



# CorePro LEDspot MV



## Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

CorePro, LEDspot, PAR16, 25 W, GU10, 3000 K, 225 lm, CRI 80, 15000 h, Glas

CorePro, LEDspot, PAR16, 25 W, GU10, 3000 K, 225 lm, CRI 80, 15000 h, Glas, 83.00 lm/W, EEL F, PF 0.5, 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	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	36°
Ljusflöde	225 lm
Ljusstyrka (nom)	490 cd
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	83,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	225 lm

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	2,7 W
Lampström (nom)	29 mA
Motsvarande effekt	25 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,5
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	50 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Klar

# CorePro LEDspot MV

Material i lampan	Glas
Lampform	PAR16
Nettovikt (styck)	0,045 kg
<b>Användning och godkännande</b>	
Energieffektivitetsklass	F
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	391853
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

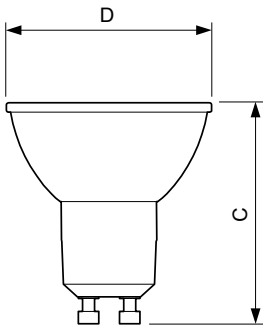
## Användningsförhållanden

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

## Produktdata

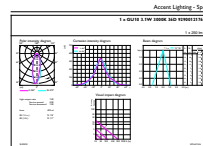
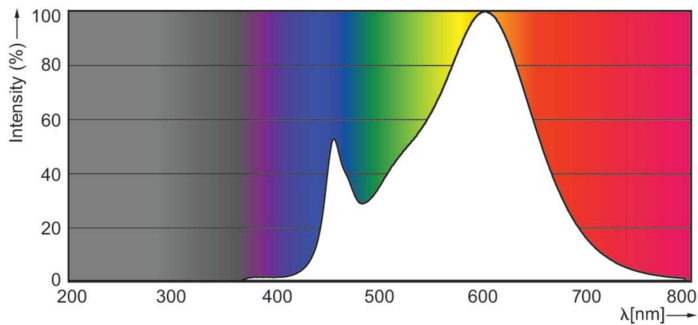
Beställningsproduktnamn	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Fullständigt produktnamn	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Full EOC	871869672829100
Beskrivning av lokal kod	8293165
Beställningsnummer	929001217602
Materialnummer (12NC)	929001217602
Lokal kod	8293165
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718696728291
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8718696728307

## Måttskiss



Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

## Fotometriska data



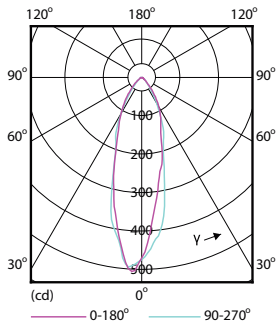
© 2023 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 17

Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

# CorePro LEDspot MV

## Fotometriska data

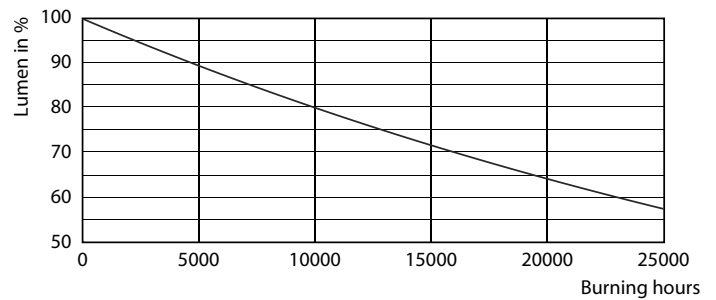


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

