



CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D

CorePro LEDspots-Reflektoren eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit Halogenlampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten mit GU10- oder E27-Fassung und als Nachrüstlösung für Halogen- oder Glühlampen einsetzen. CorePro LEDspots-Reflektoren bieten erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | |
|--------------------------------|------------------|
| Socket | E14 |
| Nennlebensdauer | 15.000 Stunde(n) |
| Schaltzyklus | 50.000 |
| Beleuchtungstechnologie | LED |
| Referenz für Lichtstrommessung | Narrow Cone |
| Garantiedauer | 2 Jahre |

| Lichttechnische Daten | |
|---------------------------|--------------------|
| Farbcode | 827 [CCT of 2700K] |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 36 Grad |
| Lichtstrom | 320 lm |
| Lichtstärke (Nom) | 550 cd |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 2700 K |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 74,00 lm/W |
| Farbkonsistenz | <6 |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 80 |

| | |
|---|--------|
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |
| Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert) | 320 lm |

| Betrieb und Elektrik | |
|-----------------------------|--------------|
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Systemleistung | 4,3 W |
| Lampenstrom (Nom) | 25 mA |
| Äquivalente Leistung | 60 W |
| Startzeit (Nom) | 0,5 s |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht | 0,5 s |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0,7 |
| Spannung (Nom) | 220-240 V |

| Temperatur | |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (Nom) | 80 °C |

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Lichtregelung und Dimmen

| | |
|---------|-------------------------|
| Dimmbar | Nur mit Spezial-Dimmern |
|---------|-------------------------|

Mechanik und Gehäuse

| | |
|----------------------|----------|
| Kolbenausführung | Klar |
| Kolbenform | R50 |
| Nettogewicht (Stück) | 0,050 kg |

Genehmigung und Anwendung

| | |
|--|--------|
| Energieeffizienzklasse | F |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung | Ja |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 5 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 397642 |
| CE-Zeichen | Ja |
| EU RoHS-konform | Ja |
| EyeComfort | Ja |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1 |
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0,4 |

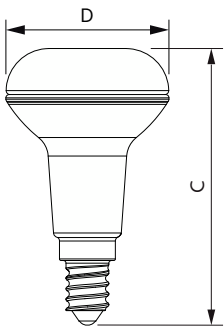
Anwendungsbedingungen

| | |
|---|----|
| Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist möglich | No |
|---|----|

Produktdaten

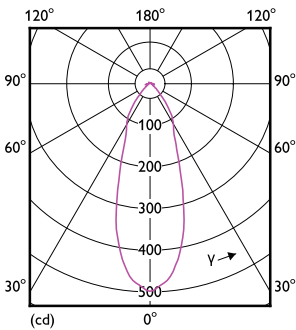
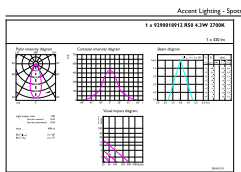
| | |
|---------------------------------|--|
| Bestell-Produktname | CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D |
| Gesamt-Produktcode | 871869681177100 |
| Bestellcode | 81177100 |
| Material-Nr. (12NC) | 929001891202 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8718696811771 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 6 |
| EAN Umverpackung | 8718696811788 |

Abmessungsskizzen



| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D | 50 mm | 84 mm |

Photometrische Daten

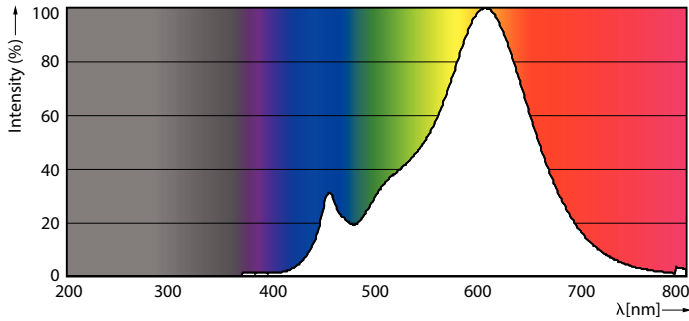


Accent Lighting Spots – CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D

Light Distribution Diagram – CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D

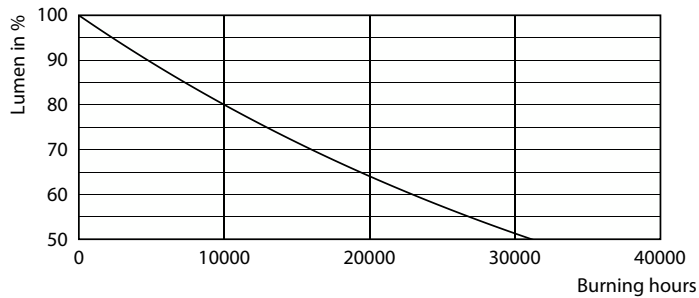
CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Photometrische Daten

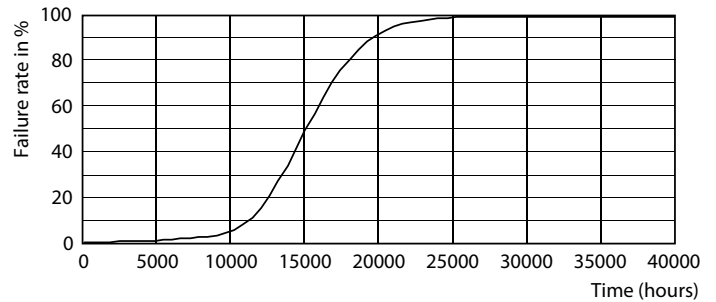


Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D



LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND

