



# 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		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	
Sockel	E27		210 lm
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Schaltzyklus	50.000	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Beleuchtungstechnologie	LED	Betrieb und Elektrik	
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichttechnische Daten		Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Systemleistung	3 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad	Lampenstrom (Nom)	23 mA
Lichtstrom	210 lm	Äquivalente Leistung	40 W
Lichtstärke (Nom)	400 cd	Startzeit (Nom)	0,1 s
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.1 s
Nennlichtausbeute (Nom)	70,00 lm/W	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Spannung (Nom)	220-240 V
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (CRI)	80		
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %		

# CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

## Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	47 °C
-------------------------	-------

## Lichtregelung und Dimmen

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

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

Kolbenform	R63
------------	-----

## 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
------------	----

## 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
-----------------------	---

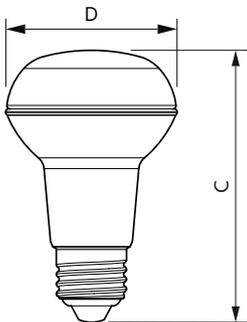
Nettogewicht (Einzelteil)	0,094 kg
---------------------------	----------

EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696811795
-------------------------	---------------

Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
---------------------------------	---

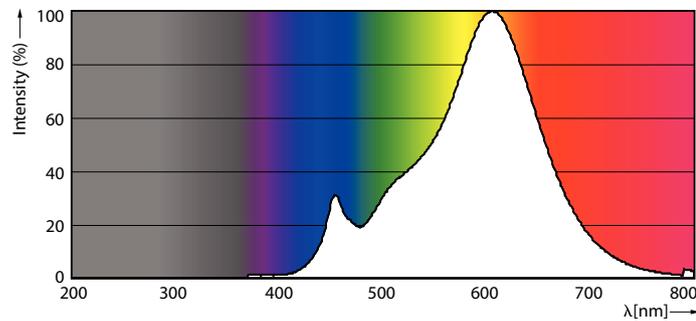
EAN Umverpackung	8718696811801
------------------	---------------

## Abmessungsskizzen

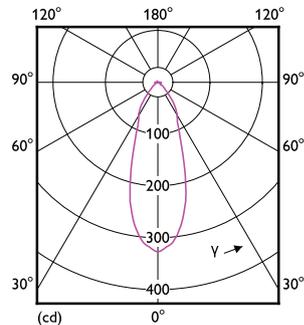


Product	D	C
CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm

## Photometrische Daten



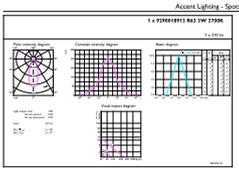
Spectral Power Distribution Colour – CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D



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

# CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

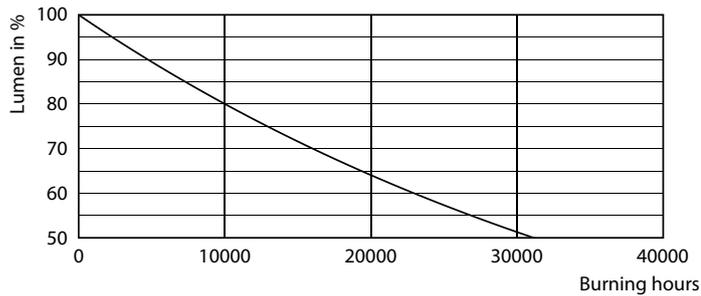
## Photometrische Daten



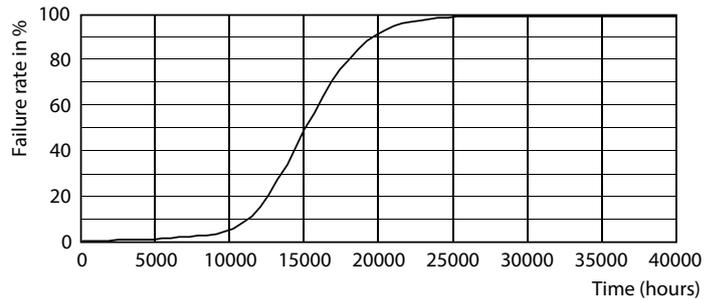
OSRAM PHOTOMETRICS 13 Philips Lighting B.V. Page 11

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

