



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D

Philips CorePro LED spots zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Philips CorePro LED spots zijn geschikt voor de meeste bestaande armaturen met GU5.3-lamphouders en zijn ontworpen als een renovatievanger voor halogeenspots. LED-lampen bieden enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU5.3
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	621 lm
Lichtsterkte (nom.)	1.400 cd
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	88 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	621 lm
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz

Ingangsfrequentie	- Hz
Energieverbruik	7 W
Lampstroom (nom.)	730 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.8
Spanning (nom.)	12 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	85 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	MR16
Nettogewicht (per stuk)	0,034 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja

CorePro LEDspot LV

Energieverbruik kWh/1.000 uur	7 kWh
EPREL-registratienummer	465222
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

Toepassingsomstandigheden

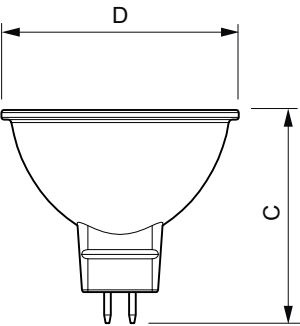
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D
-----------------------------	--

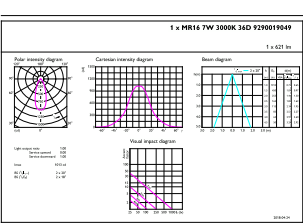
Volledige productnaam	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D
Full EOC	871869681477200
Bestelcode	8718696814772
Materiaalnr. (12NC)	929001904902
Lokale code	81477200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696814772
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696814789

Maatschets



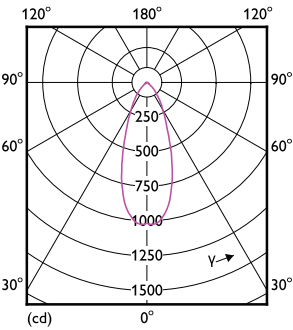
Product	D	C
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D	50,5 mm	45 mm

Fotometrische gegevens



CalcLoX Photonics 43 Philips Lighting B.V. Page 1/1

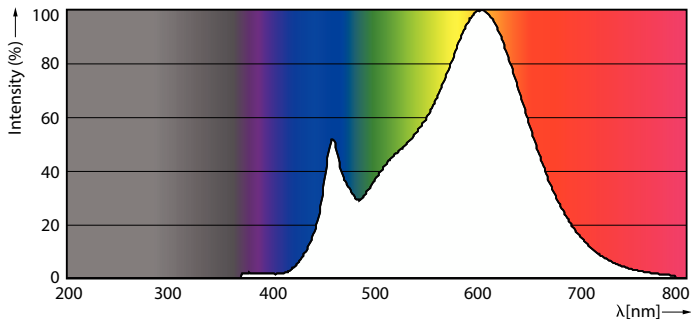
Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D



Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D

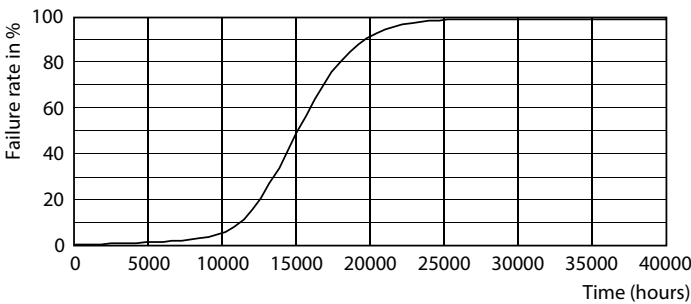
CorePro LEDspot LV

Fotometrische gegevens

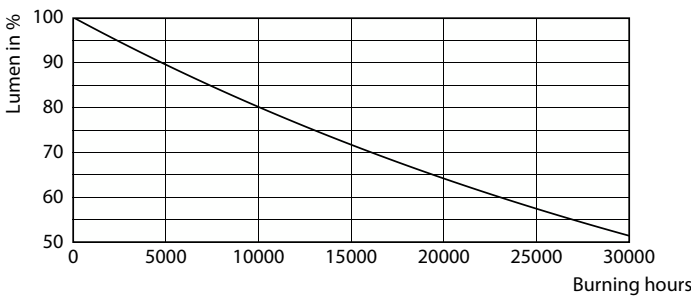


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D

Levensduur



LEDspot Corepro 7-50W GU5.3 MR16 827 36D ND



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D

