



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 345 lm, CRI 80, 15000 h, Glas

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 345 lm, CRI 80, 15000 h, Glas, 86 lm/W, EEL F, PF 0.6, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Produktdata

Allmän information	
Socket	GU10
Nominell livslängd	15 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Mätpreferens för ljusflöde	Narrow Cone
Garantitid	2 år
Ljusteknik	
Färgkod	827 [CCT of 2700K]
Spridningsvinkel (nom)	36°
Ljusflöde	345 lm
Ljusstyrka (nom)	700 cd
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	86 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	345 lm

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	4 W
Lampström (nom)	24 mA
Motsvarande effekt	50 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,6
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	70 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Endast med särskilda dimmers
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Klar

CorePro LEDspot MV

Material i lampan	Glas
Lampform	PAR16
Nettovikt (styck)	0,048 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	F
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	4 kWh
EPREL-registreringsnummer	400299
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

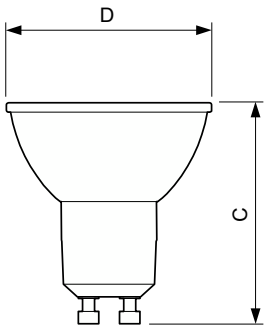
Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

Produktdata

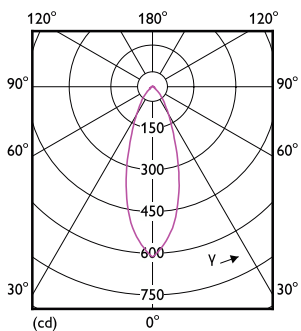
Beställningsproduktnamn	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
Fullständigt produktnamn	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
Full EOC	871869672137700
Beskrivning av lokal kod	8296647
Beställningsnummer	929002495902
Materialnummer (12NC)	929002495902
Lokal kod	8296647
Räknare - antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696721377
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8718696721384

Måttskiss

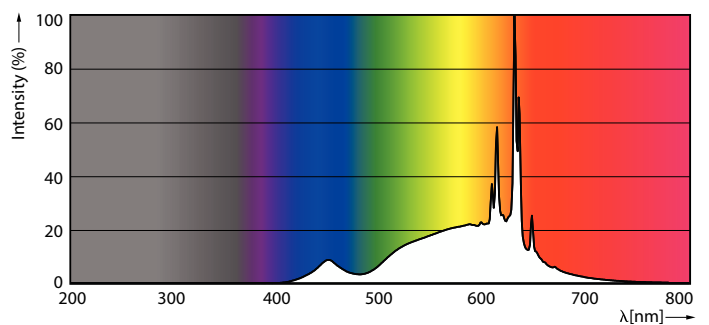


Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm

Fotometriska data



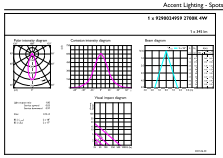
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

CorePro LEDspot MV

Fotometriska data



© Philips Lighting B.V. 2023. Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

