



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

Zdroje CorePro LEDspot představují dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzařují teplé světlo podobné halogenovým zdrojům. Jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s patičkami 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

Obecné informace	
Patice krytky	GU5.3 [GU5.3]
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
Světelně technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	660 lm
Svitivost (jmen.)	1 500 cd
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	94,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	660 lm
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	- Hz
Vstupní frekvence	- Hz
Spotřeba energie	7 W
Proud zdroje (jmen.)	730 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,8
Napětí (jmen.)	12 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	85 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

CorePro LEDspot LV

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	MR16 [50 mm / 2 palce]
--------------	------------------------

Certifikace a použití

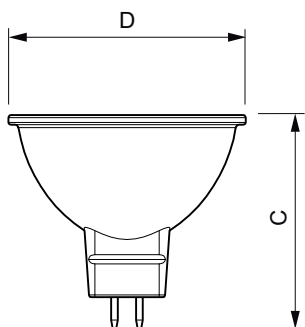
Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	465223
EyeComfort	Ano

Označení a balení

Objednací název produktu	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D
--------------------------	--

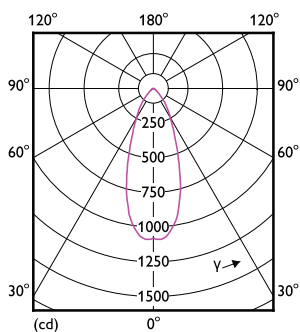
Celý název výrobku	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D
Full EOC	871869681479600
Objednací kód	81479600
Číslo materiálu (12NC)	929001905002
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696814796
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696814802

Rozměrové výkresy

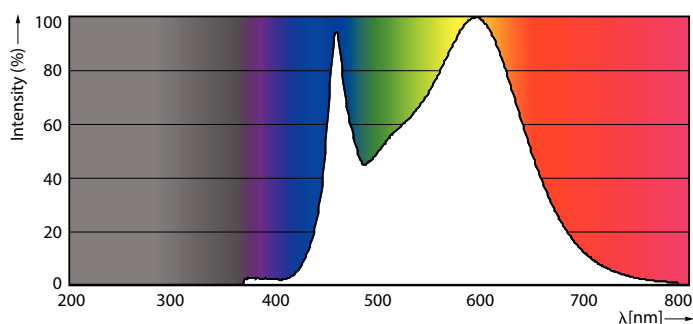


Product	D	C
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	50,5 mm	45 mm

Fotometrické údaje

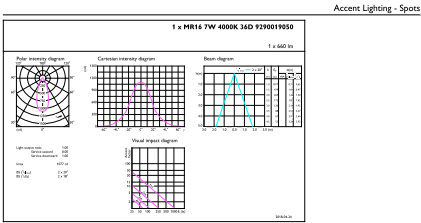


Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D



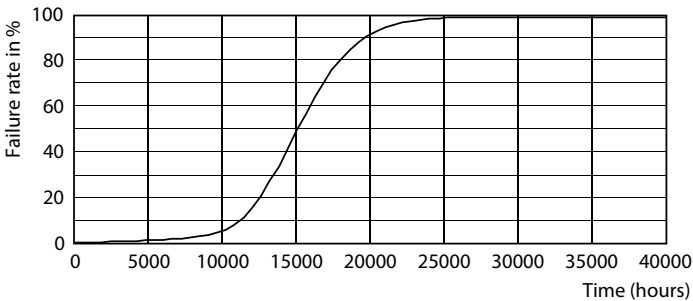
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

Fotometrické údaje

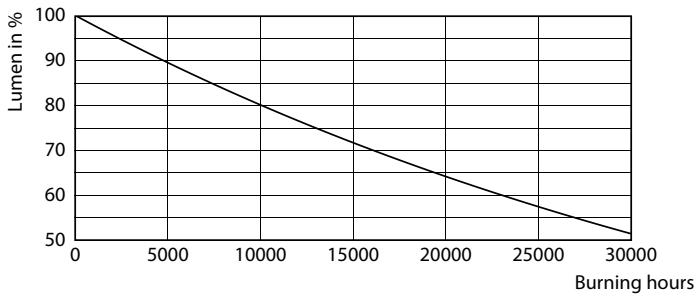


Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

Životnost



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

