



Leuchten ***Luminaires***



LED Lightplane

Das innovative LED-Flächenlicht nach Maß

Lightpanels sind LED-Flächenleuchten mit einer Tiefe von nur 30mm. Durch Kanteneinspeisung mit weißen oder farbigen LEDs aus dem RGB-Farbsystem wird eine helle und absolut homogene, flächige Beleuchtung der Sichtfläche erreicht.

Einzigartigkeit der Lightpanels:

- » Reflexionen und Blendwirkung werden durch eine satinierte Oberfläche aus Acrylglas vermieden
- » Durch ihren konstruktiven Aufbau ideal geeignet für die schnelle Montage an Decken und Wandflächen
- » Energiesparende, wartungsarme LED-Technik
- » Individuelle Größen zwischen 200 x 200mm bis zu 3.000 x 2.000mm möglich
- » Freiformen und gebogene Oberflächen sind ebenfalls auf Anfrage möglich

Einsatzbereiche für Lightpanels:

- » Beleuchtung für Räume oder Aufzüge
- » Farblicht für Wellnessbereiche
- » Stimmungslicht
- » Deko-Beleuchtung für Wohnräume und Messen
- » Werbeträger
- » Hinterleuchtungssystem für Dias, Folien, Digitaldrucke und Dekoflächen
- » platzsparende Thekenbeleuchtung
- » Arbeitsplatzbeleuchtung
- » Beleuchtung für Vitrinen



Lightpanel „Neptun“ - Lightpanel „Neptun“

The innovative, custom made LED-illuminated surface!

LED Lightpanels only have a depth of 30mm. Due to light feeding via edges, with white or coloured LEDs of the RGB system, a bright and totally homogenous illumination on the entire face-plate will be obtained.

Uniqueness of the Lightpanels:

- » Reflexion and dazzling effect due to a satined surface made of plexiglass
- » Perfect use for easy mounting on ceilings and walls due to its constructive design
- » The energy saving LED technics work without maintenance
- » Individual sizes available from 200 x 200mm up to 3.000 x 2.000mm
- » Free forming and curved surfaces are also available

Application areas for Lightpanels:

- » illumination for rooms or elevators
- » coloured light for wellness applications
- » atmospheric illumination
- » decorative illumination for residential properties or fairs
- » backlighting system for slide, foil and digital printing and decoration areas
- » advertising medium
- » space-saving illumination of counters
- » illumination of workstations
- » illumination of cabinets



Lightpanel „Rahmen“ - Lightpanel „frame“

Lightpanel Neptun



Made in Germany



- » Lichtpanel ohne sichtbaren Rahmen
- » Individualmaß wird auf Anfrage gefertigt
- » LED-Bestückung 1 - 4 seilig, abhängig von den jeweiligen Maßen und der jeweiligen Anwendung
- » Bestückung mit LEDlight flex einfarbig, RGB, weiß und dynamisch weiß (controlled white) mit bis zu 2.100lm/m
- » fertig angeschlossen, inkl. 3m Kabel mit freien Drahtenden

- » Lightpanel without visible frame
- » individual size will be produced on request
- » LED-assembling 1 - 4 sided, depending on the dimensions and the application
- » assembled with LEDlight flex single colour, RGB, white and dynamic white (controlled white) with up to 2.100lm/m
- » including 3m connection cable with free wire ends



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Lichtfarbe Light colour	Abmessung Dimensions
50999002	ohne sichtbaren Alurahmen, dadurch ideal für bündige Aneinanderreihung no visible aluminium frame, perfect for flushed sequence	kombinierbar mit allen LEDlight flex-Varianten possible to combine with all LEDlight flex versions	min. 200 x 200mm max. 3.000 x 800mm Tiefe - depth: ca. 50mm

Zum sicheren Transport empfehlen wir Ihnen unsere passgenauen Holzkisten
For safe transportation we recommend our custom-fit wooden box.

Lightpanel Deko - Lightpanel Deko

NEW



- » Lightpanel für den Innen- und Außenbereich mit eingearbeiteten Natur-materialien
- » eingearbeitete, natürlichen Materialien in Kunststoff in Kombination mit Licht
- » Sondergrößen und -aufbereitung auf Anfrage

- » Lightpanel for indoor and outdoor use with integrated natural materials
- » combination of light and natural material, which is integrated into the surface
- » individual size and equipment on request



Individueller Aufdruck auf Anfrage
Individual overprint on request

Lightpanel Outdoor



- » Lightpanel für den Innen- und Außenbereich
- » Individualmaß wird auf Anfrage gefertigt
- » LED-Bestückung 1 - 4 seitig, abhängig von den jeweiligen Maßen und der jeweiligen Anwendung
- » Bestückung mit LEDlight flex einfarbig, RGB, weiß und dynamisch weiß (controlled white) mit bis zu 2.100lm/m
- » Fertig angeschlossen, inkl. 3m Kabel mit freien Drahtenden

- » *Lightpanel for indoor and outdoor use*
- » *individual size will be produced on request*
- » *LED-assembling 1 - 4 sided, depending on the dimensions and the application*
- » *assembled with LEDlight flex single colour, RGB, white and dynamic white (controlled white) with up to 2.100lm/m*
- » *including 3m connection cable with free wire ends*



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Lichtfarbe Light colour	Abmessung Dimensions
50999003	Haube aus Acrylglas; zusätzlich gegen Feuchtigkeit geschützt <i>Cover acryl glass; additional protection from moisture</i>	kombinierbar mit allen LEDlight flex-Varianten <i>possible to combine with all LEDlight flex versions</i>	min. 200 x 200mm max. 3.000 x 800mm Tiefe - depth: ca. 36mm

Zum sicheren Transport empfehlen wir Ihnen unsere passgenauen Holzkisten
For safe transportation we recommend our custom-fit wooden box.

Lightpanel Deko - Lightpanel Deko



- » Lightpanel für den Innen- und Außenbereich mit eingearbeiteten Natur-materialien
- » eingearbeitete, natürlichen Materialien in Kunststoff in Kombination mit Licht
- » Sondergrößen und -ausfertigung auf Anfrage

- » *Lightpanel for indoor and outdoor use with integrated natural materials*
- » *combination of light and natural material, which is integrated into the surface*
- » *individual size and equipment on request*



Individueller Aufdruck auf Anfrage
Individual overprint on request

Lightpanel Jupiter



Made in Germany



- » Lightpanel für den Innenbereich
- » Individualmaß wird auf Anfrage gefertigt
- » LED-Bestückung 1-4 seitig, abhängig von den jeweiligen Maßen und der jeweiligen Anwendung
- » Bestückung mit LEDlight flex einfarbig, RGB, weiß und dynamisch weiß (controlled white) mit bis zu 2.100lm/m
- » Fertig angeschlossen, inkl. 3m Kabel mit freien Drahtenden

- » Lightpanel for indoor use
- » individual size will be produced on request
- » LED-assembling 1-4 sided, depending on the dimensions and the application
- » assembled with LEDlight flex single colour, RGB, white and dynamic white (controlled white) with up to 2.100lm/m
- » including 3m connection cable with free wire ends



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Lichtfarbe Light colour	Abmessung Dimensions
50999001	satinierte Frontscheibe über gesamte Front (Frontscheibe auf Anfrage auch bedruckt oder in Glas erhältlich) <i>satined front panel across the entire surface, also available with print or in glass</i>	kombinierbar mit allen LEDlight flex-Varianten <i>possible to combine with all LEDlight flex versions</i>	min. 200 x 200mm max. 3.000 x 1.400mm Tiefe - depth: ca. 36mm

Zum sicheren Transport empfehlen wir Ihnen unsere passgenauen Holzkisten
For safe transportation we recommend our custom-fit wooden box.

Lightpanel Muster-Set Jupiter - Sample Lightpanel set



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Lichtfarbe Light colour	Abmessung Dimensions
62388010	Muster-Lightpanel-Set "Original" RGB, steckerfertig montiert, inkl. CHROMOFLEX III RC stripe und Fernbedienung <i>Sample Lightpanel set "Original" RGB, plug & play, incl. CHROMOFLEX III RC stripe and remote control</i>	RGB	200 x 300mm



Lightpanel Saturn

- » Lichtpanel mit sichtbarem Alurahmen
- » Individualmaß wird auf Anfrage gefertigt
- » LED-Bestückung 1-4 seitig, abhängig von den jeweiligen Maßen und der jeweiligen Anwendung
- » Bestückung mit LEDlight flex einfarbig, RGB, weiß und dynamisch weiß (controlled white) mit bis zu 2.100lm/m
- » fertig angeschlossen, inkl. 3m Kabel mit freien Drahtenden

- » Lightpanel with visible aluminium frame
- » individual size will be produced on request
- » LED-assembling 1-4 sided, depending on the dimensions and the application
- » assembled with LEDlight flex single colour, RGB, white and dynamic white (controlled white) with up to 2.100lm/m
- » including 3m connection cable with free wire ends



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Lichtfarbe Light colour	Abmessung Dimensions
50999004	umlaufender Alurahmen, Frontscheibe auch aus Glas möglich <i>circular aluminium frame front panel also available in glass</i>	kombinierbar mit allen LEDlight flex-Varianten <i>possible to combine with all LEDlight flex versions</i>	min. 200 x 200mm max. 3.000 x 1.400mm Tiefe - depth: ca. 30mm

Zum sicheren Transport empfehlen wir Ihnen unsere passgenauen Holzkisten
For safe transportation we recommend our custom-fit wooden box.

Lightpanel Muster-Set Saturn - Sample Lightpanel set



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Lichtfarbe Light colour	Abmessung Dimensions
62388015	Muster-Lichtpanel "Rahmen", steckerfertig montiert <i>Sample Lightpanel "Rahmen", plug & play</i>	warmweiß 2.600K <i>warm white 2.600K</i>	300 x 300mm



LED Panel Stanly

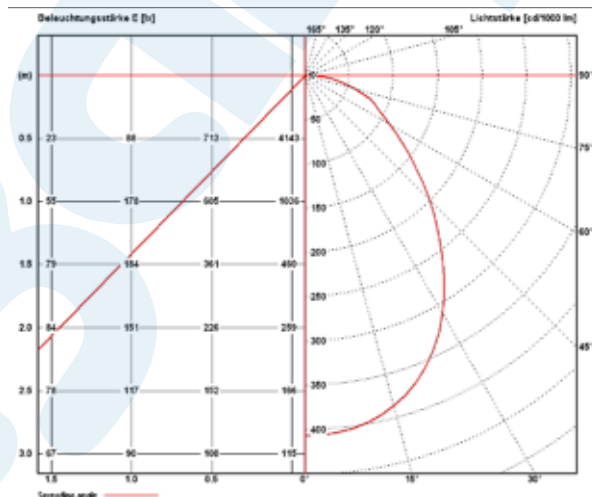
LED Rasterleuchte
LED grid luminaire



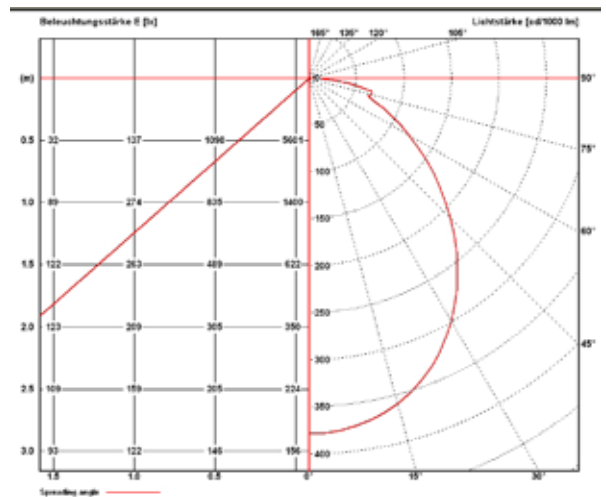
- » Perfekter Ersatz für herkömmliche Rasterleuchten
- blendfrei und extrem flach mit 9,6mm
- » fügt sich in jede Standard Rasterdecke/
Odenwalddecke ein
- » passend für gängiges Rastermaß in Deutschland:
620 x 620mm
- » in zwei Rastergrößen und drei Lichtfarben
erhältlich, siehe Tabelle
- » plug & play, inkl. Netzteil
- » Hinweis: nur bedingt tauglich als Bildschirm-
Arbeitsplatzbeleuchtung!

- » Perfect replacement for general grid luminaires -
anti-glare and extremely flat (9,6mm)
- » easy installation in grid ceiling
- » fits with the most common dimension in Germany:
620 x 620mm
- » available in two different grid sizes and three
different colours (see table)
- » plug & play, including power supply
- » note: limited suitability for VDU workplaces!

