



CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

CoreProLEDspot D 4.5-60W 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		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Sockel	E27		70 %
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	345 lm
Schaltzyklus	50.000	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Beleuchtungstechnologie	LED	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Betrieb und Elektrik	
CE-Zeichen	Ja	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
EU RoHS-konform	Ja	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichttechnische Daten		Energieverbrauch	4,5 W
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Lampenstrom (Nom)	25 mA
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad	Äquivalente Leistung	60 W
Lichtstrom	345 lm	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtstärke (Nom)	620 cd	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,7
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Spannung (Nom)	220-240 V
Nennlichtausbeute (nom.)	76,00 lm/W		
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (CRI)	80		

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Temperatur

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

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	R63

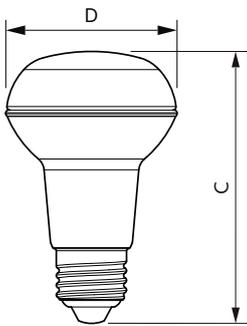
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL Registrierungsnummer	397644
EyeComfort	Ja

Produktdaten

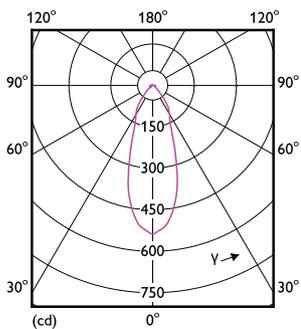
Bestell-Produktname	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D
Gesamt-Produktcode	871869681181800
Bestellcode	81181800
Material-Nr. (12NC)	929001891402
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696811818
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718696811825

Abmessungsskizzen

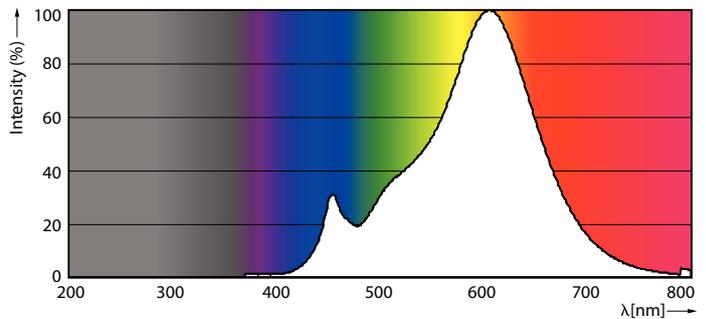


Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm

Photometrische Daten



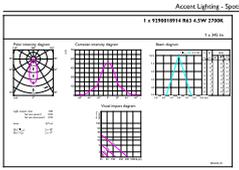
Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

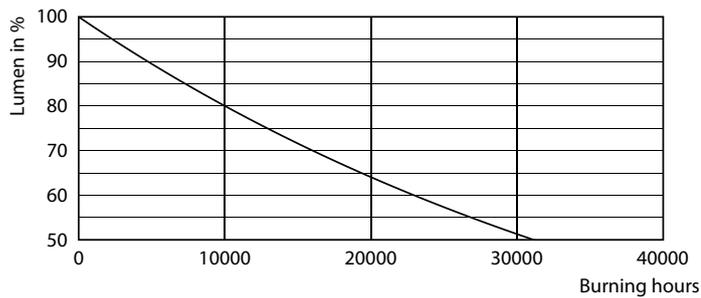
Photometrische Daten



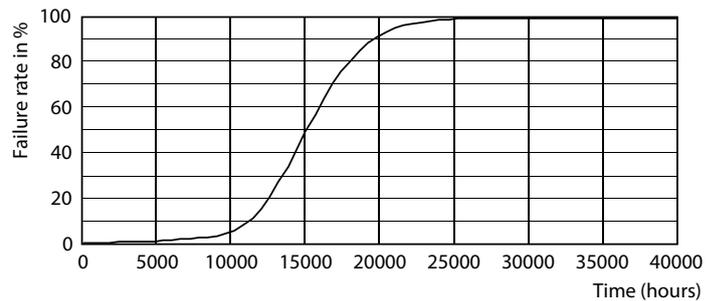
OSRAM PHOTOMETRICS V3 Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D



Life Expectancy Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

