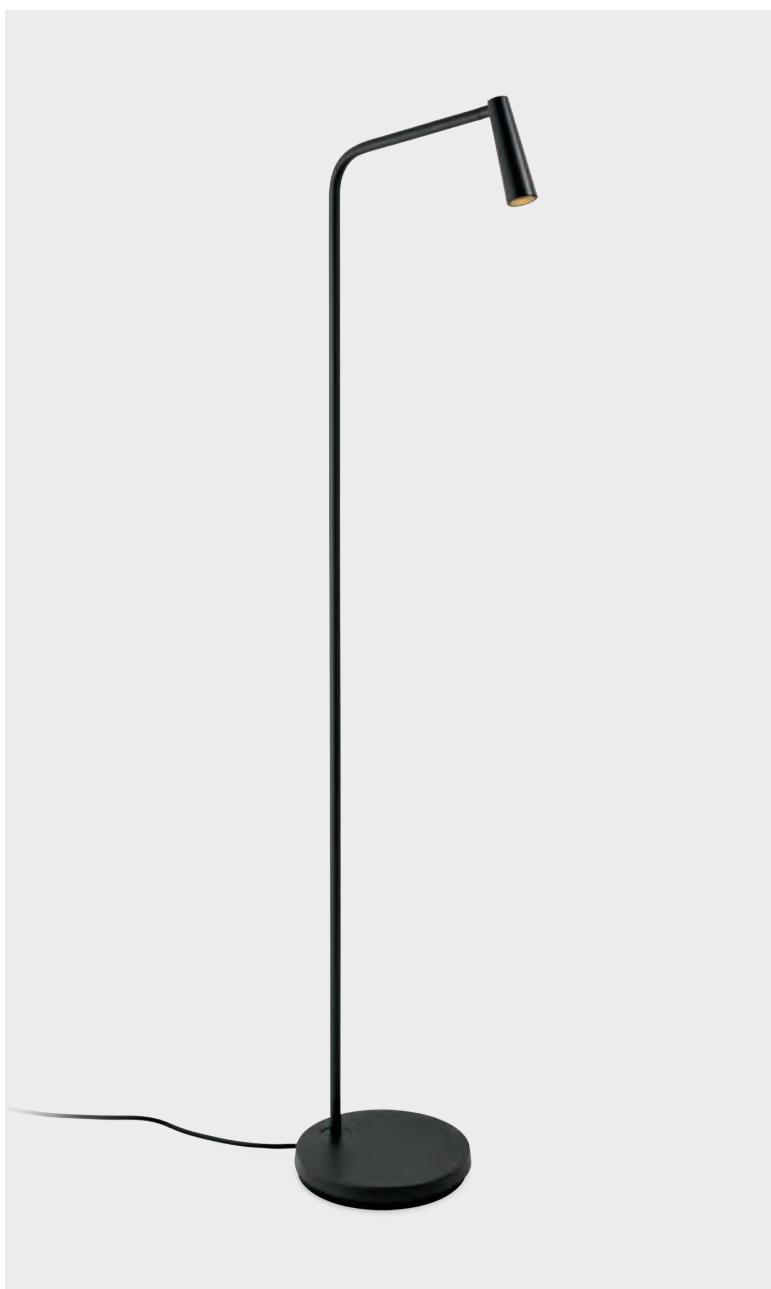
220-240VAC 50-60Hz

Gamma

Z5-Z5 DN-DN



BODY MAT ST DIF MAT NA Ⓡ 355° ↗ 90°



LED CREE

K CRI W Real lm □

2700 80 3,2 319 60° 25-6420 - Z5-Z5 DN-DN

100-240V 50-60Hz

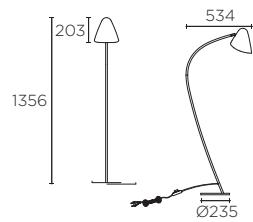


Organic

■ 05



BODY MAT ST ® IP20 1 ⚡ 355° ↗ 90°



E27 Hal - Fluo - Led / max. L 120mm Ø 80mm

W

23 max.

25-7582 - 05 - 05



Floor lamps / Stehlampen — Decorative — LEDS C4

Bathroom lighting Beleuchtung im bad



■ ZONE 1

Protection against direct water jets. IP45 (IPX5) or above required.

■ ZONE 2

Protection from water splashing. IP44 (IPX4) or above required.

□ ZONE 3

No-restriction zone.

■ ZONE 1

Schutz gegen Wassereintritt. Schutzklasse IP45 (IPX5) oder höher erforderlich.

■ ZONE 2

Schutz gegen Wasserspritzer. Schutzklasse IP44 (IPX4) oder höher erforderlich.

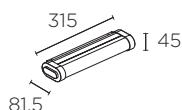
□ ZONE 3

Zone ohne Beschränkungen.

Toi Led



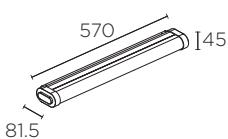
BODY MAT AL DIF MAT PC ® 50000h L₈₀ B₂₀ 3 MacAdam IP44 8



LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	6,7	661	<input checked="" type="checkbox"/>	05-7830	- 21 - M1

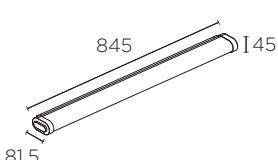
220-240V 50-60Hz



LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	13,4	1513	<input checked="" type="checkbox"/>	05-7832	- 21 - 60 M1

220-240V 50-60Hz



LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm			
3000	80	20,9	2103	<input checked="" type="checkbox"/>	05-7834	- 21 - M1

220-240V 50-60Hz

Toilet Slim

21



BODY MAT AL DIF MAT PC IP44 4 50000h L80 B20 3 MacAdam



332 73
B160

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	
3000	90	10,8	880	05-6395 - 21 - M1

100-240V 50-60Hz

932 78
B160

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	
3000	90	28,3	2431	05-6397 - 21 - M1

100-240V 50-60Hz

632 78
B160

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	
3000	90	22	1777	05-6396 - 21 - M1

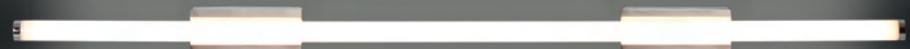
100-240V 50-60Hz

1232 78
B160

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	
3000	90	37,6	3472	05-6398 - 21 - M1

100-240V 50-60Hz



Splash

21



BODY MAT AL DIF MAT PC R IP44 8 50000h L80B20 3 MacAdam



600 100

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	21,3	772	05-5308 - 21 - M1

100-240V 50-60Hz

800 100

LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	27,6	847	05-5309 - 21 - M1

100-240V 50-60Hz



Toilet

■ 21



BODY MAT AL DIF MAT PC IP44 8



140
320 75

T5

W

8 05-4376 - 21 - M1

220-240V 50-60Hz

140
580 75

T5

W

14 05-4375 - 21 - M1

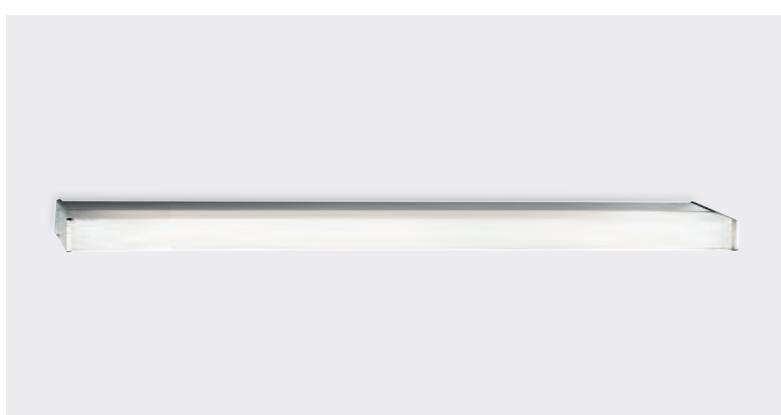
220-240V 50-60Hz

Toilet Q

■ 21



BODY MAT AL DIF MAT PC IP44 50000h 8 L80 B20



140
580 75

LED

K CRI W Real lm

3000 80 8 500 05-1507 - 21 - M1

3 MacAdam

220-240V 50-60Hz

140
880 75

LED

K CRI W Real lm

3000 80 14,4 828 05-1508 - 21 - M1

3 MacAdam

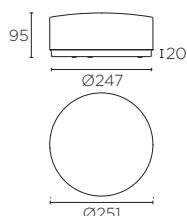
220-240V 50-60Hz

Vetro

14



BODY MAT ST DIF MAT GLA IP44 IK05 50000h L₈₀B₂₀ 3 MacAdam 2



LED				
K	CRI	W	Real lm	
3000	80	24	1615	05-7387 - 14 - G5
				230V 50-60Hz



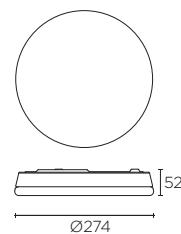


Circle

■ 21



BODY MAT ST DIF MAT GLA 50000h L₈₀B₂₀ 3 MacAdam



LED

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	24,6	1382	15-6429 - 21 - F9

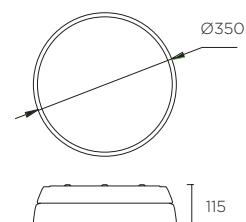
220-240V 50-60Hz

Dec

■ 21



BODY MAT ST DIF MAT GLA IP44 4



E27 Hal - Fluo - Led / max. L 160mm Ø 60mm

W

2x40 max.

15-4370 - 21 - F9

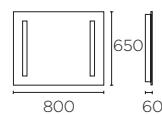
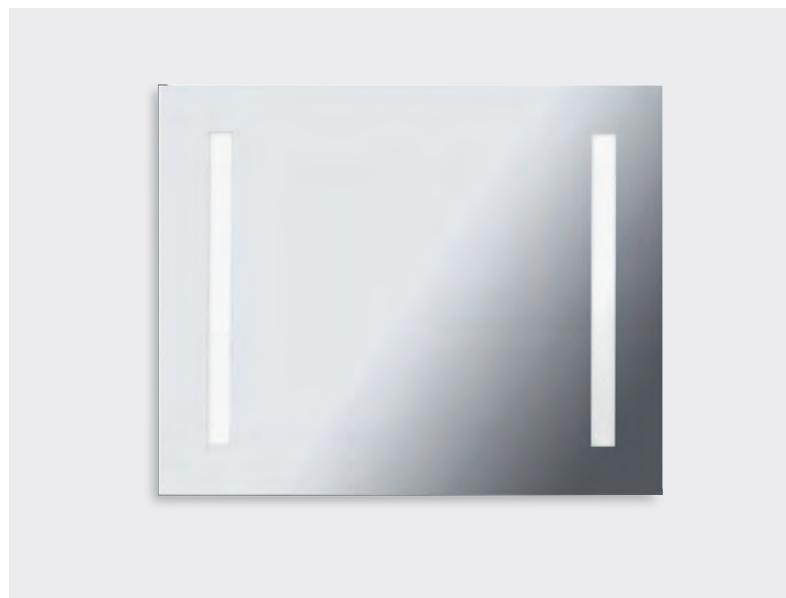


Reflex

K3



BODY MAT AL DIF MAT ACR IP44 1 50000h L80 B20 3 MacAdam Safety back



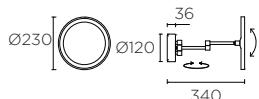
LED

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	37,2	1033	75-4858 - K3 - F1

100-240V 50-60Hz

2G11

W	
2 x 55	426 - ES



LED SAMSUNG

K	CRI	W	Real lm	
3000	80	6	139	75-5314 - 21 - K3

100-240V 50-60Hz

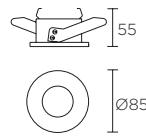


Split

BL CR NS



BODY MAT AL DIF MAT GLA IP65 36 ° COMPATIBLE WITH IN



GU 5.3 Hal - Led		
W	V	
50 max.	12	320
		- BL CR NS

Ø72
~~Ø70~~ P.264

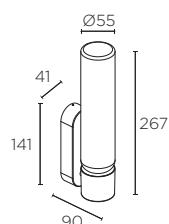


Dresde Led

■ 21 ■ 05



BODY MAT AL DIF MAT GLA ® IP44 8 50000h L₈₀B₂₀ 2 MacAdam



LED CREE					
K	CRI	W	Real lm		
3000	90	7,5	563	05-7983	- 21 - F9 05
<hr/>					
		100-240VAC 50-60Hz			

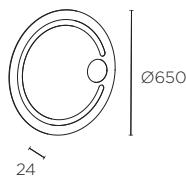


Loop

K3



BODY MAT GLA DIF MAT GLA ® IP44 1 50000h L₈₀B₂₀ 5 MacAdam Safety back Antifog

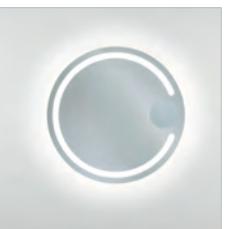


24

LED			
K	CRI	W	
3000	80	15,2	75-8076 - K3 - F1



220-240V 50-60Hz



255

Play IP65 GLASS

Composition of the complete product references / Zusammensetzung kompletter Referenzen

Customise the Play model in the reference composition table obtaining:

- A single reference.
- A single data sheet.

Sie können das Modell Play in der Tabelle der Artikelkombination individuell anpassen und erhalten:

- Ein einziges Produkt
- Ein einziges Datenblatt.

Example of codification

Aufbau der Artikelnummer

AG43-P7V9S2BB14

MODEL MODELL	WATTAGE WATTAGE	KELVIN / CRI	ANGLE WINKEL	SOURCE STROMVERSORGUNG	FINISH AUSFÜHRUNG
 AG43 – ROUND / FIXED RUND / FEST Ø92 Ø68 IP65	P7 6,4W	V9 2700K / CRI90 500lm (30°) W9 3000K / CRI90 579lm (30°) X9 4000K / CRI90 579lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	14  71-6651 71-7663 71-7710 71-6192
 AG44 – SQUARE / FIXED QUADRATISCH / FEST Ø92 Ø68 IP65	13 12W	V9 2700K / CRI90 1284lm (30°) W9 3000K / CRI90 1382lm (30°) X9 4000K / CRI90 1479lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-6652 71-5272 71-7710 71-6192
	18 17,7W	V9 2700K / CRI90 1707lm (30°) W9 3000K / CRI90 1837lm (30°) X9 4000K / CRI90 1967lm (30°)	S2 15° M2 30° F1 50°	BB  ON-OFF PHASE CUT 0/1-10V / PUSH DALI	71-7551 71-7711 71-7710 71-6192
	13 11,9W	S9 1800-3000K / CRI95 946lm (30°) 	S2 15° M2 30° F1 50°	TS  PHASE CUT 220-240V	
	AA GU10	G1	NA	BU	

 P.264

Accessories not included / Zubehörteile nicht inklusive

 **71-5167-00-00**

Elliptical Diffuser x 5
Elliptischer Diffusor x 5

 **71-5658-00-00**

Square diffuser x 5
Quadratischer Diffusor x 5

 **71-5166-60-00**

Honeycomb x 5
Wabenraster x 5

 **71-6099-00-00**

Softening Lens x 5
Weichzeichnerlinse x 5

 **71-4754 - 14 - 00**

60

Visual Comfort
Sichtkomfort

 **71-7895-60-00**

Screen x 5



Electrical Units, Lamps & Accessories

Index
Index

Electrical units
Netzteile
p - 260

Lamps
Lampen
p - 266

Accessories
Zubehör
p - 266

Power supply and controller selection table /

Tabelle zur Auswahl der Netzgeräte und Controller

Non-adjustable power supply / Nicht regulierbare Stromversorgung																																
Reference / Referenz	Name / Name	Kelvin	CRI	W	Volt./ Spannung	L(m)	W/m	Min. length(mm)/ Schnittmin.(mm)	Max. metres vs power source / Max. Meter vs. Spannungsquelle																							
									71-5489	71-3479	71-E158	71-6339	71-6340	71-E159	71-6342	71-5487	71-6341	71-6343	71-6344	71-6345	71-6346											
									100- 240	108- 305	90- 305	90- 305	90- 305	90- 305	198- 264	120- 277	100- 240	198- 264	90- 295	100- 305	90- 305											
									Vdc (out)	12V		24V																				
		P (W)		20	100	25	35	60	60	75	96	100	150	150	240	320																
		IP		20	67	67	20	20	67	20	20	67	20	67	67	67																
91-7908	BASIC 4,8	2700	80	24	24	5	4,8	100			5	6	11	11	14	18	18	28	28	45	59											
91-7909		3000	80	24	24	5	4,8	100			5	6	11	11	14	18	18	28	28	45	59											
91-7910		4000	80	24	24	5	4,8	100			5	6	11	11	14	18	18	28	28	45	59											
91-7911		6000	80	24	24	5	4,8	100			5	6	11	11	14	18	18	28	28	45	59											
91-5563		2700	80	24	24	5	4,8	100			5	6	11	11	14	18	18	28	28	45	59											
91-0175		3000	80	24	24	5	4,8	100			5	6	11	11	14	18	18	28	28	45	59											
91-5564		4000	80	24	24	5	4,8	100			5	6	11	11	14	18	18	28	28	45	59											
91-7915		6000	80	24	24	5	4,8	100			5	6	11	11	14	18	18	28	28	45	59											
91-3282	BASIC 9,6	2500	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7916		2700	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7917		3000	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7918		4000	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7919		6000	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7920		RGB	-	48	24	5	9,6	100			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7921		2700	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-4763		3000	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7923		4000	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7924		6000	80	48	24	5	9,6	50			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7925		RGB	-	48	24	5	9,6	100			2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30											
91-7926	BASIC 14,4	2700	80	72	24	5	14,4	50			1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20											
91-7927		3000	80	72	24	5	14,4	50			1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20											
91-2379		RGB	-	72	24	5	14,4	100			1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20											
91-7928	BASIC 19,2	2700	80	96	24	5	19,2	62,5			1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14											
91-7929		3000	80	96	24	5	19,2	62,5			1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14											
91-5567		3000	80	96	24	5	19,2	50			1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14											
91-5571	BASIC 28,8	2700	80	144	24	5	28,8	50			0	1	2	2	2	3	3	5	5	7	10											
91-5572		3000	80	144	24	5	28,8	50			0	1	2	2	2	3	3	5	5	7	10											
91-5573		4000	80	144	24	5	28,8	50			0	1	2	2	2	3	3	5	5	7	10											

	Controllers / Controller					Receiver with remote control / Empfänger mit Fernbedienung				Wall controllers / Steuerungen zur Wandmontage		Casambi controller / Casambi-Steuerung RGBW			
	71-0727	1-10V	DALI PUSH	71-7708	DALI	71-1553	Amplifier / Verstärker	71-3493	DMX	71-7669	71-7668	71-7667	71-7670	71-7664	71-8050
12/24Vdc	12/24Vdc	100-305 Vac	12/24Vdc	12/24Vdc		12/24Vdc				12/24Vdc		12/24Vdc		12/24Vdc	
12/24V	12/24V	24V	12/24V	12/24V		12/24V				12/24V		12/24V		12/24V	
2x(78/156)	60/120	150	144/288	72/144		180/360	96/192			180/360W		180/360W		72/144W	
20	20	67	20	20		20	20			20		20		20	
Max. metres vs controllers / Max. Leitungslänge je Controller					Max. metres vs controllers / Max. Meter vs Controller				Max. metres vs controllers / Max. Meter vs Controller		Max. metres vs controllers / Max. Meter vs Controller			Max. metres vs controllers / Max. Meter vs Controller	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
59	23	28	54	27		36								28	
29	11	14	27	14		18								14	
29	11	14	27	14		18								14	
29	11	14	27	14		18								14	
29	11	14	27	14		18								14	
29	11	14	27	14		18								14	
			27	14		33								14	
29	11	14	27	14		18								14	
29	11	14	27	14		18								14	
29	11	14	27	14		18								14	
			27	14		33								14	
19	7	9	18	9		12								9	
19	7	9	18	9		12								9	
			18	9		22								9	
14	5	6	14	6		9								7	
14	5	6	14	6		9								7	
14	5	6	14	6		9								7	
9	4	5	9	5		6								4	
9	4	5	9	5		6								4	
9	4	5	9	5		6								4	