Lightpanel kaltweiß 4.000K 40W



Lightpanel kaltweiß 4.000K 60W



Eulumdat-Dateien zur korrekten Lichtplanung auf www.barthelme.eu/eulum
Eulumdat files for correct light design on www.barthelme.eu/eulum

LED Panel Stanly

LED Rasterleuchte
LED grid luminaire



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Leistung Typ. power	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
50998428	warmweiß warm white	3.000K	40W	2.450lm	620 x 620 x 9,6mm
50998426	kaltweiß cool white	4.000K			
50998415	tageslicht daylight	6.000K			
50998628	warmweiß warm white	3.000K	60W	3.650lm	
50998626	kaltweiß cool white	4.000K			
50998615	tageslicht daylight	6.000K			
50997428	warmweiß warm white	3.000K	40W	2.450lm	595 x 595 x 9,6mm
50997426	kaltweiß cool white	4.000K			
50997415	tageslicht daylight	6.000K			
50997628	warmweiß warm white	3.000K	60W	3.650lm	
50997626	kaltweiß cool white	4.000K			
50997615	tageslicht daylight	6.000K			

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
65300150	Abhängung zur Deckenbefestigung (4 x 150cm Drahtseil 1mm mit M3 Gewinde, Deckenhalter) Suspension for ceiling installation (4x 150cm wire cable 1mm with M3 thread, suspension brackets)



! Zur Deckenbefestigung des Lightpanels muss das Gewinde des Drahtseils in ein Loch der Winkelverbindung an der Rückseite des Lightpanel-Rahmens gedreht werden
For ceiling fixture of lightpanels the thread of the wire rope has to be screwed into a hole of the angle joint on the back of the aluminium frame.

BARdolino

Komplettleuchte Complete luminaire



modulares, steckerfertiges System

- » lückenlose Verbindung einzelner Module möglich
- » einfache Installation durch verpolungssicheres Stecksystem
- » 3chip LEDs - sehr hohe Helligkeit
- » schmale und flache Bauform
- » Abmessung (b x h): 19 x 12mm
- » max. Länge mit einer Einspeisung: 360cm (extrabright: 240cm)

modular plug & play system

- » seamless link of the modules
- » easy installation due to reverse polarity protection plug-in system
- » 3chip LEDs - very good light output
- » small and flat design
- » dimension (w x h): 19 x 12mm
- » max. length with one feeding: 360cm (extrabright: 240cm)



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Länge Length	Typ. Leistung Typ. power	Lichtstrom Light output	CRI in Ra	Schutzart Protection
50990122	Extrabright: weiß - white	4.000K	15cm	2,5W	160lm - 64lm/W	80	IP30
50990124	Extrabright: warmweiß - warm white	3.000K	15cm	2,5W	150lm - 60lm/W	80	IP30
50990128	Extrabright: weiß - white	4.000K	30cm	5W	320lm - 64lm/W	80	IP30
50990130	Extrabright: warmweiß - warm white	3.000K	30cm	5W	300lm - 60lm/W	80	IP30
50990101	tageslicht - daylight	5.650K	15cm	1,65W	110lm - 70lm/W	70	IP30
50990103	weiß - white	4.000K	15cm	1,65W	110lm - 70lm/W	65	IP30
50990105	warmweiß - warm white	3.000K	15cm	1,65W	95lm - 70lm/W	65	IP30
50990071	tageslicht - daylight	5.650K	30cm	3,3W	220lm - 70lm/W	70	IP30
50990073	weiß - white	4.000K	30cm	3,3W	220lm - 70lm/W	65	IP30
50990075	warmweiß - warm white	3.000K	30cm	3,3W	190lm - 70lm/W	65	IP30
50990077	tageslicht - daylight	5.650K	60cm	6,6W	440lm - 70lm/W	70	IP30
50990079	weiß - white	4.000K	60cm	6,6W	440lm - 70lm/W	65	IP30
50990081	warmweiß - warm white	3.000K	60cm	6,6W	380lm - 70lm/W	65	IP30
50990615	tageslicht - daylight	5.650K	60cm	10W	710lm - 71lm/W	70	IP66
50990626	weiß - white	4.000K	60cm	10W	630lm - 63lm/W	80	IP66
50990627	warmweiß - warm white	3.000K	60cm	10W	590lm - 59lm/W	80	IP66

BARdolino-Set

Komplettleuchten-Set
Complete luminaire set



BARdolino Set

- » 3x 30cm BARdolino Linear-Komplettleuchte
- » 2x starre Verbinder
- » 2x flex Verbinder
- » 3x Halteklammern
- » 1x Netzteil
- » 1x Einspeisekabel

BARdolino Set

- » 3x 30cm BARdolino linear complete luminaire
- » 2x rigid connector
- » 2x flex connector
- » 3x holder
- » 1x power supply
- » 1x feeder



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.
50990187	Extrabright: weiß - white	4.000K
50990189	Extrabright: warmweiß - warm white	3.000K
50990065	tageslicht - daylight	5.650K
50990067	weiß - white	4.000K
50990069	warmweiß - warm white	3.000K



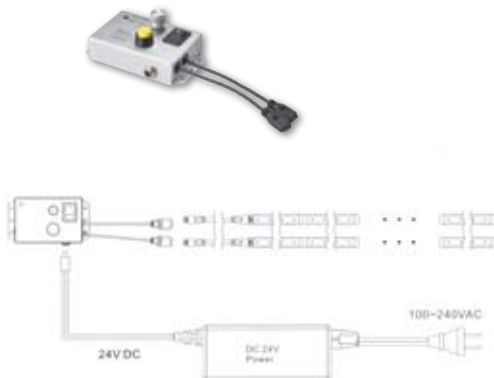
Zubehör für BARdolino Accessories for BARdolino

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Länge ca. Length approx.
50990086	Einspeisekabel Feeder	25cm
50990094	Einspeisekabel Feeder	100cm
50990093	Einspeisekabel mit Anschluss-Buchse 90° Feeder with female connector 90°	50cm
50990095	Einspeisekabel mit freien Drahtenden Feeder with free wire ends	50cm
50990012	Verlängerung Extension	1,5m
50990013	Anschluss-Stecker mit freien Drahtenden Male connector with free wire ends	75cm
50990014	Anschluss-Buchse mit freien Drahtenden Female connector with free wire ends	75cm
50990082	Starrer Verbinder, lückenlos Rigid connector, seamless	-
50990092	U-Verbindungskabel U-shape connection cable	5cm

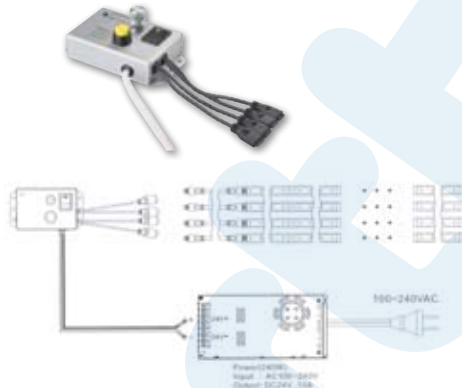
Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Länge ca. Length approx.
50990084	Flex Verbinder Flex connector	25cm
50990096	Flex Verbinder Flex connector	100cm
50990097	Kippschalter, flach Inline switch power line	30cm
50990098	Kippschalter, flach 90° Inline switch power line 90°	183cm
62399631	Diffusor-Band für blendfreie Lichtverteilung, zum Aufkleben auf klare Leuchtenabdeckung	15cm
62399632	Diffusor tape for an anti-glare light distribution, to stick on clear cover	30cm
62399633		60cm
50990099	4fach Verteilerbuchse, 1xEingang / 4xAusgang, für sternförmige Verteilung Multiple cable-to-cable extension joint, 1x input / 4x output for radial arrangement	

Zubehör für BARdolino Accessories for BARdolino

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Länge ca. Length approx.
66000167	2-Kanal Dimmer mit Eingangsbuschse für Steckernetzteil 66000131 Helligkeit über Drehknopf einstellbar, 3 Betriebsmodi 2-channel dimmer, with input jack for plug-in power supply 66000131 brightness adjustable via rotary knob, 3 modes	



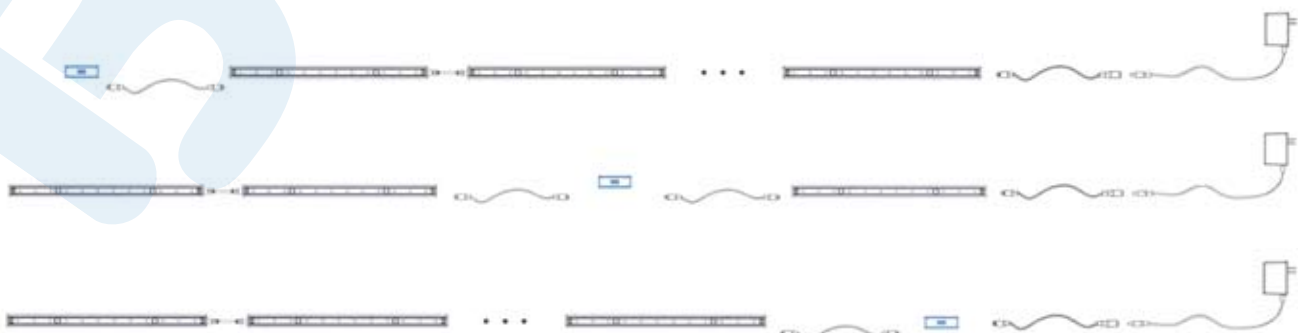
66000168	4-Kanal Dimmer, direktes Anklemmen am Netzteil per Schraubklemme, Helligkeit über Drehknopf einstellbar, 3 Betriebsmodi 4-channel dimmer, direct connection to the power supply via screw terminal, brightness adjustable via rotary knob, 3 modes	
----------	---	--



66000169	Mini touch dimmer 0-100%, inkl. 30cm Dimm-Anschlusskabel Mini touch dimmer 0-100%, incl. 30cm specific power line	
----------	--	--



Mini touch dimmer



Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Länge ca. Length approx.
-------------------------	-----------------------------	-----------------------------

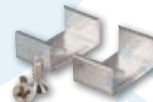
66000131	Netzteil für max. 2,4m, 24V DC / 24W (passendes Kabel: 50990014) Power supply for max. 2,4m, 24V DC / 24W (suitable cable: 50990014)	
----------	---	--



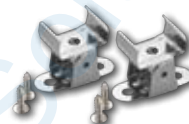
66000170	PIR Bewegungssensor, auf 10 Sek. - 12 Min., inkl. 30cm Anschlusskabel mit Schalter PIR motion sensor, from 10 sec. - 12 min., incl. 30cm cable with switch	
----------	---	--



50990090	Halteklammer-Set, 2 Klammern und Schrauben Mounting clip set, 2 clips and screws	
----------	---	--



50990191	Schwenkbare Halteklammern, 2 Klammern und Schrauben Turnable mounting clips, 2 clips and screws	
----------	--	--



50990091	Halteklammern-Set 45° - 2 Klammern und Schrauben Mounting clip set 45° - 2 clips and screws	
----------	--	--



50990291	Verbinder, lückenlose Verbindung von 2 BARdolino Fertiggleuchten Connector, bar-to-bar back clip to connect two bars seamless	
----------	--	--



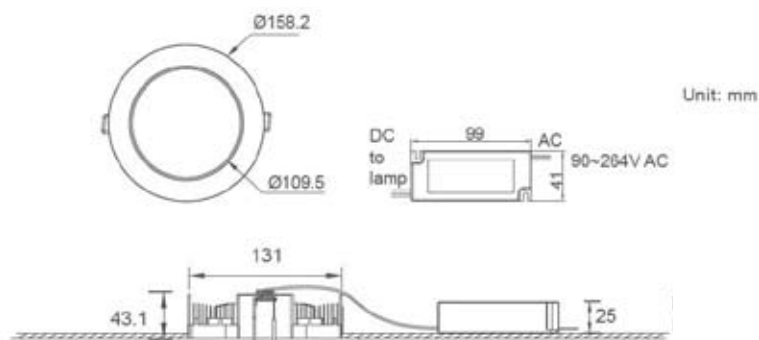


- » Effizientes Downlight, extra flach mit 43mm
- » blendfrei und homogen durch edge lit-Technologie
- » elegantes Design mit weißem Außenring
- » Abmessungen: Ø158 x 43mm, Lochausschnitt: Ø150mm
- » inkl. Netzteil

- » Efficient Downlight, extremely flat with 43mm
- » edge lit technology, anti-glare and homogenous
- » extremely flat, elegant design with white outer circle
- » dimensions: Ø158 x 43mm, cut-out: Ø150mm
- » incl. power supply

