





# 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 Eigenschaften			
Sockel	E14 [ E14]		
EU RoHS-konform	Ja		
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h		
Schaltzyklus	50000X		
Technische Type	2.8-40W		
	Narrow Cone		
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [ CCT von 2700 K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °		
Lichtstrom (Nom)	210 lm		
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)		
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K		
Nennlichtausbeute (nom.)	75,00 lm/W		
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80		
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %		
(Nom.)			

Lichtstrom im 90° Winkel	210 lm
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	2,8 W
Lampenstrom (Nom)	23 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,1 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.1 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	57 ℃
Dimmen	
Dimmbar	Nein

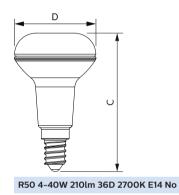
Datasheet, 2021, August 27 Änderungen vorbehalten

# CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Mechanische Kenndaten		
Kolbenform	R50 [ R 50mm]	
Zulassungen und Anwendungseigenschaften		
Energy Efficiency Class	F	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh	
	397641	
Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871869681175700	

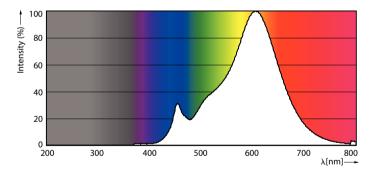
Bestell-Produktname	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14
	827 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696811757
Bestellcode	81175700
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929001891102
Nettogewicht (Einzelteil)	0,054 kg
	<u> </u>

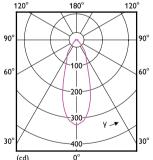
## Abmessungsskizzen



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

## **Photometrische Daten**



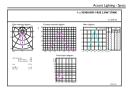


LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND

LEDspot CorePro 2.8-40W E14 R50 827 36D ND

# CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

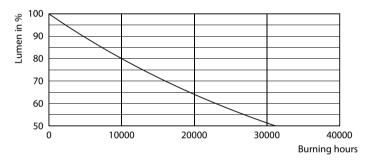
### **Photometrische Daten**

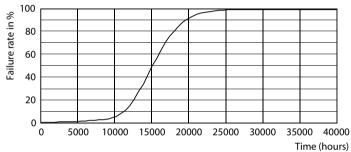


Calculus Reconstruct 4.5 Philips Lighting 8.V. Page: 117

LEDspot CorePro 2.8-40W E14 R50 827 36D ND

#### Lebensdauer





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

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



© 2021 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der