



MASTER LEDspot LV



MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 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]
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	40000 h
Ciclo di commutazione on/off	50000
Riferimento di misurazione del flusso	Narrow Cone
Livello	MASTER

Dati tecnici di illuminazione

Codice colore	927 [CCT di 2.700 K]
Angolo del fascio (Nom)	24 °

Flusso luminoso (Nom)	621 lm
Intensità luminosa (Nom)	3900 cd
Designazione colore	Bianca calda (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	82,00 lm/W
Uniformità del colore	<4
Indice di resa dei colori (Nom)	90
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	621 lm

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di ingresso	- Hz
-----------------------	------

MASTER LEDspot LV

Power (Rated) (Nom)	7,5 W
Corrente lampada (Nom)	720 mA
Wattaggio equivalente	50 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0,5 s
Fattore di potenza (Nom)	0,7
Tensione (Nom)	ac electronic 12 V

Temperatura

Temp. massima involuoco (Nom)	90 °C
-------------------------------	-------

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Solo con dimmer specifici
------------	---------------------------

Meccanica e corpo

Forma lampadina	MR16 [MR 16pollici o 50mm]
-----------------	-----------------------------

Approvazione e applicazione

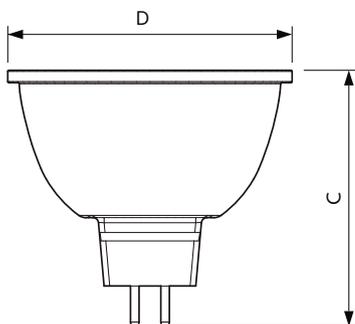
Classe di efficienza energetica	F
---------------------------------	---

Adatto all'illuminazione d'accento	Yes
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	465196

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871951430746900
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D
EAN/UPC - Prodotto	8719514307469
Codice d'ordine	30746900
Codice locale	MLGU535092724D
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929002491902
Peso netto (al pezzo)	0,052 kg

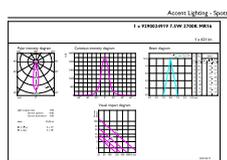
Disegno tecnico



MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D

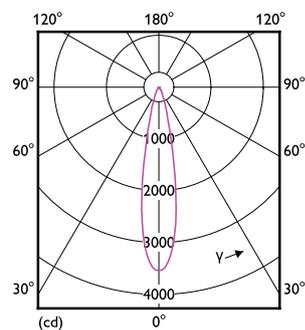
Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	50 mm	45,5 mm

Fotometrie



Product Parameters | Photo Lighting SV | Page 11

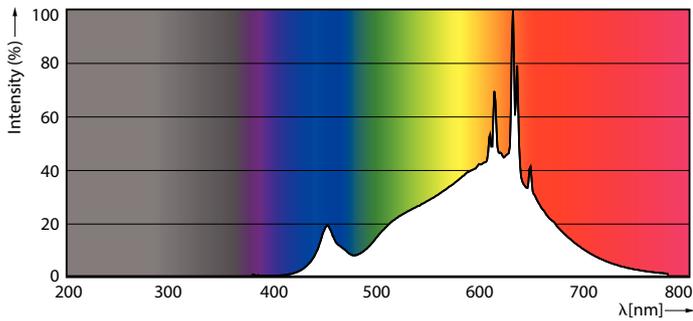
LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 927 24D-ADL



LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 927 24D-LDD

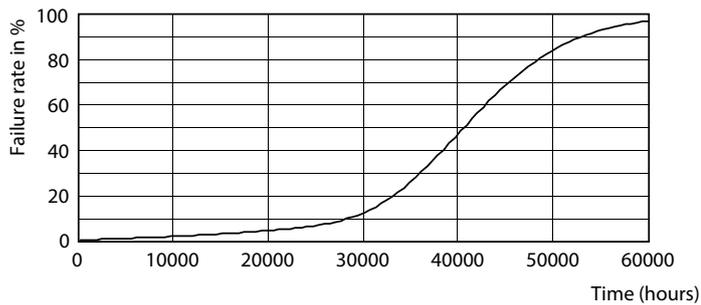
MASTER LEDspot LV

Fotometrie



LEDspots MAS 7,5W MR16 GU5,3 927 24D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

