



MASTER Value LEDspot MV - GU10

MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

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 verfraaien. 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.)	400 cd
Nominale levensduur	25.000 hr	Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Schakelcyclus	50.000	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lighting Technology	LED	Lichtrendement (nominiaal)	85,71 lm/W
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Kleurconsistentie	<6
Eisen aan armatuurontwerp		Kleurweergave-index (CRI)	90
Kleurcode	940 [CCT of 4000K]	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Bundelhoek (nom.)	60 graden	Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	380 lm
Lichtstroom	380 lm	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
		Line Frequency	50 to 60 Hz

MASTER Value LEDspot MV - GU10

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4,9 W
Lampstroom (nom.)	27 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Vermogensfactor (fractie)	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	PAR 16 [PAR 50 mm]
----------	--------------------

Goedkeuring en toepassing

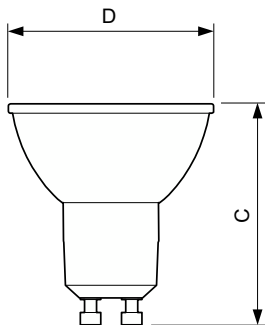
Geschikt voor accentverlichting	Ja
---------------------------------	----

Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	391.892
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja

Productgegevens

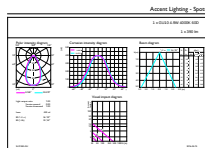
Full EOC	871869670795100
Productnaam voor bestelling	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D
Bestelcode	70795100
Lokale code	VSGU50W94060D
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929001349302
Volledige productnaam	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D
EAN/UPC - Case	8718696707968

Maatschets



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens

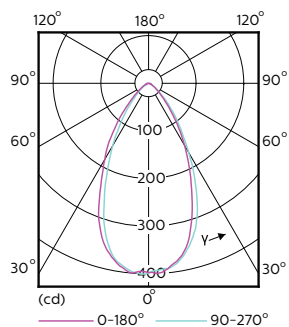


Document: Master Value V1 - Photo Lighting V1 Page 107

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

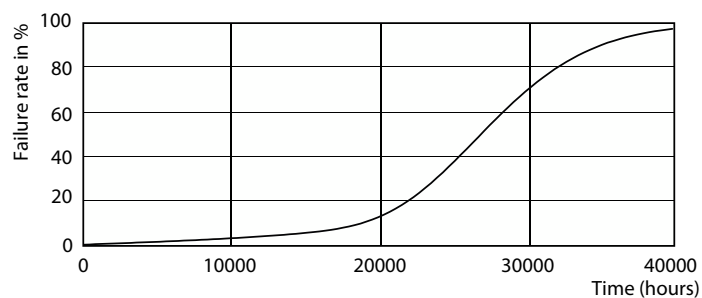
MASTER Value LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

