PHILIPS

Lighting



CorePro LEDspot MV - GU10

F A↑G

Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 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	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	265 lm
Lichtsterkte (nom.)	565 cd
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	75,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	265 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

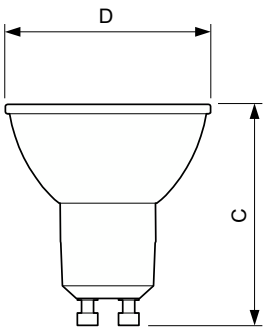
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	PAR 16 [PAR 50 mm]

Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	391856
EyeComfort	Ja

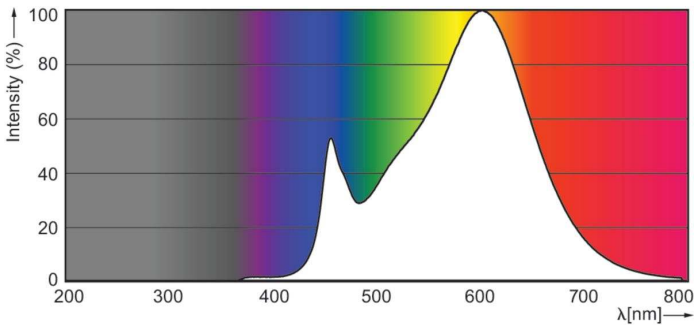
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D
Volledige productnaam	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D
Full EOC	871869672833800
Bestelcode	8718696728338
Materiaalnr. (12NC)	929001217902
Lokale code	CSGU35W83036D-2
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696728338
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696728345

Maatschets

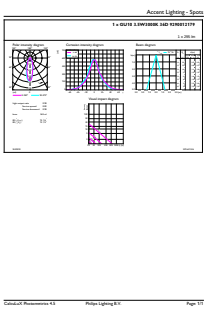


Product	D	C
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens



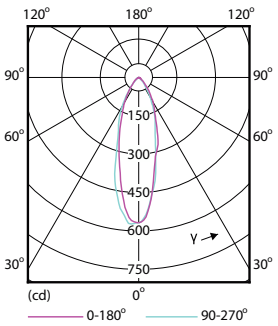
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D



Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

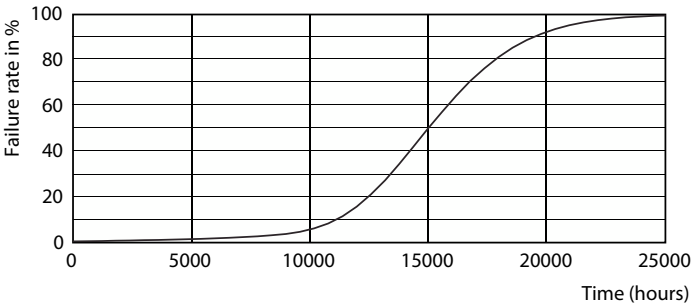
CorePro LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens

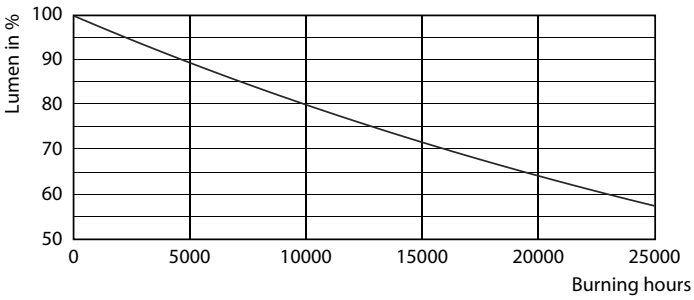


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

Levensduur



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.