



# CorePro LED spot MV



## Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

CorePro, LED, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 355 lm, CRI 80, 15000 h

Svetelné zdroje CorePro LEDspot sú ideálne na bodové osvetlenie. Vytvárajú teplé svetlo podobné halogénovému. Sú vhodné do väčšiny existujúcich svietidiel s objímkou na päťicu GU10. Slúžia ako náhrada za halogénové alebo klasické reflektorové žiarovky. CorePro LEDspots zabezpečujú významnú úsporu elektrickej energie a minimalizujú náklady na údržbu.

### Údaje o produkte

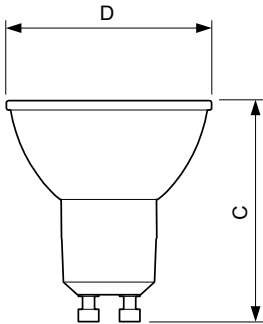
Všeobecné informácie		Svetelný tok v 90° kuželi (menovitý)	
Pätica	GU10		355 lm
Nominálna životnosť	15 000 h	Fotobiologická bezpečnosť podľa normy EN 62471	RG1
Spínací cyklus	50 000		
Technológia osvetlenia	LED		
Referenčný svetelný tok	Narrow Cone		
Svetelné technické		Prevádzkové a elektrické	
Kód farby	827 [CCT of 2700K]	Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Uhol vyžarovania (nom.)	36 stupeň (stupne)	Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Svetelný tok	355 lm	Spotreba	4,6 W
Intenzita svetla (nom.)	700 cd	Prúd svetelného zdroja (nom.)	39 mA
Označenie farby	Teplá biela (WW)	Ekvivalentný výkon	50 W
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	2700 K	Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Merný výkon (menovitý) (nom.)	77,00 lm/W	Čas zahrievania na 60 % svetla	0,5 s
Konzistencia farieb	<6	Účinnosť (zlomok)	0,5
Index podania farieb (CRI)	80	Napätie (nom.)	220-240 V
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %		
		Teplota	
		Maximálna teplota krytu (nom.)	72 °C

# CorePro LED spot MV

Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Nie
Mechanické časti a teleso	
Tvar žiarovky	PAR16
Čistá hmotnosť (kus)	0,045 kg
Schválenie a použitie	
Trieda energetickej účinnosti	F
Vhodné pre akcentačné osvetlenie	Áno
Spotreba energie kWh/1 000 h	5 kWh
Registračné číslo EPREL	387358
Značka CE	Áno
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
EyeComfort	áno
Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	1
Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)	0,4

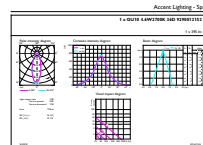
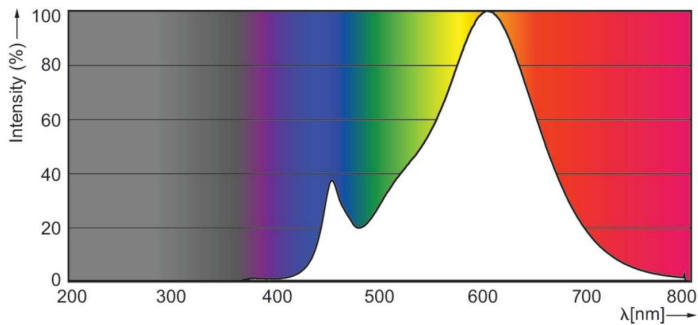
Rozsah okolitých teplôt	-20 až +45 °C
Podmienky použitia	
možno použiť v uzavretých svietidlách	No
Údaje o produkte	
Objednávkový názov produktu	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D
Úplný názov produktu	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D
Úplný kód produktu	871869675251700
Objednávkový kód	75251700
Č. materiálu (12NC)	929001215232
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696752517
Čitateľ – počet balení v krabici	10
EAN/UPC – balenie	8718696752524

## Rozmerový obrázok



Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrické údaje

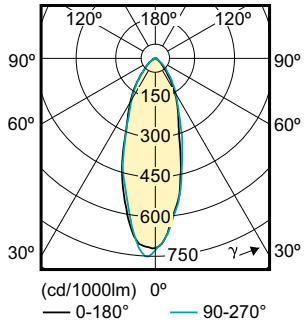


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

General uniform lighting - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

# CorePro LED spot MV

## Fotometrické údaje

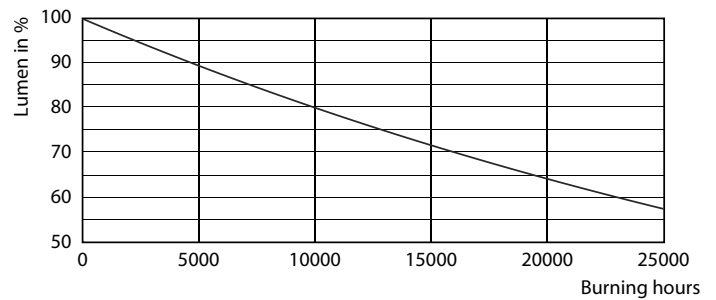


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

## Životnosť



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

