CorePro LEDspot MV

Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

Řada CorePro LEDspot představuje dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzařuje 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
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelně technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	390 lm
Svítivost (jmen.)	770 cd
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	84,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	390 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	4,6 W
Proud zdroje (jmen.)	39 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účiník (zlomek)	0.5
Napětí (jmen.)	220-240 V

Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	72 °C

CorePro LEDspot MV

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

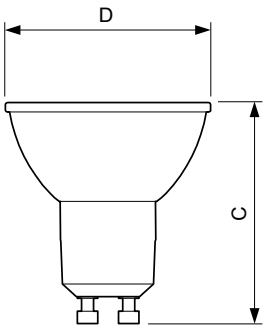
Mechanické a materiály	
Tvar žárovky	PAR16

Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	391859
EyeComfort	Ano

Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No

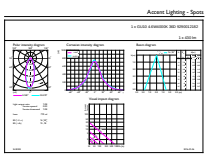
Označení a balení	
Objednací název produktu	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
Celý název výrobku	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
Full EOC	871869672839000
Objednací kód	72839000
Číslo materiálu (12NC)	929001218202
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696728390
Číslování SAP – balení v krabičce	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696728406

Rozměrové výkresy

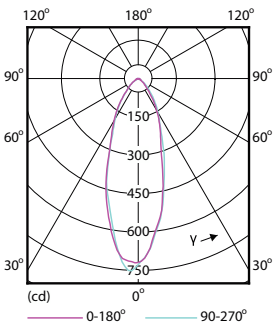


Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje



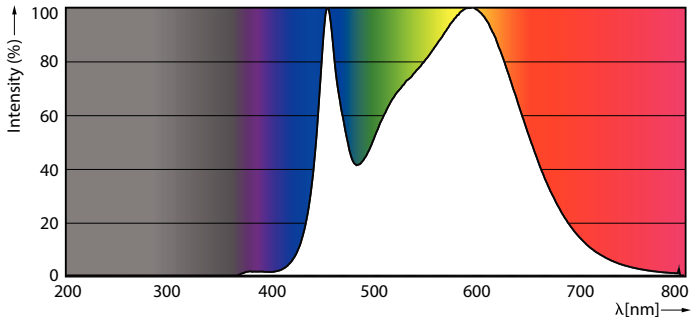
Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

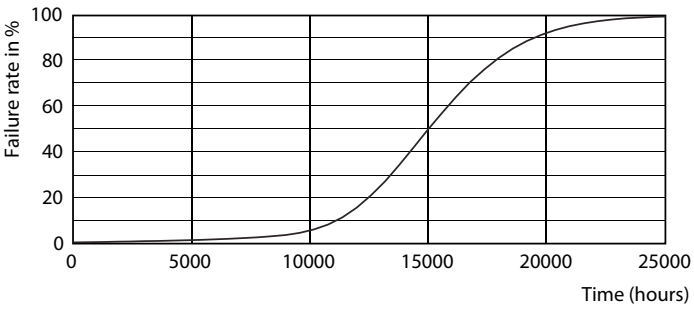
CorePro LEDspot MV

Fotometrické údaje

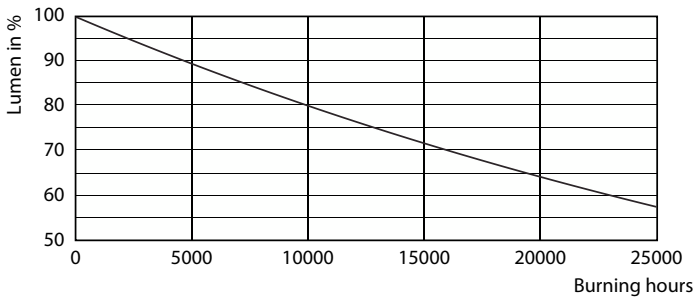


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

Životnost



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.