



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

Řada CorePro LEDspot představuje dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzářuje teplé světlo podobné halogenovému. Tyto zdroje LED bodového světla s paticí 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

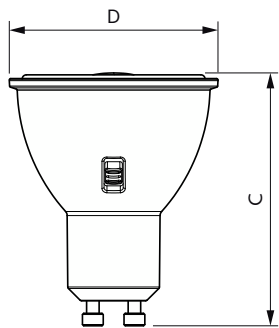
Obecné informace	
Patice krytky	GU10
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Narrow Cone
Záruční lhůta	2 roky
Světelné technické	
Kód barvy	2700/3000/4000
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	360 lm
Svítivost (jmen.)	550 cd
Barevné konstrukce	2700/3000/4000
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 3000 4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	75 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	360 lm

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Typ All-in	All-in, Multi Color Temperature
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	4,8 W
Proud zdroje (jmen.)	32 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0.65
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	60 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Číré

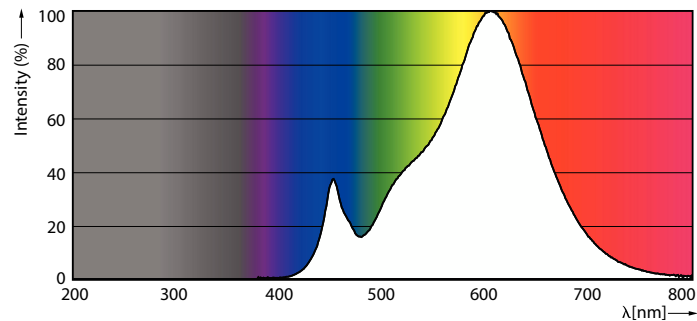
CorePro LEDspot MV

Materiál světelného zdroje	Plast
Tvar žárovky	PAR16
Celková hmotnost (kus)	0,039 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh
Registrační číslo EPREL	2105338
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	−20 až +45 °C
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No

Rozměrové výkresy



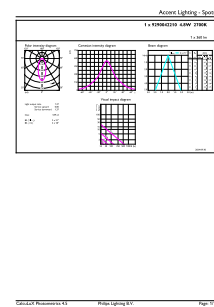
Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour – CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM
Celý název výrobku	CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM
Full EOC	872016936969600
Objednací kód	36969600
Číslo materiálu (12NC)	929004221002
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169369696
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169369702

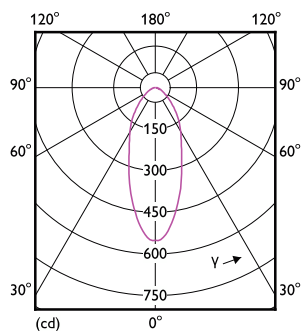
Product	D	C
CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM	50 mm	61,5 mm



Accent Lighting Spots – CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

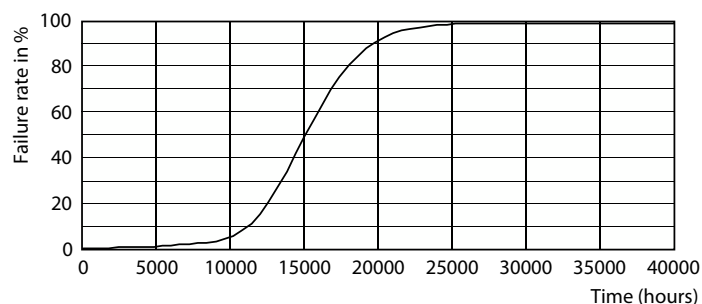
CorePro LEDspot MV

Fotometrické údaje

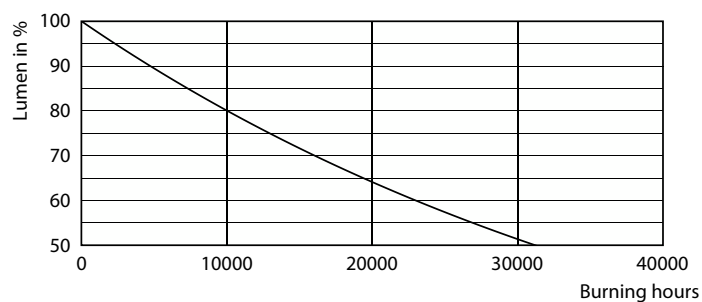


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

