

MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV VLE D 8-50W 840 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 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	840 [CCT of 4000K]
Unghi de distribuţie luminoasă (nom.)	24 °
Flux luminos	630 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	2.900 cd
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K

Randament luminos (nominal) (nom.)	78,75 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)	630 lm

Funcţionare și sistem electric	
Consum de curent	8 W
Curent lampă (nom.)	1.000 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.)	75 °C

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da

Sistem mecanic și carcasă

Formă bec	MR16 [2 inch/50 mm]

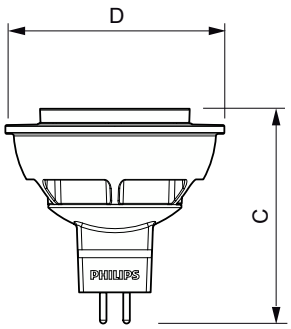
Aprobare și aplicație

Produs eficient energetic	Da
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	9 kWh

Date despre produs

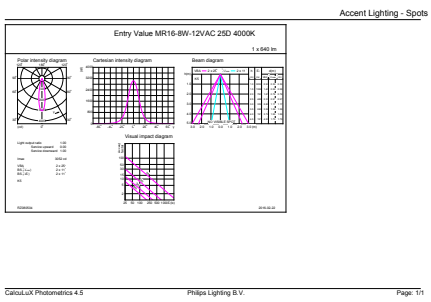
Nume comandă produs	MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D
Numele complet al produsului	MASTER LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D
Full EOC	871869657209200
Cod de comandă	57209200
Număr material (12NC)	929001241602
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696572092
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696572108

Cote

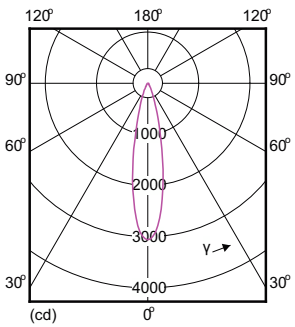


Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D	50 mm	50 mm

Date fotometrice



General uniform lighting - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D

MASTER LEDspot LV

Date fotometrice



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 24D

© 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.