



MASTER LEDspot ExpertColor JT

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

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

Catalog de date

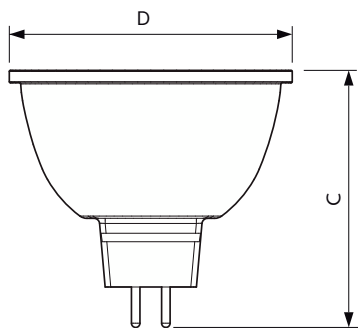
Informații generale	
Baza elementului de fixare	GU5.3 [GU5.3]
Durată de viață nominală	40.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
În conformitate cu RoHS	Da
Date tehnice lumină	
Cod culoare	940 [CCT of 4000K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	36 °
Flux luminos	460 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	1.400 cd
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	70,77 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)	460 lm
Funcționare și sistem electric	
Frecvență linie	- Hz
Frecvență de intrare	- Hz
Consum de curent	6,5 W
Curent lămpă (nom.)	800 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)	0.7
Tensiune (nom.)	ac electronic 12 V

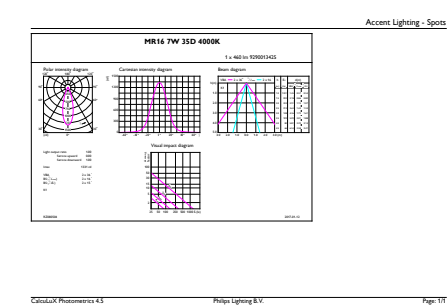
MASTER LEDspot ExpertColor JT

Temperatură	
Maximum T-case (nom.)	90 °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	8 kWh
EyeComfort	Da

Cote

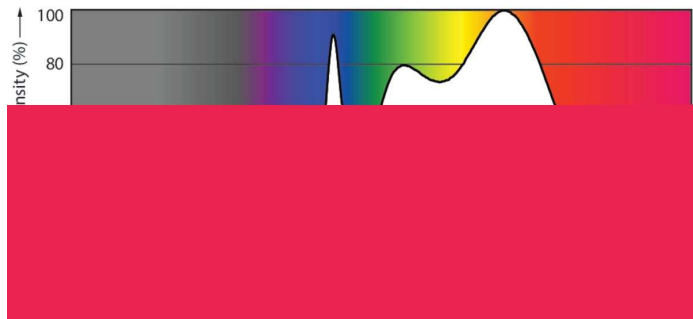


Date fotometrice



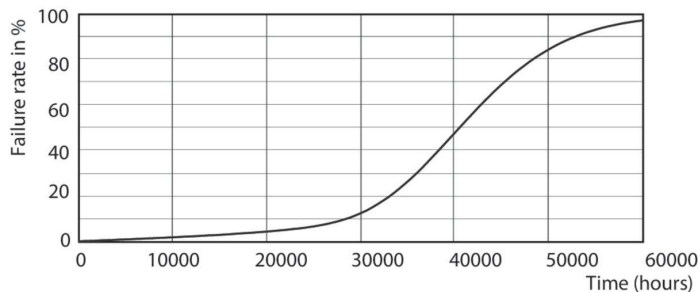
MASTER LEDspot ExpertColor JT

Date fotometrice

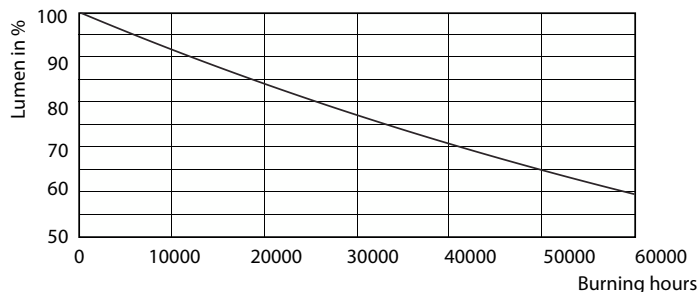


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

