



# MASTER LEDspot LV

## MAS 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.)

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU4 [ GU4]
Durata di vita nominale (Nom)	40000 h
Ciclo di commutazione on/off	50.000 X
Tipo tecnico	3.5-20W
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [ CCT di 2.700 K]
Angolo del fascio (Nom)	24 °
Distribuzione della luce	- [-]
Flusso luminoso (Nom)	210 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	210 lm
Intensità luminosa (Nom)	1000 cd
Designazione colore	Bianca calda (WW)
Angolo del fascio specificato	24 °
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	60,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa dei colori (Nom)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	200 lm
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3.5 W
Corrente lampada (Nom)	640 mA
Wattaggio equivalente	20 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	instant full light
Fattore di potenza (Nom)	0.5
Tensione (Nom)	12 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	94 °C
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A+

# MASTER LEDspot LV

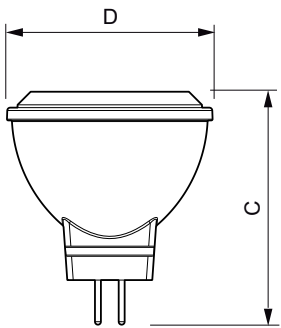
Adatto all'illuminazione d'accento	Yes
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	871869641019600
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
EAN/UPC - Prodotto	8718696410196
Codice d'ordine	41019600

Codice Locale	MLGU43XW24
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
N. materiale (12NC)	929001123802
Peso netto (Pezzo)	0,024 kg

## Warnings and safety

- La temperatura di funzionamento è compresa tra  $-20^{\circ}\text{C}$  e  $45^{\circ}\text{C}$
- 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

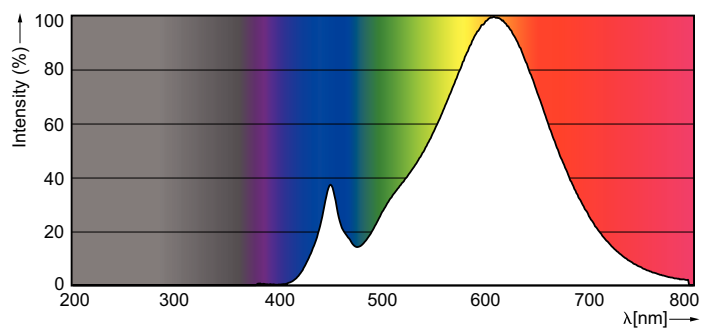
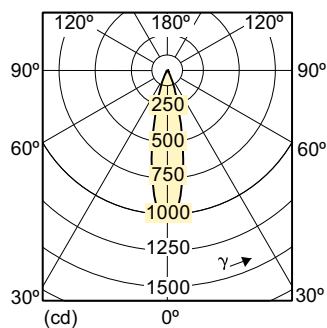
## Disegno tecnico



LED 3.5-20W 827 MR11 24D

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

## Fotometrie



## MASTER LEDspot LV

