



# MASTER LEDspot LV

## MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

Philips MASTER VALUE MR16 è la serie di sostituzioni MR16 alogene a bassa tensione (12 VCA). Non solo è basata sulla soluzione brevettata di Philips a garanzia della più estesa compatibilità possibile con i trasformatori elettronici alogeni standard a 12 V, ma è anche in grado di offrire un'intensità del fascio equivalente alle lampade alogene MR16 Philips da 50 W. Il fattore di forma di Philips MASTER Value LED MR16 garantisce una forma del 100% sul retro della lampada (forma esatta con le lampade alogene.)

### Warnings and safety

- La temperatura di funzionamento è compresa tra -20 ° C e 45 ° C
- Applicare solo in luoghi asciutti o umidi e la maggior parte degli accessori aperti con porta-lampade che offrono spazio sufficiente (spazio libero di 10 mm)
- Non destinato all'utilizzo con luci di emergenza o luci di uscita

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU4 [GU4]
Durata nominale	40.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	24°
Flusso luminoso	210 lm
Intensità luminosa (Nom)	1.000 cd
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura del colore correlata	2700 K

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	60,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	200 lm

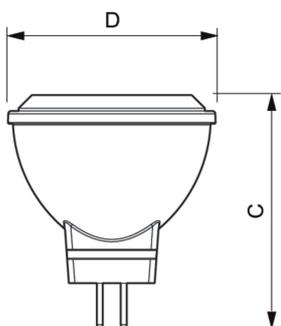
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	3,5 W
Corrente lampada (Nom)	640 mA
Potenza equivalente	20 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

# MASTER LEDspot LV

Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	massima intensità luminosa istantanea s
Fattore di potenza (frazione)	0.5
Tensione (Nom)	12 V
<b>Temperatura</b>	
Temp. massima involucri (Nom)	94 °C
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	No
<b>Meccanica e corpo</b>	
Forma lampadina	MR11 [1,375"/35 mm]
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Adatto all'illuminazione d'accento	Si

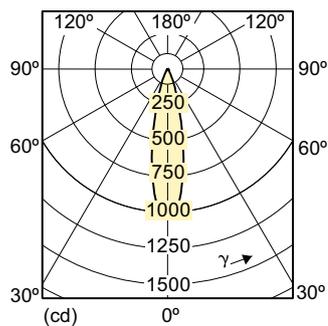
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
<b>Dati del prodotto</b>	
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
Nome completo prodotto	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
Full EOC	871869641019600
Codice d'ordine	41019600
Codice materiale (12NC)	929001123802
Codice locale	MLGU43XW24
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696410196
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
EAN/UPC - Case	8718696410202

## Disegno tecnico

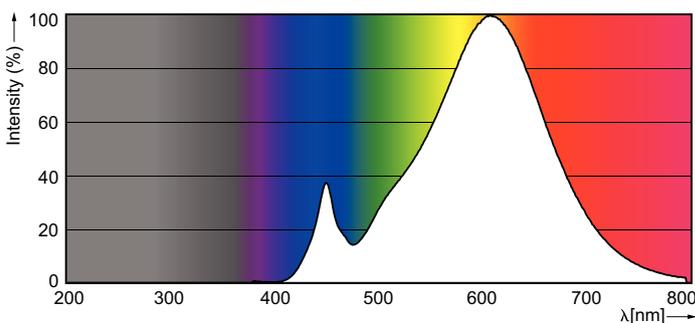


Product	D	C
MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35 mm	40 mm

## Fotometrie



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

## MASTER LEDspot LV

