



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 Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Sockel	E27 [E27]	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
CE-Zeichen	Ja	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	670 lm
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Betrieb und Elektrik	
Schaltzyklus	50.000	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Beleuchtungstechnologie	LED	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Energieverbrauch	8 W
EU RoHS-konform	Ja	Lampenstrom (Nom)	55 mA
Lichttechnische Daten		Äquivalente Leistung	100 W
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Startzeit (Nom)	0,1 s
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,1 s
Lichtstrom	670 lm	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,6
Lichtstärke (nom.)	1.100 cd	Spannung (Nom)	220-240 V
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Temperatur	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Gehäusetemperatur (Nom)	72 °C
Nennlichtausbeute (nom.)	83,00 lm/W		
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (CRI)	80		

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	R80 [R 80 mm]

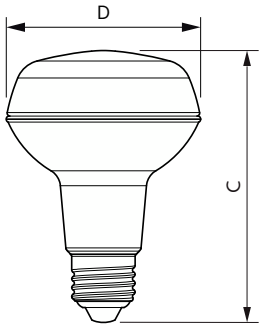
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL Registrierungsnummer	397646
EyeComfort	Ja

Produktdaten

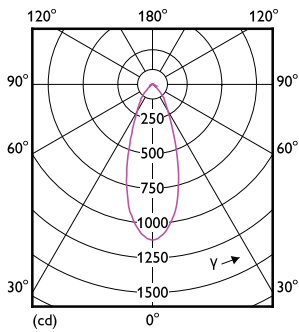
Gesamt-Produktcode	871869681185600
Bestell-Produktname	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
Bestellcode	81185600
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Material-Nr. (12NC)	929001891602
Gesamtbezeichnung des Produkts	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
EAN Umverpackung	8718696811863

Abmessungsskizzen

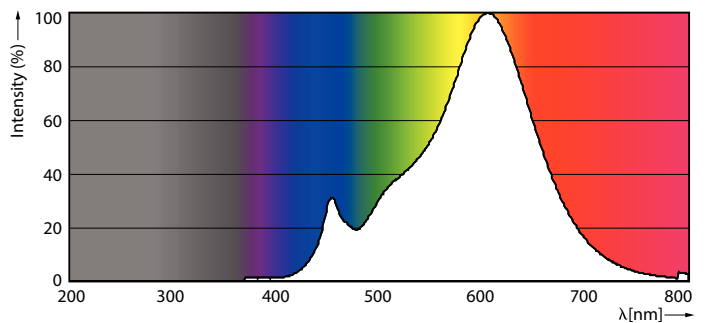


Product	D	C
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

Photometrische Daten



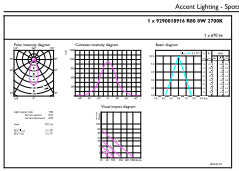
Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Photometrische Daten



OSRAM PHOTOMETRICS 13 Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D



Life Expectancy Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

