MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV VLE D6.3-35W 827MR16 36DRN

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	25.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină	
Cod culoare	827 [CCT of 2700K]
Unghi de distribuţie luminoasă (nom.)	36 °
Flux luminos	380 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	980 cd
Denumirea culorii	Alb cald (WW)

Temperatură de culoare corelată (nom.)	2700 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	60,00 lm/W
Consistenţă culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menţinere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viaţă nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	380 lm

Funcţionare și sistem electric	
Consum de curent	6,3 W
Curent lampă (nom.)	800 mA
Echivalent putere	35 W

MASTER LEDspot LV

Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	lumină instantanee s
Factor de putere (fracţie)	0.7
Tensiune (nom.)	12 V

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	100 °C

Sisteme de comandă şi reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Da

Sistem mecanic şi carcasă

Formă bec	MR16 [2 inch/50 mm]

Aprobare şi aplicaţie

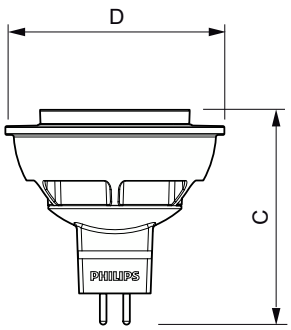
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	7 kWh

EyeComfort	Da

Date despre produs

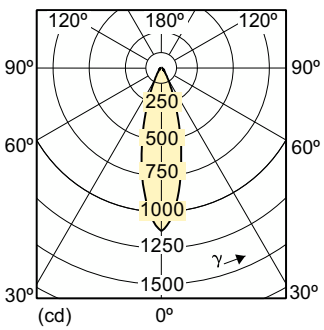
Nume comandă produs	MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 827MR16 36DRN
Numele complet al produsului	MASTER LEDspotLV VLE D6.3-35W 827MR16 36DRN
Full EOC	871869649027300
Cod de comandă	49027300
Număr material (12NC)	929001151702
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696490273
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696490280

Cote

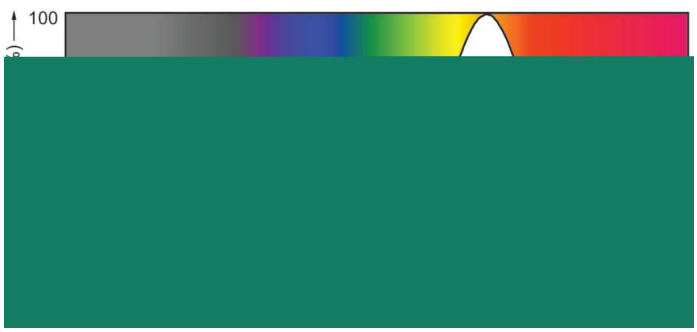


Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 827MR16 36DRN	50,5 mm	50,5 mm

Date fotometrice



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 827MR16 36DRN



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 827MR16 36DRN

MASTER LEDspot LV

© 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.

www.lighting.philips.com
2023, Aprilie 29 - Informatie ce poate fi modificată