



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Řada CorePro LEDspot představuje dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzařuje teplé světlo podobné halogenovému. Tyto zdroje LED bodového světla s patičí GU10 jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s objímkami GU10 LED a jsou navrženy jako náhrada za halogenové nebo klasické bodové světelné zdroje. Světelné zdroje CorePro LEDspot velmi výrazně šetří energii a minimalizují náklady na údržbu.

Údaje o produktu

General information	
Patice	GU10 [GU10]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	15000 h
Cyklus přepínání	50000
Referenční světelný tok	Narrow Cone
Vrstva	CorePro
Light technical	
Kód barvy	830 [CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 °
Světelný tok (jmen.)	345 lm
Svítivost (jmen.)	700 cd
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	86 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	345 lm
Operating and electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4 W
Proud zdroje (jmen.)	23 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,84
Napětí (jmen.)	220-240 V
Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	70 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanical and housing	
Tvar žárovky	PAR16 [PAR16/50mm]

CorePro LEDspot MV

Approval and application

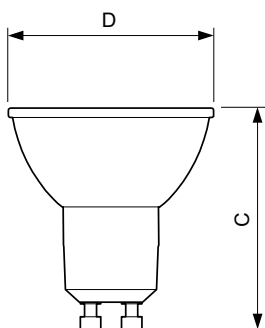
Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo EPREL	391911

Product data

Úplný kód výrobku	871951435883600
Objednací název produktu	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

EAN/UPC – výrobek	8719514358836
Objednací kód	35883600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002068302
Celková hmotnost kopie (kus)	0,048 kg

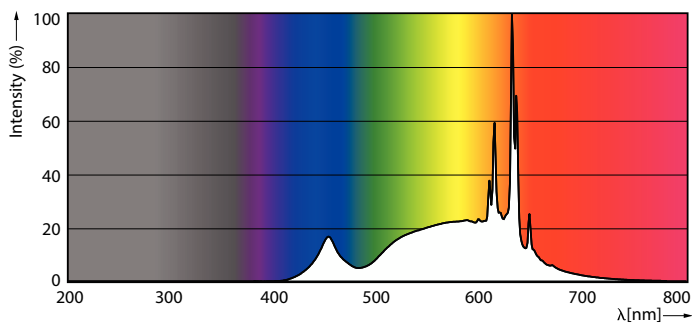
Rozměrové výkresy



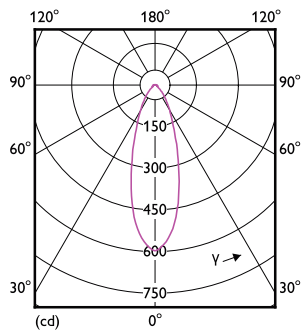
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje



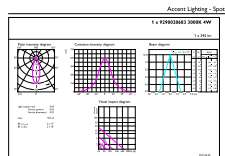
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

CorePro LEDspot MV

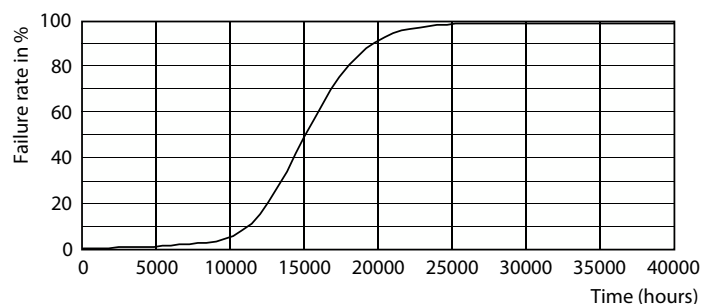
Fotometrické údaje



© 2022 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots

Životnost



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

