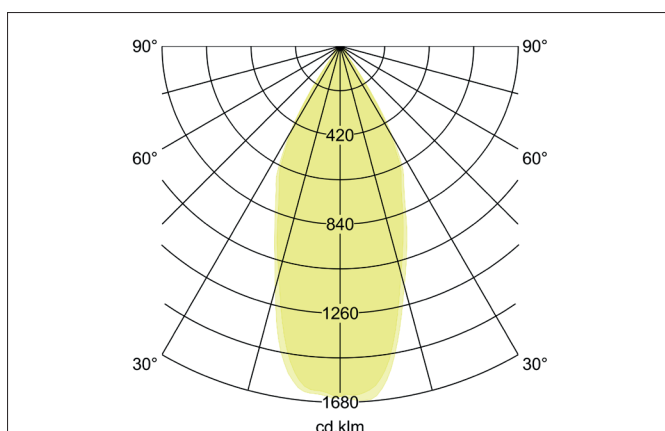
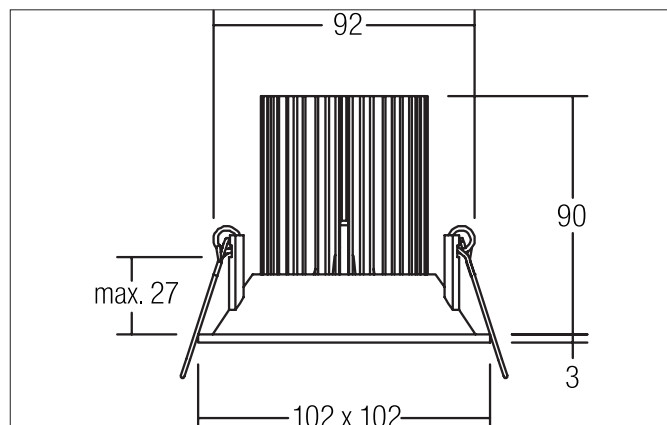




CIRCLE-S LED-Einbaudownlight, mit umlaufender Lichtfuge

Artikel-Nr. 12408073



Ausschreibungstext

LED-Einbaudownlight, mit umlaufender Lichtfuge, weiß matt, quadratisch. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Ausführung: Plug&Play, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Aluminium, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Leistung: 13,6 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Lichtstrom: 950 lm, Farbtemperatur: 3.000 K, Lichtfarbe: weiß, Abstrahlwinkel: 45°, Verstellbarkeit: nicht verstellbar, ohne Betriebsgerät, Dimmbar: Abhängig vom Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

Produktvorteile

- Einbaudownlight in quadratischer Bauform aus massivem Aluminium.
- Deckenausschnitt 92 mm, Länge 102 mm, Breite 102 mm, Einbautiefe 90 mm, Lichtstrom 950 lm, IP20.
- Vertiefter Lichtaustritt zur verbesserten Entblendung.
- Bei Verwendung eines geeigneten Konverters dimmbar.
- Mit umlaufender Lichtfuge.
- Auch in runder Bauform verfügbar.


CIRCLE-S LED-Einbaudownlight, mit umlaufender Lichtfuge

Artikel-Nr. 12408073

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12408073
GTIN	4250047781288
Serienname	CIRCLE-S
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, mit umlaufender Lichtfuge
Material	Aluminium
Farbe	weiß matt
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	quadratisch
Länge	102 mm
Breite	102 mm
Einbaudurchmesser min.	92 mm
Einbaudurchmesser max.	92 mm
Einbautiefe	90 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Nettogewicht	0,363 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	950 lm
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	45°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
Strom	700 mA
Leuchtmittel	LED
Ausführung	Plug&Play
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig vom Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	27 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	ohne Abdeckung
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör



CIRCLE-S LED-Einbaudownlight, mit umlaufender Lichtfuge
Artikel-Nr. 12408073

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,475 kg
Länge Verpackung	145 mm
Breite Verpackung	145 mm
Höhe Verpackung	140 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.


CIRCLE-S LED-Einbaudownlight, mit umlaufender Lichtfuge

Artikel-Nr. 12408073

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17723000

LED-Konverter 700 mA, schaltbar

Leistung: 1,4 - 31 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17723000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17723020

LED-Konverter 700 mA, schaltbar

Leistung: 1,4 - 31 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17723020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17746000

LED-Konverter 700 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 11,2 - 20 W, Plug&Play

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17746000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17746020

LED-Konverter 700 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 11,2 - 20 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17746020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17748000

LED-Konverter 700 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 1,4 - 32 W, Plug&Play

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17748000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17748020

LED-Konverter 700 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 1,4 - 32 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17748020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17767000

LED-Konverter 700 mA, 1-10 V dimmbar (analog)

Leistung: 2,1 - 20 W, Plug&Play

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17767000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17767020

LED-Konverter 700 mA, 1-10 V dimmbar (analog)

Leistung: 2,1 - 20 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17767020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17777000

LED-Konverter 700 mA, 1-10 V dimmbar (analog)

Leistung: 7 - 36 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17777000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17783000

LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,1 - 20 W, Plug&Play

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17783000_2021_DE.pdf

**CIRCLE-S LED-Einbaudownlight, mit umlaufender Lichtfuge**

Artikel-Nr. 12408073

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17783020

LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,1 - 20 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17783020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17788000

LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 7 - 38 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17788000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17788020

LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 7 - 38 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17788020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17782000

LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar, (digital)

Leistung: 3,5 - 38 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17782000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17782020

LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar, (digital)

Leistung: 3,5 - 38 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17782020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17771000

LED-Konverter 700mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 7 - 36 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17771000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17771020

LED-Konverter 700mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 7 - 36 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17771020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17772000

LED-Konverter 700mA, Casambi dimmbar

Leistung: 7 - 36 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17772000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17772020

LED-Konverter 700mA, Casambi dimmbar

Leistung: 7 - 36 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17772020_2021_DE.pdf



CIRCLE-S LED-Einbaudownlight, mit umlaufender Lichtfuge
Artikel-Nr. 12408073

Optionales Zubehör

Artikel-Nr.: 3838

Plug&Play-Verlängerungsleitung 700 mA

Abmessung: 500 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003838_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3839

Plug&Play-Verlängerungsleitung 700 mA

Abmessung: 1.000 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003839_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3840

Plug&Play-Verlängerungsleitung 700 mA

Abmessung: 2.000 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003840_2021_DE.pdf