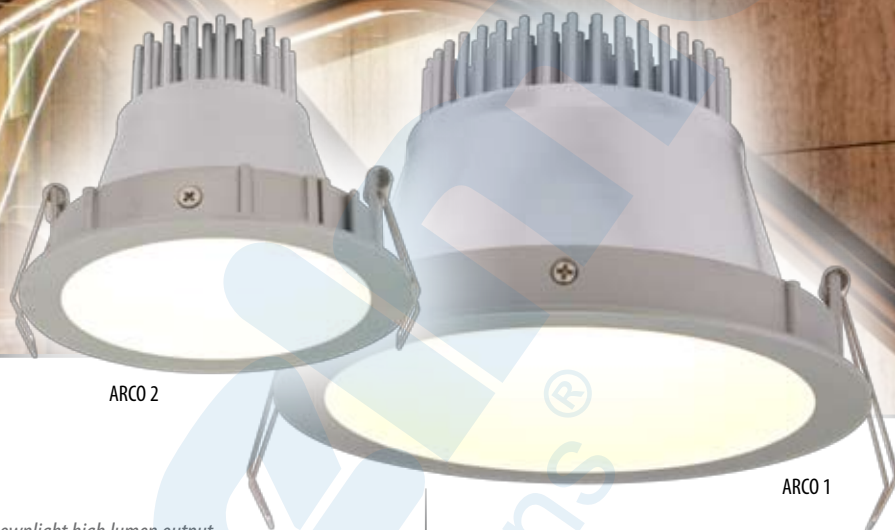


Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power	CRI
61215815	tageslicht - daylight	5.000K	850lm	18W	85
61215826	kaltweiß - cool white	4.000K	710lm	18W	85
61215827	warmweiß - warm white	3.000K	710lm	18W	85



ARCO

Deckeneinbauleuchte downlight



ARCO 2

ARCO 1

ARCO 1

- » Deckeneinbauleuchte extrem hell
- » mit 8 CREE XPG LEDs
- » Aluminiumgehäuse eloxiert
- » einfaches Einbauen durch Haltefedern
- » inkl. Treiber
- » Abmessungen: Ø173 x 130mm, Lochausschnitt: Ø162mm
- » Downlight high lumen output
- » with 8 CREE XPG LEDs
- » aluminium anodized finish
- » easy mounting with retaining springs
- » incl. driver
- » dimensions: Ø173 x 130mm, cut-out: Ø162mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power
62518826	weiß - white	4.000K	1.800lm	25W
62518827	warmweiß - warm white	2.800K	1.450lm	25W

ARCO 2

- » Deckeneinbauleuchte
- » mit 4 CREE XPG LEDs
- » Aluminiumgehäuse eloxiert
- » einfaches Einbauen durch Haltefedern
- » Abmessungen: Ø122 x 110mm, Lochausschnitt: Ø110mm
- » Downlight
- » with 4 CREE XPG LEDs
- » aluminium anodized finish
- » easy mounting with retaining springs
- » dimensions: Ø122 x 110mm, cut-out: Ø110mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power
62518926	weiß - white	4.000K	720lm	9W
62518927	warmweiß - warm white	2.800K	600lm	9W

Deckeneinbauleuchte downlight



Riva 1

Riva 2



Riva 1

- » Aluminiumgehäuse eloxiert
- » einfaches Einbauen durch Haltefedern
- » Abmessungen: Ø79 x 75mm, Lochausschnitt: 65mm
- » aluminium anodized finish
- » easy mounting with retaining springs
- » dimensions: Ø79 x 75mm, cut-out: 65mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power
62518626	weiß - white	4.000K	550lm	7W
62518627	warmweiß - warm white	2.800K	450lm	7W

Riva 2

- » Aluminiumgehäuse eloxiert
- » einfaches Einbauen durch Haltefedern
- » Abmessungen: Ø103 x 80mm, Lochausschnitt: Ø89mm
- » aluminium anodized finish
- » easy mounting with retaining springs
- » dimensions: Ø103 x 80mm, cut-out: Ø89mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power
62518726	weiß - white	4.000K	900lm	11W
62518727	warmweiß - warm white	2.800K	720lm	11W

LED spotlight LED spotlight



- » LED Strahler rund mit 4 LEDs à 2,5W
- » Aluminiumgehäuse
- » Ersatz für einen Ø111mm Halogen-Spot
- » Abmessungen: Ø111 x 64mm

- » LED spotlight round with 4 LEDs each 2,5W
- » aluminium finish
- » replacement for a Ø111mm halogen spot
- » dimensions: Ø111 x 64mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power	CRI
62511126	weiß - white	3.800K	720lm	10W	80
62511127	warmweiß - warm white	2.800K	600lm	10W	83



Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62511101	Einbaugehäuse für Deckeneinbau, passend für 1x AR111 LED-Spot, Abmessung: 175 x 175 x 142mm, Einbaumaß: 150 x 150 x 140mm Housing for installation in ceiling, suitable for 1x AR111 LED spot, dimensions: 175 x 175 x 142mm, assembly dimension: 150 x 150 x 140mm
62511102	Einbaugehäuse für Deckeneinbau, passend für 2x AR111 LED-Spot, Abmessung: 315 x 175 x 142mm, Einbaumaß: 290 x 150 x 140mm Housing for installation in ceiling, suitable for 2x AR111 LED spot, dimensions: 315 x 175 x 142mm, Assembly dimension: 290 x 150 x 140mm





Spot 4 x 2,5W

Spot 7 x 3W

- » LED System-Spot für 3-Phasen Systemschiene
- » thermischer Schutzmechanismus (LEDs werden automatisch gedimmt)
- » Gehäuse aus Aluminium
- » inkl. 3-Phasen-Adapter
- » Gewicht: 660g (4 x 2,5W) bzw. 1.400g (7 x 3W)

- » LED system spot designed for 3-phase rail system
- » thermal protection (the LEDs will be dimmed automatically)
- » aluminium finish
- » incl. 3-phase adapter
- » weight: 660g (4 x 2,5W), 1.400g (7 x 3W)

Spot 4x2,5W



Artikel-Nr. Item no.	Strahlertyp Spot type	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power	CRI	Abmessung Dimensions
62599726	4 x 2,5W	weiß - white	3.800K	720lm	12W	80	76 x 129,5 x 211mm
62599727	4 x 2,5W	warmweiß - warm white	2.800K	600lm	12W	83	

Spot 7x3W



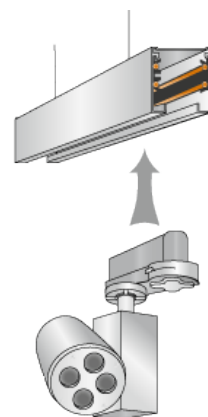
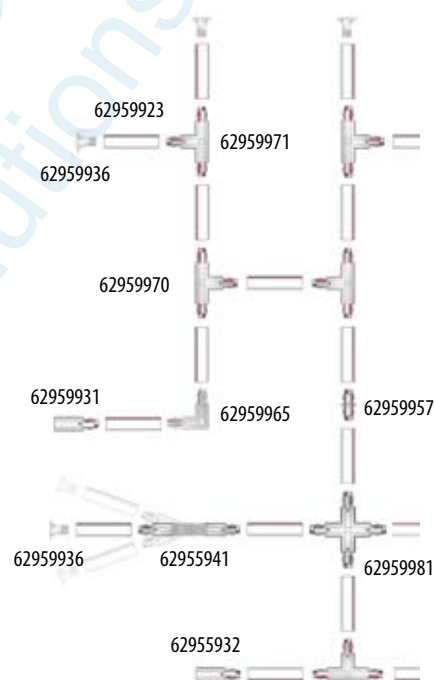
Artikel-Nr. Item no.	Strahlertyp Spot type	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power	CRI	Abmessung Dimensions
62599426	7 x 3W	weiß - white	3.800K	1.590lm	22W	80	121 x 178,5 x 265mm
62599427	7 x 3W	warmweiß - warm white	2.800K	1.300lm	22W	83	

Shopsystem

Zubehör accessories

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Abmessung Dimensions
62959923	3-Phasen Systemschiene, gerade	32,20 x 36,40 x 1.000mm
62959924	3 phase rail system, straight	32,20 x 36,40 x 2.000mm
62959925		32,20 x 36,40 x 3.000mm
62959931	Einspeisestecker, linksseitig live end connector, left sided	31,24 x 32,50 x 98,21mm
62959932	Einspeisestecker, rechtsseitig live end connector, right sided	31,24 x 32,50 x 98,21mm
62959936	Endkappe, beidseitig verwendbar end cap, applicable on both sides	31,45 x 32,50 x 31,32mm
62959957	Verbinder, kurze Ausführung um 2 Stromschienen zu verbinden Profile connector, short, to connect the ends of two straight rail systems	20,0 x 25,50 x 69,44mm
62959960	Verbinder, um 2 Systemschienen zu verbinden Profile connector, to connect two straight rail systems	31,24 x 32,50 x 166mm
62955963	L-Verbinder, für bis zu 2 Systemschienen, max. im 90° Winkel links L-joint connector, left for up to 2 straight rail systems, max in 90°	31,24 x 32,50 x 98,22mm
62955965	L-Verbinder, für bis zu 2 Systemschienen, max. im 90° Winkel rechts L-joint connector, right, for up to 2 straight rail systems, max in 90°	31,24 x 32,50 x 98,22mm
62959970	T-Verbinder, für bis zu 3 Systemschienen, links T-joint connector, left, for up to 3 straight rail systems	31,24 x 32,50 x 166mm
62959971	T-Verbinder, für bis zu 3 Systemschienen, rechts T-joint connector, right, for up to 3 straight rail systems	31,24 x 32,50 x 166mm
62959981	X-Verbinder, für bis zu 4 Systemschienen X-joint connector for up to 4 straight rail systems	31,24 x 32,50 x 166mm
62959941	Flexibler Verbinder, Verbindung von bis zu einem 90° Winkel möglich flexible connector, to connect two straight rail system at any angle up to 90°	31,24 x 32,50 x 144mm



Einbaustrahler recessed spotlight



Passende Netzteile
(Beschreibung siehe
Seite 75)
Suitable power supplies
(details on page 75)

- » LED Wand-/Deckeneinbaustrahler - schwenkbar
- » für den direkten Anschluss an 10 - 28V DC - Parallelschaltung
- » einfache Montage durch integrierte Haltefedern
- » Gehäuse aus eloxiertem Aluminium - gebürstet
- » integrierter Treiber, thermischer Schutz für eine lange Lebensdauer
- » Abmessung: Ø50 x 25mm, Ausschnitt Ø46mm
- » inkl. 1m Kabel mit freien Drahtenden

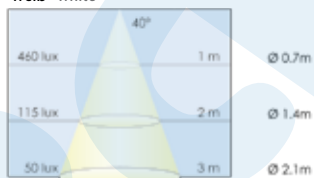
- » LED ceiling-/wallight - pivoted
- » operating voltage 10 - 28V DC- parallel connection
- » easy mounting through retaining spring
- » high-end aluminium anodized finish - brushed
- » driver on board, thermal protection for maximum life time
- » dimension: Ø50 x 25mm, cut-out: Ø43mm
- » incl. 1m cable with free wire ends



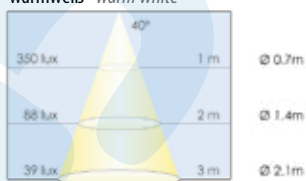
tageslicht daylight



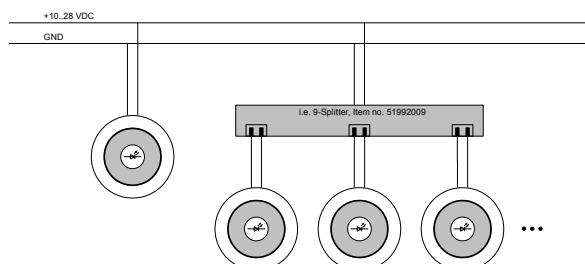
weiß white



warmweiß warm white



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output
62515115	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm
62515126	weiß - white	■ 3.800K	180lm
62515127	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm



Anschlusskizze Trient CV
Connection drawing Trient CV

Einbaustrahler recessed spotlight



- » LED Wand-/Deckeneinbaustrahler - schwenkbar
- » einfache Montage durch integrierte Haltefedern
- » Gehäuse aus eloxiertem Aluminium - gebürstet
- » Abstrahlwinkel: 40° (RGB: 60°)
- » Abmessung: Ø50 x 25mm, Ausschnitt Ø43mm
- » inkl. 1m Kabel mit Stecker

- » LED ceiling-/wallight - pivoted
- » easy mounting through retaining spring
- » high-end aluminium anodized finish - brushed
- » beam angle: 40° (RGB: 60°)
- » dimension: Ø50 x 25mm, cut-out: Ø43mm
- » incl. 1m cable with plug



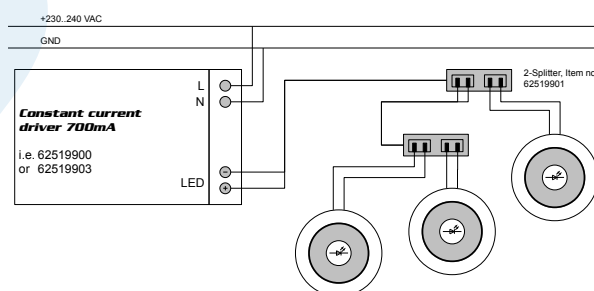
Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Leistung Typ. power
62515215	tageslicht - daylight	□ 6.000K	2,5W
62515226	weiß - white	■ 3.800K	2,5W
62515267	warmweiß - warm white	■ 2.800K	2,5W
62515231	RGB	■ RGB	3W

Der oben genannte Spot ist nur bei Verwendung des Netztesiles 62519900 für den Möbeleinsatz geeignet (MM-Zeichen).
The spot mentioned above is only qualified for installation in furniture in combination with the power supply 62519900.

