



CorePro LEDspot MR16 Niedervolt- Reflektorlampen

CoreProLEDspotLV ND 4.7-35W 827 MR16 36D

CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit Halogenlampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten mit MR16 GU5.3-Fassung und als Nachrüstlösung für Halogen- oder Glühlampen einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | | Elektrische Kenndaten | |
|---------------------------------|-----------------------|--|--------|
| Sockel | GU5.3 [GU5.3] | Farbkonsistenz | <6 |
| Nennlebensdauer (Nom) | 15000 h | Farbwiedergabeindex (Nom.) | 80 |
| Schaltzyklus | 50000X | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom) | 70 % |
| Technischer Typ | 4.7-35W | Lichtstrom im 90° Winkel | 380 lm |
| Lichttechnische Daten | | Power (Rated) (Nom) | 4.7 W |
| Farbcode | 827 [CCT von 2700 K] | Lampenstrom (Nom) | 580 mA |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 36 ° | Äquivalente Leistung | 35 W |
| Lichtstrom (Nom) | 380 lm | Startzeit (Nom) | 0.5 s |
| Nennlichtstrom (Nom) | 380 lm | Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom) | 1 s |
| Lichtstärke (Nom) | 900 cd | Leistungsfaktor (Nom) | 0.5 |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) | Spannung (Nom) | 12 V |
| Nenn-Abstrahlungswinkel | 36 ° | | |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2700 K | | |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 80.85 lm/W | | |

CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

Temperaturkenndaten

| | |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (max) | 76 °C |
|-------------------------|-------|

Dimmen

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|---------------------------------|-------|
| Energiesparendes Produkt | ja |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung | ja |
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A+ |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 6 kWh |

Produktdaten

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamt-Produktcode | 871869657943500 |
| Bestell-Produktname | CoreProLEDspotLV ND 4.7-35W 827 MR16 36D |
| EAN/UPC - Produkt | 8718696579435 |
| Bestellcode | 57943500 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Anzahl pro Umverpackung | 10 |
| Material-Nr. (12NC) | 929001240302 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0.045 kg |

Hinweise

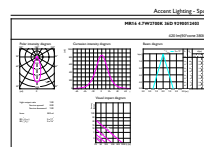
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Abmessungsskizzen

| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| CoreProLEDspotLV ND 4.7-35W 827 MR16 36D | 50 mm | 46 mm |

MR16 12V 5W-35W 380lm 36D 2700K GU5.3 ND

Photometrische Daten



Copyright: Philips Lighting B.V. Page 11

CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

