



CorePro LED-Spot-Reflektoren



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

CorePro, LEDspot, R50, 40 W, E14, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas

CorePro, LEDspot, R50, 40 W, E14, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas, 75.00 lm/W, EEL F, PF 0.5, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E14
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LEDspot
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Garantiedauer	2 Jahre
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)	75,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

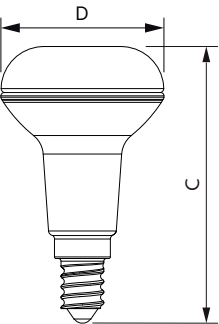
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	210 lm
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	2,8 W
Lampenstrom (Nom)	23 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,1 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.1 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	57 °C

CorePro LED-Spot-Reflektoren

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	R50
Nettogewicht (Stück)	0,054 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	397641
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

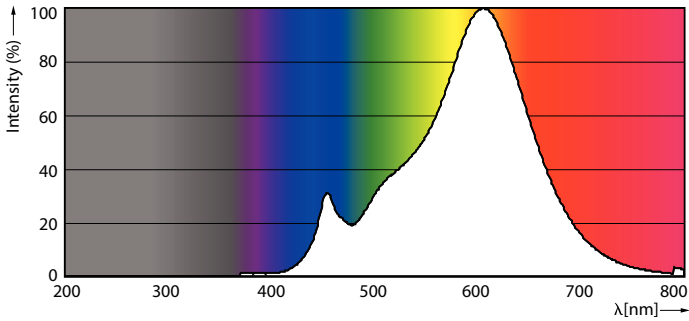
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D
Gesamt-Produktcode	871869681175700
Bestellcode	8718696811757
Material-Nr. (12NC)	929001891102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696811757
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718696811764

Abmessungsskizzen

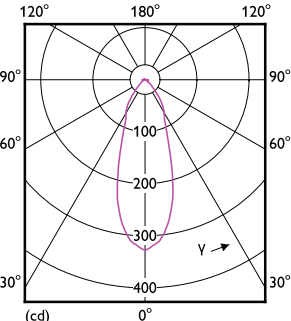


Product	D	C
CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm

Photometrische Daten



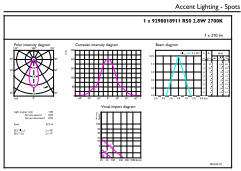
Spectral Power Distribution Colour – CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D



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

CorePro LED-Spot-Reflektoren

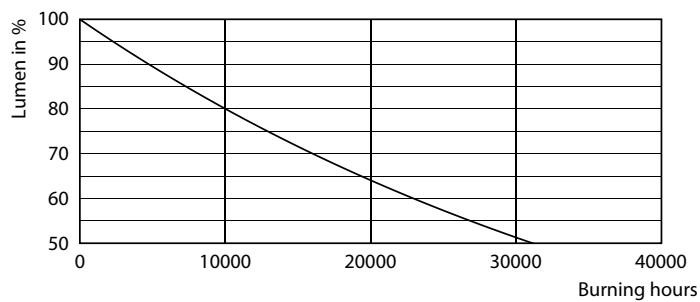
Photometrische Daten



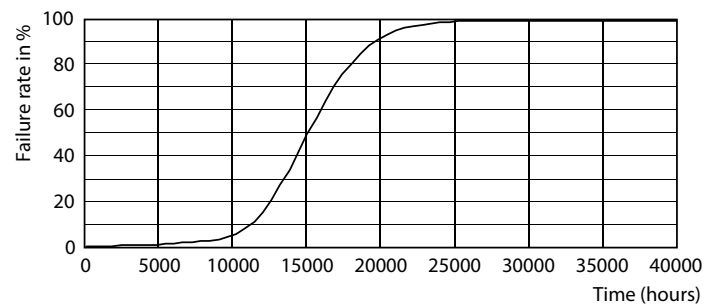
CalcuLaK Photoresistor 4.5 Polipo Lighting B.V. Page: 1/1

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

Lebensdauer



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



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

