



# CorePro LEDspot MV



## Corepro LEDspot 3.5–35W 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

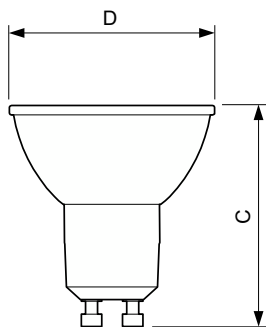
Obecné informace	
Patice krytky	GU10
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Narrow Cone
Světelné technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	275 lm
Svítivost (jmen.)	590 cd
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	78,00 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.)	275 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
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

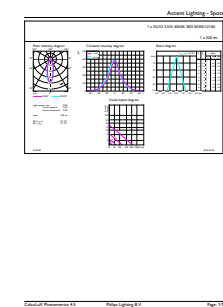
# CorePro LEDspot MV

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	391857
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No

## Rozměrové výkresy



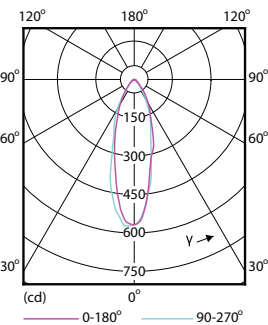
## Fotometrické údaje



Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

Označení a balení	
Objednávací název produktu	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D
Celý název výrobku	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D
Full EOC	871869672835200
Objednávací kód	72835200
Číslo materiálu (12NC)	929001218002
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,045 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696728352
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696728369

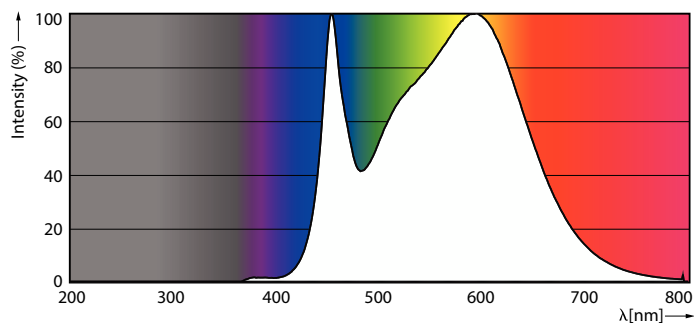
Product	D	C
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	50 mm	54 mm



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

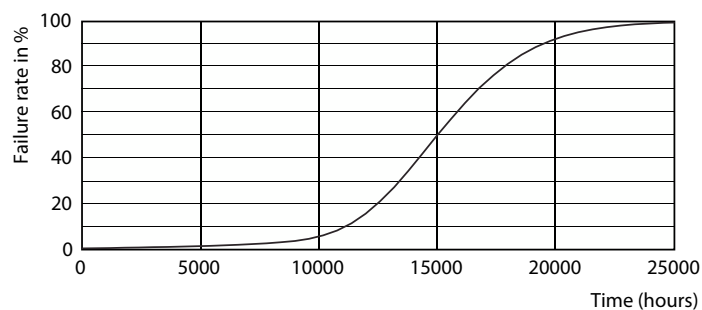
## CorePro LEDspot MV

### Fotometrické údaje

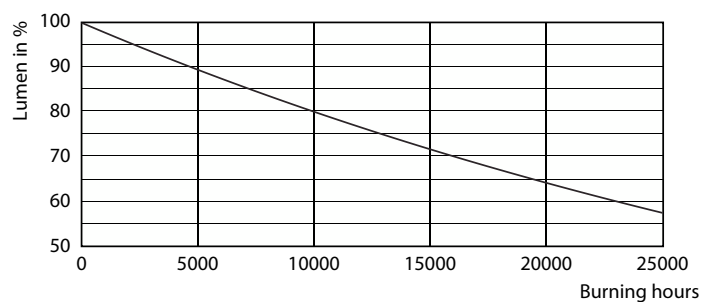


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

### Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

