



CorePro LEDspot MV - GU10



CorePro LEDspot 4-50W 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	
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Schakelcyclus	50.000
Nominale levensduur	15.000 hr
Lampvoet	GU10 [GU10]
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	345 lm
Lichtsterkte (nom.)	700 cd
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (nominiaal)	86 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	345 lm
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4 W
Lampstroom (nom.)	23 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,84
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

CorePro LEDspot MV - GU10

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm	PAR 16 [PAR 50 mm]
----------	--------------------

Keurmerken en classificaties

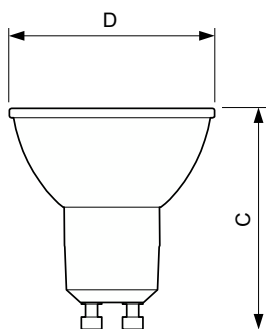
Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	391911
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja

Productgegevens

Full EOC	871951435883600
----------	-----------------

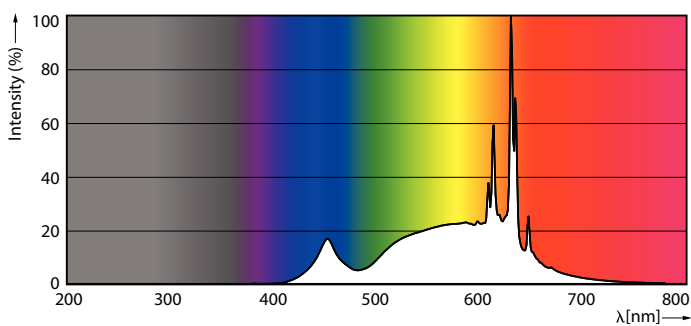
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Bestelcode	35883600
Lokale code	35883600
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929002068302
Volledige productnaam	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
EAN/UPC - Case	8719514358843

Maatschets

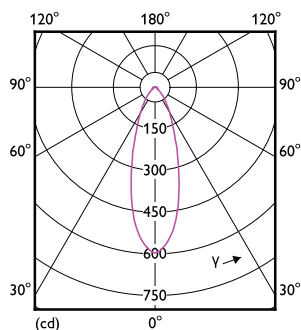


Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens



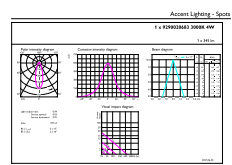
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

CorePro LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens



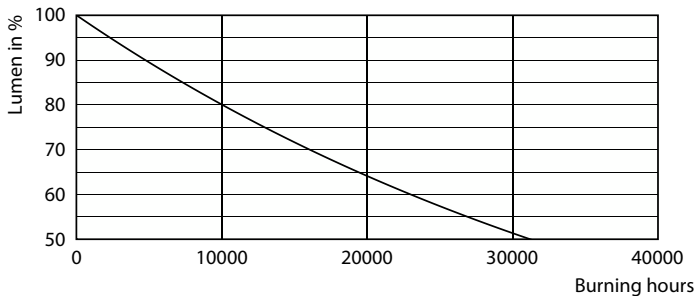
© 2023 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

