



MASTER Value LEDspot MV - GU10

MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

De Philips MASTER VALUE LEDspot 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 verfraaien. De Philips MASTER VALUE LEDspot heeft 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.

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]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	25000 h
Schakelcyclus	50.000X
Technisch type	4.9-50W
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	922-927 [CCT van 2200 K - 2700 K]
Bundelhoek (nom.)	36°
Lichtstroom (nom.)	355 lm

Lichtsterkte (nom.)	650 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	80,61 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	355 lm

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4,9 W

MASTER Value LEDspot MV - GU10

Lampstroom (nom.)	27 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,8
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C
-----------------------------	-------

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
---------	-------------------------------

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvorm	PAR16 [PAR 2 inch]
----------	---------------------

Goedkeuring en Toepassing

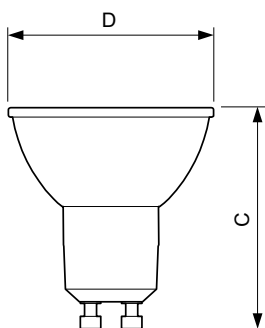
Energie-efficiëntieklasse	F
---------------------------	---

Geschikt voor accentverlichting	Yes
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	400288

Productgegevens

Volledige productcode	871869670811800
Productnaam voor bestelling	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
EAN/UPC - Product	8718696708118
Bestelcode	70811800
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001350302
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,038 kg

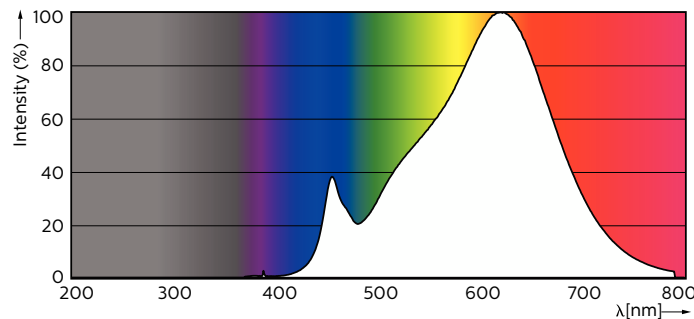
Maatschets



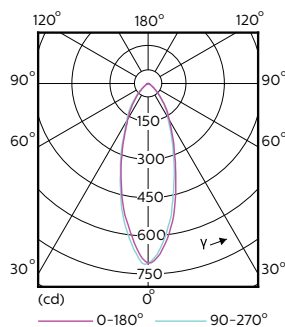
MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

Product	D	C
MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens



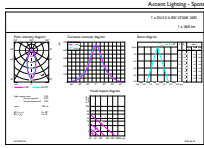
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

MASTER Value LEDspot MV - GU10

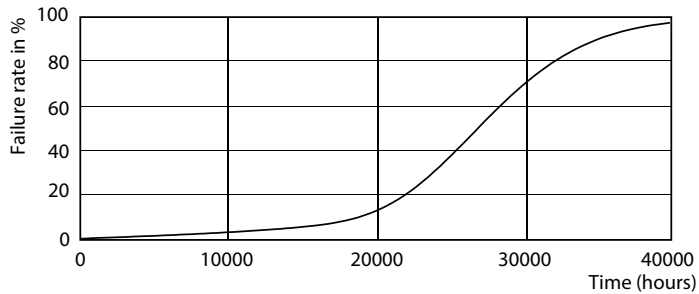
Fotometrische gegevens



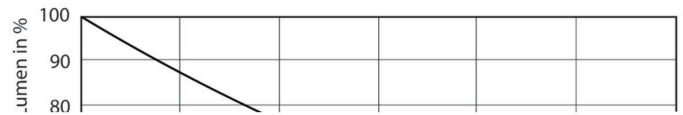
Page 17

Accent Lighting Spots

Levensduur



25K LED



25K LMP

