



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot ND 4.4-35W 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 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

Obecné informace	
Patice krytky	GU5.3
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Narrow Cone
Světelně technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	390 lm
Svítivost (jmen.)	750 cd
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	88,00 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.)	390 lm

Photobiological safety according to EN 62471		RG1
Provozní a elektrické		
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	
Teplota okolí		
Maximální teplota (jmen.)	85 °C	
Řízení a stmívání		
Stmívatelné	Ne	

CorePro LEDspot LV

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	MR16
--------------	------

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	421458
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

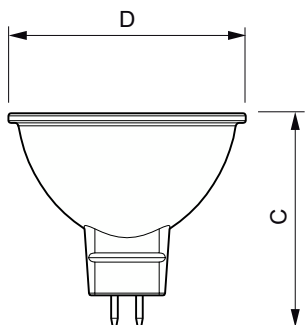
Podmínky použití

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

Označení a balení

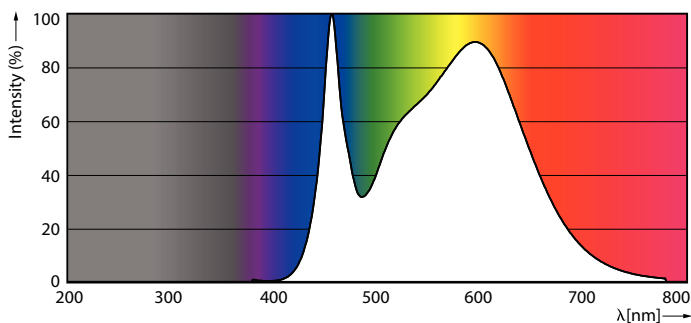
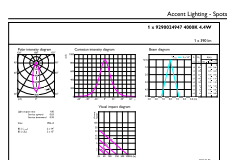
Objednávací název produktu	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D
Celý název výrobku	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D
Full EOC	871951430708700
Objednávací kód	30708700
Číslo materiálu (12NC)	929002494702
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,045 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514307087
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514307094

Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	50,5 mm	45,5 mm

Fotometrické údaje

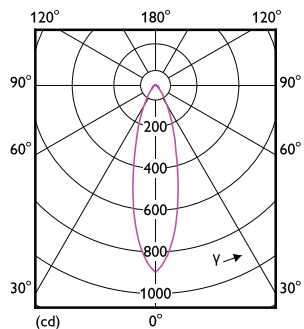


Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D

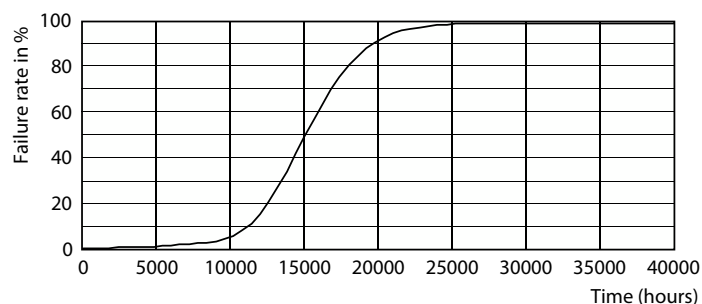
CorePro LEDspot LV

Fotometrické údaje

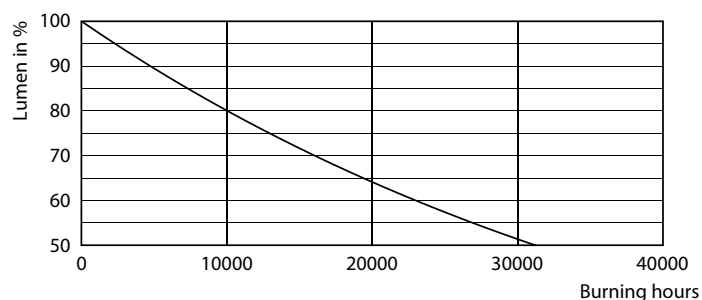


Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D

