



CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 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
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	150 lm
Lichtstärke (Nom)	250 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlichtausbeute (Nom)	83,00 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	150 lm
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	1,8 W
Lampenstrom (Nom)	16 mA
Äquivalente Leistung	30 W
Startzeit (Nom)	0,1 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.1 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	50 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

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

Kolbenform	R39
------------	-----

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
------------------------	---

Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
--------------------------------	----

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	2 kWh
---------------------------------	-------

EPREL Registrierungsnummer	397639
----------------------------	--------

CE-Zeichen	Ja
------------	----

EU RoHS-konform	Ja
-----------------	----

EyeComfort	Ja
------------	----

Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D
---------------------	--

Gesamtbezeichnung des Produkts	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D
--------------------------------	--

Gesamt-Produktcode	871869681171900
--------------------	-----------------

Bestellcode	81171900
-------------	----------

Material-Nr. (12NC)	929001890902
---------------------	--------------

Anzahl pro Verpackung	1
-----------------------	---

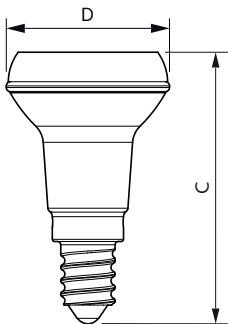
Nettogewicht (Einzelteil)	0,025 kg
---------------------------	----------

EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696811719
-------------------------	---------------

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

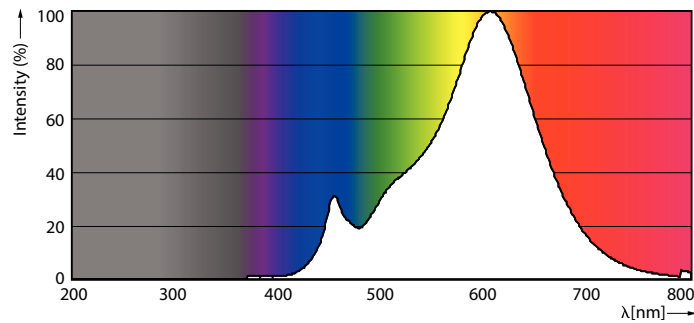
EAN Umverpackung	8718696811726
------------------	---------------

Abmessungsskizzen

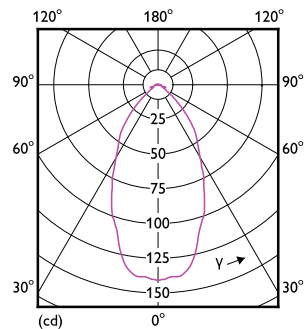


Product	D	C
CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	39 mm	65 mm

Photometrische Daten



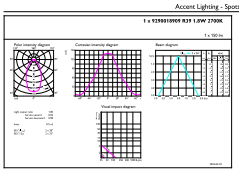
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D

CorePro LEDspot-Reflektoren E27/E14

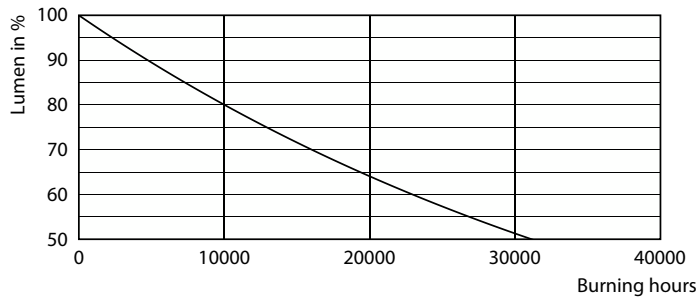
Photometrische Daten



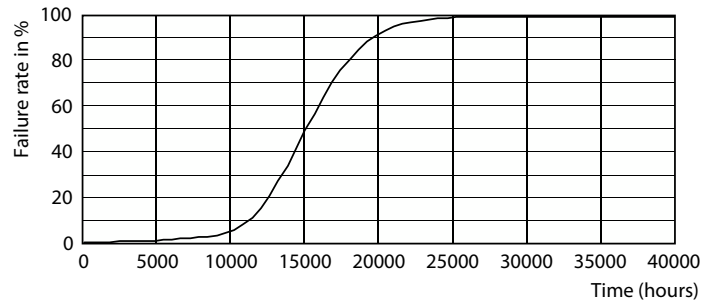
© 2023 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D



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

