

MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D

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	240 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	550 cd
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	2700 K

Randament luminos (nominal) (nom.)	65,00 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)	220 lm

Funcţionare și sistem electric	
Consum de curent	3,4 W
Curent lampă (nom.)	520 mA
Echivalent putere	20 W
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	lumină instantanee s

MASTER LEDspot LV

Factor de putere (fracţie)	0.7
Tensiune (nom.)	12 V

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	65 °C

Sisteme de comandă și reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Formă bec	MR16 [2 inch/50 mm]

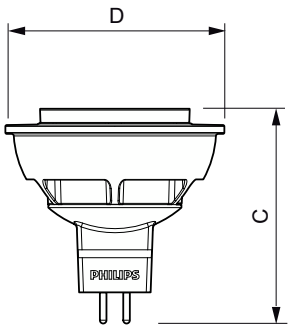
Aprobare și aplicaţie

Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	4 kWh

Date despre produs

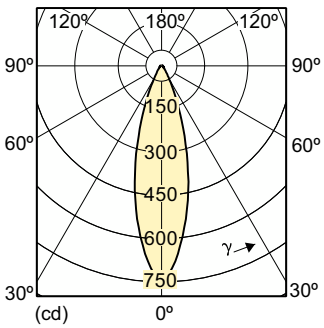
Nume comandă produs	MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D
Numele complet al produsului	MASTER LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D
Full EOC	871869647572000
Cod de comandă	47572000
Număr material (12NC)	929001147502
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696475720
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696475737

Cote

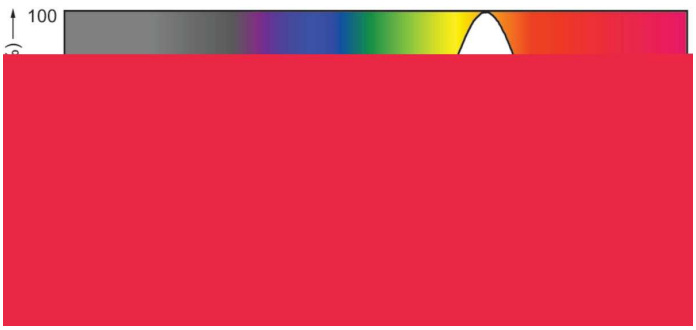


Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D	50 mm	49 mm

Date fotometrice



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D

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