



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

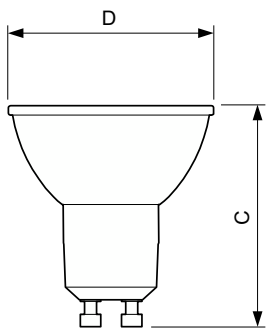
Algemene informatie	
Lampvoet	GU10
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	255 lm
Lichtsterkte (nom.)	545 cd
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde 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

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

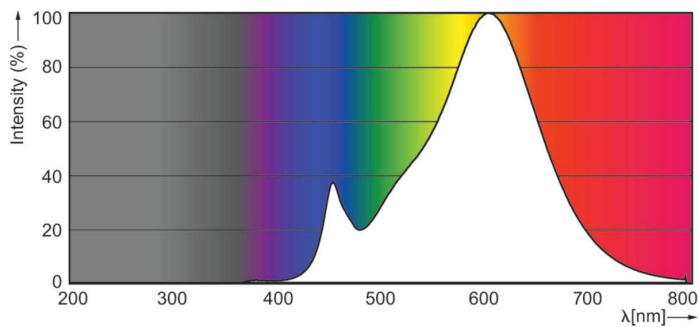
CorePro LEDspot MV - GU10

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	PAR16
Nettogewicht (per stuk)	0.036 kg
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
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No

Maatschets



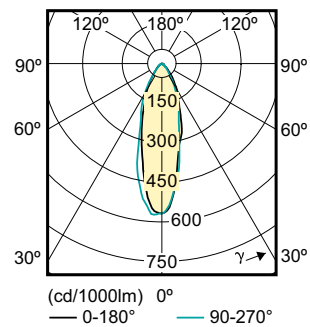
Fotometrische gegevens



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

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

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



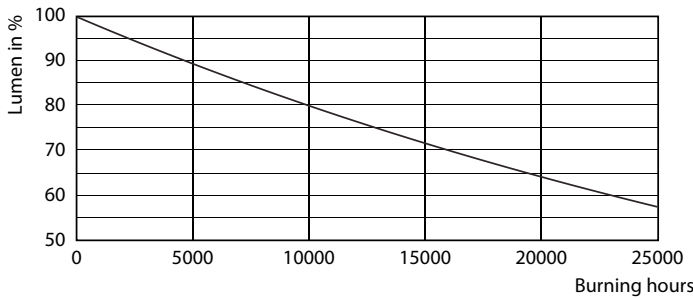
Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D

CorePro LEDspot MV - GU10

Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

