



MASTER Value LEDspot MV - GU10

MAS 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 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
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	270 lm

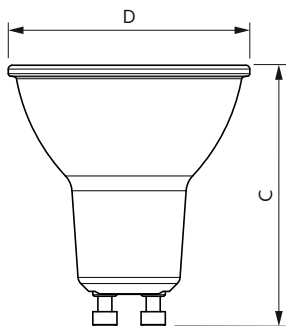
Lichtsterkte (nom.)	500 cd
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	72.00 lm/W
Kleuraanduiding	Warme gloed (WG)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2200 2700 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	270 lm
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,6

MASTER Value LEDspot MV - GU10

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	3,7 W
Lampstroom (nom.)	18 mA
Overeenkomstig vermogen	35 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,9
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	PAR16
Keurmerken en classificaties	
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh

EPREL-registratienummer	1825221
Energie-efficiëntieklasse	F
EyeComfort	Ja
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D
Volledige productnaam	MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D
Full EOC	871951431228900
Bestelcode	8719514312289
Materiaalnr. (12NC)	929002979702
Lokale code	31228900
Nettogewicht (per stuk)	0,038 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8719514312289
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514312296

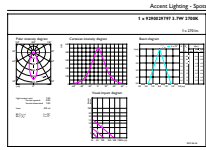
Maatschets



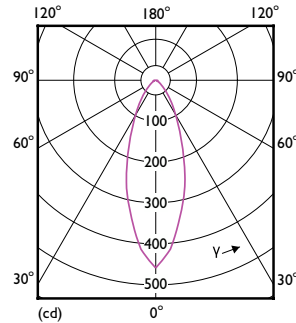
Product	D	C
MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

MASTER Value LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens

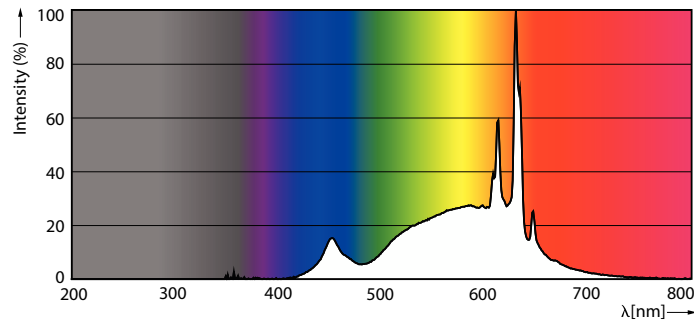


Technical drawing reference: Page 17



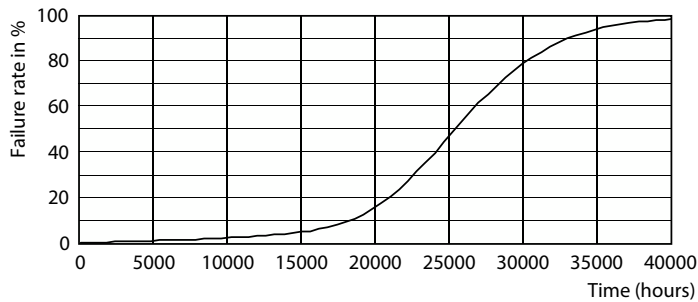
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

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



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

Levensduur



Life Expectancy Diagram

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

MASTER Value LEDspot MV - GU10