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62519901	2fach Verteiler mit 2m Kabel und einem Kurzschlussstecker 2m connection cable with 2 outputs and one short circuit plug
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern 1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs

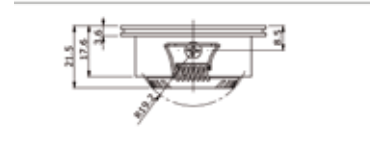
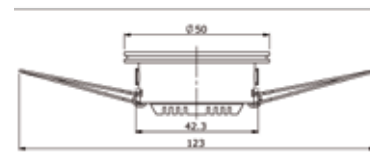
Anschlusskizze Trient CC
Connection drawing Trient CC



#62519900

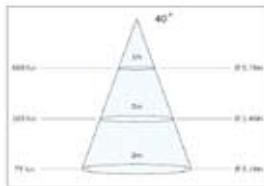
Passendes Netzteil für
bis zu 4 Spots (genaue
Beschreibung siehe
Seite 261)

Power supply for up to
4 spots (details on page
261)



Einbaustrahler recessed spotlight

tageslicht daylight



weiß white



warmweiß warm white



#62519900

Passendes Netzteil für
bis zu 4 Spots (genaue
Beschreibung siehe
Seite 261)

Power supply for up to
4 spots (details on page
261)

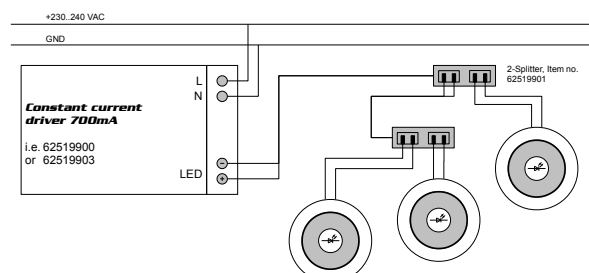
- » Wand-/Deckeneinbaustrahler extra flach
- » Aluminiumgehäuse mit Edelstahloberfläche
- » 2 Ausführungen: schwenkbar und nicht schwenkbar
- » einfache Montage durch integrierte Haltefeder
- » inkl. 1m Kabel und Stecker
- » Abmessung: Ø62 x 20mm, Ausschnitt Ø50mm

- » Ceiling-/walllight extra flat
- » aluminium finish with stainless steel surface
- » 2 versions: pivoted and not pivoted
- » easy mounting with retaining spring
- » incl. 1m cable and plug
- » dimension: Ø62 x 20mm, cut-out: Ø50mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Merkmal Feature
62534215	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm	schwenkbar - pivoted
62534226	weiß - white	■ 3.800K	180lm	schwenkbar - pivoted
62534227	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm	schwenkbar - pivoted
62524215	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm	-
62524226	weiß - white	■ 3.800K	180lm	-
62524227	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm	-

Der oben genannte Spot ist nur bei Verwendung des Netzteiles 62519900 für den Möbeleinbau geeignet (MM-Zeichen).
The spot mentioned above is only qualified for installation in furniture in combination with the power supply 62519900.



Anschlusskizze Pescara CC
Connection drawing Pescara CC

Ancona



Einbaustrahler recessed spotlight



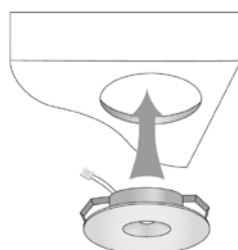
- » Lichtpunkt
- » Aluminium - eloxiert
- » typ. Leistung: 2,5W
- » inkl. 1m Kabel und Stecker
- » Abmessung: Ø48 x 14mm, Ausschnitt: Ø40mm

- » Light dot
- » aluminium anodized
- » typ. power: 2,5W
- » incl. 1m cable with plug
- » dimension: Ø48 x 14mm, cut-out: Ø40mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output
62319015	tageslicht - daylight	6.000K	190lm
62319026	weiß - white	3.800K	150lm
62319027	warmweiß - warm white	2.800K	125lm

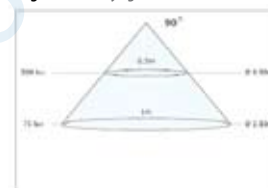
Der oben genannte Spot ist nur bei Verwendung des Netzteiles 62519900 für den Möbeleinbau geeignet (MM-Zeichen).
The spot mentioned above is only qualified for installation in furniture in combination with the power supply 62519900.



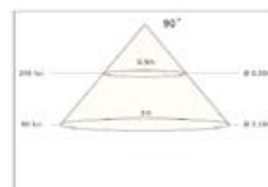
Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62519901	2fach Verteiler mit 2m Kabel und einem Kurzschlussstecker 2m connection cable with 2 outputs and one short circuit plug
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern 1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs

tageslicht daylight



weiß white



warmweiß warm white



#62519900

Passendes Netzteil für bis zu 4 Spots (genaue Beschreibung siehe Seite 261)

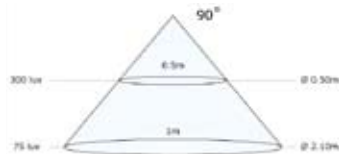
Power supply for up to 4 spots (details on page 261)



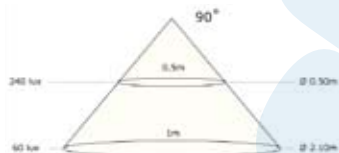
Einbaustrahler recessed spotlight



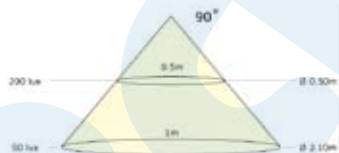
tageslicht daylight



weiß white



warmweiß warm white



#62519900

Passendes Netzteil für
bis zu 4 Spots (genaue
Beschreibung siehe
Seite 261)

Power supply for up to
4 spots (details on page
261)



- » durch breiten Abstrahlwinkel
ideal für Flächenbeleuchtung
- » Aluminium eloxiert
- » typ. Leistung: 2,5W
- » Abmessung: Ø64 x 12mm, Einbaumaß: Ø60mm

- » ideal to illuminate surfaces due
to wide beam angle
- » aluminium anodized
- » typ. power: 2,5W
- » dimension: Ø64 x 12mm, cut-out: Ø60mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output
62319115	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm
62319126	weiß - white	■ 3.800K	180lm
62319127	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm

Der oben genannte Spot ist nur bei Verwendung des Netztes 62519900 für den Möbeleinsatz geeignet (MM-Zeichen).
The spot mentioned above is only qualified for installation in furniture in combination with the power supply 62519900.

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern 1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs
62319100	Brixen Abstandshalter in Aluminium Abmessungen: 64 x 64 x 16mm Brixen housing in aluminium dimensions: 64 x 64 x 16mm



Möbeleinbaustrahler furniture spotlight



NEW

- » sehr flache Bauform, speziell für den Möbeleinbau entwickelt
- » ideal zur Beleuchtung von Oberflächen aus kurzer Distanz (z.B. Regale oder Küchennischen)
- » Aluminium eloxiert
- » typ. Leistung: 2,5W
- » Abmessung: Ø65 x 13,7mm, Einbaumaß: Ø50mm

- » very flat shape, especially developed for mounting in furniture
- » ideal to illuminate surfaces from close range (e.g. shelves or in kitchen hoods)
- » aluminium anodized
- » typ. power: 2,5W
- » dimension: Ø65 x 13,7mm, cut-out: Ø50mm

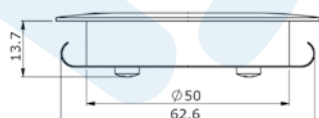


Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output
62544215	tageslicht - daylight	□ 6.000K	220lm
62544226	weiß - white	■ 3.800K	190lm
62544227	warmweiß - warm white	■ 2.800K	160lm

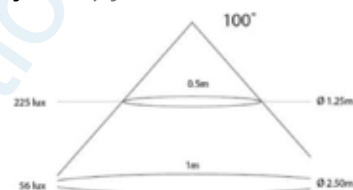
Der oben genannte Spot ist nur bei Verwendung des Netzteiles 62519900 für den Möbeleinbau geeignet (MM-Zeichen).
The spot mentioned above is only qualified for installation in furniture in combination with the power supply 62519900.

Passendes Zubehör Suitable accessories

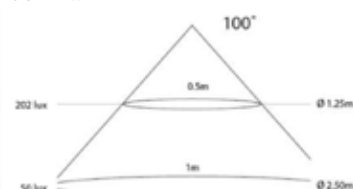
Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62519901	2fach Verteiler mit 2m Kabel und einem Kurzschlussstecker 2m connection cable with 2 outputs and one short circuit plug
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern 1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs



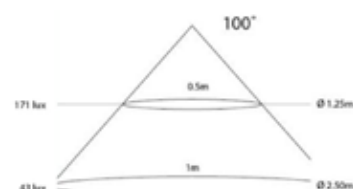
tageslicht daylight



weiß white



warmweiß warm white



#62519900

Passendes Netzteil für bis zu 4 Spots (genaue Beschreibung siehe Seite 261)

Power supply for up to 4 spots (details on page 261)



Modularer LED-Einbaustrahler modular LED spotlight



- » Ersatz für 50W Halogenstrahler Ø50mm
- » Aluminium
- » Abmessung: Ø50 x 90mm

- » Replacement for 50W halogen spot Ø50mm
- » aluminium
- » dimension: Ø50 x 90mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power
62515726	weiß - white	3.800K	540lm	7,5W
62515727	warmweiß - warm white	2.800K	450lm	7,5W

Passendes Zubehör Suitable accessories

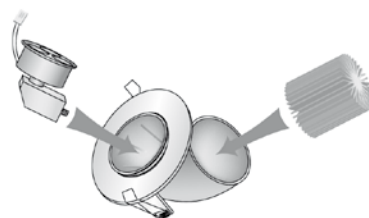
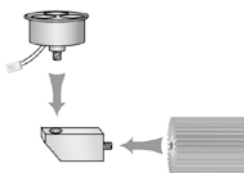
Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Farbe Colour
62515701	Einbaugehäuse Bozen, Aluminium (110 x 110mm, Tiefe: 75mm, Einbaumaß: Ø97mm)	silbergrau - silver-grey
62515702		schwarz - black
62515703		weiß - white



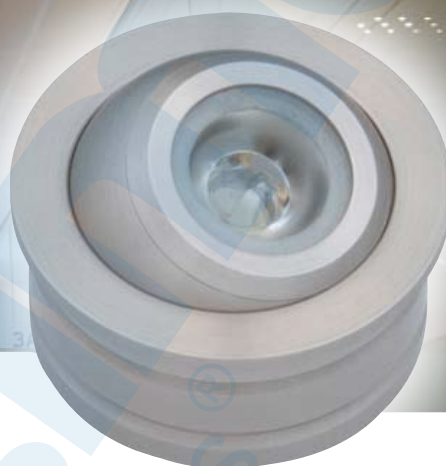
#62519900

Passendes Netzteil für bis zu 4 Spots (genaue Beschreibung siehe Seite 261)

Power supply for up to 4 spots (details on page 261)



Einbaustrahler recessed spotlight



NEW

- » LED Einbaustrahler 360° schwenkbar
- » Aluminium eloxiert
- » für Verwendung in Modena-Rahmen
- » Abmessung: Ø44 x 27mm, Einbaumaß: variabel, je nach verwendetem Rahmen
- » LED spot 360° - pivoted
- » aluminium anodized
- » fits in Modena frames
- » dimension: Ø44 x 27mm, cut-out: depends on used version of mounting frame



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output
62536026	weiß - white	3.800K	172lm
62536027	warmweiß - warm white	2.800K	141lm

Der oben genannte Spot ist nur bei Verwendung des Netzteiles 62519900 für den Möbeleinsatz geeignet (MM-Zeichen).
The spot mentioned above is only qualified for installation in furniture in combination with the power supply 62519900.

