



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 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		Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Lampvoet	GU5.3 [GU5.3]	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Nominale levensduur	15.000 hr	Ingangsfrequentie	- Hz
Schakelcyclus	50.000	Ingangsfrequentie	- Hz
Lamptype	LED	Energieverbruik	2,9 W
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Lampstroom (nom.)	340 mA
CE-markering	Ja	Overeenkomstig vermogen	20 W
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Gegevens lichttechniek		Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Arbeidsfactor	0,6
Bundelhoek (nom.)	36 graden	Spanning (nom.)	ac electronic 12 V
Lichtstroom	230 lm	Operationele temperatuur	
Lichtsterkte (nom.)	560 cd	T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)	Dimbaarheid en regelsystemen	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K	Dimbaar	Nee
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	79,00 lm/W	Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleurconsistentie	<6	Lampvorm	MR16 [50 mm]
Kleurweergave-index (CRI)	80		
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %		
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	230 lm		

CorePro LEDspot LV

Keurmerken en classificaties

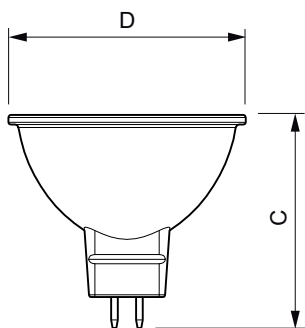
Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	421456
EyeComfort	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D
Volledige productnaam	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

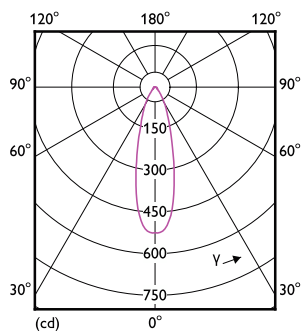
Full EOC	871951430704900
Bestelcode	30704900
Materiaalnr. (12NC)	929002494502
Lokale code	30704900
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514307049
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514307056

Maatschets



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

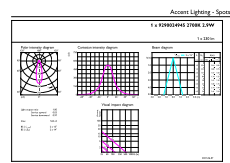
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

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

Fotometrische gegevens



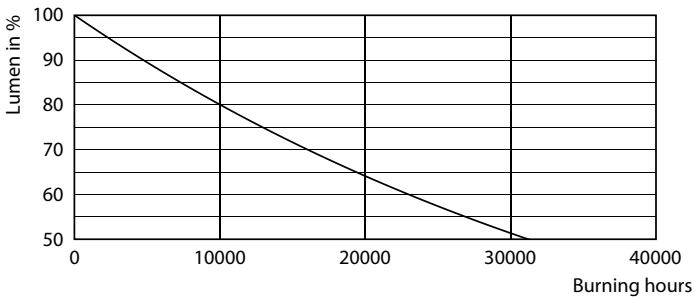
Technical Information 1.1 Page 10 of 11

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

Levensduur



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



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

