



MASTER LEDspot LV

MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D

Oferind un fascicul luminos de accent cald, intens, MASTER LEDspot LV este soluția ideală pentru instalarea pe vechile instalații de iluminat cu spoturi. MASTER LEDspot LV este proiectat pentru a înlocui spoturile cu halogen sau incandescente. Reproduce culori naturale, oferă o ambianță confortabilă pentru reședințe și industria hotelieră și scoate în evidență aspectul produselor în retail. Noile carcase mai mici se potrivesc perfect cu majoritatea aparatelor de iluminat de pe piață, prin intermediul suportului MR16 GU 5.3. Acesta nu numai că utilizează soluția brevetată de Philips pentru a garanta cea mai largă compatibilitate cu transformatoarele electronice standard cu halogen de 12 V, dar oferă și o intensitate ridicată a fasciculului, care este echivalentă cu spoturile MR16 cu halogen. Funcția de reglare a intensității luminoase permite crearea atmosferei dorite și funcționează cu o gamă largă de variatoare. Valoarea SDCM înaltă asigură o constanță mai strictă a culorii, care este menținută pe toată durata de viață. MASTER LEDspot LV oferă economii uriașe de energie și minimizează costurile de întreținere fără a face compromisuri cu privire la calitatea luminii și durata de viață, permițând utilizatorilor din mediul rezidențial și de afaceri să rentabilizeze investiția într-o perioadă scurtă de timp.

Catalog de date

Informații generale			
Baza elementului de fixare	GU5.3 [GU5.3]	Intensitate luminoasă (nom.)	3.250 cd
Durată de viață nominală	40.000 ore	Denumirea culorii	Alb (WH)
Ciclu de comutare	50.000	Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Lighting Technology	LED	Randament luminos (nominal) (nom.)	78 lm/W
În conformitate cu RoHS	Da	Consistență culori	<6
Date tehnice lumină		Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Cod culoare	830 [CCT of 3000K]	Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	24 °	Flux luminos în con de 90° (nominal)	621 lm
Flux luminos	660 lm		

MASTER LEDspot LV

Funcționare și sistem electric

Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	8 W
Curent lampă (nom.)	900 mA
Echivalent putere	50 W
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	lumină instantanee s
Factor de putere (fracție)	0.7
Tensiune (nom.)	12 V

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	105 °C
-----------------------	--------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

Sistem mecanic și carcasă

Formă bec	MR16 [2 inch/50 mm]
-----------	---------------------

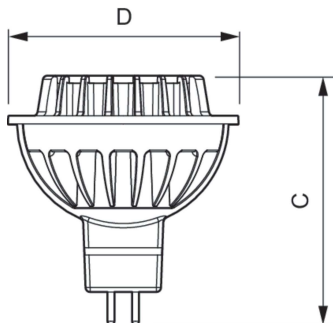
Aprobare și aplicație

Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	9 kWh
EyeComfort	Da

Date despre produs

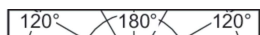
Nume comandă produs	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D
Numele complet al produsului	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D
Full EOC	871869649001300
Cod de comandă	49001300
Număr material (12NC)	929001149902
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696490013
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696490020

Cote

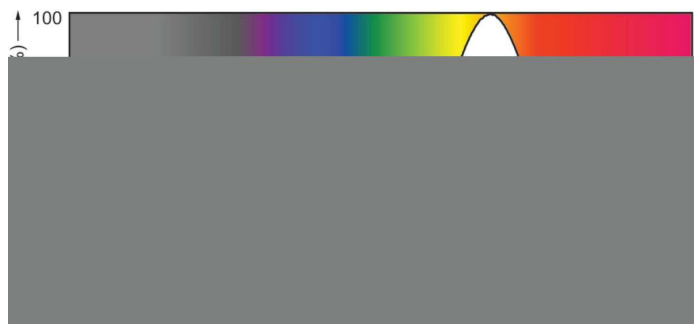


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D	51 mm	55 mm

Date fotometrice



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D

MASTER LEDspot LV

