



# CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

## CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 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	E14 [E14]
CE-Zeichen	Ja
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Lichtstrom	210 lm
Lichtstärke (nom.)	400 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	75,00 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
Energieverbrauch	2,8 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)	57 °C

# CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

## Lichtregelung und Dimmen

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

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	R50 [R 50 mm]

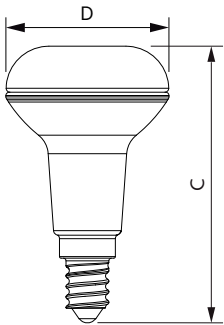
## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	397641
EyeComfort	Ja

## Produktdaten

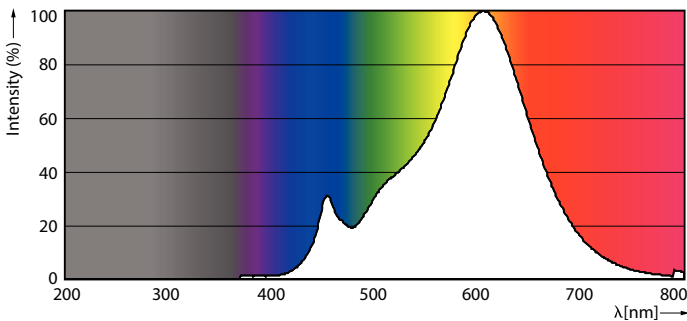
Gesamt-Produktcode	871869681175700
Bestell-Produktname	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D
Bestellcode	81175700
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Material-Nr. (12NC)	929001891102
Gesamtbezeichnung des Produkts	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D
EAN Umverpackung	8718696811764

## Abmessungsskizzen

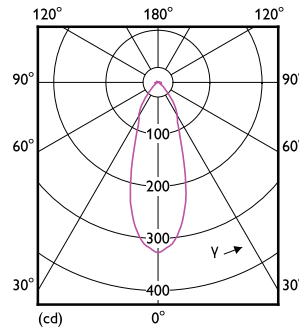


Product	D	C
CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm

## Photometrische Daten



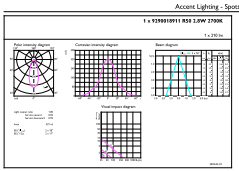
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D

# CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

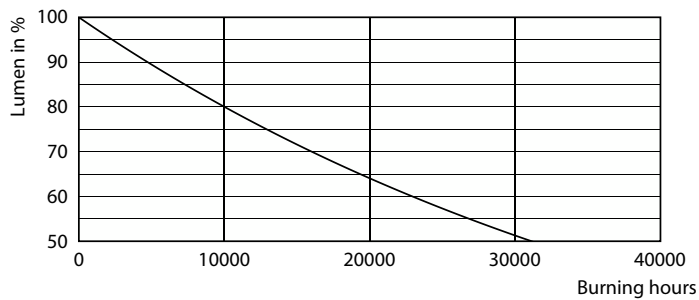
## Photometrische Daten



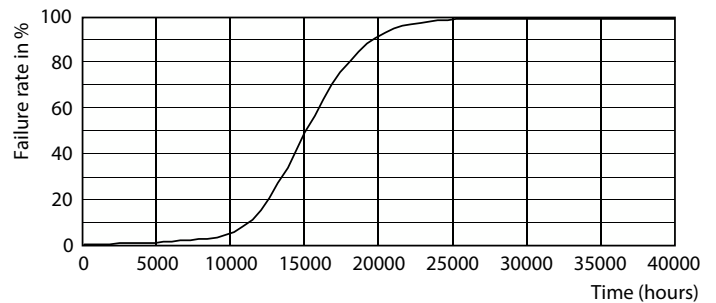
OSRAM PHOTOMETRICS V3 Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D

## Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D



Life Expectancy Diagram - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D

