



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	
Socket	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Lichtstrom	210 lm
Lichtstärke (Nom)	400 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	70,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	210 lm
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	3 W
Lampenstrom (Nom)	23 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,1 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,1 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,5
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	47 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	R63
Nettogewicht (Stück)	0,094 kg

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
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4

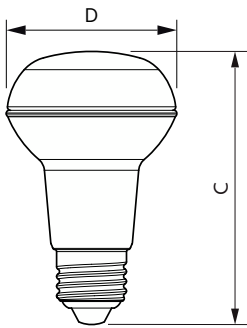
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

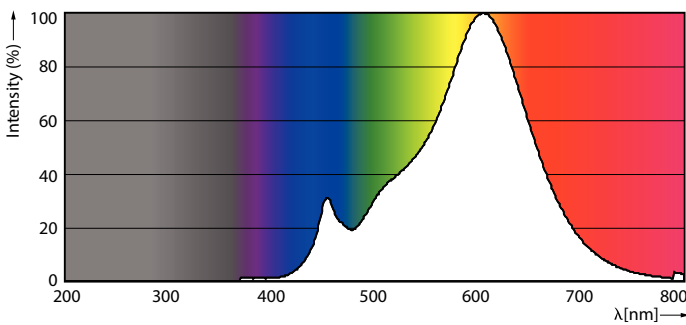
Bestell-Produktname	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D
Gesamt-Produktcode	871869681179500
Bestellcode	81179500
Material-Nr. (12NC)	929001891302
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696811795
Zähler – Pakete pro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

Abmessungsskizzen

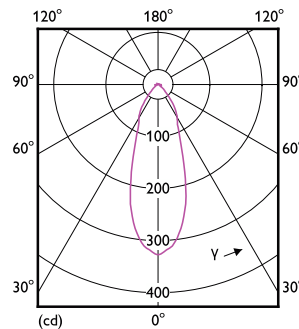


Product	D	C
CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm

Photometrische Daten



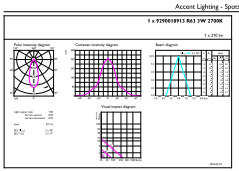
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D



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

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

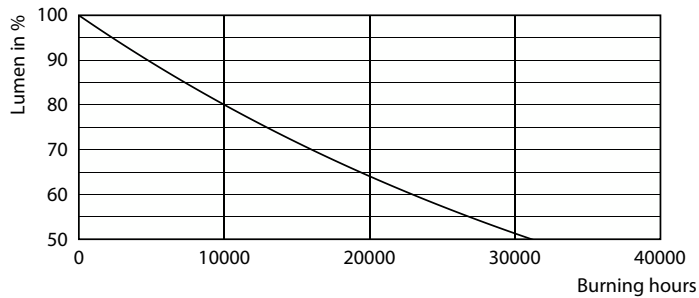
Photometrische Daten



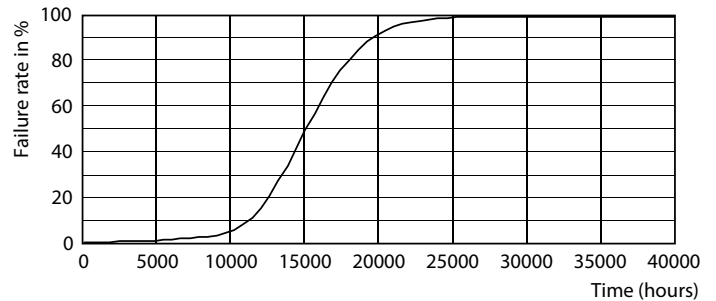
© 2025 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 11

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