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62519901	2fach Verteiler mit 2m Kabel und einem Kurzschlussstecker 2m connection cable with 2 outputs and one short circuit plug
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern 1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs
	Passende Rahmen siehe Modena-Rahmen auf Seite 157 Mounting frames see Modena frames on page 157



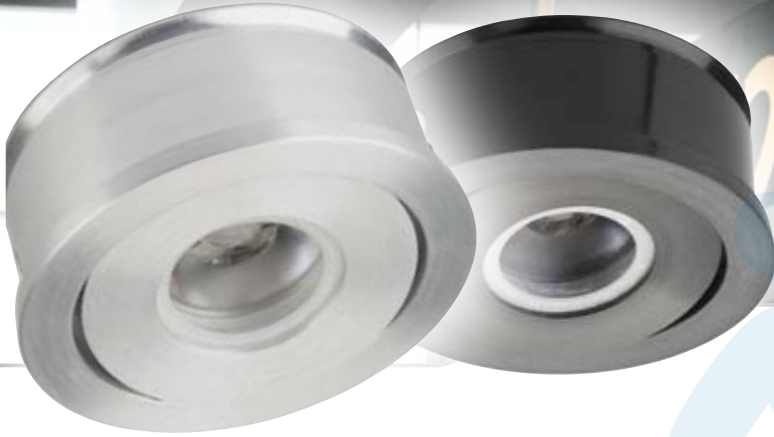
#62519900

Passendes Netzteil für bis zu 4 Spots (genaue Beschreibung siehe Seite 261)

Power supply for up to 4 spots (details on page 261)



Einbaustrahler recessed spotlight



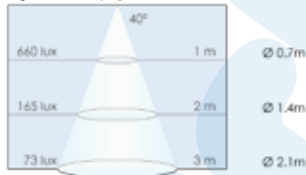
Passende Netzteile
(Beschreibung siehe
Seite 75)
Suitable power supplies
(details on page 75)

- » LED Deckeneinbaustrahler - schwenkbar
- » für den direkten Anschluss an 10 - 28V DC - Parallelschaltung
- » integrierter Treiber, thermischer Schutz für lange Lebensdauer
- » inkl. 1m Kabel mit freien Drahtenden
- » Abmessung: Ø43,5 x 14mm, Ausschnitt Ø40mm

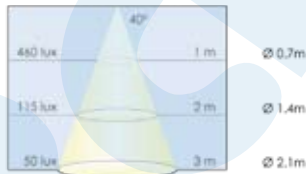
- » LED ceiling light - pivoted
- » operating voltage 10 - 28V DC- parallel connection
- » driver on board, thermal protection for maximum life time
- » incl. 1m cable with free wire ends
- » dimension: Ø43,5 x 14mm, cut-out: Ø40mm



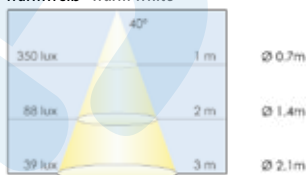
tageslicht daylight



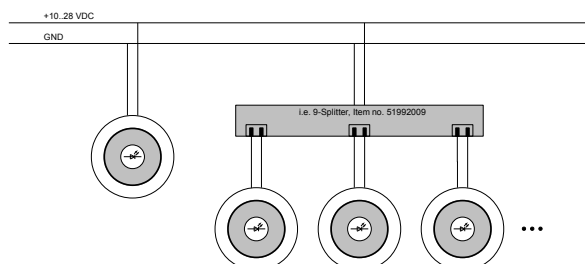
weiß white



warmweiß warm white

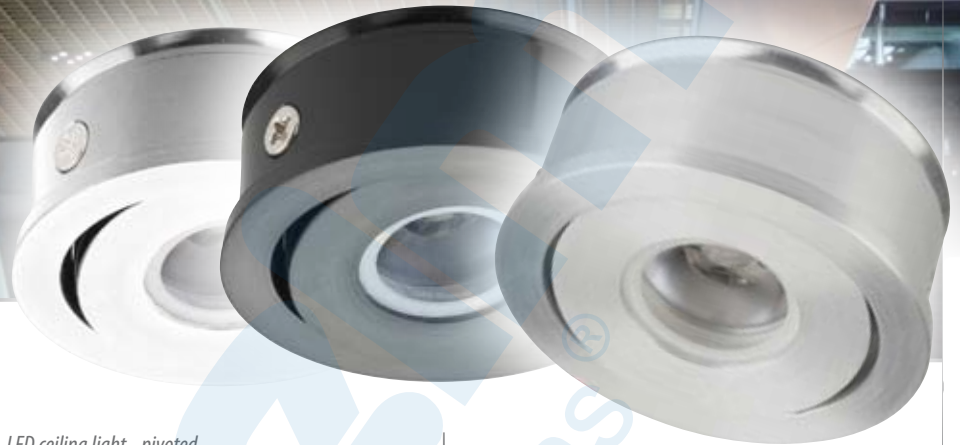


Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Gehäusefarbe Housing colour
62514115	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm	aluminium
62514126	weiß - white	■ 3.800K	180lm	aluminium
62514127	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm	aluminium
62514315	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm	schwarz black
62514326	weiß - white	■ 3.800K	180lm	schwarz black
62514327	warmweiß warm white	■ 2.800K	150lm	schwarz black



Anschlusskizze Modena CV
Connection drawing Modena CV

Einbaustrahler recessed spotlight



- » LED Deckeneinbaustrahler - schwenkbar
- » typ. Leistung: 2,5W (RGB: 3W)
- » Abstrahlwinkel: 40° (RGB: 60°)
- » Abmessung: Ø43,5 x 14mm, Ausschnitt Ø40mm
- » inkl. 1m Kabel mit Stecker

- » LED ceiling light - pivoted
- » typ. power: 2,5W (RGB: 3W)
- » beam angle: 40° (RGB: 60°)
- » dimension: Ø43,5 x 14mm, cut-out: Ø40mm
- » incl. 1m cable with plug



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Gehäusefarbe Housing colour
62514015	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm	aluminium
62514026	weiß - white	■ 3.800K	180lm	aluminium
62514027	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm	aluminium
62514031	RGB	■ RGB	R: 16lm G: 30lm B: 8lm	aluminium
62514215	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm	schwarz black
62514226	weiß - white	■ 3.800K	180lm	schwarz black
62514227	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm	schwarz black
62514415	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm	weiß white
62514426	weiß - white	■ 3.800K	180lm	weiß white
62514427	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm	weiß white

Der oben genannte Spot ist nur bei Verwendung des Netzteiles 62519900 für den Möbeleinbau geeignet (MM-Zeichen).
The spot mentioned above is only qualified for installation in furniture in combination with the power supply 62519900.

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62519901	2fach Verteiler mit 2m Kabel und einem Kurzschlussstecker 2m connection cable with 2 outputs and one short circuit plug
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern 1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs

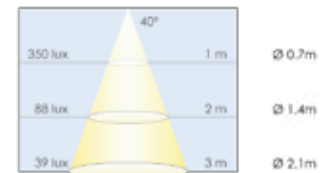
tageslicht daylight



weiß white



warmweiß warm white



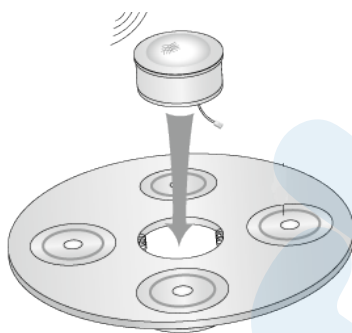
#62519900

Passendes Netzteil für bis zu 4 Spots (genaue Beschreibung siehe Seite 261)

Power supply for up to 4 spots (details on page 261)



Bewegungsmelder motion detector



- » Bewegungsmelder im Modena Design
- » durch Stecksystem einfach zu integrieren
- » Schaltleistung: 32V / 1A
- » Empfindlichkeit: 50 - 1.000lux
- » Abmessung: Ø43 x 35mm

- » Motion detector in Modena design
- » easy to integrate due to connector system
- » breaking capacity: 32V / 1A
- » colour response: 50 - 1.000lux
- » dimension: Ø43 x 35mm



Artikel-Nr.
Item no.

Gehäusefarbe
Housing colour

Einstellzeiten
Set-up time

62514066

aluminium

8s-30min.

62514067

schwarz black

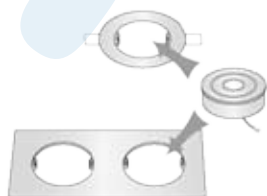
8s-30min.

Einbaurahmen mounting frames

Artikel-Nr. Item no.	Spots Anzahl Spot amount	Farbe Colour	Form Design	Abmessung Dimension	Ausschnitt Cut-out
62515301	1	aluminium	□	80 x 80mm	Ø55mm
62515302	2		□□	80 x 142mm	55 x 117mm
62515303	3		□□□	80 x 204mm	55 x 180mm
62515304	4		□□□□	80 x 266mm	55 x 244mm
62515305	5		□□□□□	80 x 328mm	55 x 300mm
62515306	4		□□ □□	142 x 142mm	117 x 117mm
62515307	1		○	Ø80mm	Ø55mm
62515321	1		○	Ø120mm	Ø55mm
62515308	3		○○○	Ø120mm	Ø110mm
62515309	4		○○○○	Ø140mm	Ø125mm
62515310	5		○○○○○	Ø150mm	Ø135mm
62515325	5		○○○○○	Ø200mm	Ø170mm
62515327	7		○○○○○○○	Ø260mm	Ø220mm
62515313	1	schwarz - black	□	80 x 80mm	Ø55mm
62515314	2		□□	80 x 142mm	55 x 117mm
62515315	3		□□□	80 x 204mm	55 x 180mm
62515401	1	weiß - white	□	80 x 80mm	Ø55mm
62515402	2		□□	80 x 142mm	55 x 117mm
62515403	3		□□□	80 x 204mm	55 x 180mm
62515311	1	schwarz - black	○	Ø80mm	Ø55mm
62515312	3		○○○	Ø120mm	Ø115mm
62515337	5		○○○○○	Ø200mm	Ø170mm
62515339	7		○○○○○○○	Ø260mm	Ø220mm
62515407	1	weiß - white	○	Ø80mm	Ø55mm
62515408	3		○○○	Ø120mm	Ø115mm
62515425	5		○○○○○	Ø200mm	Ø170mm
62515427	7		○○○○○○○	Ø260mm	Ø220mm
62515322	2	Aluminium gebürstet aluminium brushed	○	140 x 80mm	117 x 55mm
62515335	2	aluminium schwarz - black	○	140 x 80mm	117 x 55mm
62515345	2	weiß - white	○	140 x 80mm	117 x 55mm



Einbauhinweis
Installation note



Einbautiefe für alle Rahmen: 30mm
Depth of all frames: 30mm

LED-Streifen

Steuerungen / Netzteile

Profile

Individual

Leuchten
Luminaires

Retrofit

EXCORT

Power-LED / SCOB

Steuerungen / Netzteile

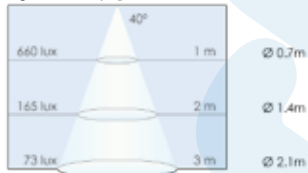


Passende Netzteile
(Beschreibung siehe
Seite 75)
Suitable power supplies
(details on page 75)

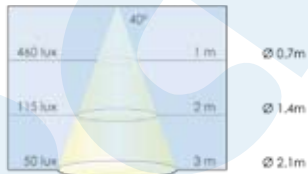
- » LED Spot - schwenkbar
- » für den direkten Anschluss an 10 - 28V DC - Parallelschaltung
- » einfache Montage durch Befestigungsbügel
- » Gehäuse aus Aluminium - gebürstet
- » typ. Leistung: 2,5W, Abstrahlwinkel: 40°
- » Abmessung: Ø35 x 24mm, Bügelhöhe: 29mm
- » integrierter Treiber, thermischer Schutz für eine lange Lebensdauer
- » inkl. 1m Kabel mit freien Drahtenden

- » LED spot - pivoted
- » operating voltage 10 - 28V DC- parallel connection
- » easy mounting with mounting bracket
- » aluminium finish - brushed
- » typ. power: 2,5W, beam angle: 40°
- » dimension: Ø35 x 24mm, bracket-height: 29mm
- » driver on board, thermal protection for maximum life time
- » incl. 1m cable with free wire ends

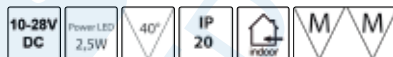
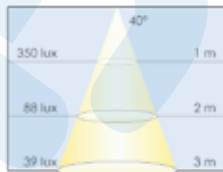
tageslicht daylight



weiß white

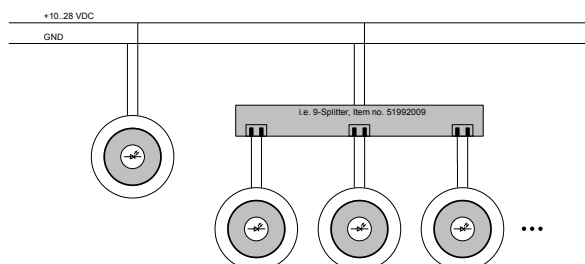


warmweiß warm white



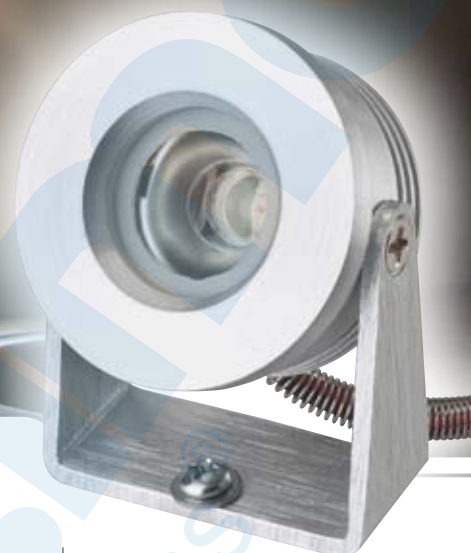
Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output
62513315	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm
62513326	weiß - white	■ 3.800K	180lm
62513327	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm

Optiken für CV-Ausführung auf Anfrage erhältlich.
Lenses for CV version available on request.



