



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

Keurmerken en classificaties	
Lampvoet	GU10 [GU10]
CE-markering	Ja
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
EU RoHS-conform	Ja
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
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 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

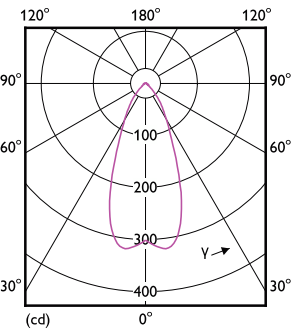
CorePro LEDspot MV - GU10

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
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	3 kWh
EPREL-registratienummer	391910
EyeComfort	Ja
Productgegevens	
Full EOC	871869672135300

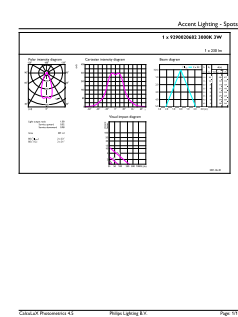
Maatschets

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

Fotometrische gegevens



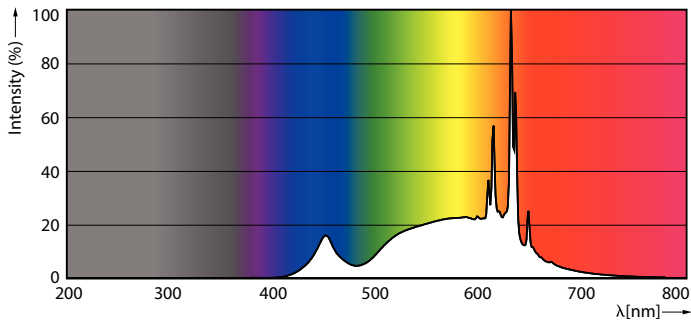
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM



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

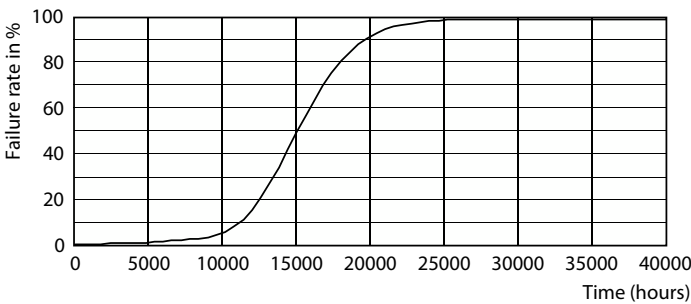
CorePro LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens

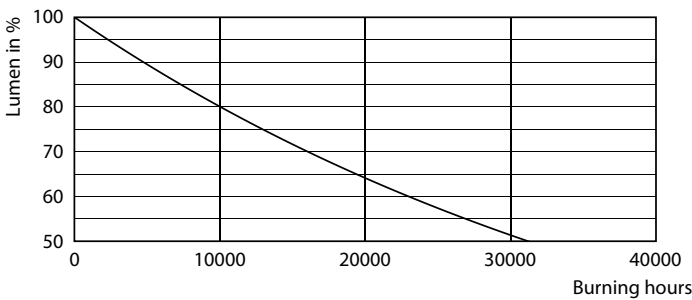


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM



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