Power supply and controller selection table /

Tabelle zur Auswahl der Netzgeräte und Controller

Non-adjustable power supply / Nicht regulierbare Stromversorgung																							
Reference / Referenz	Name / Name	Kelvin	CRI	W	Volt. / Spannung	L(m)	W/m	Min. length (mm)/ Schnitt min. (mm)	Reference / Referenz	71-5489	71-3479	71-E158	71-6339	71-6340	71-E159	71-6342	71-5487	71-6341	71-6343	71-6344	71-6345	71-6346	
										100- 240	108- 305	90- 305	90- 305	90- 305	198- 264	120- 277	100- 240	198- 264	90- 295	100- 305	90- 305		
										12V													
										P (W.)	20	100	25	35	60	60	75	96	100	150	150	240	320
										IP	20	67	67	20	20	67	20	67	20	67	67	67	67
91-7930	PERFORMAN- CE 9,6	2700	90	48	24	5	9,6	50				2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30	
91-7931		3000	90	48	24	5	9,6	50				2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30	
91-7932		2700	90	72	24	5	14,4	50				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7933		3000	90	72	24	5	14,4	50				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7934		2700	90	96	24	5	19,2	62,5				1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14	
91-7935		3000	90	96	24	5	19,2	62,5				1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14	
91-7936		4000	90	96	24	5	19,2	62,5				1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14	
91-7937		RGB	72	24	5	14,4	71					1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7938		RGBW	90(W)	96	24	5	19,2	125				1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14	
91-7939		2500- 6000	90	96	24	5	19,2	125				1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14	
91-7940	PERFORMAN- CE 28,8	2700	90	144	24	5	28,8	42				0	1	2	2	2	3	3	5	5	7	10	
91-7941		3000	90	144	24	5	28,8	42				0	1	2	2	2	3	3	5	5	7	10	
91-7942	ADVANCED CRI98	2700	98	75	24	5	14,9	62,5				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	19	
91-7943		3000	98	75	24	5	14,9	62,5				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	19	
91-7944	ADVANCED 160 LM/W	2700	80	48	24	5	9,6	50				2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30	
91-7945		3000	80	48	24	5	9,6	50				2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30	
91-7946	ADVANCED THIN 4mm	2700	90	48	24	5	9,6	50				2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30	
91-7947		3000	90	48	24	5	9,6	50				2	3	5	5	6	9	9	14	14	23	30	
91-7948	ADVANCED HIGH DENSITY	2700	90	72	24	5	14,4	25				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7949		3000	90	72	24	5	14,4	25				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7950	ADVANCED DOUBLE LED	2700	90	96	24	5	19,2	50				1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14	
91-7951		3000	90	96	24	5	19,2	50				1	1	3	3	3	5	5	6	6	11	14	
91-6607	ASAI SIDE BEND	3000	80	14,4	24	1	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7964		4800	80	14,4	24	1	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7968		RGB	14,4	24	1	14,4	Max. 1 cut					1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-6608		3000	80	115,2	24	8	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7965		4800	80	115,2	24	8	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7969	ASAI TOP BEND	RGB	115,2	24	8	14,4	Max. 1 cut					1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-6609		3000	80	14,4	24	1	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7966		4800	80	14,4	24	1	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7970		RGB	14,4	24	1	14,4	Max. 1 cut					1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-6610		3000	80	115,2	24	8	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7967		4800	80	115,2	24	8	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	
91-7971		RGB		115,2	24	8	14,4	Max. 1 cut				1	2	4	4	5	5	5	9	9	14	20	

	Controllers / Controller					Receiver with remote control / Empfänger mit Fernbedienung				Wall controllers / Steuerungen zur Wandmontage		Casambi controller / Casambi-Steuerung				
	1-10V	DALI PUSH	DALI	Amplifier/ Verstärker	DMX	71-0727	71-3473	71-7708	71-1553	71-3493	71-7669	71-7668	71-7667	71-7670	71-7664	71-8050
12/24Vdc	12/24Vdc	100-305 Vac	12/24Vdc	12/24Vdc		12/24V	12/24V	24V	12/24V	12/24V	12/24Vdc	12/24Vdc		12/24Vdc	12/24Vdc	
2x(78/156)	60/120	150	144/288	72/144		20	20	67	20	20	180/360	96/192		180/360W	72/144W	
						20	20	67	20	20	20	20		20	20	
Max. metres vs controllers / Max. Leitungslänge je Controller						Max. metres vs controllers / Max. Meter vs Controller				Max. metres vs controllers / Max. Meter vs Controller		Max. metres vs controllers / Max. Meter vs Controller		Max. metres vs controllers / Max. Meter vs Controller		
29	11	14	27	14							18				14	
29	11	14	27	14							18				14	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							12				9	
14	5	6	14	6							9				7	
14	5	6	14	6							9				7	
14	5	6	14	6							9				7	
			18	9							22				9	
			14	6							16				7	
14	5	6	14	6							9				7	
9	4	5	9	5							6				4	
9	4	5	9	5							6				4	
18	7	9	17	8							11				9	
18	7	9	17	8							11				9	
29	11	14	27	14							18				14	
29	11	14	27	14							18				14	
29	11	14	27	14							18				14	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							12				9	
14	5	6	14	6							9				7	
14	5	6	14	6							9				7	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
			18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
			18	9							12				9	
19	7	9	18	9							22				9	
19	7	9	18	9							12				9	

Drivers



L x W x H mm	IP CLASS	V in	Frequency / Frequenz	V out	Exit current / Ausgangsstrom min max	mA / mA	W min	W max	Power factor / Leistungsfaktor	Phase cut - Dimming / Phaserschnitt - Dimmbar	Push	0-10v	1-10v	DALI		
124 x 79 x 22	20	□	110-240	50-60 Hz	0-74	350	1050	-	0	50.00	0.95	-	-	-	71-3542-00-00	
110 x 52 x 22	20	□	110-240	50-60 Hz	2-43	250	700	-	0.70	20.00	0.92	-	-	-	x 71-6192-00-00	
123 x 45 x 19	20	□	100-240	50-60 Hz	23-46	-	-	350	8.00	16.10	0.82	-	-	-	71-6652-00-00	
124 x 79 x 22	20	□	110-240	50-60 Hz	2-74	350	1050	-	1.00	50.00	0.90	-	x	x	-	71-4708-00-00
124 x 79 x 22	20	□	110-240	50-60 Hz	2-74	350	1050	-	0.70	60.00	0.95	-	x	x	x	71-4706-00-00
115 x 45 x 29	20	□	100-240	50-60 Hz	21-42	-	-	500	10.50	21.00	0.82	-	-	-	-	71-6659-00-00
123 x 45 x 19	20	□	100-240	50-60 Hz	5-13	-	-	700	3.50	9.10	0.78	-	-	-	-	71-6651-00-00
115 x 29 x 45	20	□	100-240	50-60 Hz	10-29	-	-	700	7.00	20.30	0.81	-	-	-	-	71-6658-00-00
85 x 40 x 22	20	□	220-240	50-60 Hz	13-21	-	-	700	9.10	14.70	0.90	x	-	-	-	71-6430-00-00
105 x 68 x 32	20	□	100-240	50-60 Hz	21-43	-	-	700	14.70	30.10	0.84	-	-	-	-	71-6654-00-00
105 x 68 x 32	20	□	100-240	50-60 Hz	21-43	-	-	700	14.70	30.10	0.84	-	-	-	-	71-6653-00-00
103 x 67 x 21	20	□	110-240	50-60 Hz	2-53	250	900	-	1.00	32.00	0.90	-	x	x	x	71-3475-00-00
153 x 54 x 36	20	□	220-240	50-60 Hz	27-50	-	-	700	18.90	35.00	0.90	x	-	-	-	71-4928-00-00
129 x 75 x 32	20	⊕	100-240	50-60 Hz	29-58	-	-	700	20,3	40.00	0.90	-	-	-	-	71-4887-00-00
153 x 67 x 30	20	□	220-240	50-60 Hz	38-57	-	-	700	28.00	39.90	0.90	x	-	-	-	71-6431-00-00
129 x 75 x 32	20	⊕	100-240	50-60 Hz	25-50	-	-	800	20.00	48.00	0.90	-	-	-	-	71-4896-00-00
129 x 75 x 32	20	⊕	100-240	50-60 Hz	22-44	-	-	900	19,8	40	0,9	-	-	-	-	71-4889-00-00
105 x 68 x 32	20	□	100-240	50-60 Hz	21-42	-	-	1050	22.05	44.10	0.87	-	-	-	-	71-6661-00-00
129 x 75 x 32	20	⊕	100-240	50-60 Hz	25-50	-	-	1200	30.00	60.00	0.90	-	-	-	-	71-4891-00-00
80 x 37 x 21	20	□	220-240	50-60 Hz	9-29	-	-	350	3.00	11.00	0.90	x	-	-	-	71-7709-00-00
110 x 52 x 22	20	□	100-240	50-60 Hz	2-43	350	900	-	2.00	20.00	0.95	-	x	x	x	71-7710-00-00
68 x 33 x 22	20	□	100-277	50-60 Hz	8-13	-	-	350	2.80	4.00	0.40	-	-	-	-	71-7364-00-00
95 x 53 x 25	20	□	220-240	50-60 Hz	18-38	-	-	350	6.30	13.00	0.95	x	-	-	-	71-5272-00-00
115 x 45 x 29	20	□	100-240	50-60 Hz	21-42	-	-	500	10.50	21.00	0.82	-	-	-	-	71-7551-00-00
95 x 53 x 30	20	□	220-240	50-60 Hz	18-36	-	-	500	9.00	18.00	0.95	x	-	-	-	71-7711-00-00
68 x 33 x 22	20	□	100-277	50-60 Hz	2,8-7	-	-	700	2.00	4.90	0.00	-	-	-	-	71-7712-00-00
166 x 47 x 35	20	□	220-240	50-60 Hz	2-47	350	900	-	1.00	32.00	0.97	x	x	-	-	71-4898-00-00
50 x 40 x 22	20	□	100.00	50-60 Hz	2-8,5	-	-	700	1,4	6.00	0.60	-	-	-	-	71-7713-00-00
102 x 38 x 21	20	□	220-240	50-60 Hz	6-14	-	-	700	4,2	10.00	0.96	x	-	-	-	71-7663-00-00
95 x 53 x 30	20	□	220-240	50-60 Hz	18-36	-	-	700	12.60	25.20	0.90	x	-	-	-	71-7714-00-00
153 x 67 x 30	20	□	220-240	50-60 Hz	28-40	-	-	900	28.00	40.00	0.90	x	-	-	-	71-7715-00-00
153 x 67 x 30	20	□	220-240	50-60 Hz	28-40	-	-	1000	28.00	40.00	0.00	x	-	-	-	71-7716-00-00
129 x 75 x 32	20	⊕	100-240	50-60 Hz	25-50	-	-	1200	25.00	70.00	0.90	-	-	-	x	71-7717-00-00
129 x 75 x 32	20	⊕	100-277	50-60 Hz	20-42	-	-	1200	24.00	50.00	0.90	-	-	-	x	71-7718-00-00
68x33x22	20	□	100-277	50-60Hz	2,8-7	-	-	500	1,4	3,5	0,5	-	-	-	-	71-8048-00-00
68x33x22	20	□	100-277	50-60Hz	2-7	-	-	350	0,7	2,45	0,4	-	-	-	-	71-8077-00-00
103 x 34 x 19	20	□	100-240	50-60 Hz	0-43	-	-	350	0.00	15.00	0.54	-	-	-	-	71-7701-00-00

Power supply / Stromversorgung

L x W x H mm	IP	CLASS	Vin	Frequency / Frequenz		V out	Exit current / Ausgangsstrom	W min	W max	Power factor / Leistungsfaktor	
167 x 38 x 29	20		100 - 240	47 - 63Hz	X	12	DC	-	20	>0.9	71-5489-00-00
270 x 40 x 23	67		120 - 277	47 - 63Hz	X	12	DC	10	100	>0.9	71-3479-00-00
300 x 44 x 23	20		120 - 277	47 - 63Hz	X	24	DC	10	96	>0.9	71-5487-00-00
220 x 40 x 21	20		100 - 277	50 - 60Hz	X	24	DC	3,5	35	>0.95	71-6339-00-00
250 x 40 x 21	20		100 - 277	50 - 60Hz	X	24	DC	4,8	60	>0.95	71-6340-00-00
202 x 71,2 x 45	67		100 - 240	50 - 60Hz	X	24	DC	0	100	>0.97	71-6341-00-00
225 x 60 x 36	20		220 - 240	50 - 60Hz	X	24	DC	0	70	>0.97	71-6342-00-00
240 x 60 x 49	20		220 - 240	50 - 60Hz	X	24	DC	0	150	>0.98	71-6343-00-00
244 x 71,2 x 45	67		100 - 240	50 - 60Hz	X	24	DC	0	150	>0.95	71-6344-00-00
244 x 71 x 37,5	67		100 - 305	50 - 60Hz	X	24	DC	0	240	>0.97	71-6345-00-00
252 x 90 x 43,8	67		100 - 305	50 - 60Hz	X	24	DC	0	320	>0.98	71-6346-00-00
148x40x32	67		90-305	50-60Hz	X	24V	DC	5	25	>0,92	71-E158-00-00
162,5x40x32	67		90-305	50-60Hz	X	24V	DC	10	60	>0,92	71-E159-00-00

Transformer / Stromwandler

		12VAC												
L x W x H	IP	Vin	Frequency / Frequenz	V out	Exit current / Ausgangsstrom		W min	W max	Power factor / Leistungsfaktor	Phase cut - Dimming / Phasenschmitt - Dimmbar				
107 x 32 x 22	20	220 - 240	50 - 60Hz	12	AC	ELECTRONIC	20	60	>0.9	X	-	-	-	ACT-TRA-001
128 x 37 x 28	20	220 - 240	50 - 60Hz	12	AC	ELECTRONIC	20	70	>0.9	X	-	-	-	ACT-TRA-002
107 x 35 x 21	20	220 - 240	50 - 60Hz	12	AC	ELECTRONIC	20	105	>0.9	X	-	-	-	71-2477-00-00
160 x Ø120	68 /1mt	220 - 240	50HZ	12	AC	MAGNETIC	-	100		-	-	-	-	71-9197-05-05

Device controllers / Controller

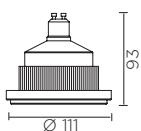
	IP20											
L x W x H mm	V in	DC Vout	W max x canal	W max total	Protocol							
153 x 65 x 20	12 Vdc 24 Vdc	12 24	24 48	96 192	DMX	4						71-3493-00-00
153 x 65 x 20	12 Vdc 24 Vdc	12 24	30 60	60 120	1-10V	2						71-0727-00-00
172 x 42 x 19	12 Vdc 24 Vdc	12 24	- -	60 120	DALI	-						71-3473-00-00
219 x 63 x 36	100-305 VAC	24	-	150	DALI	-						71-7708-00-00

Amplifier RGB-White / Verstärker RGB-White

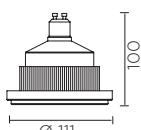
	IP20											
L x W x H mm	VDC in	W max x canal	W max total									
153 x 65 x 20	12 24	48 96	192 384	4								71-1553-00-00

Bulb AR Led

24 >30000



LED SHARP										
K	CRI	W	Real lm	V	Hz		(cd)	Tc		
GU10	3000	85	10	532 483	220-240 220-240	50-60 50-60	MAINS L MAINS L	4200 2000	61° 61°	24° ACT-FLL - 015 35° ACT-FLL - 017



LED SHARP										
K	CRI	W	Real lm	V	Hz		(cd)	Tc		
GU10	3000	85	15	802 892	220-240 220-240	50-60 50-60	MAINS L MAINS L	6000 3000	72° 72°	24° ACT-FLL - 032 35° ACT-FLL - 033

Bulb QPAR16 Led

20 >30000



LED									
K	CRI	W	Real lm	V	Hz		Tc		
GU10	3000	80	5	340	110-240	50-60	-	83°	25° ACT-FLL - 024 45° ACT-FLL - 025
GU10	3000	80	7	552	110-240	50-60	-	83°	25° ACT-FLL - 026 36° ACT-FLL - 027
GU10	3000	80	7	552	220-240	50-60	MAINS L	83°	25° ACT-FLL - 028 45° ACT-FLL - 029

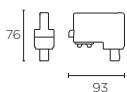
Accessories / Zubehör



Track connector

71-2232 - 14 - 14
60 - 60

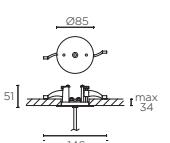
200



Ceiling rose for embedding.

Deckenrosette zum
Deckeneinbau.

60



Extra reader's Guide

Symbols / Symbole

Led*	Before installing a LED light in a LEDS C4 luminaire please read and follow the conditions of use and the guarantee provided by the manufacturer. LEDS C4 takes no responsibility for defective lights or light failure.	Bevor eine LED-Lampe in eine C4 LEDS-Leuchte eingebaut wird, empfehlen wir die vom Hersteller der Lampe festgelegten Einsatz- und Garantiebedingungen sorgfältig zu lesen und einzuhalten. LEDS C4 ist niemals für defekte Lampen oder Lampenausfälle verantwortlich.
	Class I	Klasse I
	Class II	Klasse II
	Class III	Klasse III
IPXX	A coding system that shows the degree of protection that a casing provides against the penetration of solid objects or dust and liquids	Dieses Codierungssystem dient zur Angabe des Schutzgrades, der mit einer besonderen Verkleidung zum Schutz gegen das Eindringen fester Gegenstände, Staub oder Flüssigkeiten erreicht wird
IKXX	It is a coding system that shows the level of protection that a casing provides against damaging mechanical impacts. Energy of impact (Jules)	Dieses Codierungssystem dient zur Angabe des Schutzgrades, der mit einer besonderen Verkleidung zum Schutz gegen schädliche mechanische Einflüsse erreicht wird. Schlagenergie (Joule)
	Luminaires should never be covered with any heat insulating material	Leuchte nicht geeignet zur Abdeckung mit Wärmeisoliermaterial
	Non suitable for direct installation on normally inflammable surfaces	Montage auf normal entflammbarer Oberflächen nicht zulässig
	Independent use	Unabhängiger Betrieb
	Hole diameter for recessing	Einbaudurchmesser
	Hole dimensions for recessing	Einbauschritt
 0-Xmm	The fixing can be used on X mm - X mm ceilings	Die Federn gestatten eine Installation an Decken von X mm bis X mm
	Gear not included	Vorschaltgerät nicht inklusive
	Equipment included	Treiber mitgeliefert.
 XX	Items per box	Verpackungseinheiten
P.XXX	See page xxx	Siehe Seite XXX
	Registered models	Eingetragene Modelle
Real lm	Design flow under real working conditions ($T_i=85^\circ$)	Nennlichtstrom unter tatsächlichen Betriebsbedingungen ($T_j=85^\circ$)
	Dimmer	Mit Dimmer
	Dimmer switch protocol 1.10V	Dimmung 1.10V
	Leading-edge and trailing-edge phase dimmer switch by cutting (RL, RC and RLC)	Dimmung Phasenan- und abschnitt (RL, RC, RLC)
	Trailing-edge phase dimmer switch by cutting (RC and RLC).	Dimmung Phasenanschnitt (RL, RLC)
	Touch dimmer switch	Lichtstärkeregler Touchscreen
	Standing dimmer switch	Stand-Lichtstärkeregler
	Touch switch	Touch-Schalter
 xx-xxV	Supply voltage	Eingangsspannung
 xx-xxHz		

