



MASTER LEDspot MV

MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 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 [GU10]
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	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	36 °
Flux luminos	260 lm

Intensitate luminoasă (nom.)	500 cd
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	2700 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	78,38 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)	260 lm

MASTER LEDspot MV

Funcționare și sistem electric

Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	3,7 W
Curent lampă (nom.)	20 mA
Echivalent putere	35 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	Da
------------------------------------	----

Sistem mecanic și carcasă

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

Aprobare și aplicație

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

Date despre produs

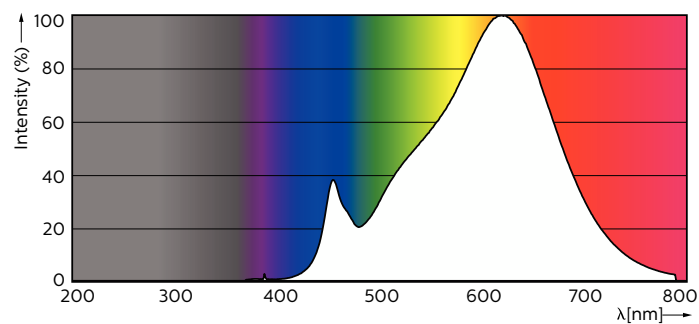
Nume comandă produs	MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D
Numele complet al produsului	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D
Full EOC	871869670809500
Cod de comandă	70809500
Număr material (12NC)	929001350002
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696708095
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696708101

Cote

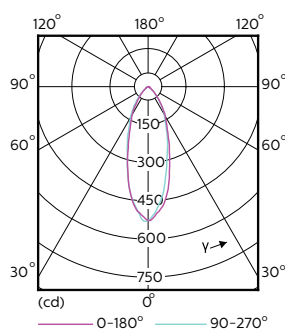


Product	D	C
MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Date fotometrice



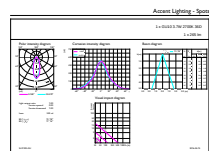
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

MASTER LEDspot MV

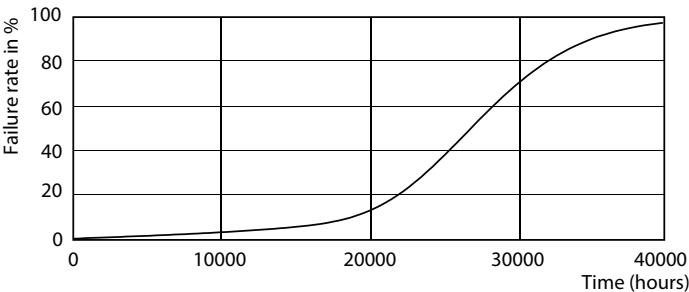
Date fotometrice



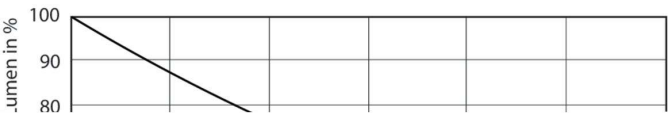
Technical Information 4.1 Philips Lighting B.V. Page 107

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D

