



CorePro LEDspot MV



Corepro LEDspot 3.5–35W GU10 827 36D

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
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Světelné technické	
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	255 lm
Svítivost (jmen.)	545 cd
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	72,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	255 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	3,5 W
Proud zdroje (jmen.)	32 mA
Ekvivalentní příkon	35 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,5
Napětí (jmen.)	220–240 V

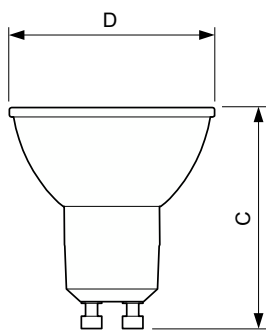
Teplota okolí

Maximální teplota (jmen.)	65 °C
---------------------------	-------

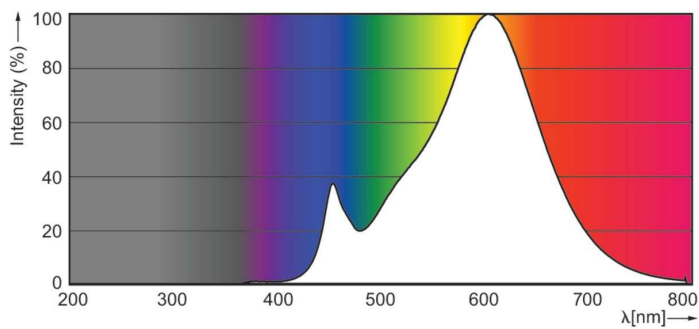
CorePro LEDspot MV

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	4 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	391855
EyeComfort	Ano
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No

Rozměrové výkresy



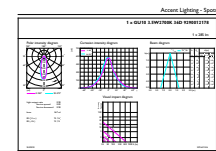
Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

Označení a balení	
Objednáací název produktu	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
Celý název výrobku	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
Full EOC	871869675253100
Objednáací kód	75253100
Číslo materiálu (12NC)	929001217862
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696752531
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696752548

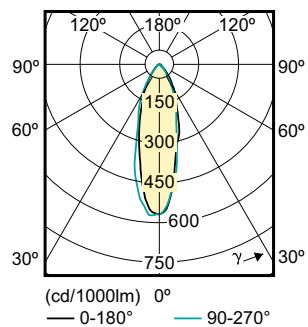
Product	D	C
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	50 mm	54 mm



General uniform lighting - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

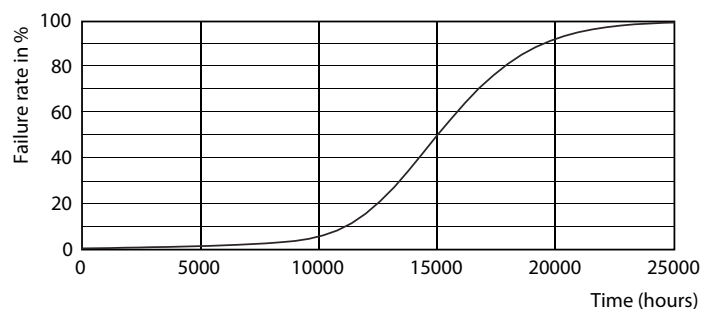
CorePro LEDspot MV

Fotometrické údaje

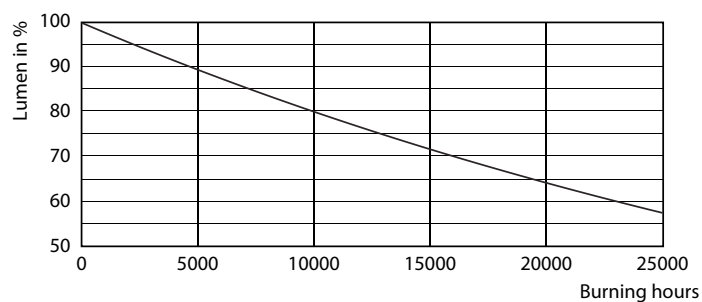


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

Životnost



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

