



# CorePro LEDspot MV - GU10

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

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

CorePro LEDspots zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Deze GU10 LEDspots zijn compatibel met de meeste bestaande armaturen met een GU10-LED lamphouder en zijn ontworpen als vervanging voor halogeen- of gloeilampspots. CorePro LEDspots bieden enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU10
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDspot
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Garantieperiode	2 jaar

### Gegevens lichttechniek

Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	225 lm
Lichtsterkte (nom.)	490 cd
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Geccorleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	83,00 lm/W

Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	225 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

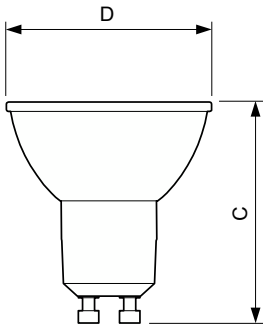
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	2,7 W
Lampstroom (nom.)	29 mA
Overeenkomstig vermogen	25 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,5

# CorePro LEDspot MV - GU10

Spanning (nom.)	220-240 V
<b>Operationele temperatuur</b>	
T-behuizing maximaal (nom.)	50 °C
<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	Nee
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	PAR16
Nettogewicht (per stuk)	0,045 kg
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	391853
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
<b>Toepassingsomstandigheden</b>	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Draadloze technologie	Niet van toepassing
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Volledige productnaam	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Full EOC	871869672829100
Bestelcode	8718696728291
Materiaalnr. (12NC)	929001217602
Lokale code	CSGU25W83036D-2
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696728291
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696728307

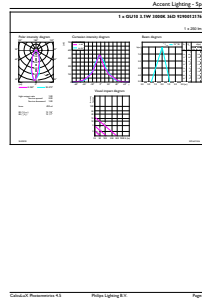
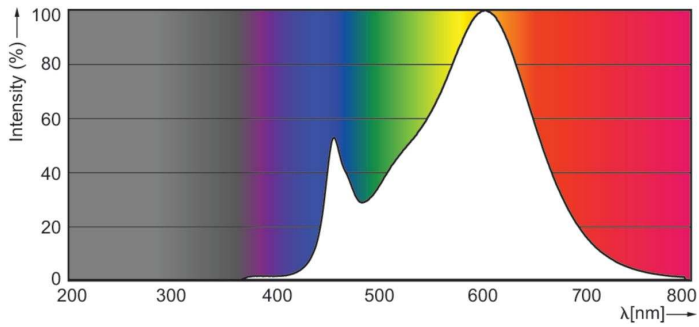
## Maatschets



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

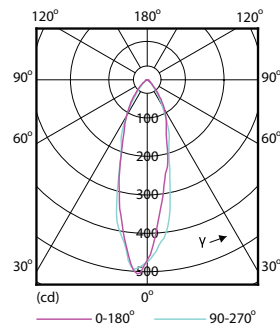
# CorePro LEDspot MV - GU10

## Fotometrische gegevens



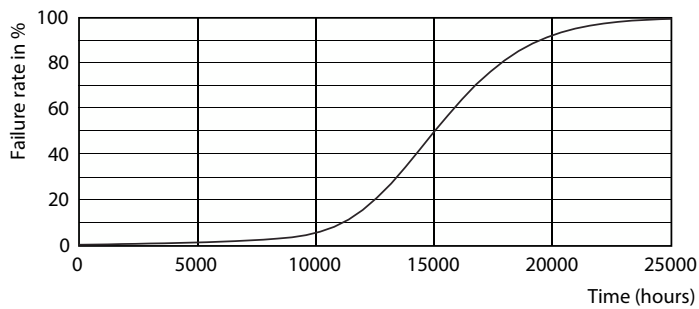
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

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

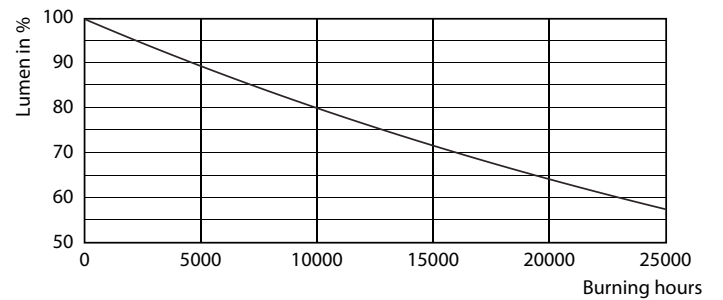


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

## CorePro LEDspot MV - GU10

