



CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen

Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die CorePro LEDspot Reihe zurück. CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit konventionellen Lampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten als Nachrüstlösung einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

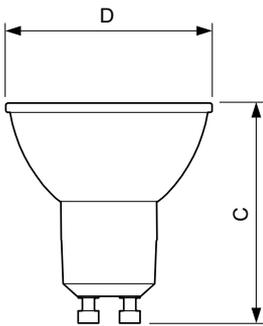
| Allgemeine Eigenschaften | | Ausstrahlungswinkel (Nom) | |
|--------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|------------------|
| Sockel | GU10 [GU10] | Ausstrahlungswinkel (Nom) | 36 ° |
| CE-Zeichen | Ja | Lichtstrom (Nom) | 275 lm |
| EU RoHS-konform | Ja | Lichtstärke (nom.) | 590 cd |
| Nennlebensdauer (Nom) | 15000 h | Lichtfarbe | Neutralweiß (CW) |
| Schaltzyklus | 50000 | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 4000 K |
| Referenz für Lichtstrommessung | Narrow Cone | Nennlichtausbeute (nom.) | 78,00 lm/W |
| Stufe | CorePro | Farbkonsistenz | <6 |
| Lichttechnische Daten | | Farbwiedergabeindex (Nom.) | 80 |
| Farbcode | 840 [CCT von 4000 K] | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Lichtstrom im 90° Winkel | 275 lm |
| Elektrische Kenndaten | |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 3,5 W |
| Lampenstrom (Nom) | 32 mA |
| Äquivalente Leistung | 35 W |
| Startzeit (Nom) | 0,5 s |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.) | 0.5 s |
| Leistungsfaktor (Nom) | 0.5 |
| Spannung (Nom) | 220-240 V |
| Temperaturkenndaten | |
| Gehäusetemperatur (max) | 65 °C |
| Dimmen | |
| Dimmbar | Nein |
| Mechanische Kenndaten | |
| Kolbenform | PAR16 [PAR 2 inch/50mm] |

| | |
|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Zulassungen und Anwendungseigenschaften | |
| Energieeffizienzklasse | F |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung | ja |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 4 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 391857 |
| Produktdaten | |
| Gesamt-Produktcode | 871869672835200 |
| Bestell-Produktname | Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D |
| EAN/UPC - Produkt | 8718696728352 |
| Bestellcode | 72835200 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10 |
| SAP-Material | 929001218002 |
| Kopie Nettogewicht (Einzelteil) | 0,045 kg |

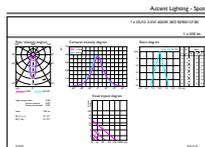
Abmessungsskizzen



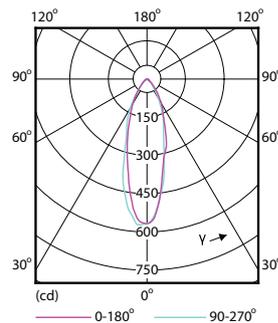
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

| Product | D | C |
|--------------------------------------|-------|-------|
| Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D | 50 mm | 54 mm |

Photometrische Daten



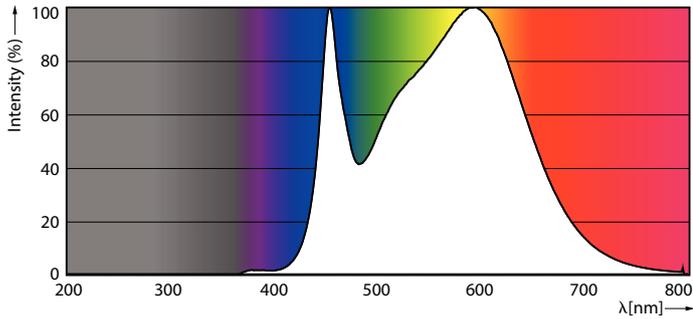
Accent Lighting Spots



Light Distribution Diagram

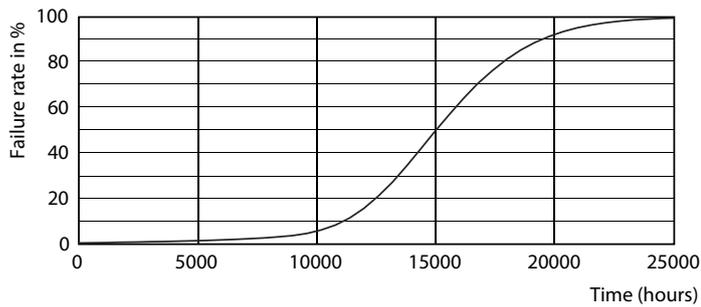
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

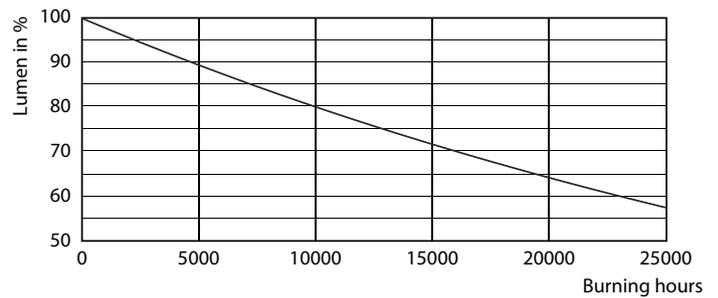


Spectral Power Distribution Colour

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

