



CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 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 | | Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert) | |
|---|--------------------|--|--------------|
| Sockel | E27 | | 210 lm |
| Nennlebensdauer | 15.000 Stunde(n) | Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1 |
| Schaltzyklus | 50.000 | Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0,4 |
| Beleuchtungstechnologie | LED | Betrieb und Elektrik | |
| Referenz für Lichtstrommessung | Narrow Cone | Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Lichttechnische Daten | | Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Farbcode | 827 [CCT of 2700K] | Systemleistung | 3 W |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 36 Grad | Lampenstrom (Nom) | 23 mA |
| Lichtstrom | 210 lm | Äquivalente Leistung | 40 W |
| Lichtstärke (Nom) | 400 cd | Startzeit (Nom) | 0,1 s |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) | Aufwärmzeit bis 60 % Licht | 0,1 s |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 70,00 lm/W | Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0,5 |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2700 K | Spannung (Nom) | 220-240 V |
| Farbkonsistenz | <6 | | |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 80 | | |
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % | | |

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Temperatur

| | |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (Nom) | 47 °C |
|-------------------------|-------|

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

| | |
|------------------|------|
| Kolbenausführung | Klar |
| Kolbenform | R63 |

Genehmigung und Anwendung

| | |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung | Ja |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 3 kWh |
| EPREL Registrierungsnummer | 397643 |
| CE-Zeichen | Ja |
| EU RoHS-konform | Ja |
| EyeComfort | Ja |

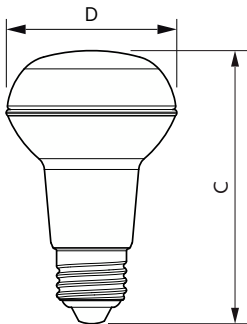
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

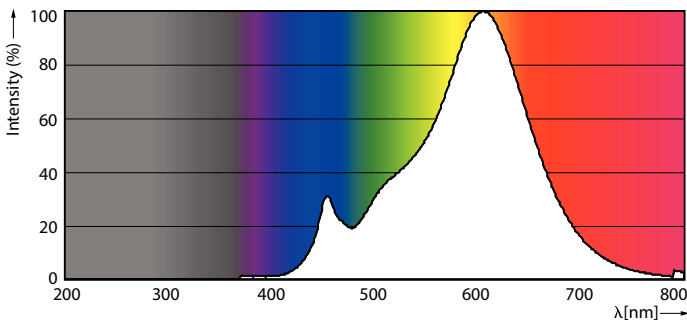
| | |
|---------------------------------|---|
| Bestell-Produktname | CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D |
| Gesamt-Produktcode | 871869681179500 |
| Bestellcode | 81179500 |
| Material-Nr. (12NC) | 929001891302 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,094 kg |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8718696811795 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 6 |
| EAN Umverpackung | 8718696811801 |

Abmessungsskizzen

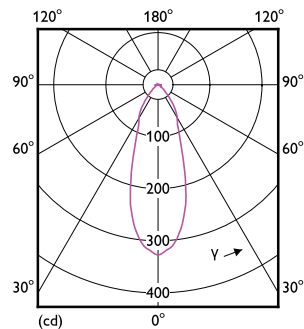


| Product | D | C |
|---|-------|--------|
| CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D | 63 mm | 102 mm |

Photometrische Daten



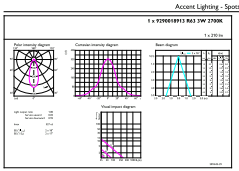
Spectral Power Distribution Colour – CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D



Light Distribution Diagram – CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Photometrische Daten



OSRAM PHOTOMETRIC DATA | Philips Lighting B.V. | Page 11

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D



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

