



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot ND 2.9-20W 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	GU5.3 [GU5.3]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	15000 h
Cyklus přepínání	50000
Referenční světelný tok	Narrow Cone
Vrstva	CorePro
Light technical	
Kód barvy	827 [CCT: 2700 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 °
Světelný tok (jmen.)	230 lm
Svítivost (jmen.)	560 cd
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	79,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	230 lm
Operating and electrical	
Vstupní frekvence	- Hz
Power (Rated) (Nom)	2,9 W
Proud zdroje (jmen.)	340 mA
Ekvivalentní příkon	20 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinník (jmen.)	0,6
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	75 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ne
Mechanical and housing	
Tvar žárovky	MR16 [2inch/50mm]

CorePro LEDspot LV

Approval and application

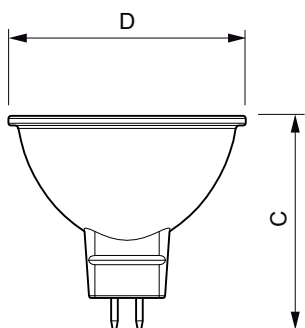
Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	3 kWh
Registrační číslo EPREL	421456

Product data

Úplný kód výrobku	871951430704900
Objednací název produktu	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16
	827 36D

EAN/UPC – výrobek	8719514307049
Objednací kód	30704900
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002494502
Celková hmotnost kopie (kus)	0,045 kg

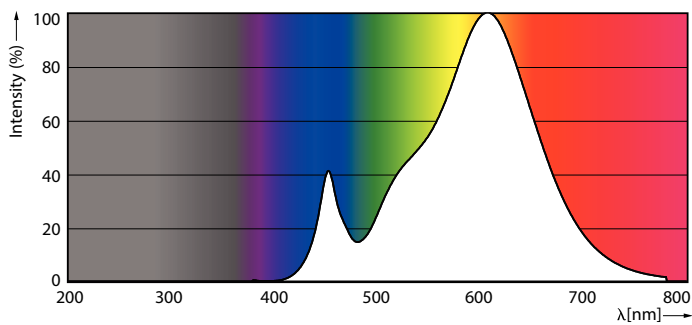
Rozměrové výkresy



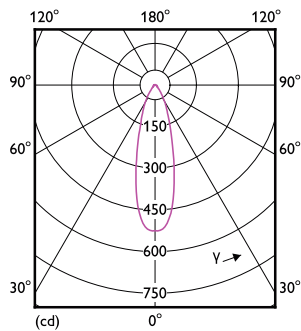
CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

Product	D	C
CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	50,5 mm	45,5 mm

Fotometrické údaje



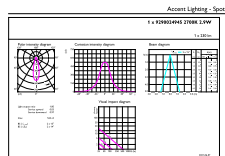
LEDspots Corepro SLR 2 2,9W MR16 GU5,3 827 36D-POC



LEDspots Corepro SLR 2 2,9W MR16 GU5,3 827 36D-LDD

CorePro LEDspot LV

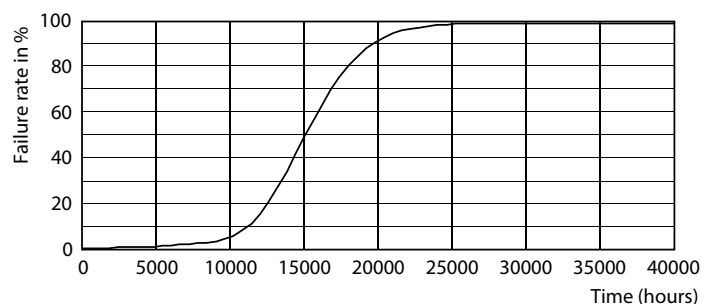
Fotometrické údaje



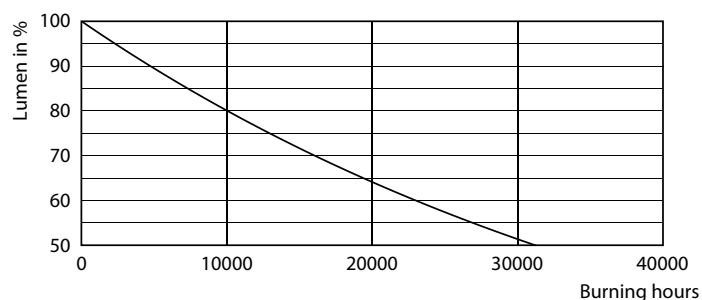
© 2022 Philips Lighting B.V. Page 10

LEDspots Corepro SLR 2 2,9W MR16 GU5,3 827 36D-ADL

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

