



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

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	255 lm
Lichtsterkte (nom.)	545 cd
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	72,00 lm/W
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
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

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

CorePro LEDspot MV - GU10

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm PAR16

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse F
 Geschikt voor accentverlichting Ja
 Energieverbruik kWh/1.000 uur 4 kWh
 EPREL-registratienummer 391855
 CE-markering Ja
 Conform EU RoHS-richtlijn Ja
 EyeComfort Ja

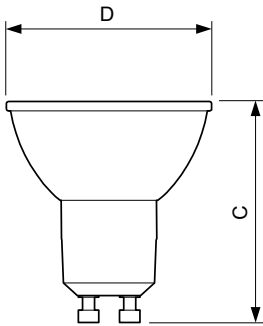
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

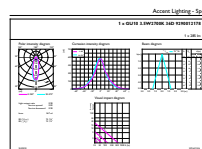
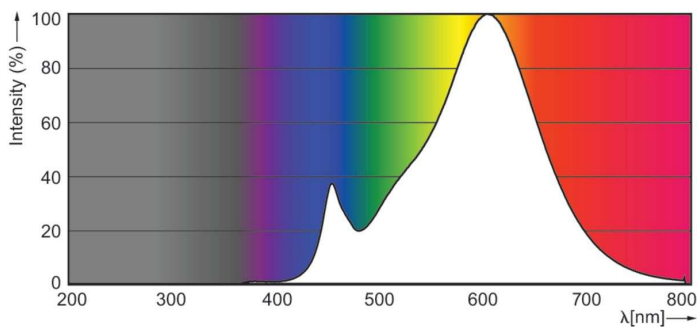
Productnaam voor bestelling Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
 Volledige productnaam Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D
 Full EOC 871869675253100
 Bestelcode 8718696752531
 Materiaalnr. (12NC) 929001217862
 Lokale code DSCL35W82736D
 Numerator - Aantal per pak 1
 Nettogewicht (per stuk) 0,036 kg
 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

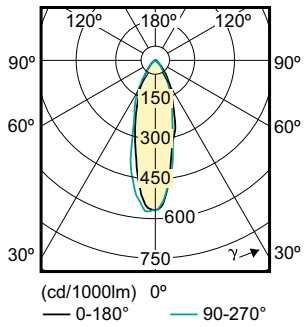


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

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

CorePro LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens

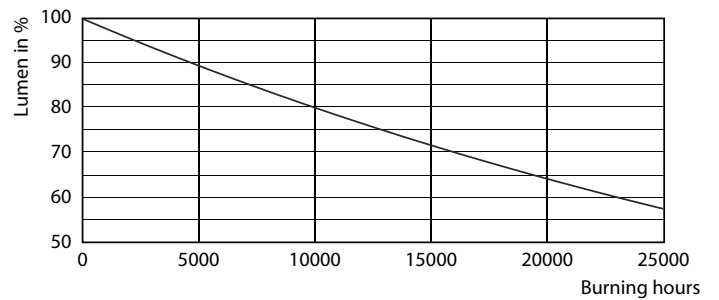


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

