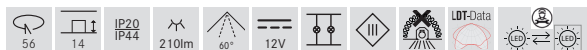
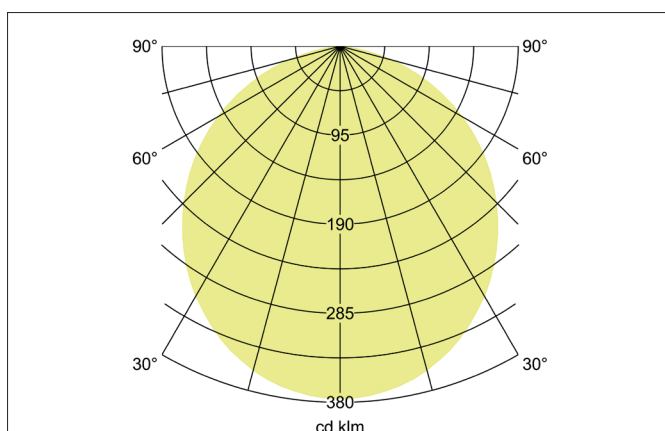
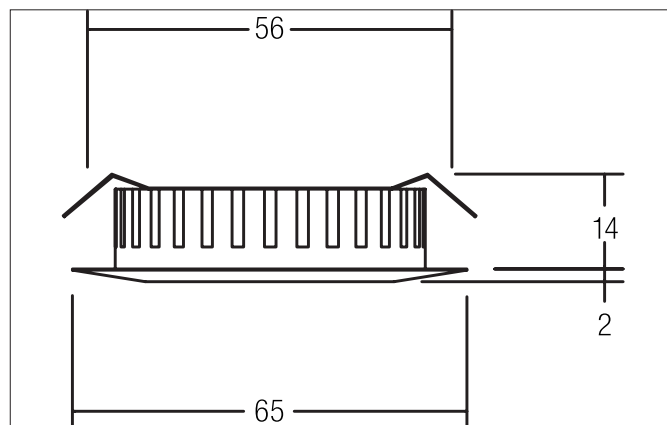




SINCINDA MINI-R LED-Einbaudownlight, IP44

Artikel-Nr. 12109023



Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlight, IP44, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Blattfedern. Deckenausschnitt Ø 56 mm, Einbautiefe 14 mm, Außendurchmesser 65 mm, Gewicht 0,103 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff opal Bemessungslichtstrom 210 lm, Bemessungsleistung 1 x 3,3 W, Leuchten-Lichtausbeute 64 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 85, Gehäusewerkstoff: Zink-Druckguss / Kunststoff, Farbe: chrom glänzend, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP44. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

Produktvorteile

- Einbaudownlight in runder Bauform aus massivem Zink-Druckguss und Kunststoff.
- Deckenausschnitt 56 mm, Durchmesser 65 mm, Einbautiefe 14 mm.
- Raumseitig Schutzart IP44.
- Auch in quadratischer Bauform verfügbar.
- Anschlussleitung 2.000 mm (Pluspol auf der Anschlussleitung gekennzeichnet, Minuspol ohne Kennzeichnung auf der Anschlussleitung).


SINCINDA MINI-R LED-Einbaudownlight, IP44

Artikel-Nr. 12 109023

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12 109023
GTIN	4250047798101
Serienname	SINCINDA MINI-R
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, IP44
Material	Zink-Druckguss / Kunststoff
Farbe	chrom glänzend
Ausführung der Oberfläche	glänzend
Form	rund
Außendurchmesser	65 mm
Einbaudurchmesser min.	56 mm
Einbaudurchmesser max.	56 mm
Einbautiefe	14 mm
Aufbauhöhe	2 mm
Lieferumfang	inkl. 2.000 mm Anschlussleitung
Nettogewicht	0,103 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.900 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	210 lm
Systemeffizienz	64 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 85
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	60°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	3,3 W
Spannungsart	DC
DC Nennspannung max.	12 V
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart deckenseitig	IP20
Schutzart raumseitig	IP44
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.
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Abdeckung	Kunststoff opal


SINCINDA MINI-R LED-Einbaudownlight, IP44

Artikel-Nr. 12109023

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,12 kg
Länge Verpackung	70 mm
Breite Verpackung	47 mm
Höhe Verpackung	81 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.

Notwendiges Zubehör	
Artikel-Nr.: 17111000 LED-Netzgerät 12 V DC, schaltbar Leistung: 1 - 15 W Abmessung: 103 mm x 35,5 mm x 16,5 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17111000_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 17112000 LED-Netzgerät 12 V DC, schaltbar Leistung: 1 - 30 W Abmessung: 160 mm x 58 mm x 18 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17112000_2021_DE.pdf	

Optionales Zubehör	
Artikel-Nr.: 81019020 Anbaugehäuse zu 12109..., chrom glänzend Abmessung: 66 mm x 15 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81019020_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 17107000 6-fach-Verteiler 12 V DC zu 17112 Leistung: 30 W https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17107000_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 17108000 Verlängerungsleitung 12 V DC zu 17111 / 17112 / 17107, Länge 2.000 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17108000_2021_DE.pdf	