



CorePro LEDspot LV

CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 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

Obecné informace	
Patice krytky	GU5.3 [GU5.3]
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Světelně technické	
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	250 lm
Svítivost (jmen.)	500 cd
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	89,29 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	250 lm

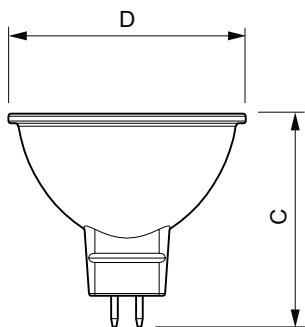
Provozní a elektrické	
Spotřeba energie	2,8 W
Proud zdroje (jmen.)	350 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	1 s
Účinnost (zlomek)	0.5
Napětí (jmen.)	12 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	76 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Tvar žárovky	MR16 [50 mm / 2 palce]
Certifikace a použití	
Výrobek šetřící energií	Ano
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano

CorePro LEDspot LV

Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Označení a balení	
Objednávací název produktu	CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D
Celý název výrobku	CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D
Full EOC	871869657939800

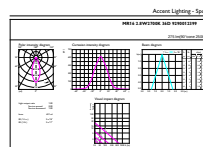
Objednávací kód	57939800
Číslo materiálu (12NC)	929001239902
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696579398
Číslování SAP – balení v krabičce	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696579404

Rozměrové výkresy



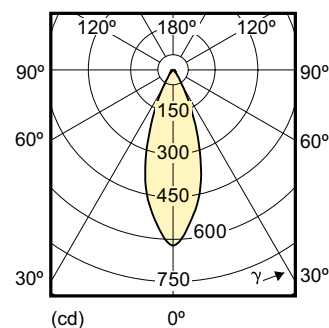
Product	D	C
CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D	50 mm	46 mm

Fotometrické údaje



General uniform lighting - CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D

General uniform lighting - CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D

Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspotLV ND 2.8-20W 827 MR16 36D

