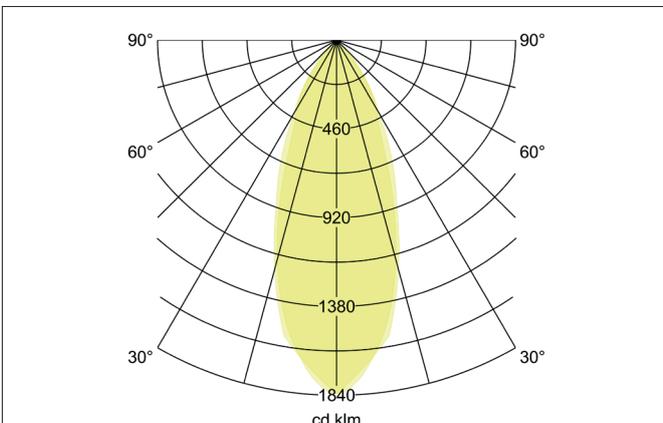
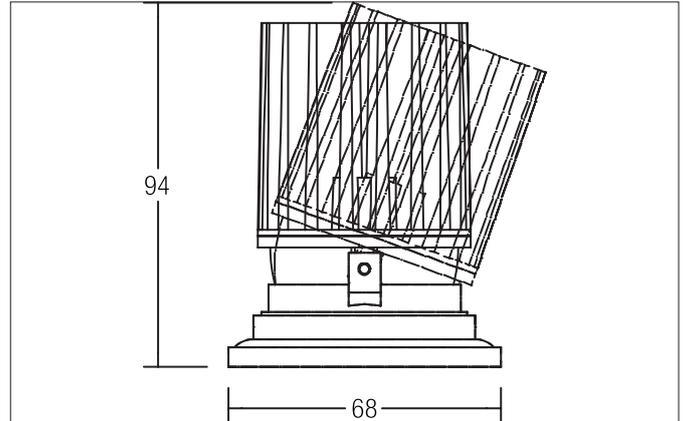


COUPLED-R LED-System-Einbaustrahler, dim2warm, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12634073



Ausschreibungstext

Runder LED-System-Einbaustrahler, dim2warm, dreh- und schwenkbar, Deckenausschnitt Einbautiefe 94 mm, Außendurchmesser 68 mm, Gewicht 0,195 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent, Bemessungslichtstrom 540 lm, Bemessungsleistung 1 x 9,4 W, Lichtfarbe warmweiß bis warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K - 1.800 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Kunststoff, Farbe: weiß, 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

- Modular aufgebaute Produktserie.
- Für flexible Beleuchtungslösungen bei veränderlichen Raumkonzepten.
- Lieferbar in den Farbtemperaturen 3.000 K und (schwenkbare Versionen) in dim2warm (3.000 K - 1.800 K).
- Verschiedene Leuchtenhalterungen lieferbar (sowohl mit umgreifendem Ring / Rahmen als auch in rahmenloser Ausführung).
- Vertiefter Lichtaustritt.
- Starre Version: Schutzart IP44 bei Einbau in geschlossenen Decken.
- In rund und quadratisch lieferbar.

COUPLED-R LED-System-Einbaustrahler, dim2warm, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12634073

| Artikeldaten | |
|---------------------------|---|
| Artikel-Nr. | 12634073 |
| GTIN | 4251433916123 |
| Serienname | COUPLED-R |
| Kurzbeschreibung | LED-System-Einbaustrahler, dim2warm, dreh- und schwenkbar |
| Material | Aluminium / Kunststoff |
| Farbe | weiß |
| Ausführung der Oberfläche | matt |
| Form | rund |
| Außendurchmesser | 68 mm |
| Einbautiefe | 94 mm |
| Nettogewicht | 0,195 kg |
| Konformität | CE, UKCA |

| Lichttechnik | |
|----------------------------|-------------------|
| Farbtemperatur | 3.000 K - 1.800 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Farbtemperatur 1 | 3.000 K |
| Farbtemperatur 2 | 1.800 K |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 540 lm |
| Lichtstrom 1 | 540 lm |
| Lichtstrom 2 | 15 lm |
| Systemeffizienz | 57 lm/W |
| Farbwiedergabe | CRI > 90 |
| Reflektor | facettiert |
| Reflektorfarbe | silber |
| Abstrahlwinkel | 34° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | stufenlos |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|-----------------------------|---|
| Systemleistung | 9,4 W |
| Spannungsart | DC |
| Strom | 500 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. |

| Montagetechnik | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Montageart | Einbaumontage |
| Montageort | Deckenmontage |
| Verstellbarkeit | drehbar und schwenkbar |
| Schwenkwinkel | 20° |
| Drehwinkel | 350° |
| Weitere Hinweise | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff transparent |

COUPLED-R LED-System-Einbaustrahler, dim2warm, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12634073

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 0,261 kg |
| Länge Verpackung | 105 mm |
| Breite Verpackung | 105 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. |

| Notwendiges Zubehör | |
|---|--|
| Artikel-Nr.: 17822010 LED-Konverter 500 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8 - 20 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17822010_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 17829010 LED-Konverter 500 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 1 - 24 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17829010_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 17824010 LED-Konverter 500 mA, 1-10 V dimmbar (analog) Leistung: 5 - 27 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 30 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17824010_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 17826010 LED-Konverter 500 mA, DALI dimmbar (digital) Leistung: 5 - 27 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17826010_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 82030170 Einbauring, rund Abmessung: 83 mm x 3 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82030170_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 82032170 Einputzring, rund, für rahmenlosen Einbau Abmessung: 85 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82032170_2021_DE.pdf | |

| Optionales Zubehör | |
|--|--|
| Artikel-Nr.: 83330000 Anschlussbox 230 V AC, 3-polig (schaltbar / Phasenabschnitt) Abmessung: 80 mm x 41 mm x 34 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83330000_2021_DE.pdf | |
| Artikel-Nr.: 83331000 Anschlussbox 230 V AC, 5-polig (DALI / 1-10 V) Abmessung: 95 mm x 55 mm x 30 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83331000_2021_DE.pdf | |