



MASTER LEDspot ExpertColor LV



MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

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.

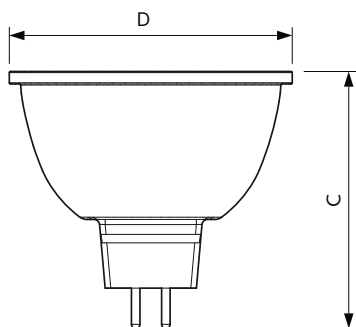
Údaje o produktu

Obecné informace		Index podání barev (CRI)	
Patice krytky	GU5.3 [GU5.3]	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	97
Nominální životnost	40 000 h	Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	70 %
Cyklus zapnutí	50 000	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Lighting Technology	LED	Provozní a elektrické	
Referenční měření toku	Narrow Cone	Frekvence sítě	- Hz
Značka CE	Ano	Vstupní frekvence	- Hz
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Spotřeba energie	6,7 W
Světelně technické		Proud zdroje (jmen.)	650 mA
Kód barvy	927 [CCT of 2700K]	Ekvivalentní příkon	35 W
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Světelný tok	420 lm	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Svítilivost (jmen.)	1 300 cd	Účinnost (zlomek)	0,7
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)	Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K		
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	62 lm/W		
Konzistence barev	<3		

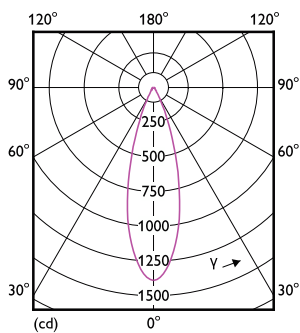
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	92 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Tvar žárovky	MR16 [50 mm / 2 palce]
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	G
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	624210
EyeComfort	Ano

Rozměrové výkresy



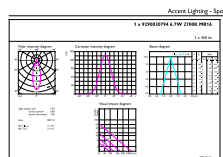
Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

Označení a balení	
Objednávací název produktu	MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D
Celý název výrobku	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D
Full EOC	871951435859100
Objednávací kód	35859100
Číslo materiálu (12NC)	929003079402
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514358591
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514358607

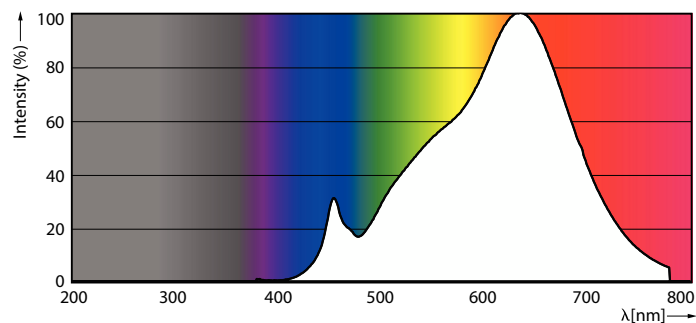
Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D	50,5 mm	46 mm



Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

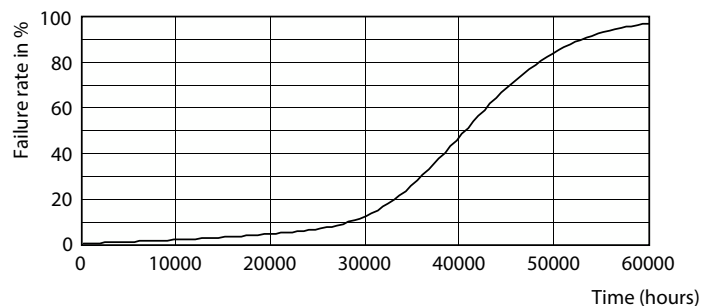
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

