



MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 5.5–50W GU10 930 25D

Světelné zdroje MASTER LEDspot MV 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 dokonalého 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 také světelné zdroje LEDspot LV a LEDspot Par.

Údaje o produktu

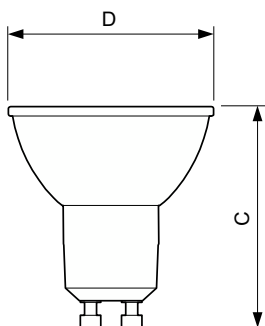
Obecné informace		Index podání barev (CRI)	
Patice krytky	GU10 [GU10]	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Nominální životnost	40 000 h	Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	375 lm
Cyklus zapnutí	50 000	Hodnota blikání (PstLM)	1
Lighting Technology	LED	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Referenční měření toku	Narrow Cone	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Značka CE	Ano	Provozní a elektrické	
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Světelně technické		Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Kód barvy	930 [CCT of 3000K]	Spotřeba energie	5,5 W
Vyzařovací úhel (jmen.)	25 stupňů	Proud zdroje (jmen.)	30 mA
Světelný tok	375 lm	Ekvivalentní příkon	50 W
Svítilivost (jmen.)	1 000 cd	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K	Účinnost (zlomek)	0.8
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	68,00 lm/W		
Konzistence barev	<3		

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	80 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Číré
Tvar žárovky	PAR16 [PAR 50 mm / 2 palce]
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	G
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	6 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	391832

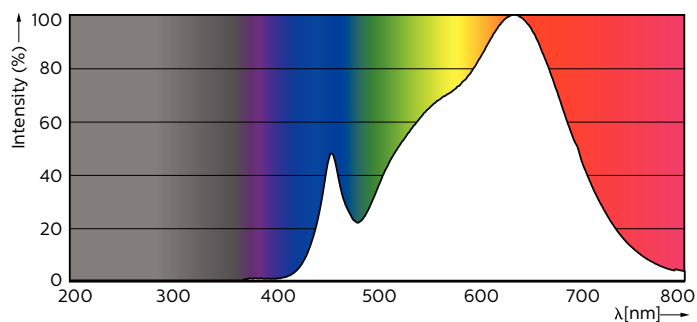
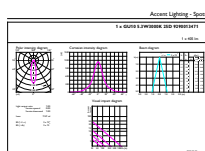
EyeComfort	Ano
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D
Celý název výrobku	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D
Full EOC	871869670763000
Objednací kód	70763000
Číslo materiálu (12NC)	929001347102
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696707630
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696707647

Rozměrové výkresy



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje

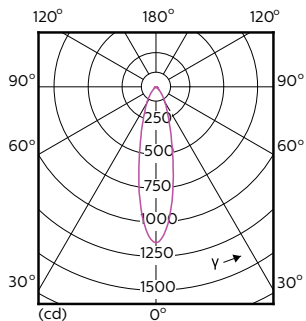


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

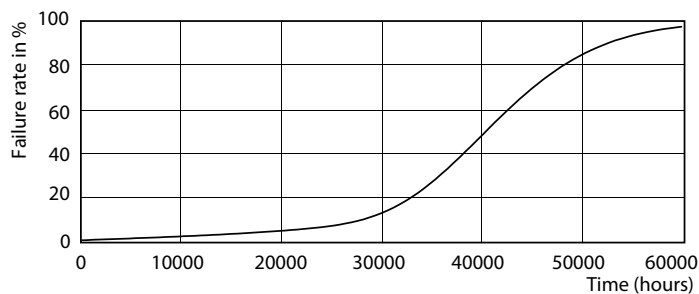
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Fotometrické údaje

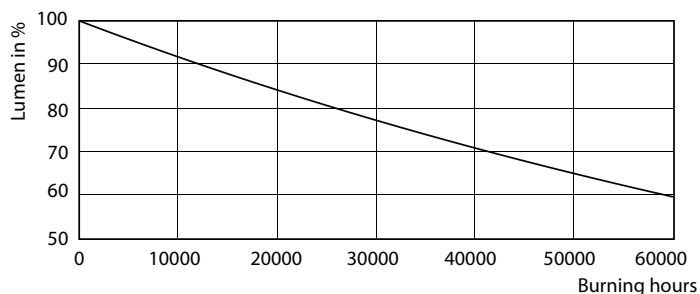


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

