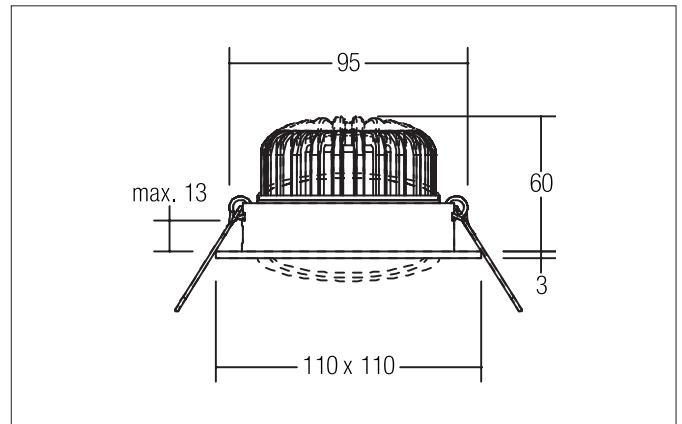


KERBY-S LED-Einbaustrahler, dim2warm

Artikel-Nr. 12492083



Ausschreibungstext

Quadratischer LED-Einbaustrahler, dim2warm, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 95 mm, Einbautiefe 60 mm, Länge 110 mm, Breite 110 mm, Gewicht 0,283 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent, Bemessungslichtstrom 880 lm, Bemessungsleistung 1 x 12 W, Lichtfarbe warmweiß bis warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K - 1.800 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas, Farbe: schwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

Produktvorteile

- LED-Einbaustrahler in quadratischer Bauform aus massivem Aluminium mit Glasabdeckung.
- Einfache und werkzeuglose Montage.
- CRI > 90.
- Geringe Einbautiefe 60 mm, Länge 110 mm, Breite 110 mm, Deckenausschnitt 95 mm.
- Deckenstärke maximal 13 mm.
- Ausführung dim2warm für Bestromung mit 350 mA.
- Alternativ als Set dimmbar (Phasenabschnitt), in Version 350 mA mit statischer Farbtemperatur und in Bauform rund verfügbar.

KERBY-S LED-Einbaustrahler, dim2warm

Artikel-Nr. 12492083

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12492083
GTIN	4251433946380
Serienname	KERBY-S
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahler, dim2warm
Material	Aluminium / Glas
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	quadratisch
Einbaudurchmesser	95 mm
Einbautiefe	60 mm
Länge	110 mm
Breite	110 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Nettogewicht	0,283 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K - 1.800 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	3.000 K
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	880 lm
Lichtstrom 1	880 lm
Systemeffizienz	73 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	38°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
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 L80/B20 bei 25 °C	50.000 h

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	15°
Max. Deckenstärke	13 mm
Weitere Hinweise	nicht in Montagedose verwendbar keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör

KERBY-S LED-Einbaustrahler, dim2warm

Artikel-Nr. 12492083

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,328 kg
Länge Verpackung	135 mm
Breite Verpackung	70 mm
Höhe Verpackung	120 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.

KERBY-S LED-Einbaustrahler, dim2warm

Artikel-Nr. 12492083

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17664000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 10,2 - 14 W, Plug&Play

Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17664000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17664020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 10,2 - 14 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17664020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17643000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 8,8 - 18 W, Plug&Play

Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17643000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17643020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 8,8 - 18 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17643020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17657000

LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog)

Leistung: 5,2 - 18 W, Plug&Play

Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17683000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play

Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17683020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17682000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 1,8 - 18,5 W, Plug&Play

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

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17682020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 1,8 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

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

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17671000

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671000_2021_DE.pdf

KERBY-S LED-Einbaustrahler, dim2warm

Artikel-Nr. 12492083

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17671020

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17672000

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17672020

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672020_2021_DE.pdf**Optionales Zubehör**

Artikel-Nr.: 3835

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 500 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003835_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3836

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 1.000 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003836_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3837

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 2.000 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003837_2021_DE.pdf