



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

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		Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	
Patice krytky	GU10	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Nominální životnost	15 000 h	Provozní a elektrické	
Cyklus zapnutí	50 000	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LED	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Referenční měření toku	Narrow Cone	Spotřeba energie	4,9 W
Světelné technické		Proud zdroje (jmen.)	40 mA
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]	Ekvivalentní příkon	65 W
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Světelný tok	485 lm	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Svítivost (jmen.)	800 cd	Účinnost (zlomek)	0,5
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	98,00 lm/W	Napětí (jmen.)	220-240 V
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)	Teplota okolí	
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K	Maximální teplota (jmen.)	85 °C
Konzistence barev	<6	Řízení a stmívání	
Index podání barev (CRI)	80	Stmívatelné	Ne
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %		
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	485 lm		
Hodnota blikání (PstLM)	1		

CorePro LEDspot MV

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	PAR16
--------------	-------

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	E
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1825201
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

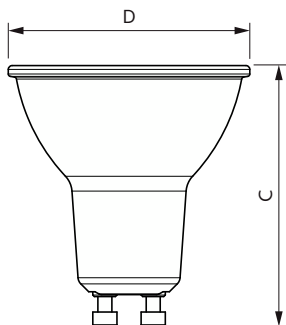
Podmínky použití

Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
---	----

Označení a balení

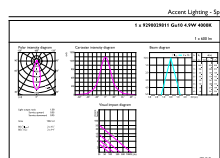
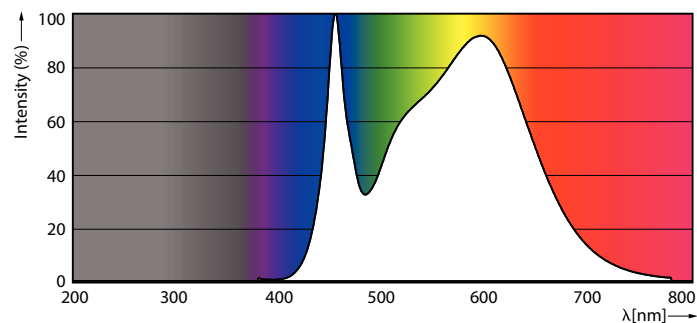
Objednávací název produktu	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND
Celý název výrobku	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND
Full EOC	871951430861900
Objednávací kód	30861900
Číslo materiálu (12NC)	929002981102
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,045 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514308619
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514308626

Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje

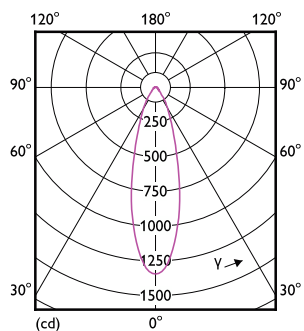


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

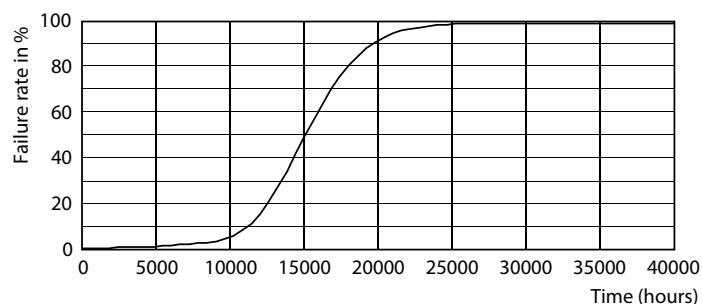
CorePro LEDspot MV

Fotometrické údaje

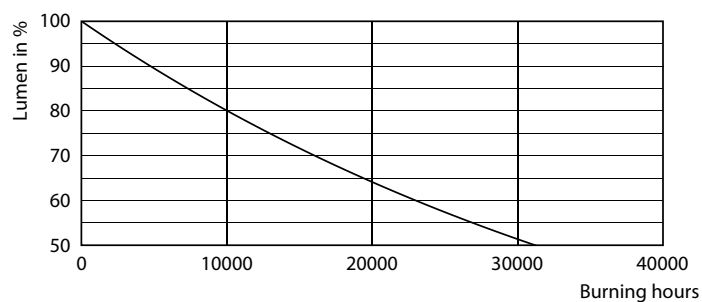


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

