

MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 15D

Philips MASTER VALUE MR16 este seria de soluții cu halogen de joasă tensiune (12 V c.a.) înlocuitoare pentru MR16. Aceste lămpi folosesc soluția brevetată de Philips pentru a garanta cea mai largă compatibilitate cu o gamă variată de transformatoare electrice de halogen de 12 V şi emit un fascicul luminos cu intensitatea echivalentă cu a lămpilor cu halogen Philips MR16 de 50 W. Factorul de formă al Philips MASTER Value LED MR16 garantează o formă exactă 100% pe partea posterioară a lămpii (forma exactă obținută cu lămpile cu halogen).

Warnings and safety

- Intervalul temperaturii ambientale de funcţionare este între -20 °C și 45 °C
- Doar pentru aplicaţii în locaţii uscate sau uşor umede, și aplicabil majorităţii corpurilor de iluminat deschise cu zonă liberă de minim 10 mm în jurul becului
- Produsul nu este destinat utilizarii cu corpurile de iluminat de urgenţă sau pentru semnalizarea ieșirilor

Catalog de date

Informaţii generale	
Baza elementului de fixare	GU5.3 [GU5.3]
Durată de viaţă nominală	40.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină	
Cod culoare	927
Unghi de distribuţie luminoasă (nom.)	15 °
Flux luminos	400 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	2.800 cd
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	2700 K

Randament luminos (nominal) (nom.)	57,14 lm/W
Consistenţă culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	90
Factorul de menţinere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viaţă nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	400 lm

Funcţionare și sistem electric	
Consum de curent	7 W
Curent lampă (nom.)	720 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	1 s
Factor de putere (fracţie)	0.7

MASTER LEDspot LV

Tensiune (nom.)	12 V

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	92 °C

Sisteme de comandă și reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Da

Sistem mecanic și carcasă

Formă bec	MR16 [2 inch/50 mm]

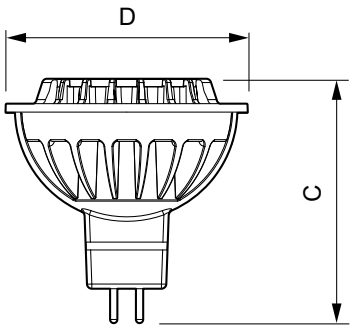
Aprobare și aplicaţie

Produs eficient energetic	Da
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	8 kWh

Date despre produs

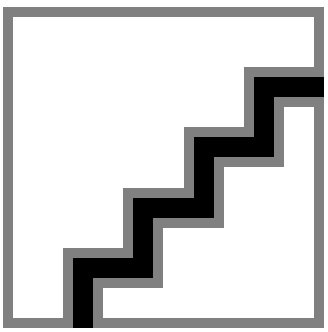
Nume comandă produs	MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 15D
Numele complet al produsului	MASTER LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 15D
Full EOC	871869665921200
Cod de comandă	65921200
Număr material (12NC)	929001152532
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696659212
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696659229

Cote

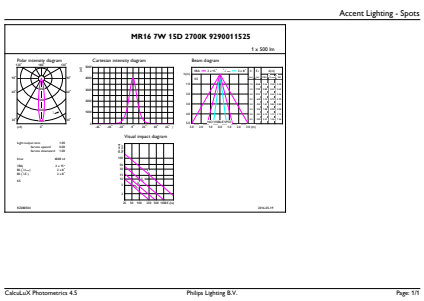


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 15D	51 mm	51 mm

Date fotometrice



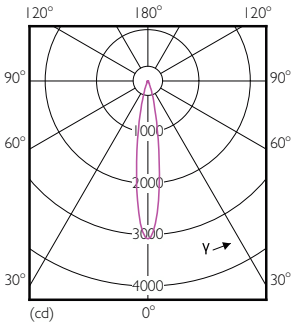
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 15D



General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 15D

MASTER LEDspot LV

Date fotometrice



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 15D

© 2023 Signify Holding Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.