



# MASTER LEDspot LV

## MASTER LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 24D

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 și 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 funcționare este între -20 °C și 45 °C
- Doar pentru aplicații în locații uscate sau ușor umede, și aplicabil majorității corpurilor de iluminat deschise cu zonă liberă de minim 10 mm în jurul becului
- Produsul nu este destinat utilizării cu corpurile de iluminat de urgență sau pentru semnalizarea ieșirilor

### Catalog de date

Informații generale	
Baza elementului de fixare	GU5.3 [GU5.3]
Durată de viață 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 distribuție luminoasă (nom.)	24°
Flux luminos	240 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	1.000 cd
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	2700 K

Randament luminos (nominal) (nom.)	65,00 lm/W
Consistență a culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	220 lm

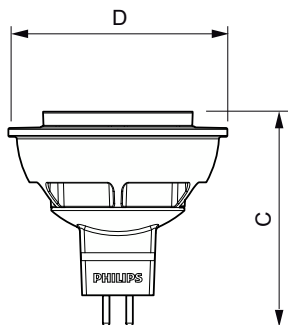
Funcționare și sistem electric	
Consum de curent	3,4 W
Curent lămpă (nom.)	520 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	lumină instantanee s
Factor de putere (fracție)	0,7

# MASTER LEDspot LV

Tensiune (nom.)	12 V
<b>Temperatură</b>	
Maximum T-case (nom.)	65 °C
<b>Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase</b>	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
<b>Sistem mecanic și carcasă</b>	
Formă bec	MR16 [2 inch/50 mm]
<b>Aprobare și aplicație</b>	
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	4 kWh

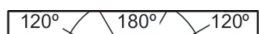
<b>Date despre produs</b>	
Nume comandă produs	MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 24D
Numele complet al produsului	MASTER LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 24D
Full EOC	871869647570600
Cod de comandă	47570600
Număr material (12NC)	929001147402
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696475706
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696475713

## Cote



Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 24D	50 mm	49 mm

## Date fotometrice



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 24D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 24D

## MASTER LEDspot LV

