



Faretti dalle notevoli performance per la sostituzione degli spot alogeni MR16

MASTER LEDspot LV

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 faretti 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.

Vantaggi

- Fascio ad alta intensità per illuminazione d'accento in applicazioni professionali
- Luminosità durevole nel tempo
- Colori più naturali realizzati per un ambiente accogliente per l'ospitalità e una migliore esposizione della merce nell'applicazione al dettaglio

MASTER LEDspot LV

Caratteristiche

- Fascio ad alta intensità equivalente ai faretto alogeni
- Miglior risoluzione e consistenza dei colori grazie ad una elevata resa cromatica
- Fascio di luce chiaramente definito per un'illuminazione d'accento
- Compatibile con un'ampia gamma di trasformatori e regolazione graduale per prodotti regolabili
- Mantenimento del flusso e durata di vita fino a 40.000 ore

Applicazione

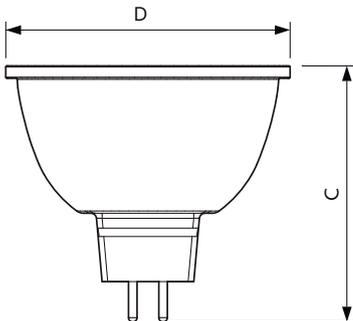
- Casa: soggiorno, camera da letto, corridoio
- Ospitalità: Camere d'albergo, corridoi, hall, reception, ristoranti, bar, caffè
- Negozi: esposizioni, espositori, punti vendita, camerini, casse

Versions



LEDspot MAS 50W GU5.3 MR16 827 24D

Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	50 mm	45,5 mm
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D	50 mm	45,5 mm
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	50 mm	45,5 mm
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	50 mm	45,5 mm
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 940 MR16 36D	50 mm	45,5 mm

MASTER LEDspot LV

Informazioni generali

Attacco	GU5.3
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Durata nominale	40.000 ore

Dati tecnici di illuminazione

Indice di resa cromatica (CRI)	90
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di ingresso	- Hz
Frequenza di linea	- Hz
Consumo energetico	7,5 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Potenza equivalente	50 W

Temperatura

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

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Solo con dimmer specifici
-------------	---------------------------

Meccanica e corpo

Forma lampadina	MR16
-----------------	------

Approvazione e applicazione

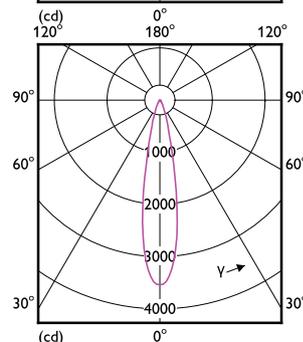
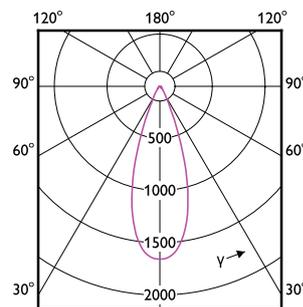
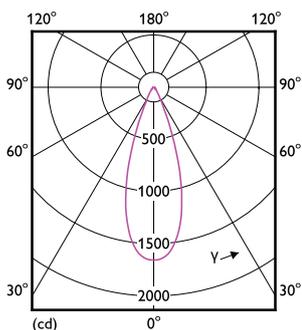
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
-------------------------------	-------

Dati tecnici di illuminazione (1/2)

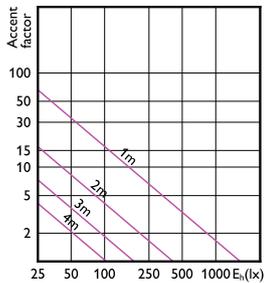
Order Code	Full Product Name	Angolo del fascio (Nom)	Temperatura di colore correlata (Nom)	Codice colore	Flusso luminoso
30746900	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	24 °	2700 K	927	621 lm
30748300	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	24 °	3000 K	930	621 lm
30752000	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D	36 °	2700 K	927	621 lm
30754400	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	36 °	3000 K	930	621 lm
30756800	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 940 MR16 36D	36 °	4000 K	940	670 lm

Dati tecnici di illuminazione (2/2)

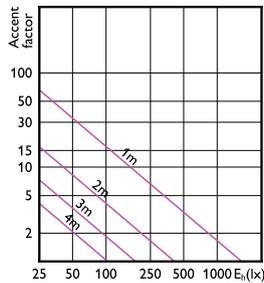
Order Code	Full Product Name	Intensità luminosa (Nom)
30746900	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	3.900 cd
30748300	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	4.000 cd
30752000	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D	1.850 cd
30754400	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	2.000 cd
30756800	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 940 MR16 36D	2.200 cd



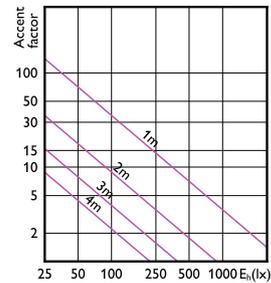
Accent Diagrams



Accent Diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
930 MR16 36D

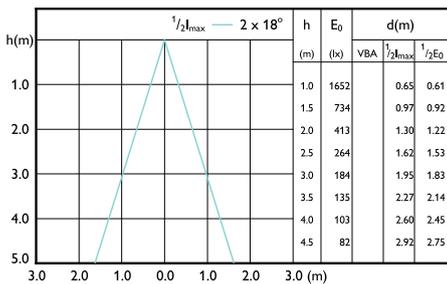


Accent Diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
927 MR16 36D

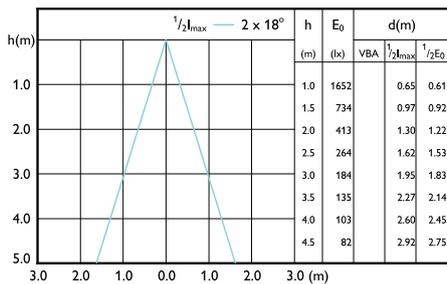


Accent Diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
927 MR16 24D

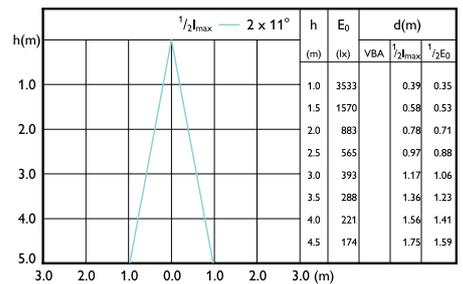
Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
930 MR16 36D



Beam diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
927 MR16 36D



Beam diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
927 MR16 24D

