



# MASTER Value LEDspot MV - GU10



## MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W 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 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  $-20^{\circ}\text{C}$  and  $45^{\circ}\text{C}$ .
- 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		Lichtsterkte (nom.)	
Lamptype	LED		650 cd
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Schakelcyclus	50.000	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Nominale levensduur	25.000 hr	Lichtrendement (nominiaal)	80,61 lm/W
Lampvoet	GU10 [GU10]	Kleurconsistentie	<6
		Kleurweergave-index (CRI)	90
		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
		Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	355 lm
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	36 graden		
Lichtstroom	355 lm		

# 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
Arbeidsfactor	0.8
Spanning (nom.)	220-240 V

## Operationele temperatuur

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

## Dimbaarheid en regelsystemen

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

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

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

## Keurmerken en classificaties

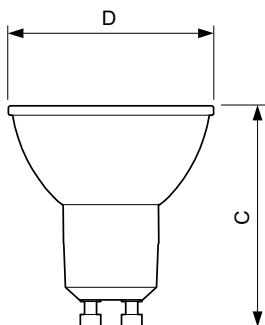
Energie-efficiëntielabel	F
--------------------------	---

Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	400288
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja

## Productgegevens

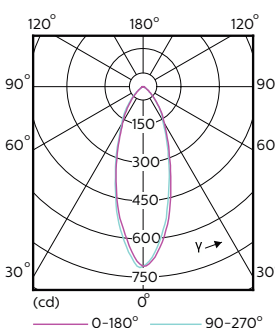
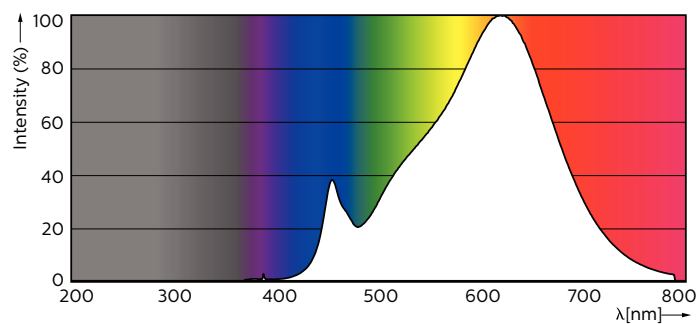
Full EOC	871869670811800
Productnaam voor bestelling	MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
Bestelcode	70811800
Lokale code	DSGU50W36D-2
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929001350302
Volledige productnaam	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
EAN/UPC - Case	8718696708125

## Maatschets



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

## Fotometrische gegevens

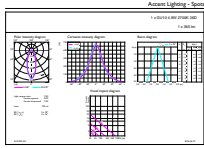


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

# MASTER Value LEDspot MV - GU10

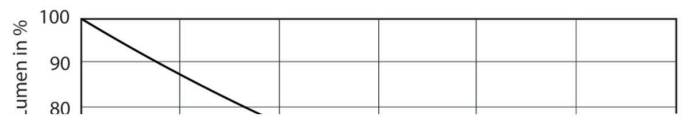
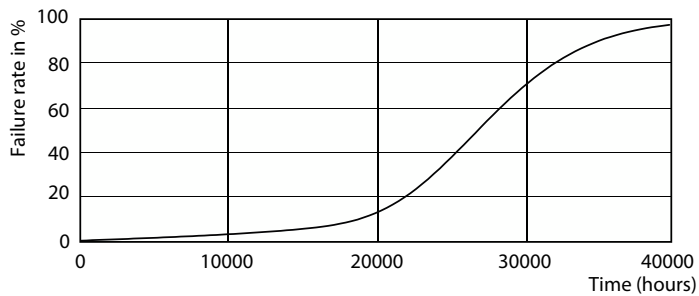
## Fotometrische gegevens



General Parameters 43 Photo Lighting 8 11 Page 117

### Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

## Levensduur



### Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

### Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

