



# CorePro LEDspot MV - GU10

## Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

CorePro, LED, PAR16, 25 W, GU10, 4000 K, 230 lm, CRI 80, 15000 hr

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	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	230 lm
Lichtsterkte (nom.)	500 cd
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	85,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	230 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

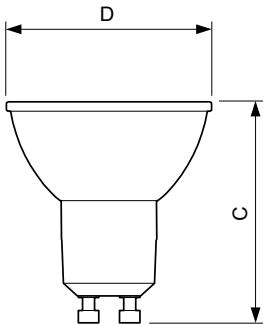
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	2,7 W
Lampstroom (nom.)	29 mA
Overeenkomstig vermogen	25 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,5
Spanning (nom.)	220-240 V

# CorePro LEDspot MV - GU10

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	50 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	PAR16
Nettogewicht (per stuk)	0,045 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	391854
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

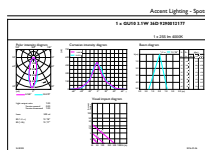
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D
Volledige productnaam	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D
Full EOC	871869672831400
Bestelcode	8718696728314
Materiaalnr. (12NC)	929001217702
Lokale code	CSGU25W84036D-2
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696728314
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696728321

## Maatschets

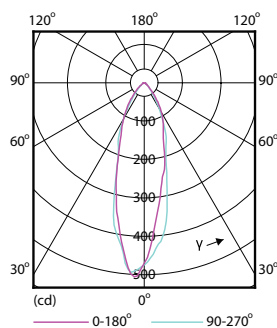


Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrische gegevens



Product Information 11 Photo Lighting 11 Page 107

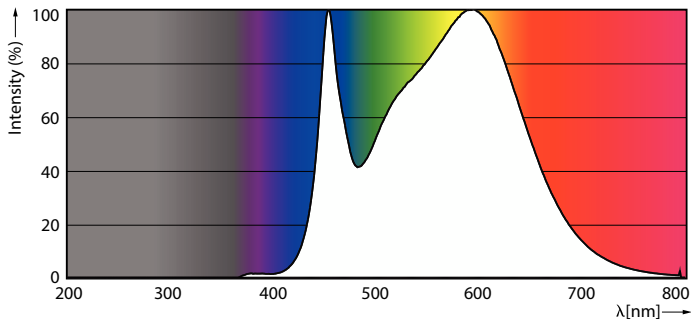


Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

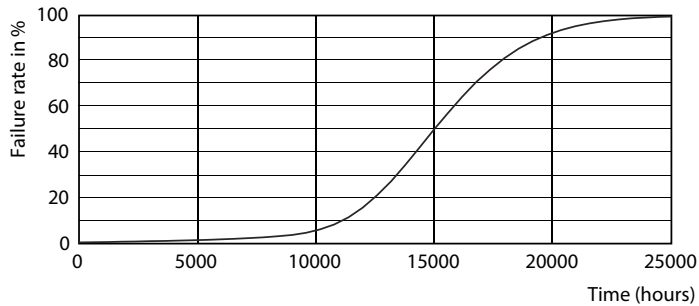
# CorePro LEDspot MV - GU10

## Fotometrische gegevens

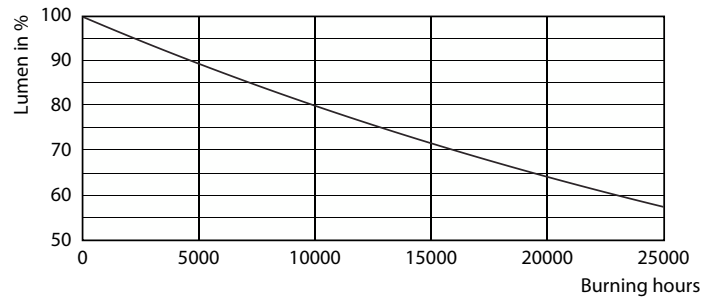


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D

