



CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

CoreProLEDspot ND 8-100W R80 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 Eigenschaften	
Socket	E27 [E27]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h
Schaltzyklus	50000
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	670 lm
Lichtstärke (nom.)	1100 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	83,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Lichtstrom im 90° Winkel	670 lm
--------------------------	--------

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampenstrom (Nom)	55 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,1 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,1 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,6
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	72 °C

Dimmen	
Dimmbar	Nein

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	R80 [R 80mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

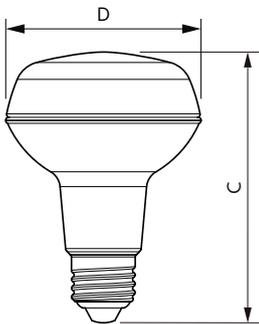
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	397646

Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871869681185600
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696811856
Bestellcode	81185600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929001891602
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,144 kg

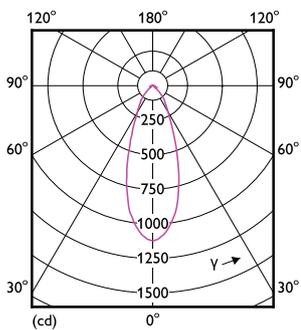
Abmessungsskizzen



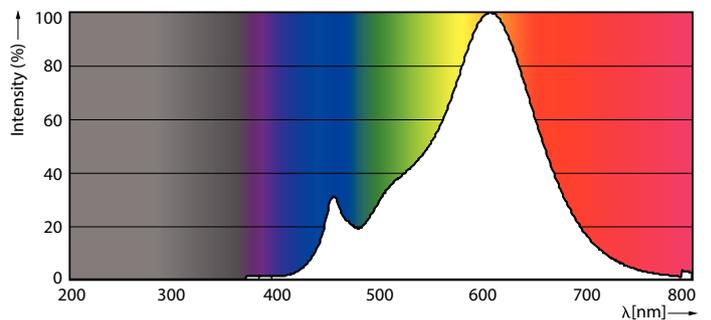
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

Product	D	C
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

Photometrische Daten



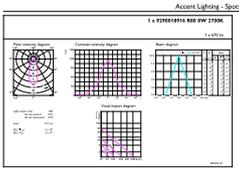
LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND



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

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

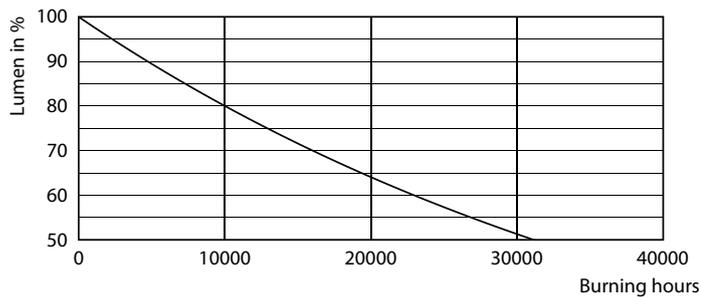
Photometrische Daten



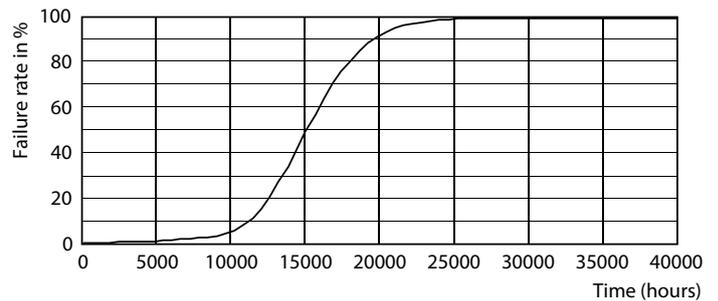
OSRAM PHOTOMETRICS 13 Philips Lighting B.V. Page 11

LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND

Lebensdauer



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



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