Anschlussskizze Bari CV
Connection drawing Bari CV

Strahler spotlight



- » LED Spot - schwenkbar
- » einfache Montage durch Befestigungsbügel
- » Gehäuse aus Aluminium - gebürstet
- » typ. Leistung: 2,5W (RGB: 3W)
- » Abstrahlwinkel: 40° (RGB: 60°)
- » Abmessung: Ø35 x 24mm, Bügelhöhe: 29mm
- » inkl. 1m Kabel mit Stecker

- » LED spot - pivoted
- » easy mounting with mounting bracket
- » aluminium finish - brushed
- » typ. power: 2,5W (RGB: 3W), beam angle: 40° (RGB: 60°)
- » dimension: Ø35 x 24mm, bracket-height: 29mm
- » incl. 1m cable with plug



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output
62513215	tageslicht - daylight	□ 6.000K	215lm
62513226	weiß - white	■ 3.800K	180lm
62513227	warmweiß - warm white	■ 2.800K	150lm
62513231	RGB	■ RGB	16/30/8

Der oben genannte Spot ist nur bei Verwendung des Netztes 62519900 für den Möbeleinbau geeignet (MM-Zeichen).
The spot mentioned above is only qualified for installation in furniture in combination with the power supply 62519900.

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62519901	2fach Verteiler mit 2m Kabel und einem Kurzschlussstecker 2m connection cable with 2 outputs and one short circuit plug
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern 1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs

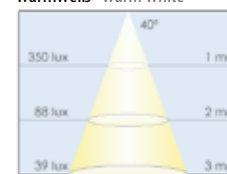
tageslicht daylight



weiß white



warmweiß warm white



#62519900

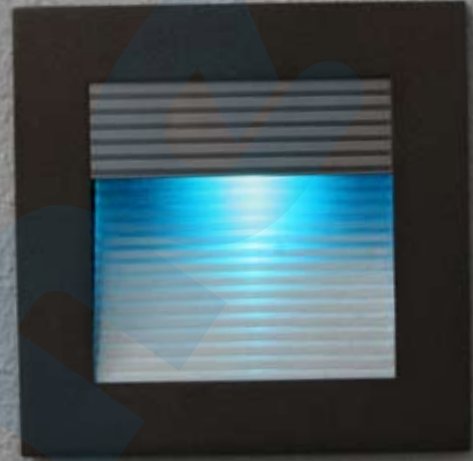
Passendes Netzteil für bis zu 4 Spots (genaue Beschreibung siehe Seite 261)

Power supply for up to 4 spots (details on page 261)





Wandeinbauleuchte recessed wall luminaire



- » Wandeinbauleuchte offen / diffus
- » Aluminium - gebürstet
- » typ. Leistung: 2,5W (RGB: 3W)
- » Abstrahlwinkel 40° (RGB: 60°, diffus: 120°)
- » inkl. 1m Kabel und Stecker
- » ideal geeignet z.B. zur Treppenstufenbeleuchtung
- » Abmessung: 90 x 90mm, Einbaumaß: 80 x 80mm, Tiefe: 40mm

- » recessed wall luminaire open / diffuse
- » aluminium brushed
- » typ. power: 2,5W (RGB: 3W)
- » beam angle 40° (RGB: 60°, diffuse: 120°)
- » incl. 1m cable with plug
- » can be built in wooden and plaster walls to illuminate stairs
- » dimension: 90 x 90mm, cut-out: 80 x 80mm, depth: 40mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output
62518015	tageslicht - daylight	☐ 6.000K	190lm
62518026	weiß - white	☐ 3.800K	150lm
62518027	warmweiß - warm white	☐ 2.800K	125lm
62518031	RGB	☒ RGB	16/30/8
62518115	tageslicht (diffus) - daylight (diffuse)	☐ 6.000K	215lm
62518126	weiß (diffus) - white (diffuse)	☐ 3.800K	180lm
62518127	warmweiß (diffus) - warm white (diffuse)	☐ 2.800K	150lm

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62519901	2fach Verteiler mit 2m Kabel und einem Kurzschlussstecker 2m connection cable with 2 outputs and one short circuit plug
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern 1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs

#62519900

Passendes Netzteil für
bis zu 4 Spots (genaue
Beschreibung siehe
Seite 261)

Power supply for up to
4 spots (details on page
261)

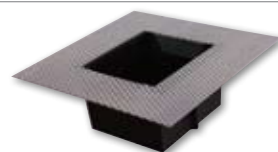


Zubehör accessories

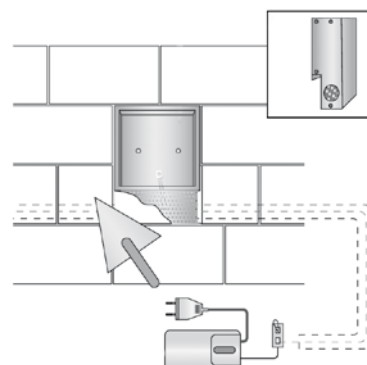
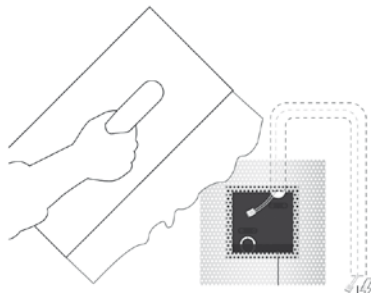
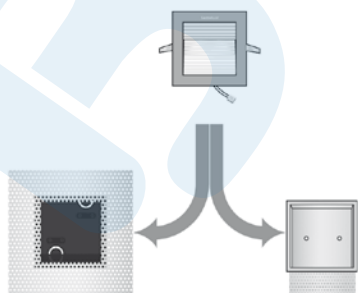


Weiteres Zubehör Additional accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62518001	Ravenna Metallbox Einbaurahmen, Ausschnitt: 85 x 119 x 40,5mm <i>Ravenna metal boxmounting frame, cut-out: 85 x 119 x 40,5mm</i>
62518002	Ravenna Kunststoff Einputzrahmen inkl. Verputzplatte (150 x 150 x 53mm), Ausschnitt: 89 x 89 x 53mm <i>Ravenna plastic plaster frame incl. plaster board (150 x 150 x 53mm), cut-out: 89 x 89 x 53mm</i>
62518003	Aufbaurahmen für Ravenna, Aluminium eloxiert (90 x 90mm, Tiefe: 60mm) <i>Top mountbox for Ravenna, aluminium anodized (90 x 90mm, depth: 60mm)</i>



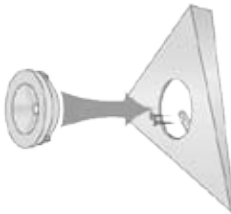
Einbauhinweis Installation note



Einbaustrahler Zubehör

Accessories for recessed spotlights

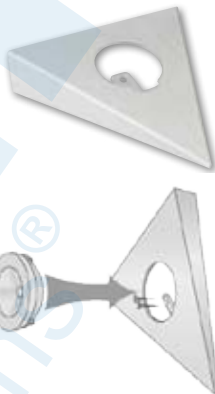


	Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Passend für Suitable for
 	62519907	Genova Einbaugehäuse, Leergehäuse inkl. Einbauhülse, Abmessung: Ø105 x 138mm <i>Genova enclosure housing incl. mounting sleeve, dimension: Ø105 x 138mm</i>	Ancona, Trient
 	62519906	Triangle Einbaurahmen, Leergehäuse, Abmessung: 130 x 130 x 130mm, Höhe: 30mm <i>Triangle mounting case enclosure housing, dimension: 130 x 130 x 130mm, height: 30mm</i>	Ancona
 Einbauhinweis Installation note			
 	63400059	Wechseloptik* für XP-G 38° <i>lenses* for XP-G 38°</i>	Modena, Trient, Pescara, Bari

* Optiken nur mit Handschuhen berühren! Optiken für DC-Ausführungen auf Anfrage erhältlich.
 * Touch lenses only with gloves! Lenses for DC version available on request.

Einbaustrahler Zubehör

Accessories for recessed spotlights

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	Passend für Suitable for		
62519907	Genova Einbaugehäuse, Leergehäuse inkl. Einbauhülse, Abmessung: Ø105 x 138mm <i>Genova enclosure housing incl. mounting sleeve, dimension: Ø105 x 138mm</i>	Ancona, Trient		
62519906	Triangle Einbaurahmen, Leergehäuse, Abmessung: 130 x 130 x 130mm, Höhe: 30mm <i>Triangle mounting case enclosure housing, dimension: 130 x 130 x 130mm, height: 30mm</i>	Ancona		
63400059	Wechsoptik* für XP-G 38° <i>lenses* for XP-G 38°</i>	Modena, Trient, Pescara, Bari		

* Optiken nur mit Handschuhen berühren! Optiken für DC-Ausführungen auf Anfrage erhältlich.

* Touch lenses only with gloves! Lenses for DC version available on request.

Stromversorgung - power supply

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description	
62519900	Passendes Netzteil für bis zu 4 Spots (genaue Beschreibung siehe Seite 263) <i>Power supply for up to 4 spots (details on page 244)</i>	
62519901	2fach Verteiler mit 2m Kabel und einem Kurzschlussstecker <i>2m connection cable with 2 outputs and one short circuit plug</i>	
62519902	4fach Verteiler mit 1m Kabel und 3 Kurzschlusssteckern <i>1m connection cable with 4 outputs and 3 short circuit plugs</i>	
62513000	Verlängerung, 3m <i>Extension cable, 3m</i>	
62519908	Verlängerung, 5m <i>Extension cable, 5m</i>	
62517000	Verlängerung, 7m <i>Extension cable, 7m</i>	

Outdoor Strahler outdoor spots



Como 12.10

Como 8.30

- » Stimmungsvolle Akzentbeleuchtung
- » ideal für den Innen- und Außenbereich sowie Unterwassereinsatz
- » V4A Edelstahlgehäuse für perfektes Finish
- » Salzwasser und Steinsalz resistent
- » kleine, elegante Bauform, tagsüber unauffällig, abends blendfreier Lichteffect
- » Typ. Leistung: 0,25W
- » Pleasant accent lighting
- » ideally suited for in- and outdoor usage
- » stainless steel 316L finish
- » salt water and stone salt resistant
- » small, elegant design, inconspicuous at daytime, at night glare-free light effect
- » Typ. power: 0,25W



Como 8.30

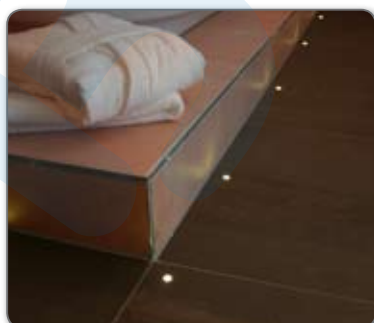
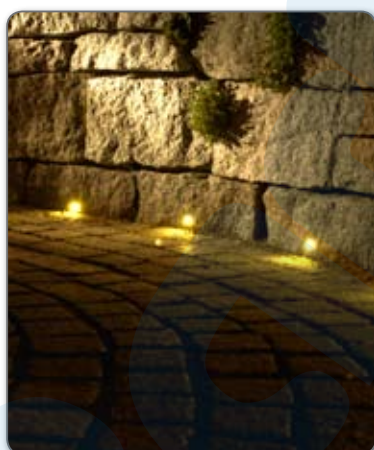


Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
69008415	kaltweiß - cool white	6.500K	2,4lm	30 x 13mm
69008426	warmweiß - warm white	3.000K	1,7lm	
69008411	rot - red	625nm	2,0lm	
69008422	amber	575nm	1,0lm	
69008413	grün - green	525nm	2,0lm	
69008414	blau - blue	465nm	1,0lm	

