



MASTER VALUE LEDs pot LV

MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

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	GU4 [GU4]	40000 h	
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Schakelcyclus	50.000X

MASTER VALUE LEDspot LV

Technisch type	3.5-20W
----------------	---------

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	827 [CCT van 2700 K]
Bundelhoek (nom.)	24 °
Lichtstroom (nom.)	210 lm
Lichtsterkte (nom.)	1000 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	60,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	200 lm

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,5 W
Lampstroom (nom.)	640 mA
Overeenkomstig vermogen	20 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	instant full light
Arbeidsfactor (nom.)	0.5
Spanning (nom.)	12 V

Temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	94 °C
-----------------------------	-------

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Geschikt voor accentverlichting	Yes
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh

Productgegevens

Volledige productcode	871869641019600
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
EAN/UPC - Product	8718696410196
Bestelcode	41019600
Lokale bestelcode	MLS LV4W27MR1124
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	929001123802
Netto gewicht (per stuk)	0.024 kg

Maatschets

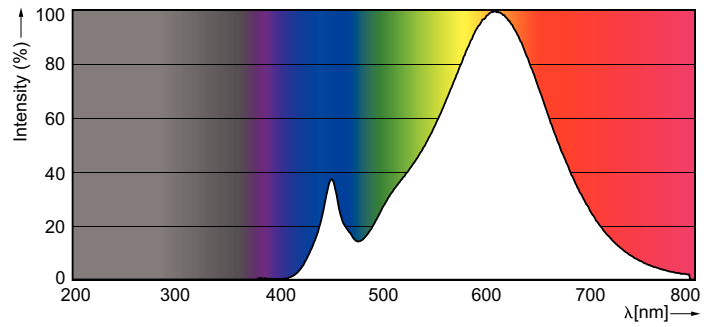
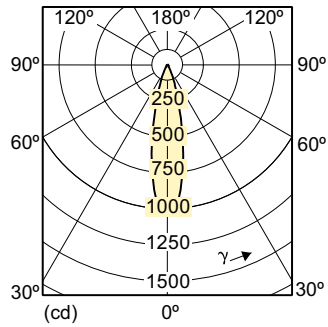
D

Product	D	C
MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35 mm	40 mm

LED 3.5-20W 827 MR11 24D

MASTER VALUE LEDspot LV

Fotometrische gegevens



SDPO_LEDspotL_0006-Spectral Power distribution

