



# CorePro LEDspot MV - GU10



## Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 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	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	255 lm
Lichtsterkte (nom.)	545 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	72,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	255 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	3,5 W
Lampstroom (nom.)	32 mA
Overeenkomstig vermogen	35 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.)	65 °C

# CorePro LEDspot MV - GU10

## Dimbaarheid en regelsystemen

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

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm	PAR16
----------	-------

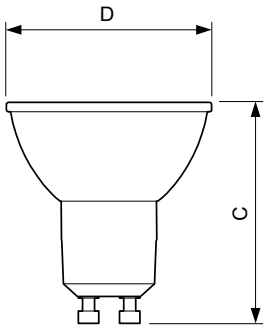
## Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	391855
EyeComfort	Ja

## Productgegevens

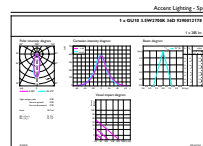
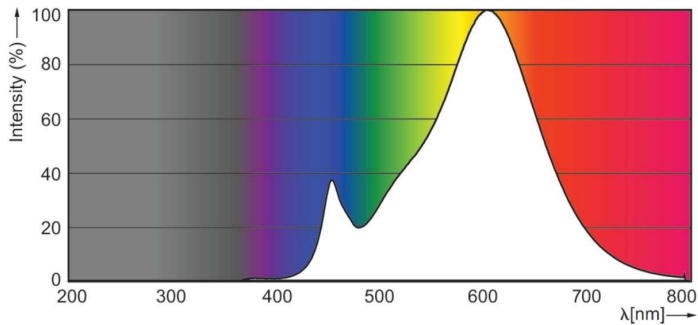
Productnaam voor bestelling	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
Volledige productnaam	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
Full EOC	871869675253100
Bestelcode	8718696752531
Materiaalnr. (12NC)	929001217862
Lokale code	DSCL35W82736D
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696752531
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696752548

## Maatschets



Product	D	C
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrische gegevens



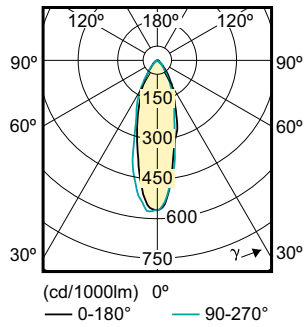
General uniform lighting - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

General uniform lighting - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

# CorePro LEDspot MV - GU10

## Fotometrische gegevens

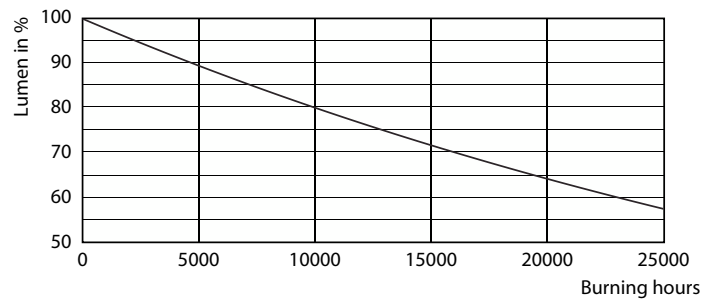


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

