



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

CorePro LED-spots passer perfekt til spotbelysning og giver varmt lys tilsvarende halogen. De er kompatible med de fleste eksisterende armaturer med GU10- eller E27-sokler og er designet som en erstatning for halogen- eller glødepærespots. CorePro LED-spots giver store energibesparelser og minimerer vedligeholdelsesomkostningerne.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	GU10 [GU10]
Normeret levetid	15.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja

Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm	345 lm
Lysstyrke (nom.)	700 cd
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	86 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	345 lm
Flimmerværdi (PstLM)	1

Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	4 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	23 mA
Wattforbrugsækvivalent	50 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,84
Spænding (nom.)	220-240 V

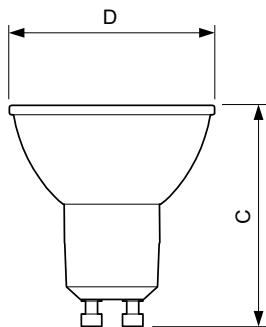
Temperatur	
T-kappe, maks. (nom.)	70 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Kun med visse lysdæmpere

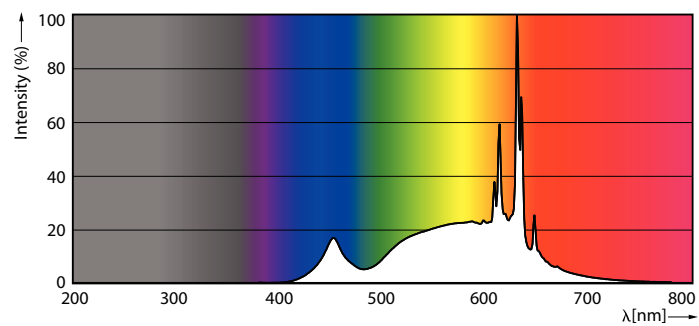
CorePro LEDspot MV

Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	PAR16 [PAR 2 tommer/50mm]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	4 kWh
EPREL-registreringsnummer	391911
EyeComfort	Ja
Produktdata	
Ordreproduktnavn	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Det fulde produktnavn	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Målskitse



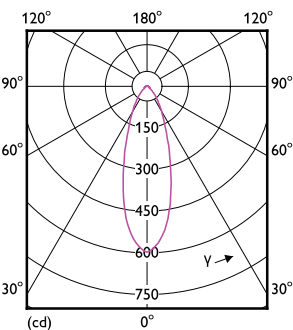
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Full EOC	871951435883600
Beskrivelse af lokal kode	2057815916
Ordrekode	35883600
Materialenr. (12NC)	929002068302
Lokal ordrekode	2057815916
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514358836
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8719514358843

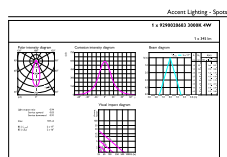
Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

CorePro LEDspot MV

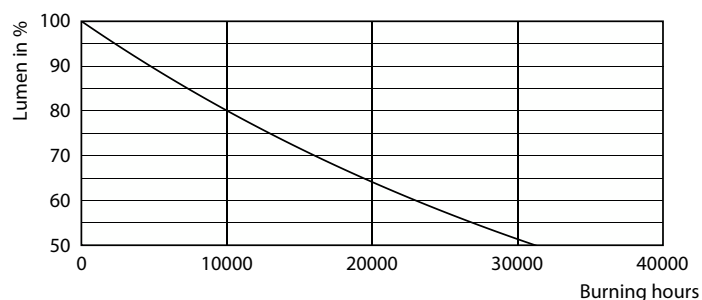
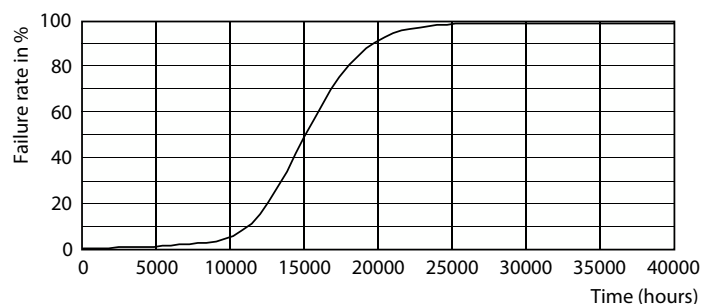
Fotometriske data



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Levetid



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

