



MASTER VALUE LEDs pot LV

MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D

De Philips MASTER VALUE MR16 is de nieuwe serie laagspanningshalogeen MR16-
vervangers (12 VAC). De serie maakt niet alleen gebruik van de door Philips
gepatenteerde oplossing die uitwisselbaarheid met een brede selectie van
transformatoren (12 V) garandeert, maar levert ook een hoge bundelintensiteit die
overeenkomt met de traditionele Philips MR16-halogeenlampen van 50W. De
Philips MASTER Value LED MR16 garandeert bovendien 100% compatibiliteit aan de
achterzijde van de lamp met een perfecte MR16-aansluiting zoals die van MR16-
halogeenlampen. De MASTER LEDspot MR16-lamp levert een warme, op halogeen
of gloeilamp lijkend licht, die hem ideaal maakt voor accent- en algemene
verlichting in de horeca. Hij is in het bijzonder geschikt voor openbare ruimtes zoals
recepties, lobby's, gangen, trappenhuis en toiletten, waar het licht altijd aan is. De
robuust ontworpen MASTER LEDspot biedt keuze uit diverse bundelhoeken voor
een duidelijk gedefinieerde bundelspreiding. De bundel bevat geen UV of IR licht
waardoor hij bruikbaar is voor het verlichten van warmtegevoelige objecten
(levensmiddelen, organische materialen, schilderijen, enz.). De innovatieve actieve
koeltechnologie resulteert in maximale prestaties van de lamp.

Waarschuwingen en veiligheid

- Geschikt voor omgevingstemperaturen van -20°C tot 45°C.
- Toe te passen in droge of vochtige ruimten en in de meeste open armaturen waarin de lamphouders voldoende vrije ruimte hebben. Minimaal 10 mm.
- Niet te gebruiken in noodverlichtings- of vluchtwegarmaturen.

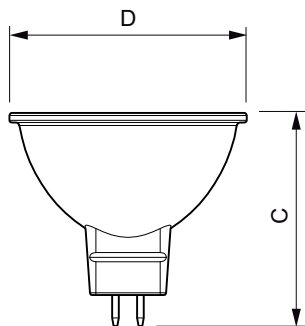
Product gegevens

Algemene informatie		Nominale levensduur (nom.)	
Lampvoet	GU5.3 [GU5.3]	Schakelcyclus	25000 h
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja		50.000X

MASTER VALUE LEDspot LV

Technisch type	5.5-35W
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Bundelhoek (nom.)	36 °
Lichtstroom (nom.)	490 lm
Lichtsterkte (nom.)	1100 cd
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	89,09 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF at End of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	490 lm
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
Power (Rated) (Nom)	5,5 W
Lamp Current (Nom)	630 mA
Overeenkomstig vermogen	35 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0.8
Spanning (nom.)	ac Electronic 12 V

Maatschets

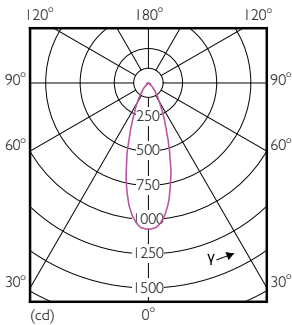
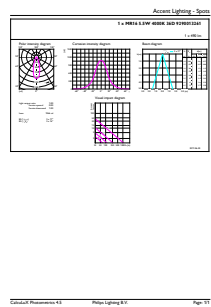


MR16 12V 5W-35W 410lm 36D 4000K GU5.3 D

Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	95 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Geschikt voor accentverlichting	Yes
Energieverbruik kWh/1.000 uur	7 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871869670827900
Productnaam voor bestelling	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D
EAN/UPC - Product	8718696708279
Bestelcode	70827900
Local order code	MSMR35WD840D36
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	10
SAP Material	929001326102
SAP Net Weight (Piece)	0,045 kg

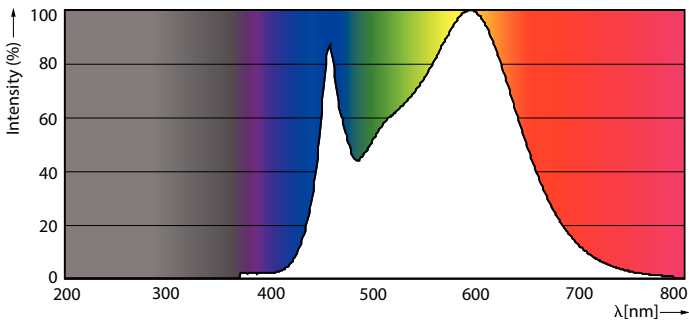
Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	50,5 mm	45 mm

Fotometrische gegevens



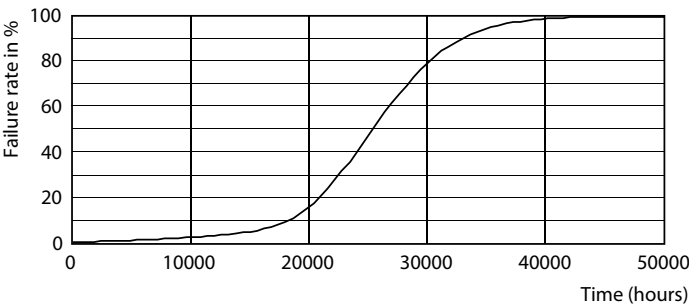
MAS VLE LEDspotLV 35W GU5-3 840 36D MR16

MAS VLE LEDspotLV 35W GU5-3 840 36D MR16

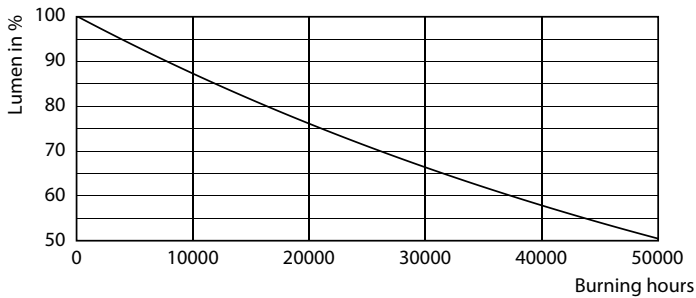


MAS VLE LEDspotLV 35W GU5-3 840 36D MR16

Levensduur



MAS VLE LEDspotLV 35W GU5-3 827 36D MR16



MAS VLE LEDspotLV 35W GU5-3 827 36D MR16

MASTER VALUE LEDspot LV

