

MASTER LEDspot ExpertColor JT

MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

MASTER LEDspot LV ExpertColor creează o ambianţă caldă și confortabilă pentru spaţii hoteliere, locuinţe și restaurante. Creează o astfel de ambianţă prin intermediul iluminatului superior care dispune de un spectru personalizat, CRI mare și funcţie de reglare/dimming a intensităţii luminoase. Rezultatul? O experienţă de iluminat minunată. În plus, designul inovator și fără modele al lentilelor se va potrivi în aproape orice decor interior datorită aspectului neted și graţios. Pe lângă acestea, puteţi valorifica întreaga familie ExpertColor, care include și lămpile LEDspot LV și LEDspot Par.

Catalog de date

Informaţii generale	
Baza elementului de fixare	GU5.3 [GU5.3]
Durată de viaţă nominală	40.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină	
Cod culoare	930 [CCT of 3000K]
Unghi de distribuţie luminoasă (nom.)	36 °
Flux luminos	500 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	1.550 cd
Denumirea culorii	Alb (WH)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	66,67 lm/W
Consistenţă culori	<3
Indice de redare a culorilor (IRC)	92
Factorul de menţinere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viaţă nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	500 lm

Funcţionare și sistem electric	
Frecvenţă linie	- Hz
Frecvenţă de intrare	- Hz
Consum de curent	7,5 W
Curent lampă (nom.)	880 mA
Echivalent putere	43 W
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracţie)	0.7
Tensiune (nom.)	ac electronic 12 V

MASTER LEDspot ExpertColor JT

Temperatură	
Maximum T-case (nom.)	93 °C

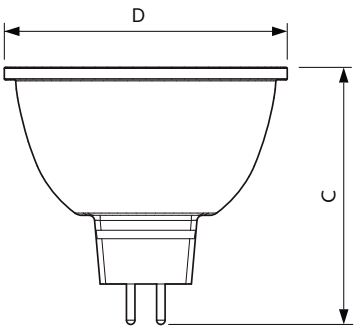
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Da

Sistem mecanic și carcasă	
Formă bec	MR16 [2 inch/50 mm]

Aprobare și aplicație	
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	9 kWh
EyeComfort	Da

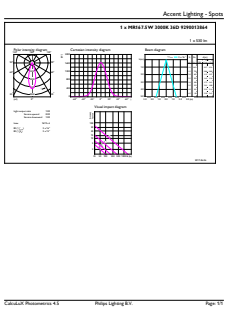
Date despre produs	
Nume comandă produs	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D
Numele complet al produsului	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D
Full EOC	871869673546600
Cod de comandă	73546600
Număr material (12NC)	929001386402
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696735466
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696735473

Cote

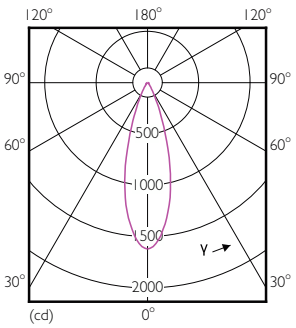


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	50,5 mm	46 mm

Date fotometrice



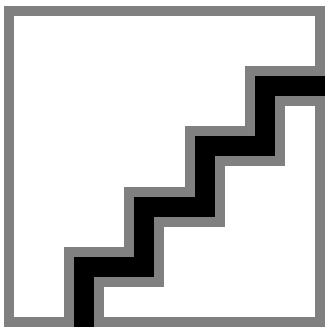
Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

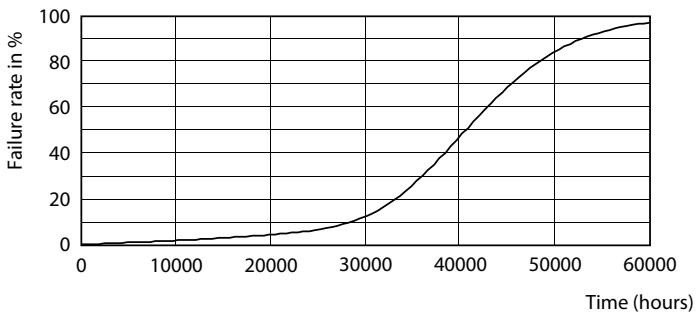
MASTER LEDspot ExpertColor JT

Date fotometrice

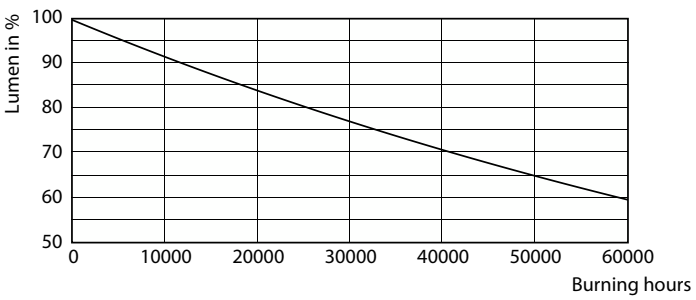


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

© 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.