



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

Světelné zdroje MASTER LEDspot LV ExpertColor vytvářejí přívětivou a pohodlnou atmosféru pro pohostinská zařízení, domácnosti a restaurace. Tuto atmosféru vytvářejí pomocí vynikajícího osvětlení s přizpůsobeným spektrem, vysokým indexem CRI a funkcí hlubokého stmívání. Výsledek? Naprosto působivý zážitek. Díky inovativnímu designu čoček bez okrajů a čistému a elegantnímu vzhledu je toto řešení vhodné pro téměř jakýkoli styl zařízení interiéru. Můžete také využít výhod řady ExpertColor, do které patří rovněž světelné zdroje LEDspot MV a LEDspot Par.

Údaje o produktu

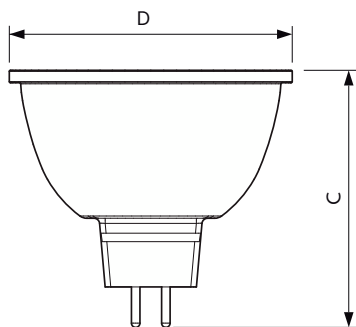
General information	
Patice krytky	GU5.3 [GU5.3]
Nominální životnost	40 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Narrow Cone
Light technical	
Kód barvy	930 [CCT of 3000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	10 stupňů
Světelný tok	430 lm
Svítivost (jmen.)	4 800 cd
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Jmenovitá světelná účinnost	64,00 lm/W
Konzistence barev	<3
Index podání barev (CRI)	97

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	430 lm
Operating and electrical	
Frekvence sítě	- Hz
Vstupní frekvence	- Hz
Spotřeba energie	6,7 W
Proud zdroje (jmen.)	650 mA
Ekvivalentní příkon	35 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účinník (zlomek)	0.7
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	92 °C

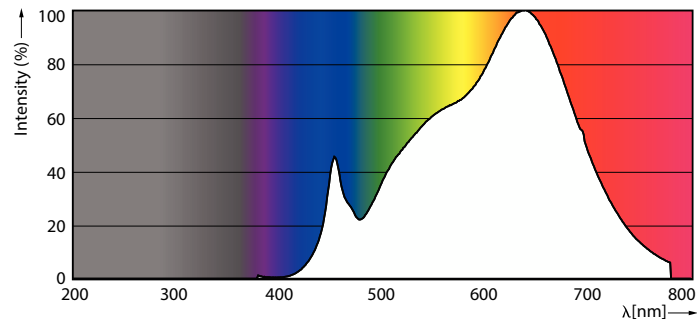
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Controls and dimming	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanical and housing	
Tvar žárovky	MR16 [50 mm / 2 palce]
Approval and application	
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	624 209
Značka CE	Ano
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano

Rozměrové výkresy



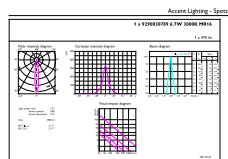
Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

Product data	
Full EOC	871951435849200
Objednávací název produktu	MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D
Objednávací kód	35849200
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Číslo materiálu (12NC)	929003078902
Celý název výrobku	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D
Pouzdro – EAN/UPC	8719514358508

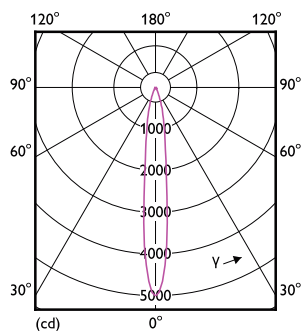
Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	50,5 mm	46 mm



Access Lighting - Spoty 1 x 100mm x 100mm 1 x 100mm x 100mm 1 x 100mm x 100mm

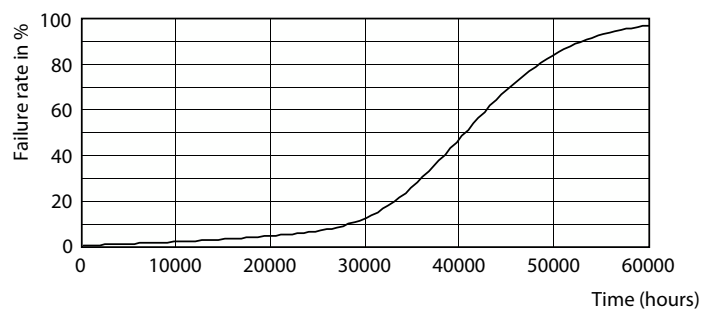
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Fotometrické údaje

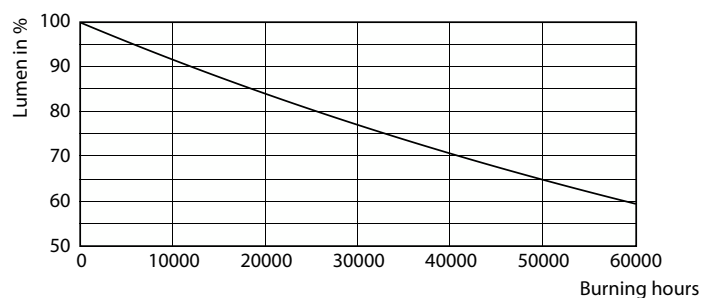


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

