



MASTER Value LEDspot MV - GU10



MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 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

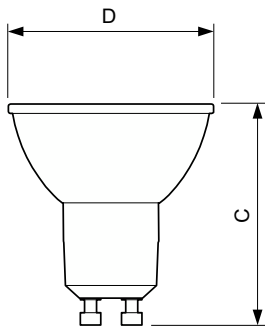
Algemene informatie			
Lampvoet	GU10	Bundelhoek (nom.)	36 graden
Nominale levensduur	25.000 hr	Lichtstroom	285 lm
Schakelcyclus	50.000	Lichtsterkte (nom.)	500 cd
Lamptype	LED	Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
CE-markering	Ja	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	85,14 lm/W
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Kleurconsistentie	<6
		Kleurweergave-index (CRI)	90
		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
		Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	285 lm
		Flikkerwaarde (PstLM)	1
Gegevens lichttechniek			
Kleurcode	940 [CCT of 4000K]		

MASTER Value LEDspot MV - GU10

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
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.)	20 mA
Overeenkomstig vermogen	35 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	4 kWh
EPREL-registratienummer	391885
EyeComfort	Ja
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D
Volledige productnaam	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D
Full EOC	871869670777700
Bestelcode	8718696707777
Materiaalnr. (12NC)	929001348402
Lokale code	VSGU35W94036D
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696707777
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696707784

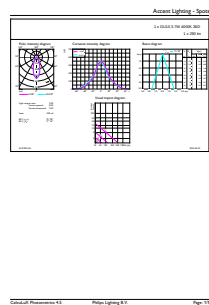
Maatschets



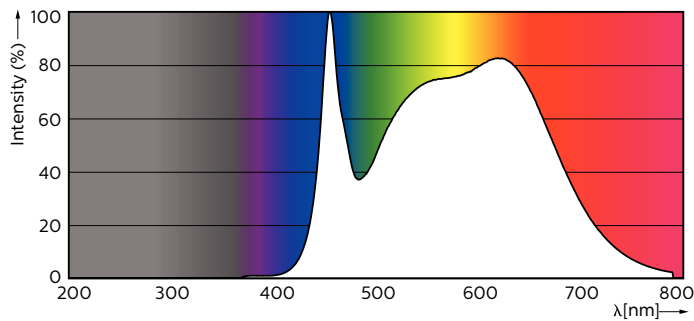
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

MASTER Value LEDspot MV – GU10

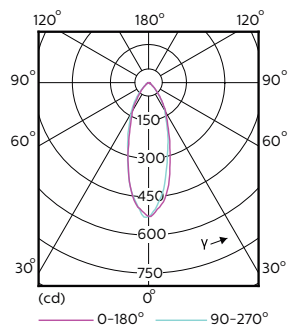
Fotometrische gegevens



Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

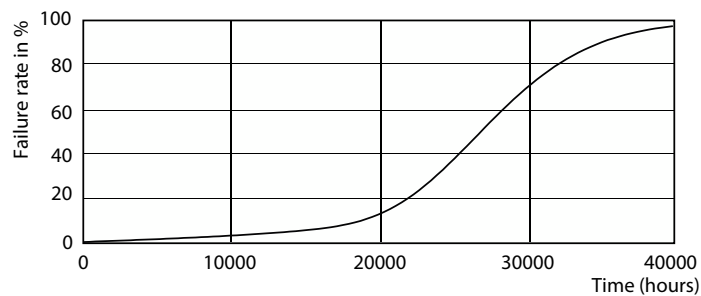


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

MASTER Value LEDspot MV – GU10

