



# CorePro LEDspot MV - GU10

## Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

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
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	390 lm
Lichtsterkte (nom.)	770 cd
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	84,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	390 lm
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4,6 W
Lampstroom (nom.)	39 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.5
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	72 °C

# CorePro LEDspot MV - GU10

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm	PAR 16 [PAR 50 mm]
----------	--------------------

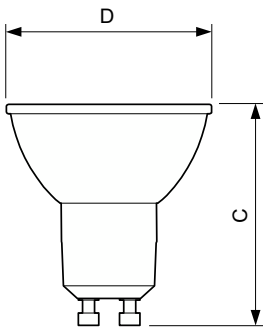
## Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	391859
EyeComfort	Ja

## Productgegevens

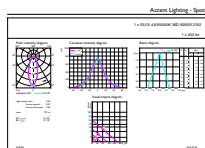
Productnaam voor bestelling	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
Volledige productnaam	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
Full EOC	871869672839000
Bestelcode	8718696728390
Materiaalnr. (12NC)	929001218202
Lokale code	CSGU50W84036D-2
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696728390
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696728406

## Maatschets

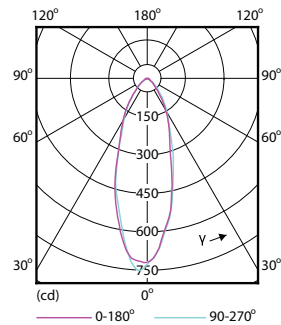


Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrische gegevens



General Information 4.1 Photo Lighting 8.1 Page 17

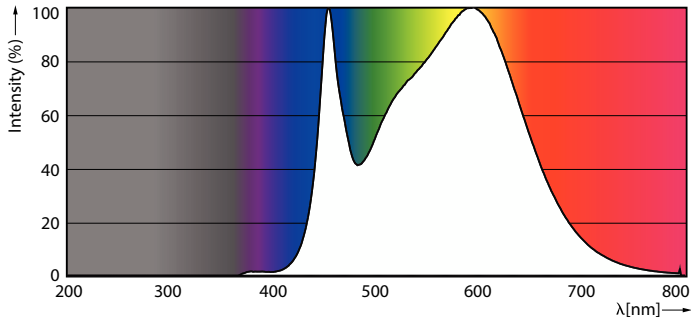


Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

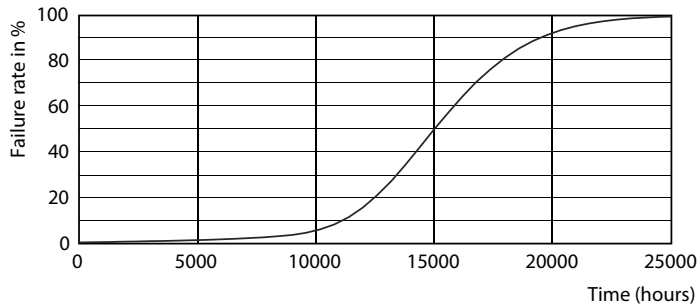
# CorePro LEDspot MV - GU10

## Fotometrische gegevens

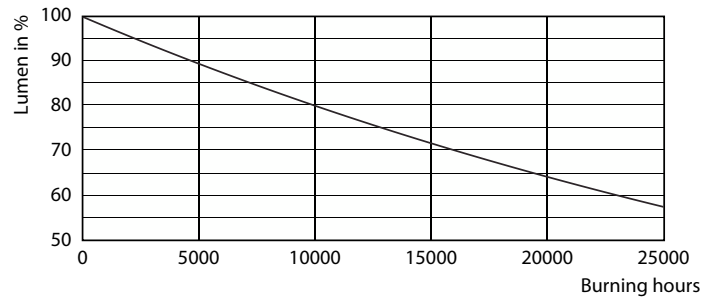


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