Como 12.10

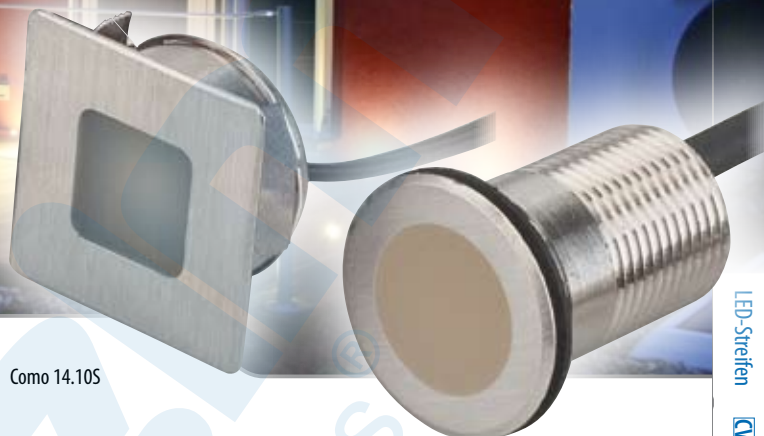


Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
69012415	kaltweiß - cool white	4.500K	16,0lm	10 x 18mm
69012426	warmweiß - warm white	2.800K	14,0lm	
69012411	rot - red	625nm	5,0lm	
69012422	amber	590nm	5,0lm	
69012413	grün - green	525nm	11,0lm	
69012414	blau - blue	470nm	2,8lm	



Outdoor Strahler outdoor spots

CV
System



Como 14.10S

Como 12.22

- » Stimmungsvolle Akzentbeleuchtung
 - » ideal für den Innen- und Außenbereich sowie Unterwassereinsatz
 - » V4A Edelstahlgehäuse für perfektes Finish
 - » Salzwasser und Steinsalz resistent
 - » kleine, elegante Bauform, tagsüber unauffällig, abends blendfreier Lichteffekt
 - » Typ. Leistung: 0,25W
- » Pleasant accent lighting
 - » ideally suited for in- and outdoor usage
 - » stainless steel 316L finish
 - » salt water and stone salt resistant
 - » small, elegant design, inconspicuous at daytime, at night glare-free light effect
 - » Typ. power: 0,25W



Como 12.22



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
69012615	kaltweiß - cool white	4.500K	16lm	22 x 18mm
69012626	warmweiß - warm white	2.800K	14lm	
69012611	rot - red	625nm	5,0lm	
69012622	amber	590nm	5,0lm	
69012613	grün - green	525nm	11,0lm	
69012614	blau - blue	470nm	2,8lm	



Como 14.10S



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
69012515	kaltweiß - cool white	4.500K	16,0lm	10 x 22mm
69012526	warmweiß - warm white	2.800K	14,0lm	
69012511	rot - red	625nm	5,0lm	
69012522	amber	590nm	5,0lm	
69012513	grün - green	525nm	11,0lm	
69012514	blau - blue	470nm	2,8lm	



Outdoor Strahler outdoor spots



Melito S

Melito R

- » Stimmungsvolle Akzentbeleuchtung
- » für den Innen- und Außenbereich, z.B. zur Wegmarkierung
- » V4A Edelstahlgehäuse für perfektes Finish
- » Salzwasser und Steinsalz resistent
- » kleine, elegante Bauform, tagsüber unauffällig, abends blendfreier Lichteffect
- » Typ. Leistung: 1W
- » Pleasant accent lighting
- » for indoor and outdoor use, e.g. path- and marker light
- » stainless steel 316L finish
- » salt water and stone salt resistant
- » small, elegant design, inconspicuous at daytime, at night glare-free light effect
- » Typ. power: 1W



Melito S



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
69042515	kaltweiß - cool white	□ 6.000K	95lm	45 x 45 x 37mm
69042526	warmweiß - warm white	■ 3.000K	65lm	

Melito R (diffus)



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
69042415	kaltweiß - cool white	□ 6.000K	95lm	Ø45 x 37mm
69042426	warmweiß - warm white	■ 3.000K	65lm	

Moderno / Salo

Outdoor Strahler outdoor spots



Moderno

Salo

Moderno

- » Extra flache Akzentbeleuchtung
- » mit nur 10mm Einbautiefe für den Innen- und Außenbereich
- » 20mm Akzentlichtpunkt
- » universell für Fliesen, Parkett, Bäder und Wintergärten einsetzbar
- » Typ. Leistung: 0,25W
- » weitere Farben auf Anfrage

- » Accent lighting extra flat
- » with only 10mm installation depth for in- and outdoor usage
- » 20mm spot light
- » universally useable for tiles, bathrooms and winter gardens
- » Typ. power: 0,25W
- » other colours on request



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
69045226	warmweiß - warm white	2.800K	14lm	Ø45 x 10mm

Salo

- » Akzentbeleuchtung in UP-Dose
- » für den Einbau in Standard UP-Dose Ø 55 mm
- » für den Direktanschluss an 230V/AC / 50Hz
- » Typ. Leistung: 3W
- » mit Abdeckplatte Aluminium eloxiert 80 x 80 mm

- » Accent lighting in switch box
- » fits in standard switch box Ø 55 mm
- » to be connected directly to 230VAC / 50Hz
- » Typ. power: 3W
- » front plate aluminium anodized 80 x 80mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Abmessungen Dimensions
69080526	warmweiß -warm white	3.000K	145lm	80 x 80 x 30mm

Bodeneinbauleuchte ground-recessed luminaire



Pisa 4

Pisa 1

- » Hochwertige LED Bodeneinbauleuchte
- » für den Außenbereich
- » in eloxiertem Aluminiumgehäuse
- » kleine Bauform
- » effektvolle Beleuchtung
- » Abmessungen: 50 x 60mm (Pisa 1),
80 x 75mm (Pisa 4)

- » High-end ground-recessed LED light
- » for outdoor use
- » with aluminium finish
- » compact dimensions
- » effective illumination
- » dimensions: 50 x 60mm (Pisa 1),
80 x 75mm (Pisa 4)



Pisa 1



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Typ. Leistung Typ. power	Betriebsstrom Current	Abstrahlwinkel Beam angle
628115xx	kaltweiß - cool white	5.500K	100lm	1,1W	350mA	10°, 21°
628126xx	warmweiß - warm white	3.200K	74lm			39°, 10° x 44° (xx=55)
638115xx	kaltweiß - cool white	5.500K	182lm	2,4W	700mA	10°, 21°
638126xx	warmweiß - warm white	3.200K	125lm			39°, 10° x 44° (xx=55)
648131xx	RGB	RGB	R: 35lm / G: 57lm / B: 13lm	3,2W	3 x 350mA	25°, 40°

↳ Bitte bei Ihrer Bestellung das xx der Artikelnummer durch den gewünschten Abstrahlwinkel ersetzen.
In your order please replace the xx of the item number with your requested beam angle.

Pisa 4



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Typ. Leistung Typ. power	Betriebsstrom Current	Abstrahlwinkel Beam angle
648215xx	kaltweiß - cool white	5.500K	400lm	4,5W	350mA	10°, 21°
648226xx	warmweiß - warm white	3.200K	296lm			39°, 10° x 44° (xx=55)
658215xx	kaltweiß - cool white	5.500K	728lm	9,5W	700mA	10°, 21°
658226xx	warmweiß - warm white	3.200K	500lm			39°, 10° x 44° (xx=55)
648231xx	RGB	RGB	R: 105lm / G: 171lm / B: 39lm	9,6W	3 x 350mA	25°, 40°

↳ Bitte bei Ihrer Bestellung das xx der Artikelnummer durch den gewünschten Abstrahlwinkel ersetzen.
In your order please replace the xx of the item number with your requested beam angle.

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62826601	Einbaubodenhülse für Pisa 1 Ground mounting sleeve for Pisa 1
62816605	Einbaubodenhülse für Pisa 4 Ground mounting sleeve for Pisa 4



Outdoor Strahler outdoor spots



Verona 1

Verona 4

- » Hochwertige LED Strahler für den Außenbereich
- » inkl. einstellbarem Haltebügel
- » Vermeidung von Betauung durch integrierte Membran
- » Abmessungen: 46 x 50mm (Verona 1), 76 x 70mm (Verona 4)

- » High-end LED spots for outdoor use
- » incl. adjustable bracket
- » protected from condensation due to integrated diaphragm
- » dimensions: 46 x 50mm (Verona 1), 76 x 70mm (Verona 4)



Verona 1

Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Typ. Leistung Typ. power	Betriebsstrom Current	Abstrahlwinkel Beam angle
637415xx	kaltweiß - cool white	5.500K	100lm	1,1W	350mA	10°, 21°
637426xx	warmweiß - warm white	3.200K	74lm			39°, 10° x 44° (xx=55)
667415xx	kaltweiß - cool white	5.500K	182lm	2,4W	700mA	10°, 21°
667426xx	warmweiß - warm white	3.200K	125lm			39°, 10° x 44° (xx=55)
637431xx	RGB	RGB	R: 35lm / G: 57lm / B: 13lm	3,2W	3 x 350mA	25°, 40°

↳ Bitte bei Ihrer Bestellung das xx der Artikelnummer durch den gewünschten Abstrahlwinkel ersetzen.
In your order please replace the xx of the item number with your requested beam angle.

Verona 4

Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Typ. Leistung Typ. power	Betriebsstrom Current	Abstrahlwinkel Beam angle
647515xx	kaltweiß - cool white	5.500K	400lm	4,5W	350mA	10°, 21°
647526xx	warmweiß - warm white	3.200K	296lm			39°, 10° x 44° (xx=55)
657515xx	kaltweiß - cool white	5.500K	728lm	9,5W	700mA	10°, 21°
657526xx	warmweiß - warm white	3.200K	500lm			39°, 10° x 44° (xx=55)
647531xx	RGB	RGB	R: 105lm / G: 171lm / B: 39lm	9,6W	3 x 350mA	25°, 40°

↳ Bitte bei Ihrer Bestellung das xx der Artikelnummer durch den gewünschten Abstrahlwinkel ersetzen.
In your order please replace the xx of the item number with your requested beam angle.

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
63750499	Wandhaltebügel für Verona 4 Wall mounting bracket for Verona 4
63750466	Erdspeiß für Verona 4 Ground spike for Verona 4



- » Hochwertige Linearleuchte in CV-Version mit 1W-Power LEDs
- » für den Außenbereich: Vermeidung von Betauung durch integrierte Membran
- » in eloxiertem Aluminiumgehäuse
- » inkl. einstellbarem Haltebügel und 2m Kabel

- » High-end linear luminaire (CV version) with 1W Power LEDs
- » for outdoor use: protected from condensation due to integrated diaphragm
- » aluminium finish
- » incl. adjustable bracket and 2m cable



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Typ. Leistung Typ. power	Abstrahlwinkel Beam angle	Abmessungen Dimensions
659115xx	kaltweiß - cool white	5.500K	1.200lm	21,2W (12 LEDs)	10°, 21°, 39°, 10° x 44° (xx=55)	46 x 48 x 350mm
659126xx	warmweiß - warm white	3.200K	888lm	21,2W (12 LEDs)		46 x 48 x 350mm
659215xx	kaltweiß - cool white	5.500K	2.400lm	34W (24 LEDs)		46 x 48 x 650mm
659226xx	warmweiß - warm white	3.200K	1.776lm	34W (24 LEDs)		46 x 48 x 650mm
659315xx	kaltweiß - cool white	5.500K	3.600lm	51W (36 LEDs)	10°, 21°, 39°, 10° x 44° (xx=55)	46 x 48 x 950mm
659326xx	warmweiß - warm white	3.200K	2.664lm	51W (36 LEDs)		46 x 48 x 950mm
659415xx	kaltweiß - cool white	5.500K	3.600lm	51W (36 LEDs)		46 x 48 x 1.250mm
659426xx	warmweiß - warm white	3.200K	2.664lm	51W (36 LEDs)		46 x 48 x 1.250mm
651913xx	RGB	RGB	R: 180lm / G: 296lm / B: 72lm	19,4W (12 LEDs)	10°, 21°, 39°, 10° x 44° (xx=55)	46 x 48 x 350mm
659231xx	RGB	RGB	R: 365lm / G: 592lm / B: 144lm	30,9W (24 LEDs)		46 x 48 x 650mm
659331xx	RGB	RGB	R: 548lm / G: 888lm / B: 216lm	46,2W (36 LEDs)		46 x 48 x 950mm
659341xx	RGB	RGB	R: 548lm / G: 888lm / B: 216lm	46,2W (36 LEDs)		46 x 48 x 1.250mm

↳ Bitte bei Ihrer Bestellung das xx der Artikelnummer durch den gewünschten Abstrahlwinkel ersetzen.
In your order please replace the xx of the item number with your requested beam angle.



