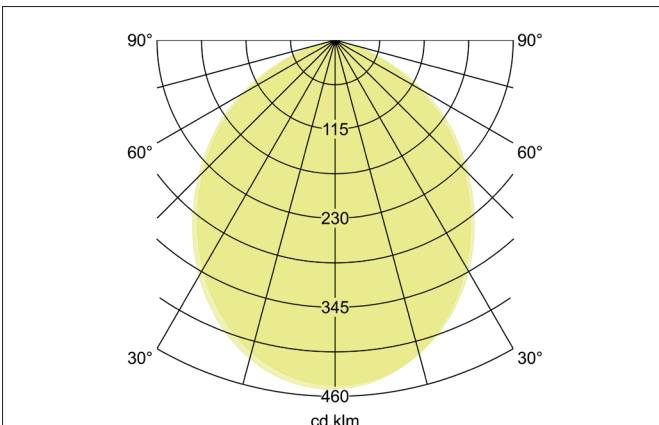
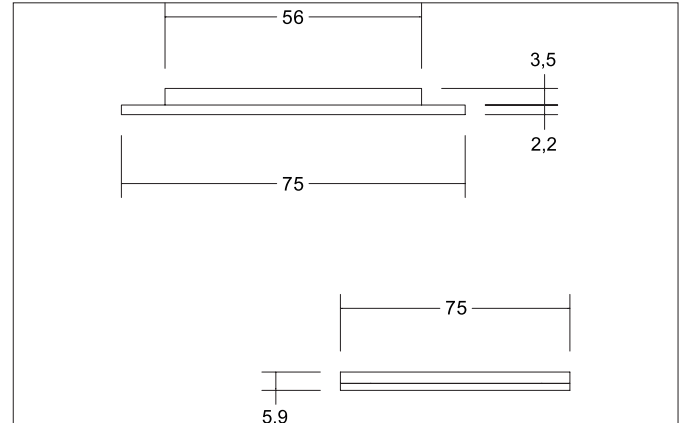


X-FLAT-R LED-Einbau- / Anbaudownlight, inkl. optionalem Anbauehäuse

Artikel-Nr. 12164023



Ausschreibungstext
 Rundes LED-Einbau- / Anbaudownlight, inkl. optionalem Anbauehäuse, Deckenausschnitt Ø 56 mm, Einbautiefe 3,5 mm, Außendurchmesser 75 mm, Gewicht 0,061 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff opal, Bemessungslichtstrom 185 lm, Bemessungsleistung 1 x 2,6 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI 81, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 30.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: chrom, 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.

X-FLAT-R LED-Einbau- / Anbaudownlight, inkl. optionalem Anbauehäuse

Artikel-Nr. 12164023

| Artikeldaten | |
|---------------------------|--|
| Artikel-Nr. | 12164023 |
| GTIN | 4251433927167 |
| Serienname | X-FLAT-R |
| Kurzbeschreibung | LED-Einbau- / Anbaudownlight, inkl. optionalem Anbauehäuse |
| Material | Aluminium / Stahl / Kunststoff |
| Farbe | chrom |
| Ausführung der Oberfläche | glänzend |
| Form | rund |
| Außendurchmesser | 75 mm |
| Einbaudurchmesser min. | 56 mm |
| Einbaudurchmesser | 56 mm |
| Einbautiefe | 3,5 mm |
| Aufbauhöhe | 5,9 mm |
| Lieferumfang | inkl. 2.000 mm Anschlussleitung |
| Nettogewicht | 0,061 kg |
| Prüfzeichen | MM |
| Konformität | CE, UKCA |

| Lichttechnik | |
|----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur | 3.000 K |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 185 lm |
| Systemeffizienz | 71 lm/W |
| Farbwiedergabe | CRI 81 |
| Reflektor | ohne |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|-------------------------------|---|
| Spannungsart | DC |
| DC Nennspannung max. | 12 V |
| 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 L70/B50 bei 25 °C | 30.000 h |

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

X-FLAT-R LED-Einbau- / Anbaudownlight, inkl. optionalem Anbauehäuse

Artikel-Nr. 12164023

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 0,078 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.: 17106000 LED-Netzgerät 12 V DC, schaltbar Leistung: 1 - 15 W Abmessung: 105 mm x 49 mm x 18 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17106000_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 17110000 LED-Netzgerät 12 V DC, schaltbar Leistung: 1 - 30 W Abmessung: 185 mm x 48 mm x 20 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17110000_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 17107000 6-fach-Verteiler 12 V DC zu 17106 / 17110 Leistung: 30 W https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17107000_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 17108000 Verlängerungsleitung 12 V DC zu 17106 / 17110 / 17107, Länge 2.000 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17108000_2021_DE.pdf | |