



# CorePro LEDspot LV



## CorePro LED spot ND 7-50W 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 renovatievervanger voor halogeenspots. LED-lampen bieden enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Schakelcyclus	50.000
Nominale levensduur	15.000 hr
Lampvoet	GU5.3 [GU5.3]
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	660 lm
Lichtsterkte (nom.)	1.500 cd
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominiaal)	94,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	660 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 [2 inch/50 mm]
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	7 kWh

# CorePro LEDspot LV

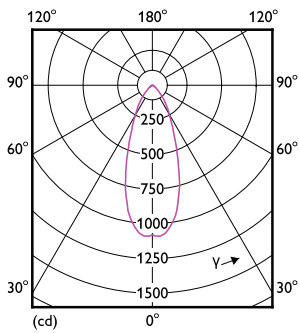
EPREL-registratienummer	465223
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja
<b>Productgegevens</b>	
Full EOC	871869681479600
Productnaam voor bestelling	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D
Bestelcode	81479600

Lokale code	81479600
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929001905002
Volledige productnaam	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D
EAN/UPC - Case	8718696814802

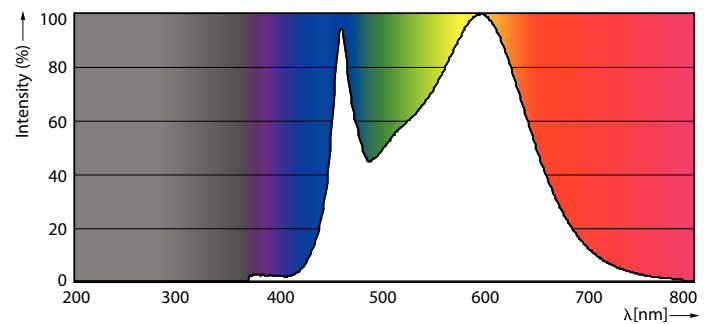
## Maatschets

Product	D	C
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	50,5 mm	45 mm

## Fotometrische gegevens



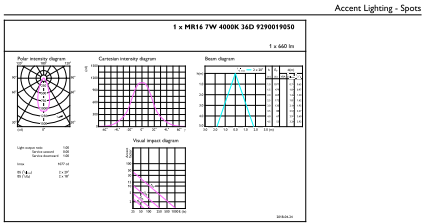
Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

# CorePro LEDspot LV

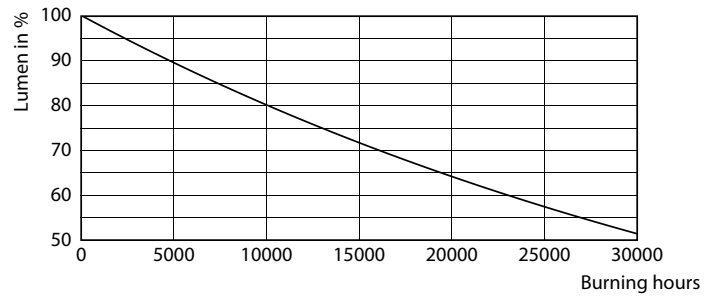
## Fotometrische gegevens



CalcusX Photometrics 4.3 Philips Lighting B.V. Page: 1/1

### Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

## Levensduur



### Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

### Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D

