



MASTER Value LEDspot MV - GU10



MAS LED spot VLE D 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	927 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	270 lm

Lichtsterkte (nom.)	500 cd
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	72 lm/W
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	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	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja

Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	1825228
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

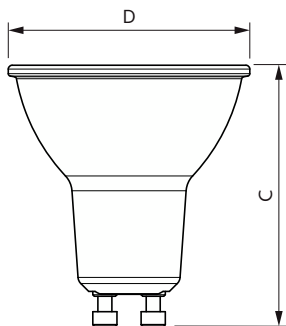
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D
Volledige productnaam	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D
Full EOC	871951430811400
Bestelcode	8719514308114
Materiaalnr. (12NC)	929002979402
Lokale code	30811400
Numerator - Aantal per pak	1
Nettogewicht (per stuk)	0,038 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8719514308114
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514308121

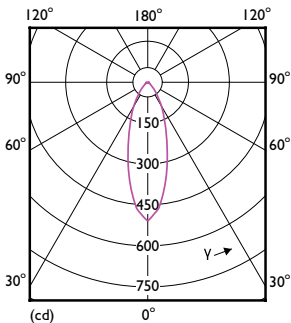
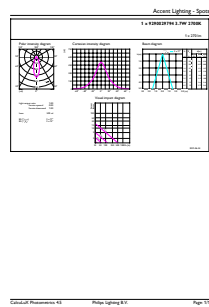
Maatschets



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

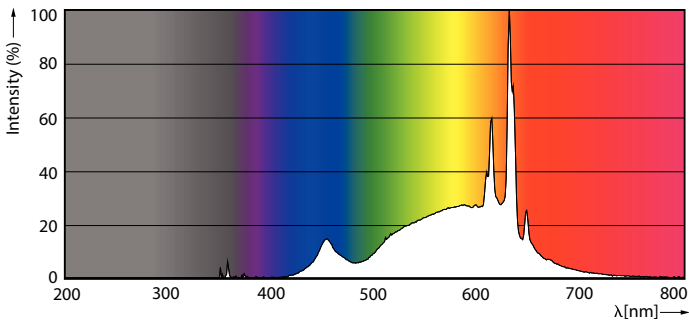
MASTER Value LEDspot MV – GU10

Fotometrische gegevens



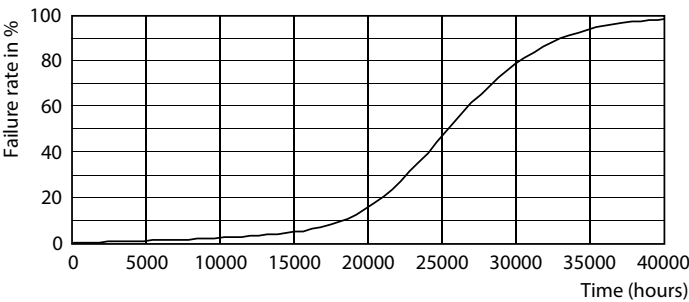
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D

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

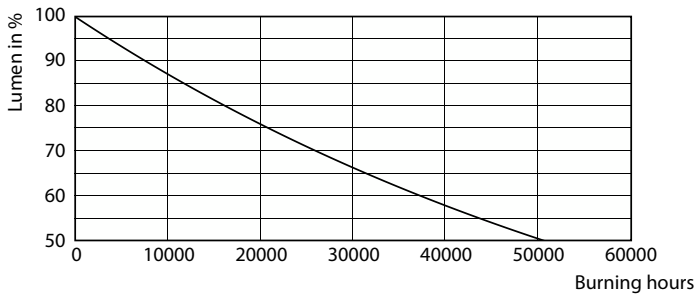


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

MASTER Value LEDspot MV – GU10

