



CorePro LEDspot MV - GU10



CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 345 lm, CRI 80, 15000 hr, Glas

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 345 lm, CRI 80, 15000 hr, Glas, 86 lm/W, EEL F, PF 0.6, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Product gegevens

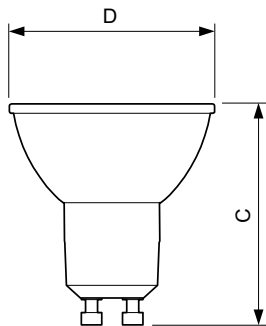
Algemene informatie	
Lampvoet	GU10
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDspot
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	345 lm
Lichtsterkte (nom.)	700 cd
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	86 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4 W
Lampstroom (nom.)	24 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.6
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

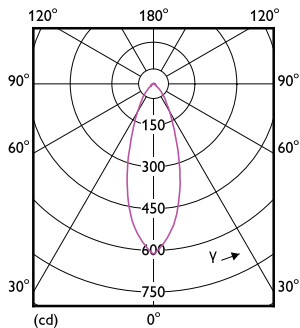
CorePro LEDspot MV - GU10

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	PAR16
Nettogewicht (per stuk)	0,048 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	400299
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

Maatschets



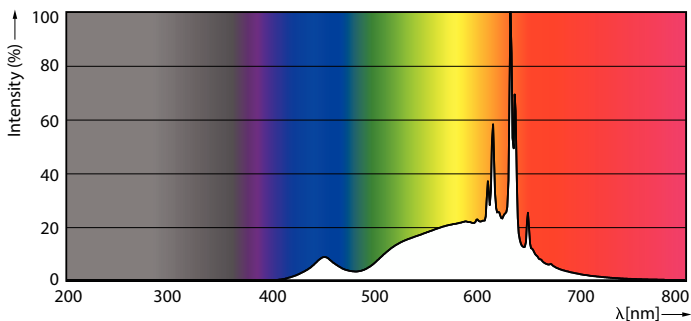
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

Toepassingsomstandigheden	
Draadloze technologie	Niet van toepassing
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
Volledige productnaam	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
Full EOC	871869672137700
Bestelcode	8718696721377
Materiaalnr. (12NC)	929002495902
Lokale code	72137700
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696721377
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696721384

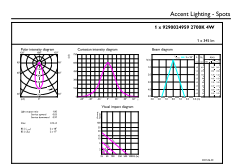
Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

CorePro LEDspot MV - GU10

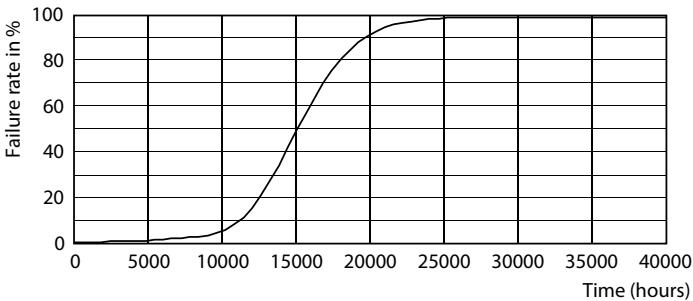
Fotometrische gegevens



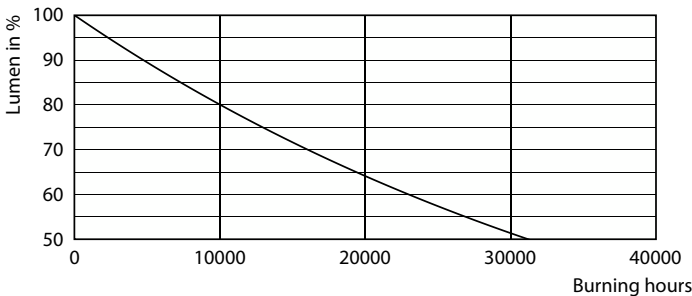
Technical Information 1.1 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

