

MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

MASTER LEDspot MV ExpertColor creează o ambianţă caldă şi confortabilă pentru spaţii hoteliere, locuinţe şi restaurante. Ele oferă iluminare superioară, care are un spectru personalizat, CRI ridicat şi caracteristică de reglare/dimare profundă. În plus, designul inovator, curbat, se va potrivi cu aproape orice decor interior, cu aspectul său curat şi îngrijit. În plus, cu MASTER LEDspot ExpertColor poţi profita de întreaga familie ExpertColor, care include şi lămpi LEDspot MR16, LEDspot AR111 şi LEDspot PAR. MASTER LEDspot ExpertColor oferă economii uriaşe de energie şi minimizează costurile de întreţinere fără niciun compromis în ceea ce priveşte calitatea luminii şi durata de viaţă, permiţând proprietarilor rezidenţiali şi de afaceri să obţină o rentabilitate a investiţiei într-o perioadă scurtă de timp.

Catalog de date

Informaţii generale	
Baza elementului de fixare	GU10
Durată de viaţă nominală	40.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
Referinţă 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 distribuţie luminoasă (nom.)	25 °
Flux luminos	280 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	750 cd
Denumirea culorii	Alb (WH)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	71,00 lm/W
Consistenţă culori	<3
Indice de redare a culorilor (IRC)	97
Factorul de menţinere a fluxului luminos al lămpii la sfârşitul duratei de viaţă nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	280 lm
Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funcţionare şi sistem electric	
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Frecvenţă de intrare	De la 50 până la 60 Hz

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Consum de curent	3,9 W
Curent lampă (nom.)	22 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 (fracţie)	0.8
Tensiune (nom.)	220-240 V

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	80 °C

Sisteme de comandă şi reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Numai cu anumite variatoare

Sistem mecanic şi carcasă

Formă bec	PAR16 [PAR 2 inch/50 mm]

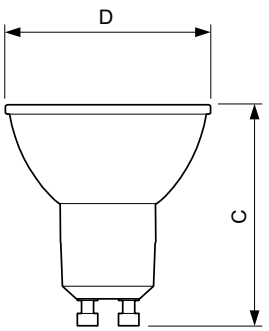
Aprobare şi aplicaţie

Clasă de eficienţă energetică	G
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	4 kWh
Număr de înregistrare EPREL	391828
EyeComfort	Da

Date despre produs

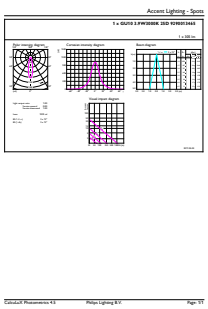
Nume comandă produs	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D
Numele complet al produsului	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D
Full EOC	871869670751700
Cod de comandă	70751700
Număr material (12NC)	929001346502
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696707517
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696707524

Cote

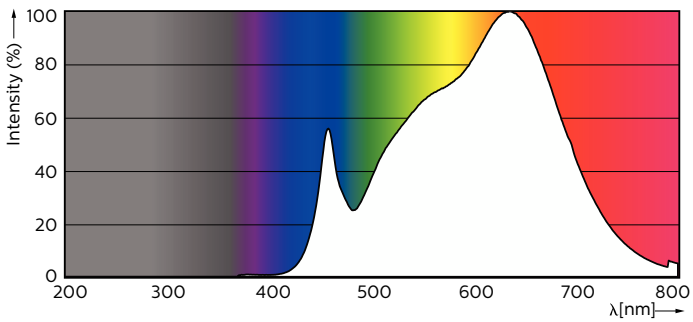


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	50 mm	54 mm

Date fotometrice



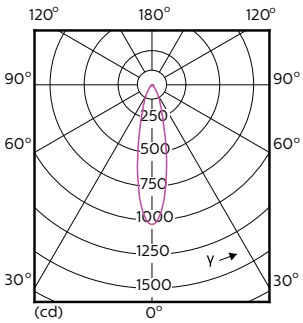
Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

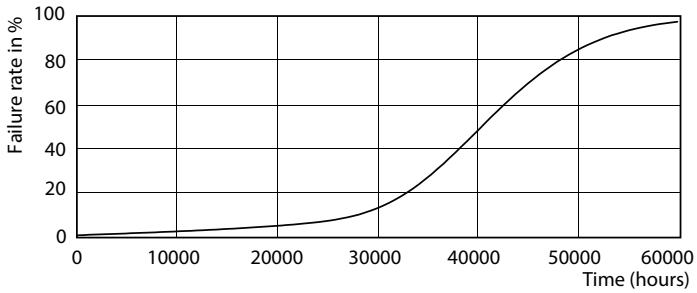
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Date fotometrice

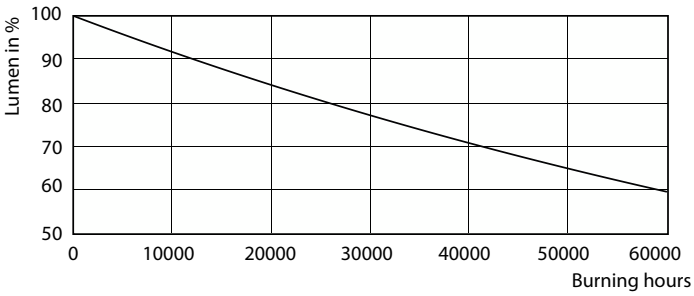


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

© 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.