Symbols / Symbole

xxxmA max.	Maximum current intensity	Maximale Stromstärke
XX A	Amperes	Ampere
XX V	Volts	Volt
X VDC	Direct current	Gleichstrom
X VAC	Altern current	Wechselstrom
	Lamp life	Nutzungsdauer
	On-off switch	Schalter
	Double on-off switch	Doppel Schalter
	Cable on-off switch	Schalter am Kabel
	Pull cord switch	Strickschalter
	USB port	USB-Anschluss
	Suitable for vertical and horizontal mounting	Senkrecht und waagerecht geeignet
	Adjustable	Verstellbar
	Magnifying mirror x3	3-fach Vergrößerungsspiegel
	Magnifying mirror x5	5-fach Vergrößerungsspiegel
	Halo light direction	Lichtrichtung
	Remote control	Fernbedienung
	Remote control not included	Fernbedienung nicht inklusive
	Controller with remote control	Controller mit Fernbedienung
	Socket	Stromanschluss
	Square meters illuminated by each product unit	beleuchtete m² je Leuchte
	Security isolation, short circuit proof	Sicherheit Isolation, kurzschlussfest
	Detection angle	Erfassungswinkel
	Detection distance	Erfassungsreichweite
	Lenses angle	Ausstrahlwinkel der Linsen
	Channels	Kanäle

Symbols / Symbole

	xx changing colors	xx Farben
	Max. no. of metres in serial connection	Max. Länge in Metern bei Reihenanschluss
	x meters of cable	x Meter langes Kabel
	Active dissipation	Aktive Wärmeableitung
	Double cable output	Zwei Kabelausgänge
	Downlight for pedestrian crossing	Einbauleuchte für Gehwege
	ATTENTION - This light fixture can withstand a limited static load. SUITABLE for areas with low-speed vehicles. NON SUITABLE for high traffic areas	ACHTUNG - Diese Leuchte ist bis zum angegebenen Gewicht belastbar. Die Leuchte ist ÜBERROLLBAR. Die Leuchte ist für Fahrzeug-Verkehrs-bereiche NICHT GEEIGNET.
	Drainage	Drainage
	Non varnished product. An abrasive scourer can be used for maintenance	Artikel nicht lackiert. Zur Pflege kann ein Scheuerschwamm verwendet werden
	Varnished product. Use non abrasive soft clothes only for maintenance	Artikel lackiert. Zur Pflege nur weiche, nicht scheuernde Tücher verwenden
	Tool-free installation	Werkzeuglose Installation
	Paintable	Lackierbar
GLA+	Courtesy spare glass included	Zusätzliche Ersatzteile aus Glas zum Auswechseln
<40°C	Temperature on the surface under 40°C	Oberflächentemperatur unter 40°C
40-80°C	Temperature on the surface between 40 and 80°C	Oberflächentemperatur zwischen 40 und 80°C
>80°C	Temperature on the surface over 80°C	Oberflächentemperatur über 80°C
	Uva protection	Uv-Schutz
	IP Luminaire	IP Leuchte
	IP Optical Assembly	IP Optikgehäuse
	LATERAL installation for ØXmm	Ermöglicht die Befestigung von oben mit ØXmm
	TOP installation for ØXmm	Ermöglicht die seitliche Befestigung mit ØXmm
	Life (in hours)	Betriebsstunden
	Luminaire suitable for installation in environments with marine atmosphere.	Zur Installation in Meeresnähe geeignete Leuchte.
	Recommended bulb	Empfohlene Lampe
	Recommended driver	Empfohlener treiber
	Compatible with IN	Kompatibel mit IN

Symbols / Symbole

	Compatible Casambi	Kompatibel Casambi
	Compatible Light for Life	Kompatibel Light for Life
	Sensor	Sensor
	Variation in colour temperature from warm to cold	Variation der farbtemperatur von warm bis kalt
	Bollard suitable for private areas of public spaces such as hotels and shopping centres.	Poller, die für die Installation an privaten oder öffentlichen Orten wie Hotels und Einkaufszentren geeignet ist.
	277V	277V
Chromaticity (MacAdam)	Due to the variable nature of the colour produced by white light leds, a convenient metric for expressing the extent of the colour difference within a batch (or bin) or LEDs is the number of SDCM (MacAdam) ellipses steps. This value defines a led in terms of colour consistency (chromaticity variation).	Bei Herstellung von LEDs kommt es speziell bei weißen LEDs innerhalb unterschiedlicher Fertigungschargen in der Regel zu Abweichungen hinsichtlich der Farbe. Um eine konstante Lichtqualität mit einheitlicher Lichtfarbe zu gewährleisten, werden die LEDs einer Charge sortiert. Dazu werden sie in sogenannte Bins (englisch: „Behälter“) nach Stufen der MacAdam-Ellipsen (SDCM) eingeteilt. SDCM steht für „Standard Deviation of Colour Matching“. Dieser Wert gibt die Farbkonsistenz der LEDs an (Farbabweichung). Farbunterschiede innerhalb einer Stufe der MacAdam-Ellipsen können vom menschlichen Auge nicht erkannt werden. Eine 2-Stufen-MacAdam-Ellipse ist besser als 3-Stufen usw..
Ripple	Ripple	RIPPLE (Störspannungen)
Visual Comfort (UGR)	Visual Comfort (Unified Glare Rating) The UGR value is a dimensionless parameter which provides information about the degree of psychological glare of a lighting installation in an indoor space. This figure refers to the UGR value which the luminaire would have in a reference situation (with room dimensions of 4H/8H and degrees of reflectance of 20% for the floor, 50% for the walls and 70% for the ceiling) and it ranges from 5 to 40. The lower the number, the better.	Sichtkomfort (vereinheitlichte Blendungsbewertung) Der UGR-Wert ist ein weltweit vereinheitlichter Wert zur Bewertung der Blendung. Der UGR-Wert wird für eine definierte Beobachterposition im Raum berechnet (mit Raumgrößen von 4H/8H und einem Reflektionsgrad von 20 % für den Boden, 50 % für Wände und 70 % für die Decke). Die Werte reichen von 5 bis 40. Je niedriger der UGR-Wert, desto geringer ist die psychologische Blendung.
Estimated Led Life (50,000 h L/B)	Estimated Led Life The L value represents the percentage of original luminous flux that the led continues to achieve after the specified number of operating hours. The B value indicates the percentage of leds that fall below the L value after the specified number of operating hours. (I.e: 50,000h L80/B20 means that after 50,000 hours, at least 80% of the leds still achieve 80% of their original luminous flux)	Standard-Lebensdauer der LED Der L-Wert gibt den Prozentsatz des ursprünglichen Lichtstroms an, den die LED nach der genannten Zahl an Betriebsstunden weiterhin erreicht. Der B-Wert gibt den Prozentsatz von LED an, die nach der genannten Zahl an Betriebsstunden unter den L-Wert fallen. (Beispiel: 50.000 Stunden L80/B20 bedeutet, dass nach 50.000 Stunden mindestens 80 % der LED immer noch 80 % ihres ursprünglichen Lichtstroms erreichen.)

Finishes / Ausführungen

	05 / 60	BLACK	SCHWARZ
	06	COPPER	KUPFER
	08	GREEN	GRÜN
	10	ORANGE	ORANGE
	11	BLUE	BLAU
	13	MAGENTA	MAGENTA (ROSA)
	14 / BL	WHITE	WEISS
	15	AMBER	BERNSTEINFARBE
	16	OLD WHITE	ALT WEISS
	18	BROWN	BRAUN
	18 / Z6	RUSTY BROWN	BRAUNROST
	19	BRONZE	BRONZE
	20	BEIGE	BEIGE
	21 / CR	CHROME	CHROM
	23	GOLDEN	GOLDEN
	24	YELLOW	GELB (GELB/GRÜN)
	25	RED	ROT
	34 / GR N3 / AJ	GREY	GRAU
	37	TRANSPARENT	DURCHSICHTIG
	48	ZINC PLATED STEEL	VERZINKTER STAHL
	53	GRANATE ADONISED	GRANATROT ELOXIERT
	54	ANODIZED ALUMINIUM	ALUMINIUM ELOXIERT
	55	ALABASTER	ALABASTER
	93	LIGHT WOOD	HELLES HOLZ
	81 / NS	SATIN NICKEL	NICKEL SATINIERT
	AF	SATIN ALUMINIUM	ALUMINIUM, SATINIERT
	AL	ALUMINIUM	ALUMINIUM
	AV	GALVANISED STEEL	GALVANISIERTES STAHL

Finishes / Ausführungen

	AS SHINY BLACK / SHINY WHITE / CHROME	SCHWARZ GLÄNZEND / WEISS GLÄNZEND / CHROM
	BX / S2 BRUSHED ALUMINIUM	ALUMINIUM GEBÜRSTET
	BY BEIGE FABRIC	SANDFARBE
	CA STAINLESS STEEL AISI 316	ROSTFREIER STAHL AISI 316
	CC OLD GREY	ALT GRAU
	CF BRIGHT WHITE	WEISS GLÄNZEND
	CI BROWN	BRAUN
	CS CEMENT GREY	ZEMENTGRAU
	CY DARK ANTIQUE BRONZE	BRONZE OXIDIERT
	DB METALLISED GREY	METALLIC-GRAU
	DC CEMENT	ZEMENT
	DN MATTE GOLD	MATT GOLDEN
	DO POLISHED BRASS	POLIERTES MESSING
	E2 OLD GOLD	ALTGOLD
	E4 ANTIQUE BRASS	ALTMESSING
	EM STONE GREY	STEINGRAU
	EN WALNUT	NUSSBAUMHOLZ
	EO OAK	EICHENHOLZ
	EP DEEP GOLD	INTENSIV GOLDEN
	F5 / DL PAINTED GOLD	GOLDFARBEN LACKIERT
	J6 BROWN	BRAUN
	J7 COPPER BROWN	KUPFERROT BRAUN
	T001 PERFORATED BEIGE	GEWIRKT BEIGE
	T008 WHITE LAMPSHADE	WEISSE LAMPENSCHIRM
	T4 RUSTIC SILVER	RUSTIKALES SILBER
	V7 OLD COPPER	ALTES KUPFER
	Y2 OLD BROWN	ALTBRAUN
	Z5 / BQ URBAN GREY	ANTHRAZIT

