



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

CorePro LEDspots passer perfekt til spotbelysning og giver varmt lys tilsvarende halogen. De er kompatible med de fleste eksisterende armaturer med MR16 GU5.3-fatninger og er designede som erstatning for halogen eller glødepærespots. CorePro LED-spots giver store energibesparelser og minimerer vedligeholdelsesomkostningerne.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	GU5.3 [GU5.3]
Normeret levetid	15.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk	
Farvekode	827 [CCT of 2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm	345 lm
Lysstyrke (nom.)	650 cd
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	78 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	345 lm

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
--	-----

Drift og el	
Linjefrekvens	- Hz
Indgangsfrekvens	- Hz
Strømforbrug	4,4 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	520 mA
Wattforbrugsækvivalent	35 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.6
Spænding (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatur	
T-kappe, maks. (nom.)	85 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	MR16 [2 tommer (50 mm)]

CorePro LEDspot LV

Godkendelse og anvendelsesområde

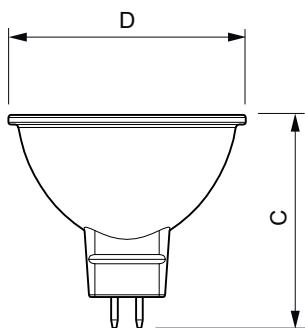
Energieffektivitetsklasse	F
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	5 kWh
EPREL-registreringsnummer	421457
EyeComfort	Ja

Produktdata

Ordreproduktnavn	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D
Det fulde produktnavn	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

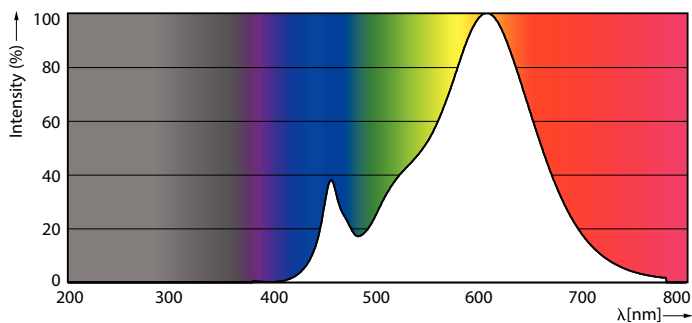
Full EOC	871951430706300
Beskrivelse af lokal kode	2057815990
Ordrekode	30706300
Materialenr. (12NC)	929002494602
Lokal ordrekode	2057815990
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514307063
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8719514307070

Målskitse

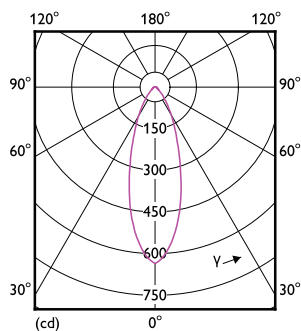


Product	D	C
CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	50,5 mm	45,5 mm

Fotometriske data



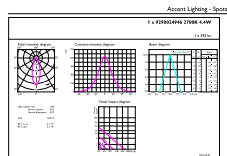
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D



Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

CorePro LEDspot LV

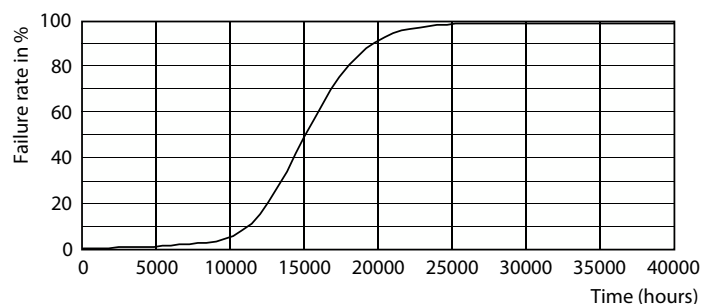
Fotometriske data



Technical Information 1.1 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

Levetid



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

