



# MASTER LEDspot LV

## MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 24D

Fornendo un intenso fascio d'accento, MASTER LEDspot LV è una soluzione retrofit per l'illuminazione spot. MASTER LEDspot LV è ideale per sostituire gli spot alogeni o incandescenti. Fornisce colori naturali, crea un'atmosfera accogliente e confortevole per aree residenziali, hotel, ristoranti e punti vendita offrendo una maggiore visibilità della merce esposta. Le dimensioni contenute la rendono una soluzione retrofit per la maggior parte degli apparecchi d'illuminazione con supporto MR16 GU 5.3. Oltre ad utilizzare una soluzione brevettata Philips per garantire la massima compatibilità possibile con i trasformatori elettronici alogeni 12V standard, offre anche un'intensità del fascio luminoso elevata equivalente ai faretto alogeni MR16. La regolazione del flusso luminoso permette di creare l'atmosfera desiderata attraverso un'ampia selezione di funzioni. L'elevato SDCM garantisce una coerenza dei colori più rigorosa, mantenuta alta per tutta la vita del prodotto. MASTER LEDspot LV offre enormi risparmi energetici e riduce al minimo i costi di manutenzione senza compromettere la qualità e la durata, ottenendo così un rapido ritorno sull'investimento.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU5.3 [GU5.3]
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	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	24 °
Flusso luminoso	710 lm
Intensità luminosa (Nom)	3.350 cd

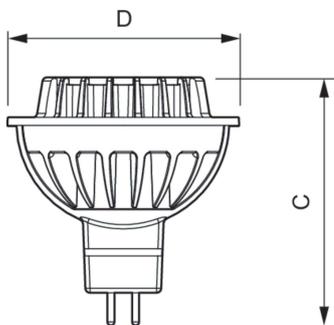
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	84 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	670 lm
Funzionamento e parte elettrica	
Consumo energetico	8 W
Corrente lampada (Nom)	900 mA
Potenza equivalente	50 W

# MASTER LEDspot LV

Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,6 s
Fattore di potenza (frazione)	0,7
Tensione (Nom)	12 V
<b>Temperatura</b>	
Temp. massima involucro (Nom)	105 °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

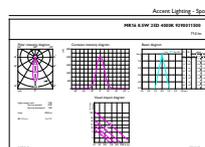
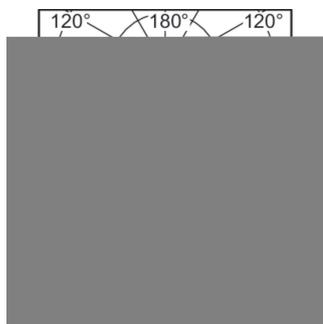
Consumo energetico kWh/1000 h	9 kWh
<b>Dati del prodotto</b>	
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 24D
Nome completo prodotto	MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 24D
Full EOC	871869657633500
Codice d'ordine	57633500
Codice materiale (12NC)	929001150002
Codice locale	MLGU535084024D
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696576335
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696576342

## Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 24D	51 mm	55 mm

## Fotometrie

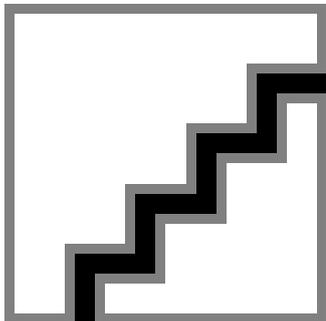


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 24D

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

## MASTER LEDspot LV

### Fotometrie



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