Materials / Materialien

ABS	ABS PLASTIC	SPRITZKUNSTSTOFF ABS
ACR	ACRYLIC	ACRYL
AL	ALUMINIUM	ALUMINIUM
DM	MDF (MEDIUM DENSITY FIBREBOARD)	MDF-PLATTE (MITTELDICHTE HOLZFASERPLATTE)
CON	cement	zement
COT	COTTON	BAUMWOLLE
GLA	GLASS	GLAS
INOX AISI 316	STAINLESS STEEL AISI 316	ROSTFREIER STAHL AISI 316
MIR	MIRROR	SPIEGEL
PC	POLYCARBONATE	POLYKARBONAT
PE	POLYTHYLENE	POLYÄTHYLEN
PMMA	PMMA	PMMA
PLA COT	PLASTICIZED COTTON	BAUMWOLLE
PLY	PLYWOOD	SPERRHOLZ
PLASTER	PLASTER	VERPUTZ
PP	POLYPROPYLENE	POLYPROPYLEN
PUR	POLYURETHANE	POLYURETHAN
SIL	SILICONE	SILIKON
SILK	SILK	SEIDE
ST	STEEL	STAHL
TEC POLI	TECHNOPOLYMER	TECHNOPOLYMER
TERMO PLAST	THERMOPLASTIC	THERMOPLASTIK
WOOD	WOOD	HOLZ
ZAM	ZAMAK	ZAMAK

BODY MAT	BODY MATERIAL	Gehäusematerial
DIF MAT	DIFFUSER MATERIAL	DIFFUSORMATERIAL
SHADE MAT	SHADE MATERIAL	SCHIRMMATERIAL

Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite
00-5297-XX-XX	194	05-7830-XX-XX	243	15-7200-XX-XX	133	71-5126-XX-XX	108, 109
00-5478-XX-XX	190	05-7831-XX-XX	243	15-7201-XX-XX	133	71-5128-XX-XX	108, 109
00-5479-XX-XX	190	05-7832-XX-XX	243	15-7202-XX-XX	133	71-5137-XX-XX	83
00-5580-XX-XX	194	05-7833-XX-XX	243	15-7203-XX-XX	133	71-5138-XX-XX	83
00-5922-XX-XX	143	05-7834-XX-XX	243	15-7204-XX-XX	133	71-5166-XX-XX	53, 65, 66, 77, 79, 82, 85, 87, 91, 95, 98, 102, 107, 110, 111, 112, 113, 115, 119, 256
00-5923-XX-XX	143	05-7982-XX-XX	226	15-7408-XX-XX	154	71-5167-XX-XX	53, 65, 66, 77, 82, 85, 87, 91, 95, 98, 107, 110, 111, 112, 113, 115, 119, 256
00-5924-XX-XX	143	05-7983-XX-XX	254	15-7434-XX-XX	156, 158, 159, 160	71-5174-XX-XX	116, 117
00-5925-XX-XX	143	10-6420-XX-XX	234	15-7494-XX-XX	166	71-5175-XX-XX	116, 117
00-5926-XX-XX	143	10-7582-XX-XX	236	15-7806-XX-XX	141	71-5201-XX-XX	54
00-5927-XX-XX	143	10-7606-XX-XX	233	15-7807-XX-XX	141	71-5236-XX-XX	66
00-5928-XX-XX	143	10-7607-XX-XX	233	15-7808-XX-XX	141	71-5272-XX-XX	264
00-5929-XX-XX	143	10-7742-XX-XX	232	15-7809-XX-XX	141	71-5454-XX-XX	67
00-5981-XX-XX	190	10-7982-XX-XX	235	15-7810-XX-XX	141	71-5487-XX-XX	265
00-5982-XX-XX	190	15-4370-XX-XX	250	15-7811-XX-XX	141	71-5489-XX-XX	265
00-5984-XX-XX	194	15-5264-XX-XX	116	15-7842-XX-XX	140	71-5617-XX-XX	64, 76, 81, 84, 90, 94, 97, 101, 106
00-5998-XX-XX	194	15-5265-XX-XX	116	15-7843-XX-XX	140	71-5618-XX-XX	64, 76, 81, 84, 90, 94, 97, 101, 106
00-6414-XX-XX	192	15-5266-XX-XX	116	15-7982-XX-XX	198	71-5639-XX-XX	65, 66, 116
00-6415-XX-XX	192	15-5267-XX-XX	116	25-6420-XX-XX	238	71-5640-XX-XX	65, 66, 116
00-7365-XX-XX	192	15-5268-XX-XX	116	25-7582-XX-XX	240	71-5646-XX-XX	54
00-7408-XX-XX	154	15-5269-XX-XX	116	25-7742-XX-XX	237	71-5647-XX-XX	54
00-7434-XX-XX	156, 158, 159, 160	15-5270-XX-XX	116	55-1573-XX-XX	147	71-5658-XX-XX	53, 65, 66, 77, 79, 82, 85, 87, 91, 95, 98, 102, 107, 110, 111, 112, 113, 115, 119, 256
00-7464-XX-XX	162, 165	15-5271-XX-XX	116	55-1574-XX-XX	147	71-6099-XX-XX	53, 65, 66, 77, 79, 82, 85, 87, 91, 95, 98, 102, 107, 110, 111, 112, 113, 115, 119, 256
00-7494-XX-XX	166	15-5672-XX-XX	116	55-8024-XX-XX	146	71-6112-XX-XX	64
00-7505-XX-XX	168	15-5673-XX-XX	116	55-8025-XX-XX	146	71-6113-XX-XX	64
00-7560-XX-XX	162, 165	15-5674-XX-XX	116	55-8026-XX-XX	146	71-6114-XX-XX	64
00-7561-XX-XX	168	15-5675-XX-XX	116	55-8027-XX-XX	146	71-6146-XX-XX	80
00-7829-XX-XX	164	15-5922-XX-XX	140, 142	55-8028-XX-XX	147	71-6147-XX-XX	114
05-1507-XX-XX	247	15-5923-XX-XX	140, 142	55-8029-XX-XX	147	71-6148-XX-XX	78
05-1508-XX-XX	247	15-5924-XX-XX	140, 142	71-0727-XX-XX	265	71-6192-XX-XX	264
05-2830-XX-XX	231	15-5925-XX-XX	140, 142	71-1553-XX-XX	265	71-6196-XX-XX	191, 200
05-2831-XX-XX	231	15-5926-XX-XX	142	71-2232-XX-XX	266	71-6273-XX-XX	196
05-4375-XX-XX	247	15-5927-XX-XX	142	71-2477-XX-XX	265	71-6274-XX-XX	196
05-4376-XX-XX	247	15-5928-XX-XX	142	71-2910-XX-XX	75	71-6275-XX-XX	196
05-5308-XX-XX	246	15-5929-XX-XX	142	71-2911-XX-XX	75	71-6276-XX-XX	196
05-5309-XX-XX	246	15-6196-XX-XX	191, 200	71-2912-XX-XX	78	71-6277-XX-XX	196
05-5478-XX-XX	202	15-6197-XX-XX	191, 200	71-2913-XX-XX	80	71-6339-XX-XX	265
05-5964-XX-XX	205	15-6429-XX-XX	250	71-2914-XX-XX	75	71-6340-XX-XX	265
05-5965-XX-XX	205	15-6433-XX-XX	191, 200	71-2915-XX-XX	75	71-6341-XX-XX	265
05-6024-XX-XX	228	15-6482-XX-XX	196	71-3473-XX-XX	265	71-6342-XX-XX	265
05-6068-XX-XX	228	15-6483-XX-XX	196	71-3475-XX-XX	264	71-6343-XX-XX	265
05-6395-XX-XX	244	15-6484-XX-XX	196	71-3479-XX-XX	265	71-6344-XX-XX	265
05-6396-XX-XX	244	15-6485-XX-XX	196	71-3493-XX-XX	265	71-6345-XX-XX	265
05-6397-XX-XX	244	15-6486-XX-XX	196	71-3542-XX-XX	264	71-6346-XX-XX	265
05-6398-XX-XX	244	15-6487-XX-XX	196	71-3819-XX-XX	74	71-6347-XX-XX	83
05-6414-XX-XX	206	15-7098-XX-XX	133	71-3820-XX-XX	74	71-6348-XX-XX	80
05-6415-XX-XX	206	15-7099-XX-XX	133	71-3822-XX-XX	80	71-6417-XX-XX	206
05-6420-XX-XX	216, 217	15-7100-XX-XX	133	71-3823-XX-XX	74	71-6420-XX-XX	264
05-6421-XX-XX	216, 217	15-7101-XX-XX	133	71-3824-XX-XX	74	71-6421-XX-XX	116, 117
05-6422-XX-XX	214	15-7161-XX-XX	133	71-4396-XX-XX	67	71-6428-XX-XX	264
05-6423-XX-XX	214	15-7169-XX-XX	133	71-4706-XX-XX	264	71-6431-XX-XX	264
05-6424-XX-XX	220	15-7184-XX-XX	133	71-4708-XX-XX	264	71-6436-XX-XX	196
05-6428-XX-XX	218	15-7185-XX-XX	133	71-4751-XX-XX	108, 109	71-6443-XX-XX	264
05-6488-XX-XX	224	15-7186-XX-XX	133	71-4752-XX-XX	108, 116	71-6451-XX-XX	264
05-7365-XX-XX	206	15-7187-XX-XX	133	71-4753-XX-XX	109	71-6453-XX-XX	264
05-7366-XX-XX	230	15-7188-XX-XX	133	71-4754-XX-XX	65, 66, 77, 79, 82, 85, 87, 91, 95, 98, 102, 107, 110, 111, 112, 113, 115, 119, 256	71-6457-XX-XX	264
05-7367-XX-XX	230	15-7189-XX-XX	133	71-4887-XX-XX	264	71-6460-XX-XX	173
05-7370-XX-XX	203	15-7190-XX-XX	133	71-4889-XX-XX	264	71-6608-XX-XX	173
05-7387-XX-XX	201, 248	15-7191-XX-XX	133	71-4891-XX-XX	264	71-6651-XX-XX	264
05-7573-XX-XX	204	15-7192-XX-XX	133	71-4896-XX-XX	264	71-6652-XX-XX	264
05-7574-XX-XX	204	15-7193-XX-XX	133	71-4898-XX-XX	264	71-6653-XX-XX	264
05-7575-XX-XX	204	15-7194-XX-XX	133	71-4928-XX-XX	264	71-6654-XX-XX	264
05-7576-XX-XX	204	15-7195-XX-XX	133	71-5123-XX-XX	108	71-6658-XX-XX	264
05-7582-XX-XX	208	15-7196-XX-XX	133	71-5124-XX-XX	109		
05-7587-XX-XX	212	15-7197-XX-XX	133	71-5125-XX-XX	108, 109		
05-7606-XX-XX	222	15-7198-XX-XX	133				
05-7742-XX-XX	210	15-7199-XX-XX	133				

Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite
71-6659-XX-XX	264	71-7477-XX-XX	163	71-7708-XX-XX	265	71-8022-XX-XX	100
71-6661-XX-XX	264	71-7478-XX-XX	163	71-7709-XX-XX	264	71-8023-XX-XX	103
71-7364-XX-XX	264	71-7479-XX-XX	163	71-7710-XX-XX	264	71-8048-XX-XX	264
71-7370-XX-XX	203	71-7480-XX-XX	163	71-7711-XX-XX	264	71-8077-XX-XX	264
71-7371-XX-XX	203	71-7481-XX-XX	163	71-7712-XX-XX	264	71-8092-XX-XX	178, 179
71-7372-XX-XX	203	71-7482-XX-XX	163	71-7713-XX-XX	264	71-8093-XX-XX	178, 179
71-7373-XX-XX	203	71-7483-XX-XX	163	71-7714-XX-XX	264	71-8094-XX-XX	178, 179
71-7374-XX-XX	203	71-7484-XX-XX	163	71-7715-XX-XX	264	71-8095-XX-XX	178, 179
71-7375-XX-XX	203	71-7485-XX-XX	163	71-7716-XX-XX	264	71-8096-XX-XX	179
71-7376-XX-XX	203	71-7486-XX-XX	163	71-7717-XX-XX	264	71-8097-XX-XX	179
71-7377-XX-XX	203	71-7487-XX-XX	163	71-7718-XX-XX	264	71-8098-XX-XX	179
71-7378-XX-XX	203	71-7488-XX-XX	163	71-7735-XX-XX	159	71-8099-XX-XX	179
71-7379-XX-XX	203	71-7489-XX-XX	163	71-7736-XX-XX	165	71-8100-XX-XX	180
71-7409-XX-XX	155	71-7490-XX-XX	163	71-7784-XX-XX	64	71-8101-XX-XX	180
71-7410-XX-XX	155	71-7491-XX-XX	163	71-7825-XX-XX	158	71-8112-XX-XX	154, 156, 160, 166
71-7411-XX-XX	155	71-7492-XX-XX	163	71-7826-XX-XX	164	71-8113-XX-XX	154, 156, 160, 166
71-7412-XX-XX	155	71-7493-XX-XX	163	71-7827-XX-XX	158	71-8114-XX-XX	162, 168
71-7413-XX-XX	155	71-7495-XX-XX	167	71-7828-XX-XX	164	71-8246-XX-XX	158, 159, 164, 165
71-7414-XX-XX	155	71-7496-XX-XX	167	71-7844-XX-XX	65	71-9197-XX-XX	265
71-7415-XX-XX	155	71-7497-XX-XX	167	71-7845-XX-XX	65	71-E158-XX-XX	265
71-7416-XX-XX	155	71-7498-XX-XX	167	71-7846-XX-XX	65	71-E159-XX-XX	265
71-7417-XX-XX	155	71-7499-XX-XX	167	71-7847-XX-XX	65	75-4858-XX-XX	252
71-7418-XX-XX	155	71-7500-XX-XX	167	71-7868-XX-XX	89	75-5314-XX-XX	252
71-7419-XX-XX	155	71-7501-XX-XX	167	71-7869-XX-XX	89	75-8076-XX-XX	255
71-7420-XX-XX	155	71-7502-XX-XX	167	71-7870-XX-XX	89	90-2899-XX-XX	121
71-7435-XX-XX	157	71-7503-XX-XX	167	71-7871-XX-XX	89	90-3925-XX-XX	121
71-7436-XX-XX	157	71-7504-XX-XX	167	71-7872-XX-XX	93	90-3926-XX-XX	121
71-7437-XX-XX	157	71-7506-XX-XX	168	71-7873-XX-XX	93	90-3927-XX-XX	121
71-7438-XX-XX	157	71-7507-XX-XX	168	71-7874-XX-XX	93	90-3928-XX-XX	121
71-7439-XX-XX	157	71-7508-XX-XX	168	71-7875-XX-XX	93	90-3929-XX-XX	121
71-7440-XX-XX	157	71-7509-XX-XX	168	71-7876-XX-XX	93	90-3930-XX-XX	121
71-7441-XX-XX	157, 159	71-7510-XX-XX	168	71-7877-XX-XX	93	90-4880-XX-XX	121
71-7442-XX-XX	157, 159	71-7511-XX-XX	168	71-7878-XX-XX	96	90-4881-XX-XX	121
71-7443-XX-XX	157	71-7512-XX-XX	168	71-7879-XX-XX	96	90-4883-XX-XX	121
71-7444-XX-XX	157	71-7513-XX-XX	168	71-7880-XX-XX	88	90-4885-XX-XX	121
71-7445-XX-XX	157, 159	71-7514-XX-XX	168	71-7881-XX-XX	88	90-4886-XX-XX	121
71-7446-XX-XX	157, 159	71-7515-XX-XX	168	71-7882-XX-XX	92	90-5922-XX-XX	139
71-7447-XX-XX	161	71-7516-XX-XX	168	71-7883-XX-XX	92	90-5923-XX-XX	139
71-7448-XX-XX	161	71-7517-XX-XX	168	71-7884-XX-XX	96	90-5924-XX-XX	139
71-7449-XX-XX	161	71-7518-XX-XX	154, 156, 158, 159, 160, 162, 164, 165, 166, 168	71-7891-XX-XX	64, 76, 81, 84, 90, 94, 97, 101, 106	90-5925-XX-XX	139
71-7450-XX-XX	161	71-7519-XX-XX	154, 156, 160, 162, 166, 168	71-7892-XX-XX	64, 76, 81, 84, 90, 94, 97, 101, 106	90-5926-XX-XX	139
71-7451-XX-XX	161	71-7520-XX-XX	154, 156, 158, 159, 160, 162, 164, 165, 166, 168	71-7893-XX-XX	64, 76, 81, 84, 90, 94, 97, 101, 106	90-5927-XX-XX	139
71-7452-XX-XX	161	71-7521-XX-XX	154, 156, 158, 159, 160, 162, 164, 165, 166, 168	71-7894-XX-XX	64, 76, 81, 84, 90, 94, 97, 101, 106	90-5928-XX-XX	139
71-7453-XX-XX	161	71-7522-XX-XX	135	71-7895-XX-XX	65, 66, 77, 79, 82, 85, 87, 91, 95, 98, 102, 107, 110, 111, 112, 113, 115, 119, 256	90-5929-XX-XX	139
71-7454-XX-XX	161	71-7523-XX-XX	135	71-7952-XX-XX	65	90-6161-XX-XX	125
71-7455-XX-XX	161	71-7524-XX-XX	64	71-7953-XX-XX	65	90-6162-XX-XX	125
71-7456-XX-XX	161	71-7551-XX-XX	264	71-7954-XX-XX	65	90-6163-XX-XX	125
71-7457-XX-XX	161	71-7552-XX-XX	67	71-7955-XX-XX	65	90-6164-XX-XX	125
71-7458-XX-XX	161	71-7553-XX-XX	67	71-7956-XX-XX	65	90-6165-XX-XX	125
71-7459-XX-XX	161	71-7554-XX-XX	67	71-7957-XX-XX	65	90-6166-XX-XX	125
71-7460-XX-XX	161	71-7555-XX-XX	67	71-7958-XX-XX	66	90-6167-XX-XX	126
71-7461-XX-XX	161	71-7556-XX-XX	67	71-7959-XX-XX	66	90-6168-XX-XX	126
71-7462-XX-XX	161	71-7557-XX-XX	67	71-7960-XX-XX	66	90-6169-XX-XX	126
71-7463-XX-XX	157	71-7571-XX-XX	86	71-7961-XX-XX	66	90-6170-XX-XX	126
71-7465-XX-XX	162	71-7572-XX-XX	86	71-7962-XX-XX	66	90-6171-XX-XX	126
71-7466-XX-XX	162	71-7654-XX-XX	167	71-7963-XX-XX	66	90-6172-XX-XX	126
71-7467-XX-XX	162	71-7655-XX-XX	208	71-8015-XX-XX	64	90-6173-XX-XX	127
71-7468-XX-XX	162	71-7663-XX-XX	264	71-8016-XX-XX	64	90-6174-XX-XX	127
71-7469-XX-XX	162	71-7698-XX-XX	173	71-8017-XX-XX	64	90-6175-XX-XX	127
71-7470-XX-XX	162	71-7701-XX-XX	264	71-8019-XX-XX	100	90-6349-XX-XX	127
71-7471-XX-XX	162, 165			71-8020-XX-XX	104	90-6350-XX-XX	127
71-7472-XX-XX	162, 165					90-6351-XX-XX	127
71-7473-XX-XX	162					90-6352-XX-XX	128
71-7474-XX-XX	162					90-6353-XX-XX	128
71-7475-XX-XX	162, 165					90-6354-XX-XX	128
71-7476-XX-XX	162, 165					90-6355-XX-XX	128

Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite	Reference Referenz	Page Seite
90-6356-XX-XX	128	90-7005-XX-XX	129	91-7916-XX-XX	179	AG33-XXXXXXXXXX	63, 76
90-6357-XX-XX	128	90-7006-XX-XX	129	91-7917-XX-XX	179	AG34-XXXXXXXXXX	76
90-6358-XX-XX	129	90-7098-XX-XX	131	91-7918-XX-XX	179	AG36-XXXXXXXXXX	81
90-6359-XX-XX	129	90-7099-XX-XX	131	91-7919-XX-XX	179	AG37-XXXXXXXXXX	84
90-6360-XX-XX	129	90-7100-XX-XX	131	91-7920-XX-XX	179	AG38-XXXXXXXXXX	76
90-6361-XX-XX	129	90-7101-XX-XX	131	91-7921-XX-XX	179	AG39-XXXXXXXXXX	76
90-6362-XX-XX	129	90-7161-XX-XX	131	91-7923-XX-XX	179	AG41-XXXXXXXXXX	81
90-6363-XX-XX	129	90-7169-XX-XX	131	91-7924-XX-XX	179	AG42-XXXXXXXXXX	115
90-6364-XX-XX	125	90-7184-XX-XX	131	91-7925-XX-XX	179	AG43-XXXXXXXXXX	87
90-6365-XX-XX	125	90-7185-XX-XX	131	91-7926-XX-XX	180	AG44-XXXXXXXXXX	87
90-6366-XX-XX	125	90-7186-XX-XX	131	91-7927-XX-XX	180	AG45-XXXXXXXXXX	91
90-6367-XX-XX	125	90-7187-XX-XX	131	91-7928-XX-XX	180	AG46-XXXXXXXXXX	91
90-6368-XX-XX	125	90-7188-XX-XX	131	91-7929-XX-XX	180	AG47-XXXXXXXXXX	91
90-6369-XX-XX	125	90-7189-XX-XX	131	91-7930-XX-XX	182	AG48-XXXXXXXXXX	91
90-6370-XX-XX	126	90-7190-XX-XX	131	91-7931-XX-XX	182	AG49-XXXXXXXXXX	95
90-6371-XX-XX	126	90-7191-XX-XX	131	91-7932-XX-XX	182	AG51-XXXXXXXXXX	95
90-6372-XX-XX	126	90-7192-XX-XX	131	91-7933-XX-XX	182	AG52-XXXXXXXXXX	95
90-6373-XX-XX	126	90-7193-XX-XX	131	91-7934-XX-XX	183	AG53-XXXXXXXXXX	95
90-6374-XX-XX	126	90-7194-XX-XX	131	91-7935-XX-XX	183	AG54-XXXXXXXXXX	95
90-6375-XX-XX	126	90-7195-XX-XX	131	91-7936-XX-XX	183	AG55-XXXXXXXXXX	95
90-6376-XX-XX	127	90-7214-XX-XX	135	91-7937-XX-XX	183	AG56-XXXXXXXXXX	98
90-6377-XX-XX	127	90-7215-XX-XX	135	91-7938-XX-XX	183	AG57-XXXXXXXXXX	98
90-6378-XX-XX	127	90-7216-XX-XX	135	91-7939-XX-XX	183	AG58-XXXXXXXXXX	102
90-6379-XX-XX	127	90-7217-XX-XX	135	91-7940-XX-XX	183	AG59-XXXXXXXXXX	107
90-6380-XX-XX	127	90-7218-XX-XX	135	91-7941-XX-XX	183	AG61-XXXXXXXXXX	90
90-6381-XX-XX	127	90-7219-XX-XX	135	91-7942-XX-XX	184	AG62-XXXXXXXXXX	90
90-6382-XX-XX	128	90-7220-XX-XX	135	91-7943-XX-XX	184	AG63-XXXXXXXXXX	94
90-6383-XX-XX	128	90-7221-XX-XX	135	91-7944-XX-XX	184	AG64-XXXXXXXXXX	94
90-6384-XX-XX	128	90-7222-XX-XX	135	91-7945-XX-XX	184	AG65-XXXXXXXXXX	97
90-6385-XX-XX	128	90-7223-XX-XX	135	91-7946-XX-XX	186	AG66-XXXXXXXXXX	101
90-6386-XX-XX	128	90-7224-XX-XX	135	91-7947-XX-XX	186	AG67-XXXXXXXXXX	106
90-6387-XX-XX	128	90-7225-XX-XX	135	91-7948-XX-XX	186	AH11-XXXXXXXXXX	49
90-6388-XX-XX	129	90-7226-XX-XX	135	91-7949-XX-XX	186	AH12-XXXXXXXXXX	49
90-6389-XX-XX	129	90-7227-XX-XX	135	91-7950-XX-XX	187	AH13-XXXXXXXXXX	49
90-6390-XX-XX	129	90-7228-XX-XX	135	91-7951-XX-XX	187	AH14-XXXXXXXXXX	49
90-6391-XX-XX	129	90-7229-XX-XX	135	91-7964-XX-XX	173	AH15-XXXXXXXXXX	50
90-6392-XX-XX	129	90-7230-XX-XX	135	91-7965-XX-XX	173	AH16-XXXXXXXXXX	50
90-6393-XX-XX	129	90-7231-XX-XX	135	91-7966-XX-XX	173	AH17-XXXXXXXXXX	50
90-6673-XX-XX	125	90-7408-XX-XX	154	91-7967-XX-XX	173	AH18-XXXXXXXXXX	50
90-6674-XX-XX	125	90-7434-XX-XX	156, 158, 159, 160	91-7968-XX-XX	173	AH19-XXXXXXXXXX	51
90-6675-XX-XX	125	90-7494-XX-XX	166	91-7969-XX-XX	173	AH21-XXXXXXXXXX	51
90-6676-XX-XX	125	90-7803-XX-XX	126	91-7970-XX-XX	173	AH22-XXXXXXXXXX	56
90-6677-XX-XX	125	90-7804-XX-XX	126	91-7971-XX-XX	173	AH23-XXXXXXXXXX	56
90-6678-XX-XX	125	90-7805-XX-XX	126	ACT-FLL	67, 266	AH24-XXXXXXXXXX	57
90-6679-XX-XX	126	90-8078-XX-XX	119	ACT-TRA-001	265	AH25-XXXXXXXXXX	57
90-6680-XX-XX	126	90-8079-XX-XX	119	ACT-TRA-002	265	AH26-XXXXXXXXXX	58
90-6681-XX-XX	126	90-8080-XX-XX	119	EM06-0001	65	AH27-XXXXXXXXXX	58
90-6682-XX-XX	126	91-0175-XX-XX	178	AG11-XXXXXXXXXX	77	AH28-XXXXXXXXXX	59
90-6683-XX-XX	126	91-2379-XX-XX	180	AG12-XXXXXXXXXX	77	AH29-XXXXXXXXXX	59
90-6684-XX-XX	126	91-3282-XX-XX	179	AG13-XXXXXXXXXX	82	AH31-XXXXXXXXXX	53
90-6685-XX-XX	127	91-4763-XX-XX	179	AG14-XXXXXXXXXX	82	AH32-XXXXXXXXXX	53
90-6686-XX-XX	127	91-5563-XX-XX	178	AG15-XXXXXXXXXX	79	AH33-XXXXXXXXXX	53
90-6687-XX-XX	127	91-5564-XX-XX	178	AG16-XXXXXXXXXX	85	AH34-XXXXXXXXXX	53
90-6688-XX-XX	127	91-5567-XX-XX	180	AG17-XXXXXXXXXX	79	AH35-XXXXXXXXXX	54
90-6689-XX-XX	127	91-5571-XX-XX	181	AG19-XXXXXXXXXX	77	AH36-XXXXXXXXXX	54
90-6690-XX-XX	127	91-5572-XX-XX	181	AG21-XXXXXXXXXX	77	AH37-XXXXXXXXXX	54
90-6691-XX-XX	128	91-5573-XX-XX	181	AG22-XXXXXXXXXX	85	AH38-XXXXXXXXXX	54
90-6692-XX-XX	128	91-6607-XX-XX	173	AG23-XXXXXXXXXX	110		
90-6693-XX-XX	128	91-6608-XX-XX	173	AG24-XXXXXXXXXX	111		
90-6694-XX-XX	128	91-6609-XX-XX	173	AG25-XXXXXXXXXX	112		
90-6695-XX-XX	128	91-6610-XX-XX	173	AG26-XXXXXXXXXX	113		
90-6696-XX-XX	128	91-7908-XX-XX	178	AG27-XXXXXXXXXX	110		
90-6697-XX-XX	129	91-7909-XX-XX	178	AG28-XXXXXXXXXX	111		
90-6698-XX-XX	129	91-7910-XX-XX	178	AG29-XXXXXXXXXX	112		
90-6699-XX-XX	129	91-7911-XX-XX	178	AG31-XXXXXXXXXX	113		
90-7002-XX-XX	129	91-7915-XX-XX	178	AG32-XXXXXXXXXX	117		

— Important information / Wichtige Informationen

Due to the constant technological changes of LEDs, the products which use this light source may be subject to variations in their technical characteristics in order to provide maximum performance in our products at all times.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced in any form, either paper or electronic, without the prior consent of the publisher or the rights-holder.

Alle Rechte vorbehalten. Ohne vorherige Zustimmung des Herausgebers oder der Rechteinhaber darf kein Teil dieses Buchs auf Papier oder digital vervielfältigt werden.

Aufgrund der ständigen technischen Weiterentwicklung von LEDs können Produkte, die diese Lichtquellen enthalten, in Ihren technischen Eigenschaften variieren, um stets die maximale Leistung unser Produkte bieten zu können.

The energy efficiency labels for all catalogue products are available online.

Die Etiketten zur Energieeffizienz aller Produkte im Katalog sind auf der Webseite verfügbar.

LEDS C4 S.A.
Afores s/n 25750 Torà
Lleida – Spain

Marine Lighting

+34 973 468 100
marinelighting@leds-c4.com

Madrid

Joaquin Turina,2
28224 Pozuelo de Alarcón
Madrid SPAIN

Middle East

Fortune Executive Tower
Cluster T - Office 204
Jumeirah Lake Towers
PO 336910 Dubai - UAE
+ 971 4458 4272
middleeast@leds-c4.com

Asia Pacific

8 Robinson Road
#03-00 ASO Building
048544 SINGAPORE
+65 8133 5024

South Africa

Office 111, Regus Business Centre
(AMR Building)
3 Concorde Road East
2007 Bedfordview SOUTH AFRICA
+27100075231
KeshneeDass@leds-c4.com

Germany

im Wissenschaftspark Deutschland
GmbH
Munscheidstraße 14
45886 Gelsenkirchen GERMANY
+49 209 882 99 021
deutschland@leds-c4.com

Poland

Leds Polska Sp. z o.o.
Ul. Kasztanowa 44
05-816 Michałowice-Wies POLAND
+ 48 71 733 64 01
biuro@leds-c4.pl

Colombia

Carrera 18 No.86A-14
110221 Bogotá COLOMBIA
+57 1 638 60 12

LEDS C4