



MASTER LEDspot LV

MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D

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	Sì
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	36°
Flusso luminoso	635 lm
Intensità luminosa (Nom)	1.650 cd

Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura del colore correlata	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	78 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)	621 lm
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	8 W

MASTER LEDspot LV

Corrente lampada (Nom)	900 mA
Potenza equivalente	50 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	massima intensità luminosa istantanea s
Fattore di potenza (frazione)	0.7
Tensione (Nom)	12 V

Temperatura

Temp. massima involucri (Nom)	105 °C
-------------------------------	--------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
-------------	----

Meccanica e corpo

Forma lampadina	MR16 [2"/50 mm]
-----------------	-----------------

Approvazione e applicazione

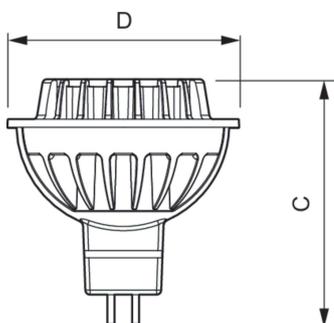
Adatto all'illuminazione d'accento	Si
------------------------------------	----

Consumo energetico kWh/1000 h	9 kWh
-------------------------------	-------

Dati del prodotto

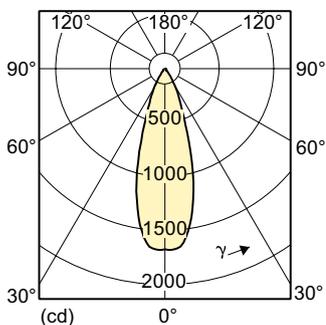
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D
Nome completo prodotto	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D
Full EOC	871869651536500
Codice d'ordine	51536500
Codice materiale (12NC)	929001150102
Codice locale	MLGU535082736D
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696515365
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696515372

Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D	51 mm	55 mm

Fotometrie



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D

MASTER LEDspot LV

