

PHILIPS

Lighting



CorePro LEDspot reflektory



CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D

Reflektory CorePro LEDspot představují dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzařují teplé světlo podobné halogenu. Jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s objímkami GU10 nebo E27 a jsou navrženy jako náhrada halogenových a klasických bodových reflektorů. Reflektory CorePro LEDspot dosahují značných úspor energie a minimalizují náklady na údržbu.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	E14
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Narrow Cone
Světelně technické	
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	320 lm
Svítilivost (jmen.)	550 cd
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	74,00 lm/W
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	320 lm

Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	4,3 W
Proud zdroje (jmen.)	25 mA
Ekvivalentní příkon	60 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,7
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	80 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači

CorePro LEDspot reflektory

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Čiré
Tvar žárovky	R50

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	397642
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

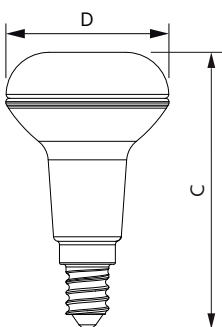
Podmínky použití

Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
---	----

Označení a balení

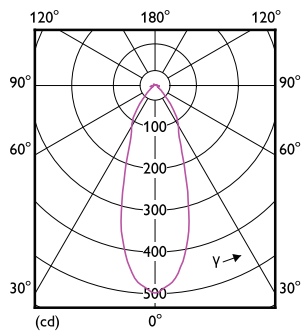
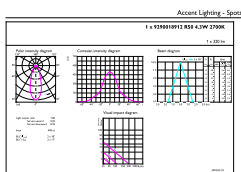
Objednávací název produktu	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D
Celý název výrobku	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D
Full EOC	871869681177100
Objednávací kód	81177100
Číslo materiálu (12NC)	929001891202
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,050 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696811771
Číslování SAP – balení v krabici	6
Pouzdro – EAN/UPC	8718696811788

Rozměrové výkresy



Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm

Fotometrické údaje

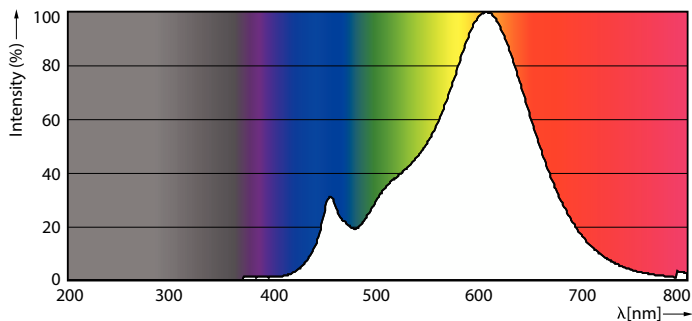


Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D

Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D

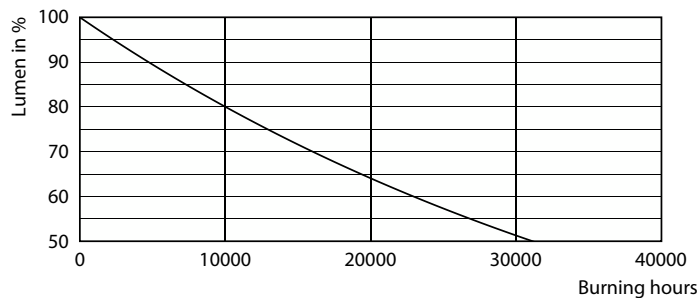
CorePro LEDspot reflektory

Fotometrické údaje

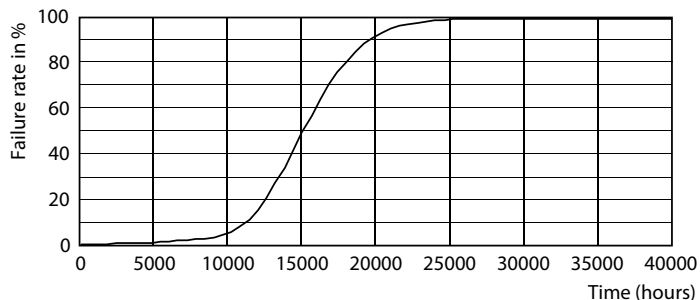


Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D



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

