



# MASTER LEDspot LV

## MASTER LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 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	GU5.3 [GU5.3]
Durata nominale	25.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	24 °
Flusso luminoso	630 lm
Intensità luminosa (Nom)	2.900 cd
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura del colore correlata	4000 K

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	78,75 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)	630 lm

Funzionamento e parte elettrica	
Consumo energetico	8 W
Corrente lampada (Nom)	1.000 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	1 s
Fattore di potenza (frazione)	0,7

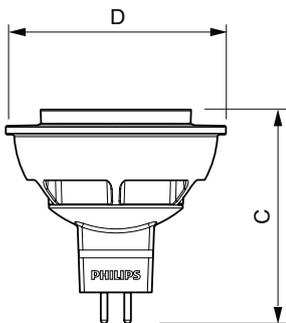
# MASTER LEDspot LV

Tensione (Nom)	12 V
<b>Temperatura</b>	
Temp. massima involucri (Nom)	75 °C
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	Si
<b>Meccanica e corpo</b>	
Forma lampadina	MR16 [2"/50 mm]
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Adatto all'illuminazione d'accento	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	9 kWh

## Dati del prodotto

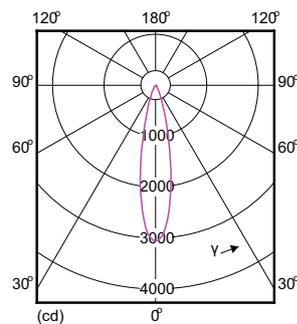
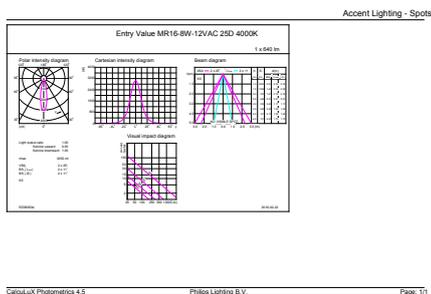
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D
Nome completo prodotto	MASTER LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D
Full EOC	871869657209200
Codice d'ordine	57209200
Codice materiale (12NC)	929001241602
Codice locale	MLVGU535084024
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696572092
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696572108

## Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D	50 mm	50 mm

## Fotometrie



General uniform lighting - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D

# MASTER LEDspot LV

## Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840  
MR16 24D

