



CorePro LEDspot LV

CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 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 [GU5.3]
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	630 lm
Lichtsterkte (nom.)	1.100 cd
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	78,75 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	630 lm
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Energieverbruik	8 W

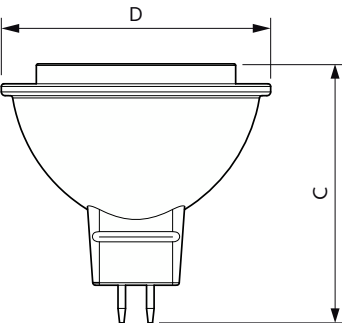
Lampstroom (nom.)	660 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,85
Spanning (nom.)	12 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	90 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	MR16 [50 mm]
Keurmerken en classificaties	
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	9 kWh
EyeComfort	Ja

CorePro LEDspot LV

Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D
Volledige productnaam	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D
Full EOC	871869671089000
Bestelcode	71089000
Materiaaln. (12NC)	929001345102

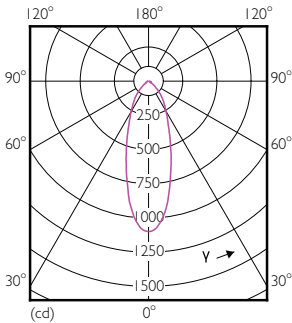
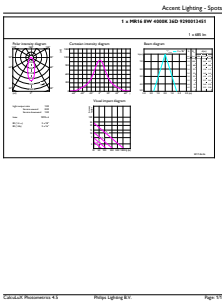
Lokale code	CSMR50W84036D1
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696710890
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696710906

Maatschets



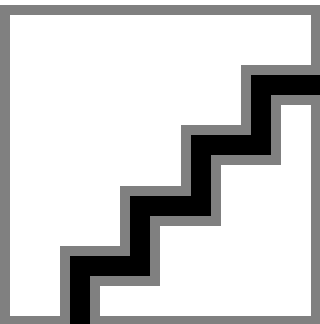
Product	D	C
CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D	51 mm	50 mm

Fotometrische gegevens



Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D

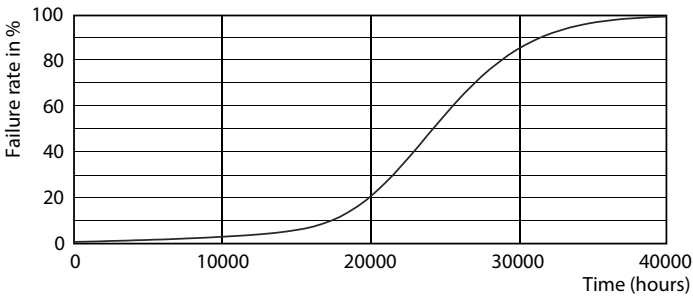
Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D



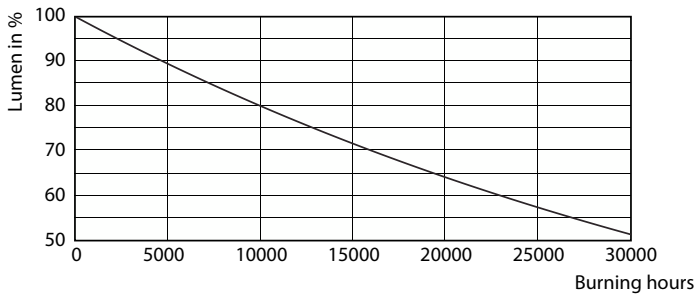
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D

CorePro LEDspot LV

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D

