



MASTER Value LEDspot MV - GU10

MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

De MASTER VALUE geeft een warme, op halogeen lijkende accentlichtbundel en is daarom de perfecte lamp voor spotverlichting. Door de hoge CRI waarde kan deze lamp kleuren natuurlijker weergeven en zo een knusse en comfortabele sfeer creëren in woningen en horeca, maar ook artikelen in winkels uitlichten en verfreaaien. De LEDspots MV GU10 hebben de vertrouwde uitstraling en klassieke schoonheid van een glazen spot in combinatie met de grote prestaties van LED-technologie. De dimfunctie maakt het mogelijk elke gewenste sfeer te creëren en werkt met een brede selectie dimmers. MASTER VALUE levert ook meer energiebesparingen op dan normale LEDspots.

Waarschuwingen en veiligheid

- Geschikt voor toepassingen bij temperaturen tussen -20°C and 45°C.
- Geschikt voor binnengebruik en in armaturen waarbij de lamphouder voldoende vrije ruimte (10mm) heeft.
- Niet geschikt voor gebruik in noodverlichtingsarmaturen of armaturen voor verlichting van in- en uitgangen.

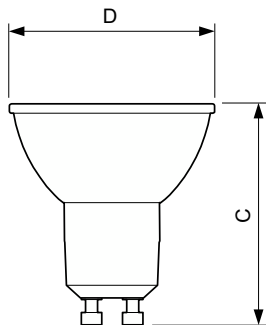
Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	GU10 [GU10]	Lichtsterkte (nom.)	500 cd
Nominale levensduur	25.000 hr	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Schakelcyclus	50.000	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lamptype	LED	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	78,38 lm/W
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Kleurconsistentie	<6
		Kleurweergave-index (CRI)	90
		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
		Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	260 lm
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	36 graden		
Lichtstroom	260 lm		

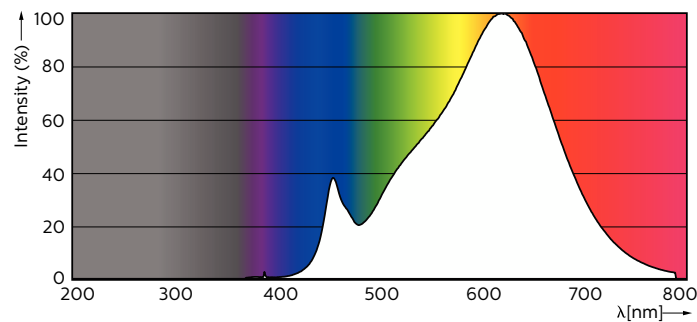
MASTER Value LEDspot MV - GU10

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	3,7 W
Lampstroom (nom.)	20 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.)	80 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	PAR 16 [PAR 50 mm]
Keurmerken en classificaties	
Geschikt voor accentverlichting	Ja

Maatschets



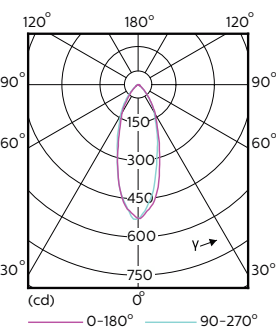
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EyeComfort	Ja
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D
Volledige productnaam	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D
Full EOC	871869670809500
Bestelcode	70809500
Materiaalnr. (12NC)	929001350002
Lokale code	DSGU35W36D-2
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696708095
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696708101

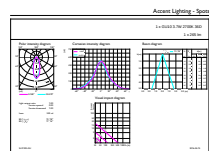
Product	D	C
MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

MASTER Value LEDspot MV – GU10

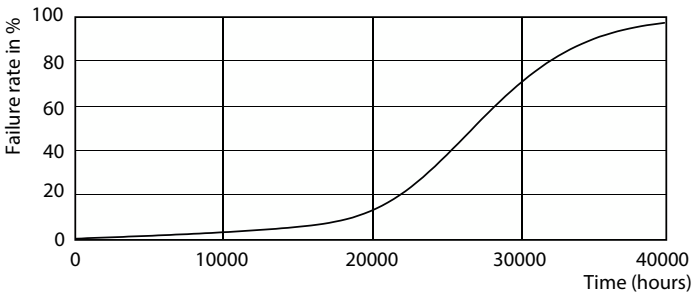
Fotometrische gegevens



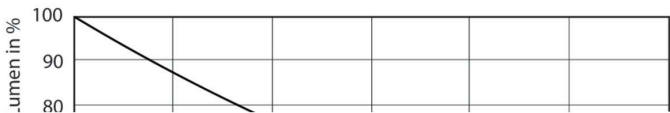
Technical Information 4.1 Philips Lighting B.V. Page 107

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

