



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

Cu un fascicul luminos cald de accent, asemănător cu cel al lămpilor cu halogen, MASTER VALUE LEDspot MV este perfect pentru iluminatul cu spoturi. Datorită valorii CRI ridicate, acesta redă culori mai naturale, creând o ambianță liniștită și confortabilă pentru spațiile rezidențiale și industria hotelieră, amplificând frumusețea mărfurilor din magazine. Aceste spoturi LED au aspectul familiar al spoturilor din sticlă, păstrând frumusețea clasică a acestora și adăugând performanța tehnologiei LED. Funcția de reglare a intensității luminoase permite crearea atmosferei dorite și funcționează cu o gamă largă de variatoare. MASTER VALUE oferă, de asemenea, mai multe economii de energie decât spoturile LED obișnuite.

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	GU10
Durată de viață nominală	25.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
Referință de măsurare a fluxului	Narrow Cone
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da
Date tehnice lumină	
Cod culoare	930 [CCT of 3000K]

Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	60 °
Flux luminos	365 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	400 cd
Denumirea culorii	Alb (WH)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	82,65 lm/W
Consistență culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	90
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	365 lm

MASTER LEDspot MV

Valoare pâlpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funcționare și sistem electric

Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	4,9 W
Curent lampă (nom.)	27 mA
Echivalent putere	50 W
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracție)	0.8
Tensiune (nom.)	220-240 V

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	80 °C
-----------------------	-------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Numai cu anumite variatoare
------------------------------------	-----------------------------

Sistem mecanic și carcasă

Formă bec	PAR16 [PAR 2 inch/50 mm]
-----------	--------------------------

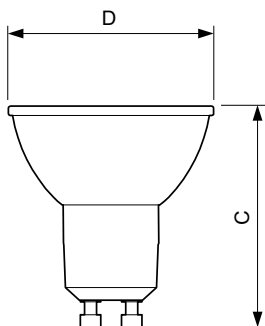
Aprobare și aplicație

Clasă de eficiență energetică	F
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	5 kWh
Număr de înregistrare EPREL	391891
EyeComfort	Da

Date despre produs

Nume comandă produs	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D
Numele complet al produsului	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D
Full EOC	871869670793700
Cod de comandă	70793700
Număr material (12NC)	929001349202
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696707937
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696707944

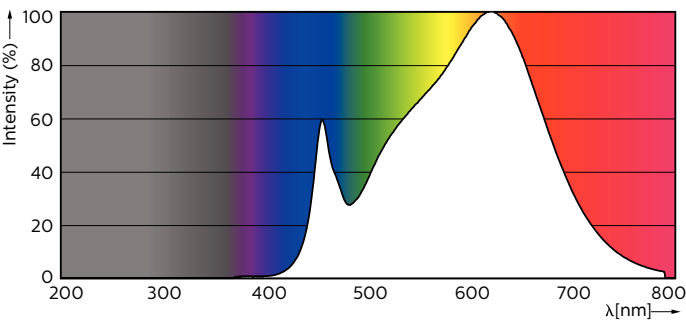
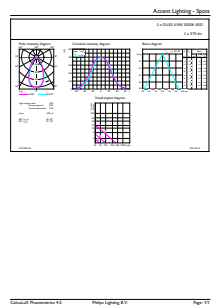
Cote



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	50 mm	54 mm

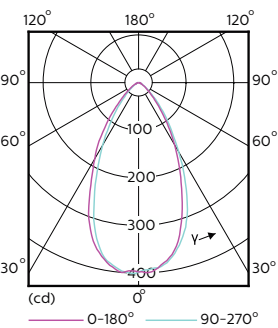
MASTER LEDspot MV

Date fotometrica



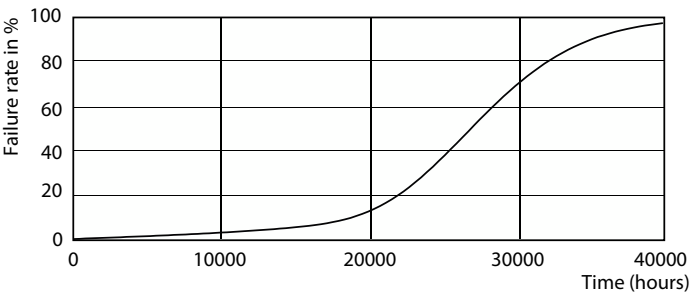
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

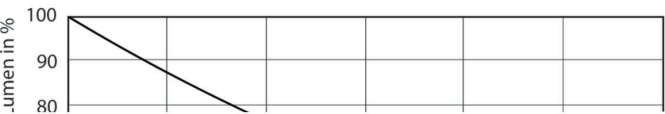


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

MASTER LEDspot MV