Wall Washer (2W power LED)



- » Hochwertige Linearleuchte in CC-Version mit 2W-Power LEDs
- » für den Außenbereich: Vermeidung von Betauung durch integrierte Membran
- » in eloxiertem Aluminiumgehäuse
- » inkl. einstellbarem Haltebügel und 2m Kabel

- » High-end linear luminaire (CC version) with 2W Power LEDs
- » for outdoor use: protected from condensation due to integrated diaphragm
- » aluminium finish
- » incl. adjustable bracket and 2m cable



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Leistung Typ. power	Betriebsstrom Current	Abstrahlwinkel Beam angle	Abmessungen Dimensions
639115xx	kaltweiß - cool white	5.500K	6 x 2W	3 x 700mA	10°, 21°, 39°, 10° x 44° (xx=55)	46 x 48 x 350mm
639126xx	warmweiß - warm white	3.200K	6 x 2W			46 x 48 x 350mm
639215xx	kaltweiß - cool white	5.500K	12 x 2W			46 x 48 x 650mm
639226xx	warmweiß - warm white	3.200K	12 x 2W			46 x 48 x 650mm
639315xx	kaltweiß - cool white	5.500K	18 x 2W			46 x 48 x 950mm
639326xx	warmweiß - warm white	3.200K	18 x 2W			46 x 48 x 950mm
639131xx	RGB	RGB	6 x 2W	3 x 700mA	10°, 21°, 39°, 10° x 44° (xx=55)	46 x 48 x 350mm
639231xx	RGB	RGB	12 x 2W			46 x 48 x 650mm
639331xx	RGB	RGB	18 x 2W			46 x 48 x 950mm

↳ Bitte bei Ihrer Bestellung das xx der Artikelnummer durch den gewünschten Abstrahlwinkel ersetzen.
In your order please replace the xx of the item number with your requested beam angle.

Bodeneinbauleuchte ground-recessed luminaire



Pisa 18

- » Hochwertige LED Bodeneinbauleuchte
- » für den Außenbereich: Vermeidung von Betauung durch integrierte Membran
- » in eloxiertem Aluminiumgehäuse
- » Pisa 12 in RGB, Pisa 18 in weiß
- » inkl. Bodeneinbauhülse
- » Abmessung: 250 x 110mm
- » High-end ground-recessed LED light
- » for outdoor use: protected from condensation due to integrated diaphragm with aluminium finish
- » Pisa 12 in RGB, Pisa 18 in white
- » incl. ground mounting sleeve
- » Dimensions: 250 x 110mm



Pisa 12 RGB

Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Typ. Leistung Typ. power	Abstrahlwinkel Beam angle
65123125	RGB	RGB	R: 450lm G: 684lm B: 156lm	25W (12 LEDs)	25°
65123145	RGB	RGB	R: 420lm G: 684lm B: 156lm	25W (12 LEDs)	40°

Pisa 18

Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Typ. Leistung Typ. power	Abstrahlwinkel Beam angle
651815xx	kaltweiß cool white	5.500K	1.800lm	25,4W (18 LEDs)	10°, 21°, 39°, 10° x 44° (xx=55)
651826xx	warmweiß warm white	3.200K	1.332lm	25,4W (18 LEDs)	

↳ Bitte bei Ihrer Bestellung das xx der Artikelnummer durch den gewünschten Abstrahlwinkel ersetzen.
In your order please replace the xx of the item number with your requested beam angle.

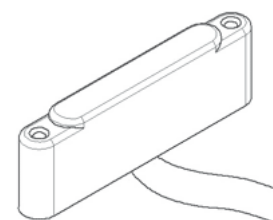
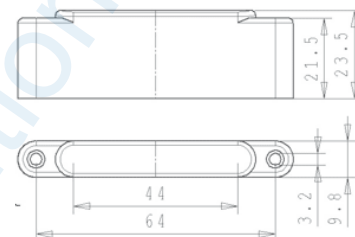


LED-Einsatz für Handlauf LED insert for handrails



- » flächenbündiger Einbau in Handläufe, Rohre etc.
- » typ. Leistung: 0,5W
- » staubdicht vergossen
- » Witterungs- und UV-beständig
- » leichter und sicherer Einbau durch Federtechnik oder Schraubtechnik
- » sehr geringe Wärmeentwicklung und Stromverbrauch
- » Abmessung: 74 x 10 x 40mm

- » planar assembly in handrails, tubes
- » typ. power: 0,5W
- » sealed dust-free
- » resistant to UV emission and atmospheric conditions
- » simple and safe assembly through springs or screws
- » low energy consumption, very little heat development
- » dimensions: 74 x 10 x 40mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Merkmale Features
67600426	kaltweiß - cool white	4.500K	mit Halteklammern with mounting bracket
67600428	warmweiß - warm white	3.300K	
67600413	blau - blue	470nm	vandalensichere Verschraubung vandalproofed screw connection
67601426	kaltweiß - cool white	4.500K	
67601428	warmweiß - warm white	3.300K	
67601413	blau - blue	470nm	

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
67600010	Verlängerungskabel 1m (Stecker/Stecker) Extension cable 1m (jack/jack)



Y-LED Beamer

CV
System

Outdoor Spezialleuchte
outdoor special luminaire



- » Effektvolle Fassadenbeleuchtung Up- und Downlight (2-flammig)
- » Uplight: 3W Power LED mit 3° Spezialoptik
- » Downlight: 3x 1W RGB Power LED mit 8° Optik
- » CHROMOFLEX® III RC integriert
- » mehrere Beamer drahtlos vernetzbar

- » Effective accent lighting up- and downlight for facades (2 beams)
- » Uplight: 3W Power LED with 3° special lense
- » Downlight: 3x 1W RGB power LED with 8° lense
- » CHROMOFLEX® III RC integrated
- » several beamers can be linked wireless in one network



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Leistung Typ. power	Abmessungen Dimensions
62700004	kaltweiß / RGB cool white / RGB	☐ 6.500K	3W	220 x 125 x 72mm

I-LED Beamer

Outdoor Spezialleuchte
outdoor special lighting

CV
System



I-LED mini Beamer



I-LED Beamer

- » Effektvolle Fassadenbeleuchtung Up- oder Downlight (1-flammig)
- » Typ. Leistung: 3W Power LED mit 3° Spezialoptik
- » als Up- oder Downlight verwendbar
- » I-LED mini Beamer mit kompakteren Abmessungen

- » Effective accent lighting as up- or downlight (1 beam)
- » Typ. power: 3W Power LED with 3° special lense
- » useable as up- or downlight
- » I-LED mini beamer with smaller dimensions



I-LED Beamer

Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Abmessungen Dimensions
62700002	kaltweiß - cool white	6.500K	220 x 125 x 72mm

I-LED mini Beamer

Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Abmessungen Dimensions
62700006	kaltweiß - cool white	6.500K	130 x 120 x 60mm



LED Beamer indoor



- » LED Beamer als Ersatz für 120W bzw. 150W Projektoren
- » zur Einspeisung von flexiblen Faseroptik-Systemen
- » geringe Wärmeentwicklung durch aktive Kühlung
- » extrem hell mit bis zu 2.415lm
- » kleine Bauform, Abmessung: Ø57 x 124mm (Innendurchmesser: 30mm)

- » LED Beamer as a replacement for 120W respectively 150W projectors
- » to feed flexible fibres
- » low heat development due to active cooling
- » extremely bright up to 2.415lm
- » small dimensions: Ø57 x 124mm (inner diameter: 30mm)



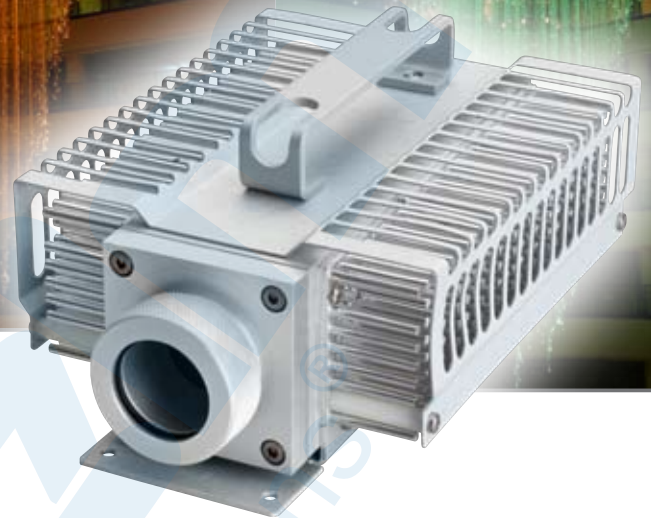
Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Typ. Lichtstrom Typ. light output	Anzahl LEDs Amount of LEDs	Max. Leistung Max. power	Betriebsstrom Current
62002515	tageslicht - daylight	□ 6.000K	2.415lm	7 x 4W	30W	1.050mA
62000515	kaltweiß - cool white	□ 5.500K	1.225lm	7 x 3W	21W	700mA
62000526	warmweiß - warm white	■ 3.200K	700lm	7 x 3W	21W	700mA
62002531	RGB	■ RGB	R: 210lm, G: 342lm, B: 78lm	6 x RGB x 1W	18W	3 x 350mA; com+

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62150000	Fasern flexibel, 100Stk à 1mm Durchmesser, Faserlänge: 1,5m Fibres flexible, 100 pieces à 1mm, Fibre length: 1,5m
62300000	Fasern flexibel, 200Stk à 1mm diameter, Faserlänge: 3m Fibres flexible, 200 pieces à 1mm, Fibre length: 3m

Weitere Ausführungen von 0,75 bis 2,5mm Durchmesser und in anderen Längen auf Anfrage
Additional versions from 0,75 to 2,5mm diameter and various lengths on request

LED Beamer outdoor

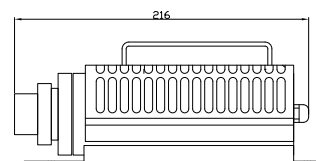
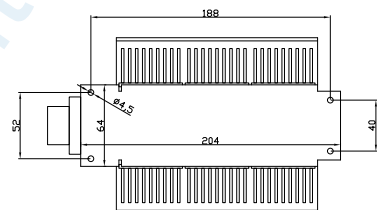


LED Beamer white

- » mit 7 CREE XP-G LEDs
- » zum Betrieb ist ein Netzteil mit min. 30W erforderlich
- » Abmessung: 216 x 135 x 74mm
- » with 7 CREE XP-G LEDs
- » power supply with at least 30W is required
- » dimension: 216 x 135 x 74mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Typ. Leistung Typ. power
62000615	tageslicht - daylight	□ 6.000K	2.415lm	30W
62000626	warmweiß - warm white	■ 3.200K	1.750lm	30W

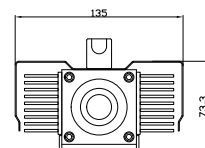


LED Beamer RGBW

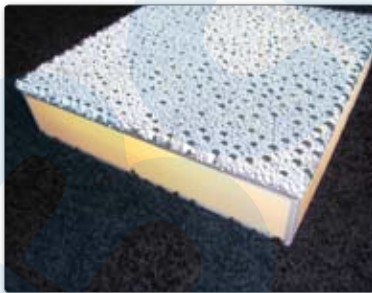
- » mit 6 CREE XP-G LEDs
- » zum Betrieb ist ein Netzteil oder RGB-Controller mit min. 18W erforderlich
- » Abmessung: 216 x 135 x 74mm
- » with 6 CREE XP-G LEDs
- » power supply or RGB controller with at least 18W is required
- » dimension: 216 x 135 x 74mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Farbtemp. Typ. colour temp.	Lichtstrom Light output	Typ. Leistung Typ. power
62000631	RGBW	■ RGBW	R: 210lm G: 342lm B: 781lm, W: 630lm (total)	18W



Wohnraumleuchte *residential luminaire*



- » Design-Wohnraumleuchte
- » Lichtbrechung in den einzelnen Glaskugeln
- » Cecina ist ein entwickeltes Material aus mineralischen gebundenen Glaskugeln, deren zarte Transparenz in der festen Oberfläche durch Erodieren zum Vorschein gebracht wird
- » Abmessungen: 305 x 305 x 60mm

- » Design luminaire for living rooms
- » impressing with the light refraction in the glass balls
- » Cecina is a special material of mineral combined glass balls; their gentle transparency stands out by eroding and is integrated into the compact surface
- » dimensions: 305 x 305 x 60mm



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Typ. Leistung Typ. power
62530426	☐ kaltweiß - cool white	8W
62530428	☐ warmweiß - warm white	8W
62530431	☒ RGB	8W

Weitere Schirmflächen auf Anfrage erhältlich
Further surfaces available on request

Lightbrick

Outdoor Spezialleuchte outdoor special luminaire

CV
System



- » Einzigartige Effektbeleuchtung durch integrierte RGB LEDs und Spiegeleffekt
- » von beiden Seiten aus einsehbar
- » einfach zu integrieren, u.a. in Glasbausteinwände (Einbaumaß 1:1)
- » Abmessungen: 190 x 190 x 80mm

- » Unique effective illumination due to integrated RGB LEDs and reflection
- » visible from both sides
- » easy to build in, e.g. in glassbrick walls (installation dimension 1:1)
- » dimensions: 190 x 190 x 80mm

Farbsteuergerät CHROMOFLEX (ab Seite 62)
Colour control CHROMOFLEX (see page 62)



Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light colour	Max. Leistung Max. power
60180431	RGB	4,5W

Passendes Zubehör Suitable accessories

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
LEDKAB25	Anschlussleitung für RGB Module Mini AMP 4pol. Connection cable Mini AMP 4core

