



CorePro LEDspot MV – GU10



Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

CorePro, LED, PAR16, Nee, GU10, 2700 K, 355 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	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	355 lm
Lichtsterkte (nom.)	700 cd
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	77,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6

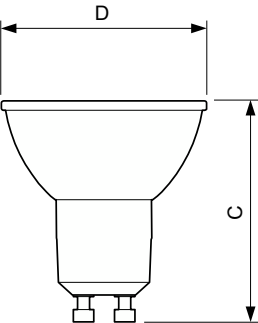
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	355 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4,6 W
Lampstroom (nom.)	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

CorePro LEDspot MV - GU10

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	72 °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	5 kWh
EPREL-registratienummer	387358
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

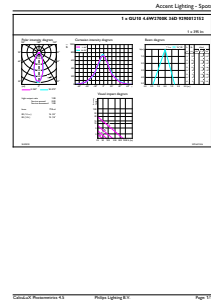
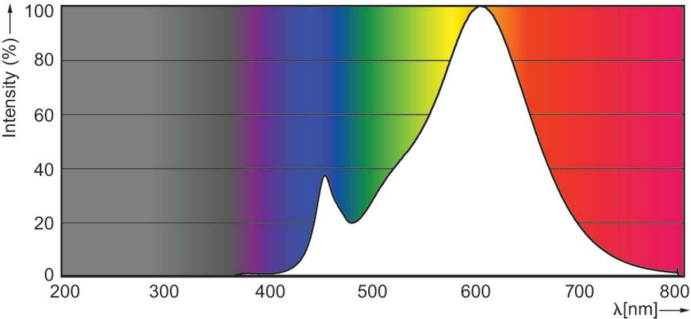
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No	
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D
Volledige productnaam	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D
Full EOC	871869675251700
Bestelcode	8718696752517
Materiaalnr. (12NC)	929001215232
Lokale code	DSCL50W82736D
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696752517
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696752524

Maatschets



Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens

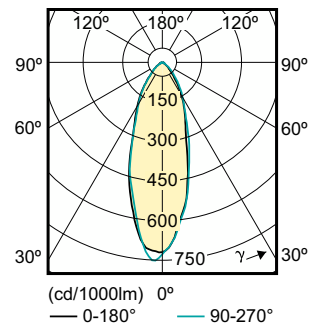


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

General uniform lighting - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

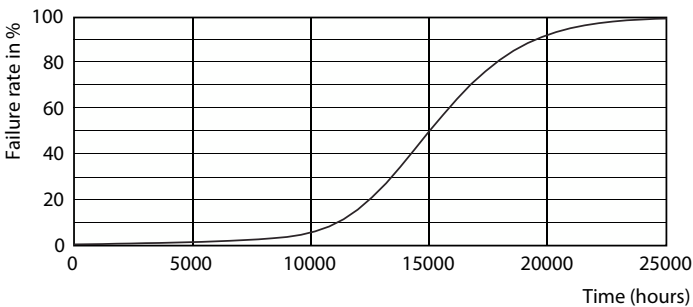
CorePro LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens

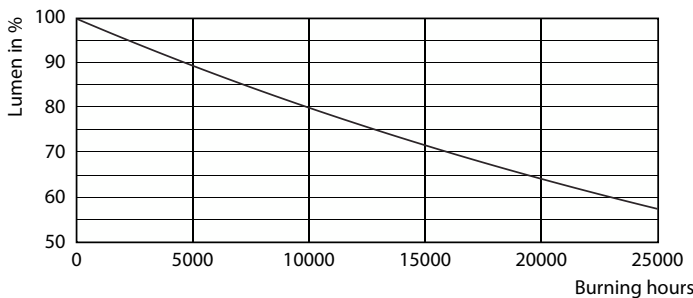


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

