



CorePro LEDspot LV

CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

Zdroje CorePro LEDspot představují dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzářují teplé světlo podobné halogenovým zdrojům. Jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s paticemi MR16 GU5.3 a jsou navržena pro nahrazení halogenových nebo běžných žárovkových bodových reflektorů. Zdroje CorePro LEDspot umožňují dosahovat značných úspor energie a minimalizovat náklady na údržbu.

Údaje o produktu

General information	
Patice krytky	GU5.3 [GU5.3]
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Narrow Cone
Light technical	
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	345 lm
Svítivost (jmen.)	650 cd
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K
Jmenovitá světelná účinnost	78 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	345 lm

Operating and electrical	
Frekvence sítě	- Hz
Vstupní frekvence	- Hz
Spotřeba energie	4,4 W
Proud zdroje (jmen.)	520 mA
Ekvivalentní příkon	35 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účinník (zlomek)	0.6
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	85 °C
Controls and dimming	
Stmívatelné	Ne
Mechanical and housing	
Tvar žárovky	MR16 [50 mm / 2 palce]

CorePro LEDspot LV

Approval and application

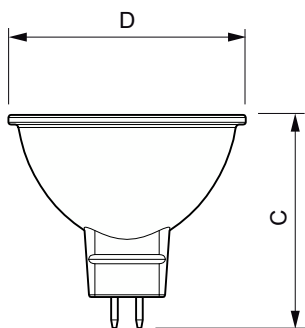
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	421 457
Značka CE	Ano
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano

Product data

Full EOC	871951430706300
Objednací název produktu	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

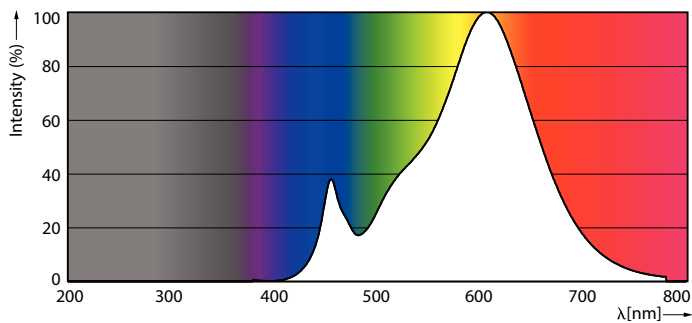
Objednací kód	30706300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Číslo materiálu (12NC)	929002494602
Celý název výrobku	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D
Pouzdro – EAN/UPC	8719514307070

Rozměrové výkresy

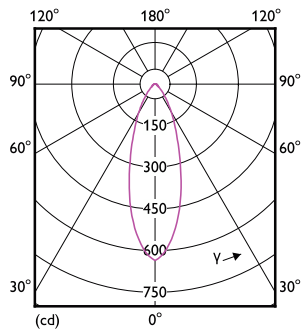


Product	D	C
CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	50,5 mm	45,5 mm

Fotometrické údaje



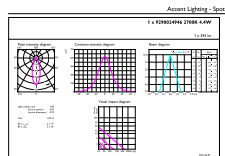
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D



Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

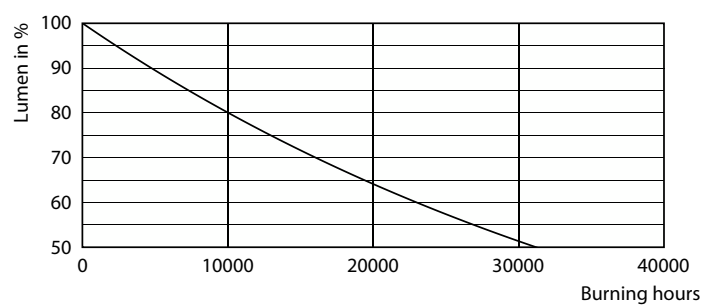
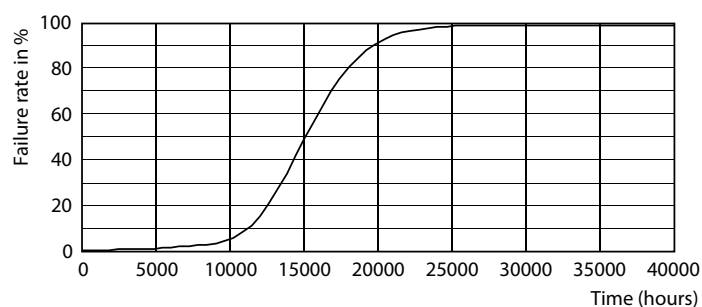
CorePro LEDspot LV

Fotometrické údaje



CorePro LEDspot LV 4.4-35W MR16 827 36D Page 10

Životnost



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

