



Spot LED MASTER ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 355 lm, CRI 97, 40000 ore, Sticlă

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 355 lm, CRI 97, 40000 ore, Sticlă, 64 lm/W, EEL G, PF 0.8, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Catalog de date

Informații generale	
Baza elementului de fixare	GU10
Durată de viață nominală	40.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Referință de măsurare a fluxului	Narrow Cone
Perioadă de garanție	5 ani

Date tehnice lumină	
Cod culoare	927 [CCT of 2700K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	36°
Flux luminos	355 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	850 cd
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	2700 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	64 lm/W
Consistență culori	<3
Indice de redare a culorilor (IRC)	97

Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	355 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funcționare și sistem electric	
Frecvență la linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	5,5 W
Curent lămpă (nom.)	26 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

Spot LED MASTER ExpertColor MV

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)	0,038 kg

Aprobare și aplicație

Clasă de eficiență energetică	G
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	6 kWh
Număr de înregistrare EPREL	2271839
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da
EyeComfort	Da
Valoare pâlpâire (PstLM)	1

Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +45 °C

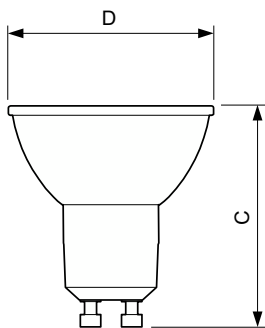
Condiții de utilizare

Tehnologie fără fir	Nu se aplică
---------------------	--------------

Date despre produs

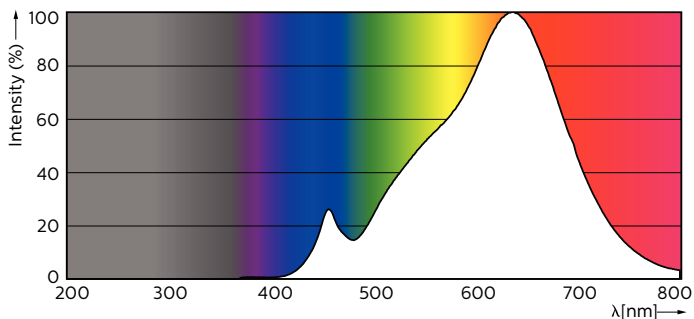
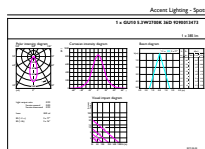
Nume comandă produs	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D
Numele complet al produsului	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D
Full EOC	871869670767800
Cod de comandă	70767800
Număr material (12NC)	929001347302
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696707678
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696707685

Cote



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Date fotometrice

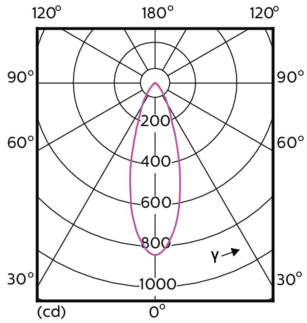


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D

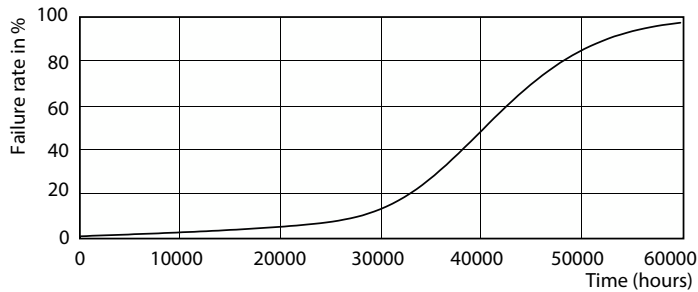
Spot LED MASTER ExpertColor MV

Date fotometrice

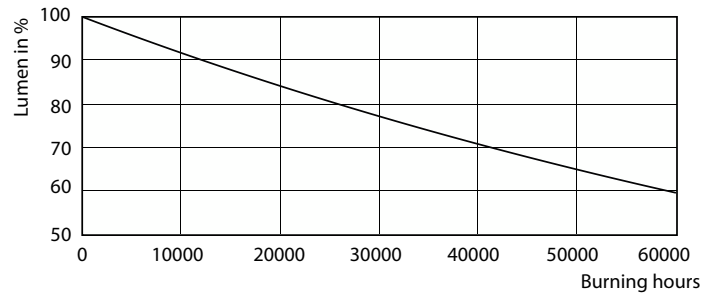


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D

Durată de viață



40K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D

