



MASTER LEDspot MV

MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

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	Intensitate luminoasă (nom.)	1.000 cd
Durată de viață nominală	25.000 ore	Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Ciclu de comutare	50.000	Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Lighting Technology	LED	Randament luminos (nominal) (nom.)	104 lm/W
Referință de măsurare a fluxului	Narrow Cone	Consistență culori	<6
Date tehnice lumină		Indice de redare a culorilor (IRC)	90
Cod culoare	940 [CCT of 4000K]	Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	36 °	Flux luminos în con de 90° (nominal)	575 lm
Flux luminos	575 lm	Photobiological safety according to EN 62471	RG1

MASTER LEDspot MV

Funcționare și sistem electric

Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	5,5 W
Curent lampă (nom.)	27 mA
Echivalent putere	80 W
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracție)	0.9
Tensiune (nom.)	220-240 V

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	66 °C
-----------------------	-------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

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

Sistem mecanic și carcasă

Finisaj bec	Transparent
Material bec	Sticlă
Formă bec	PAR16
Greutate netă (bucată)	0,050 kg

Aprobare și aplicație

Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	6 kWh

Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da
EyeComfort	Da
Valoare pâlpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +45 °C

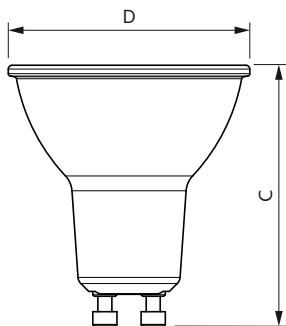
Condiții de utilizare

poate fi folosit în corpuri de iluminat închise	No
---	----

Date despre produs

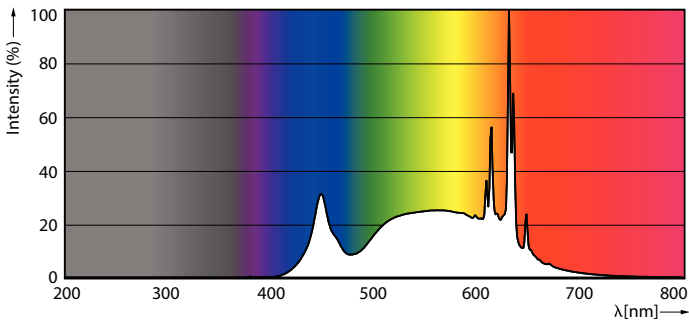
Nume comandă produs	MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D
Numele complet al produsului	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D
Full EOC	872110303823400
Cod de comandă	03823400
Număr material (12NC)	929004256002
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8721103038234
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8721103038241

Cote

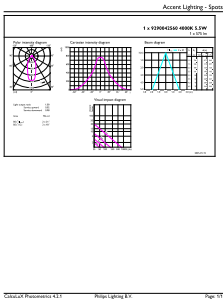


Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

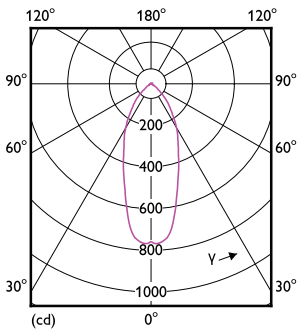
Date fotometrice



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

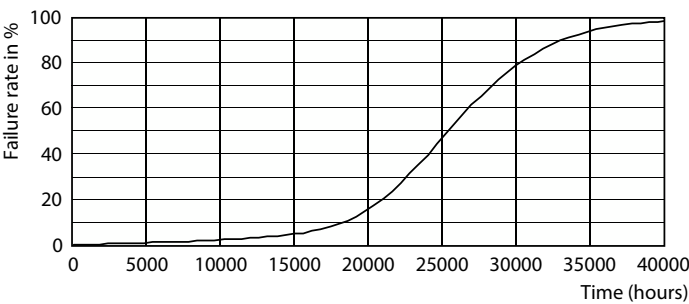


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

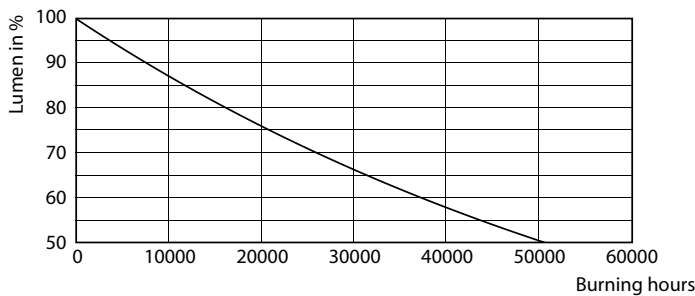


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

Durată de viață



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

MASTER LEDspot MV

