



CorePro LEDspot MV - GU10



Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

CorePro, LEDspot, PAR16, 25 W, GU10, 2700 K, 215 lm, CRI 80, 15000 hr, Glas

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		Kleurconsistentie	
Lampvoet	GU10	Kleurweergave-index (CRI)	<6
Nominale levensduur	15.000 hr	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Schakelcyclus	50.000	Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	215 lm
Lamptype	LEDspot	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Garantieperiode	2 jaar	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Energieverbruik	2,7 W
Bundelhoek (nom.)	36 graden	Lampstroom (nom.)	29 mA
Lichtstroom	215 lm	Overeenkomstig vermogen	25 W
Lichtsterkte (nom.)	470 cd	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K	Arbeidsfactor	0.5
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	79,00 lm/W		

CorePro LEDspot MV - GU10

Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	50 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	PAR16
Nettogewicht (per stuk)	0,045 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	387359
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

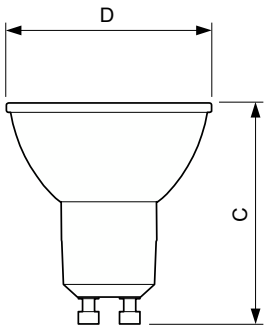
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Draadloze technologie	Niet van toepassing

Productgegevens

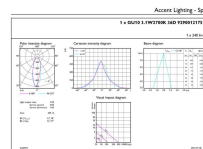
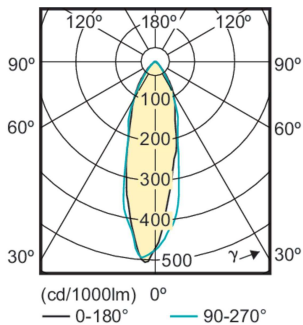
Productnaam voor bestelling	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D
Volledige productnaam	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D
Full EOC	871869675209800
Bestelcode	8718696752098
Materiaalnr. (12NC)	929001217532
Lokale code	DSCL25W82736D
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696752098
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696752104

Maatschets



Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D	50 mm	53 mm

Fotometrische gegevens



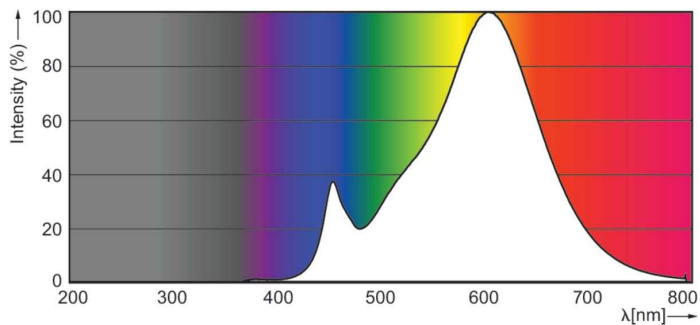
© 2025 Philips Lighting B.V. Page 1/1

Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

General uniform lighting - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

CorePro LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827

36D

