



# MASTER VALUE LEDs pot LV

## MAS 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.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU4 [ GU4]
Nominale levensduur (nom.)	40000 h
Schakelcyclus	50.000X
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 lamp (opgegeven) (nom.)	60,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

# MASTER VALUE LEDspot LV

Lichtstroom in conus van 90°	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
Power Factor (nom.)	0.5
Spanning (nom.)	12 V

## Temperatuur

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

## Regelsystemen en Dimmers

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

## Goedkeuring en Toepassing

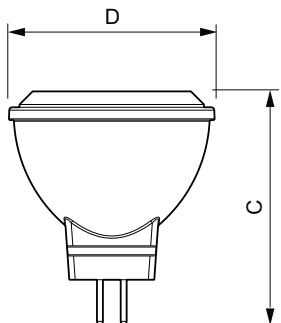
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Geschikt voor accentverlichting	Yes
Energieverbruik kWh/1000 uur	4 kWh

## Productgegevens

Volledige productcode	871869641019600
Productnaam voor bestelling	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
EAN/UPC - Product	8718696410196
Bestelcode	41019600
Local Code	MLSLV4W27MR1124
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	929001123802
Netto gewicht (per stuk)	0,024 kg

## Waarschuwingen en veiligheid

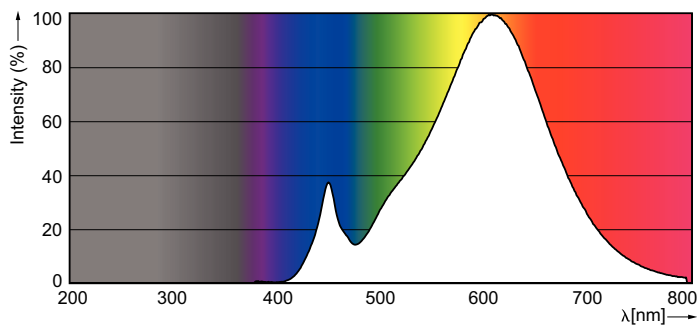
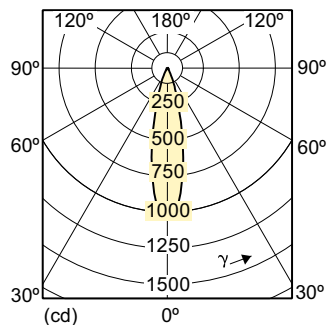
### Maatschets



LED 3.5-20W 827 MR11 24D

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

## Fotometrische gegevens



SDPO\_LEDspotL\_0006-Spectral Power distribution

## MASTER VALUE LEDspot LV

