



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 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

Obecné informace	
Patice krytky	GU10
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Narrow Cone
Světelně technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	350 lm
Svítivost (jmen.)	700 cd
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	87,00 lm/W
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	350 lm
Hodnota blikání (PstLM)	1

Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	4 W
Proud zdroje (jmen.)	23 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0.84
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	70 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači

CorePro LEDspot MV

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	PAR16
--------------	-------

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	391907
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

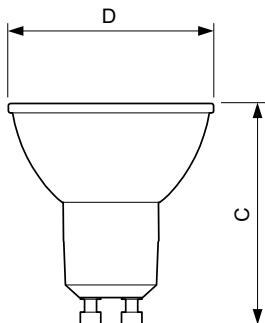
Podmínky použití

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

Označení a balení

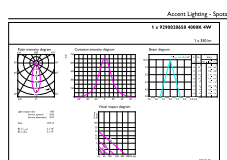
Objednací název produktu	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM
Celý název výrobku	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM
Full EOC	871951435885000
Objednací kód	35885000
Číslo materiálu (12NC)	929002065802
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,048 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514358850
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514358867

Rozměrové výkresy

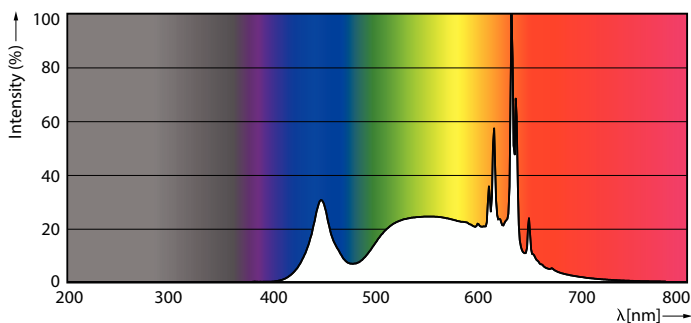


Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje



Technical Parameters 14 Page Lighting 101 Page 101

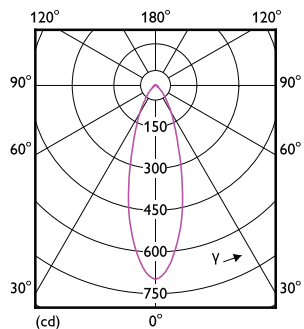


Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

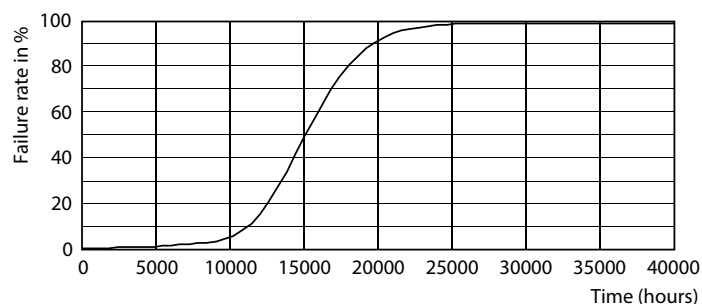
CorePro LEDspot MV

Fotometrické údaje

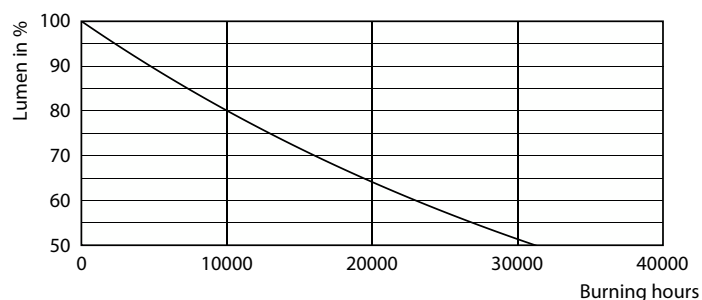


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM

