



CorePro LEDspot MV - GU10

CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM

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	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	230 lm
Lichtsterkte (nom.)	500 cd
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	76 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	230 lm

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
--	--

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	3 W
Lampstroom (nom.)	18 mA
Overeenkomstig vermogen	35 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,8
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	65 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

CorePro LEDspot MV - GU10

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm	PAR16
Nettogewicht (per stuk)	0,048 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	391910
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

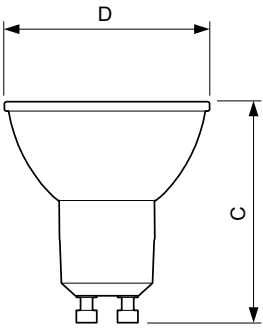
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
---	----

Productgegevens

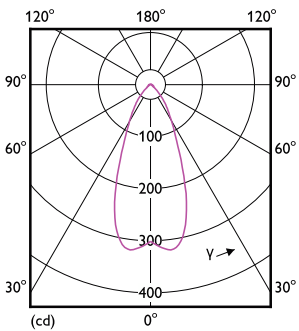
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM
Volledige productnaam	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM
Full EOC	871869672135300
Bestelcode	8718696721353
Materiaalnr. (12NC)	929002068202
Lokale code	72135300
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696721353
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696721360

Maatschets

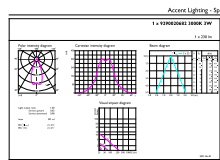


Product	D	C
CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens



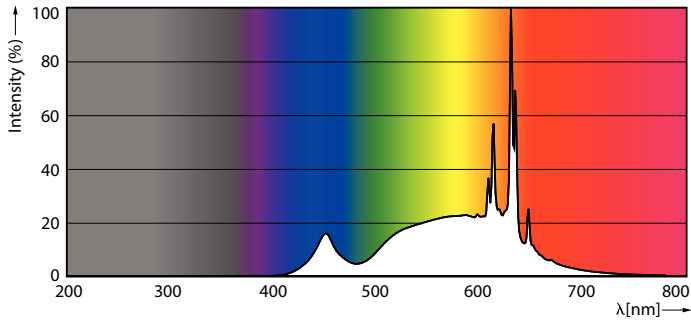
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM



Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM

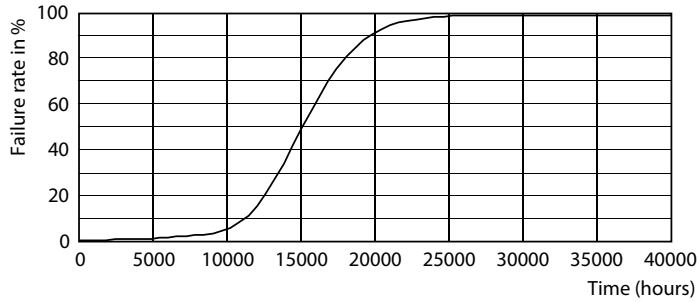
CorePro LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens

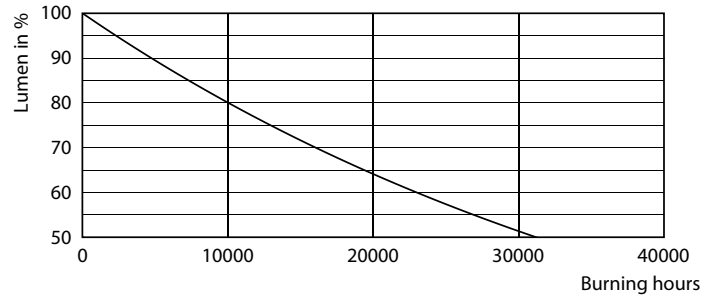


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM

