

MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

MASTER LEDspot MV ExpertColor vytvára hrejivú a príjemnú atmosféru pre zariadenia HoReKa, domácnosti a reštaurácie. Takúto atmosféru vytvára pomocou vynikajúceho svetla s vlastným spektrom, vysokým index podania farieb CRI a funkciu hlbokého stmievania. Výsledok? Nádherný zážitok z osvetlenia. A navyše inovatívny dizajn šošoviek bez rámov sa so svojím čistým a elegantným vzhľadom hodí takmer k akémukoľvek štýlu zariadenia interiéru. Popri tom môžete využiť celý rad ExperColor, do ktorého patria aj svetelné zdroje LEDspot LV a LEDspot PAR.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Pätica	GU10 [GU10]
Nominálna životnosť	40 000 h
Spínací cyklus	50 000
Technológia osvetlenia	LED
Referenčný svetelný tok	Narrow Cone
Značka CE	Áno
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno

Svetelné technické	
Kód farby	930 [CCT of 3000K]
Uhol vyžarovania (nom.)	25 stupeň (stupne)
Svetelný tok	375 lm
Intenzita svetla (nom.)	1 000 cd
Označenie farby	Biela (WH)
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	68,00 lm/W
Konzistencia farieb	<3

Index podania farieb (CRI)	97
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
Svetelný tok v 90° kuželi (menovitý)	375 lm
Hodnota blikania (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Fotobiologická bezpečnosť podľa normy EN 62471	RG1

Prevádzkové a elektrické	
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Spotreba	5,5 W
Prúd svetelného zdroja (nom.)	30 mA
Ekvivalentný výkon	50 W
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Čas zahrievania na 60 % svetla	0.5 s
Účinnosť (zlomok)	0.8

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Napätie (nom.)	220-240 V

Teplota	
Maximálna teplota krytu (nom.)	80 °C

Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Len s konkrétnymi stmievačmi

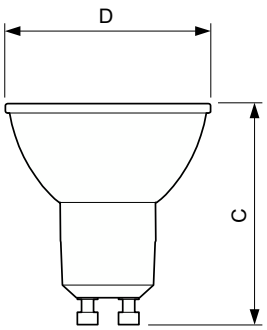
Mechanické časti a teleso	
Povrchová úprava žiarovky	Priehľadné
Tvar žiarovky	PAR16 [PAR 2 palce/50 mm]

Schválenie a použitie	
Trieda energetickej účinnosti	G
Vhodné pre akcentačné osvetlenie	Áno
Spotreba energie kWh/1 000 h	6 kWh
Registračné číslo EPREL	391832

EyeComfort	áno

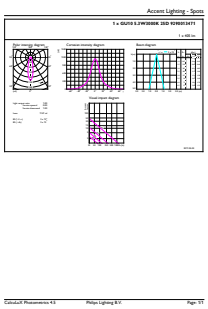
Údaje o produkte	
Objednávkový názov produktu	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D
Úplný názov produktu	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D
Úplný kód produktu	871869670763000
Objednávkový kód	70763000
Č. materiálu (12NC)	929001347102
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696707630
Čitateľ – počet balení v krabici	10
EAN/UPC – balenie	8718696707647

Rozmerový obrázok

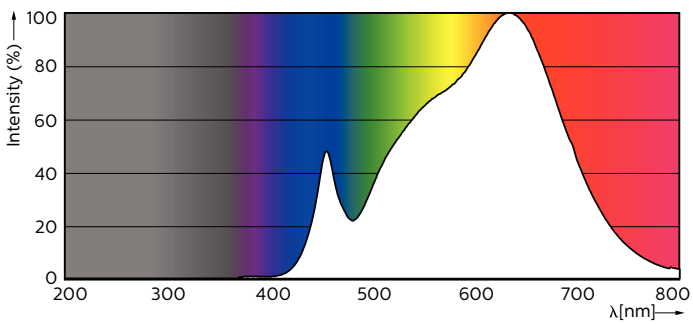


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje



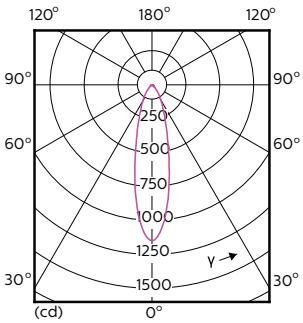
Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D



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

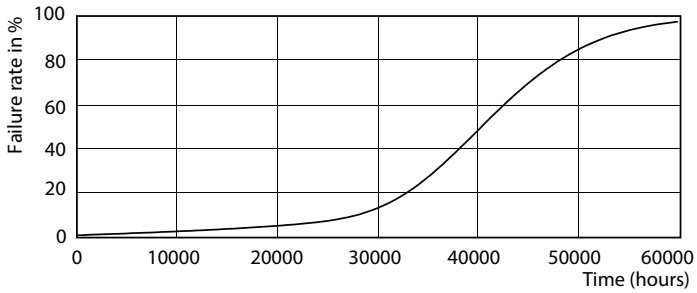
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Fotometrické údaje

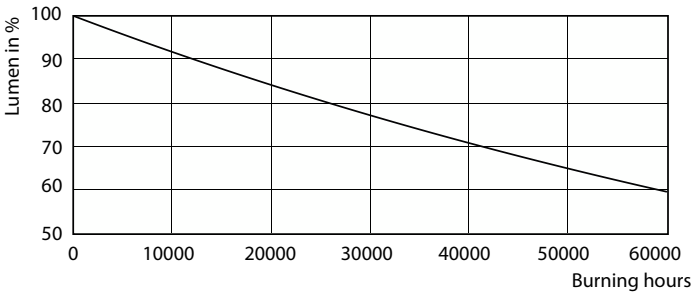


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Životnosť



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



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

© 2023 Signify Holding Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Signify neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti alebo úplnosti uvedených informácií a nezodpovedá za žiadny krok vyplývajúci zo spoľahnutia sa na tieto informácie. Informácie uvedené v tomto dokumente nie sú zamýšľané ako komerčná ponuka a netvoria súčasť žiadnej cenovej ponuky ani zmluvy, okrem prípadov, keď s tým súhlasí spoločnosť Signify. Philips a Philips Shield Emblem sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V.