



MASTER LEDspot ExpertColor MV



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

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 ExpertColor, 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.)	36 stupeň (stupne)
Svetelný tok	280 lm
Intenzita svetla (nom.)	560 cd
Označenie farby	Biela (WH)
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	71 lm/W
Konzistencia farieb	<3

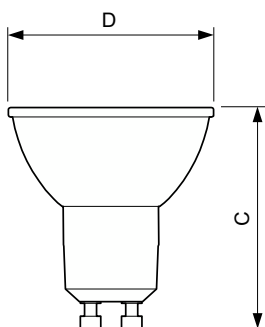
Index podania farieb (CRI)	97
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
Svetelný tok v 90° kuželi (menovitý)	280 lm
Hodnota blikania (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Fotobiologická bezpečnosť podľa normy EN 62471	RG1

Prevádzkové a elektrické	
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Spotreba	3,9 W
Prúd svetelného zdroja (nom.)	22 mA
Ekvivalentný výkon	35 W
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Čas zahrievania na 60 % svetla	0,5 s
Účinnosť (zlomok)	0,8

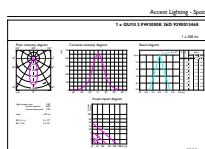
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Napätie (nom.)	220-240 V
Teplota	
Maximálna teplota krytu (nom.)	80 °C
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Len s konkrétnymi stmievačmi
Mechanické časti a teleso	
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	4 kWh
Registračné číslo EPREL	391830

Rozmerový obrázok

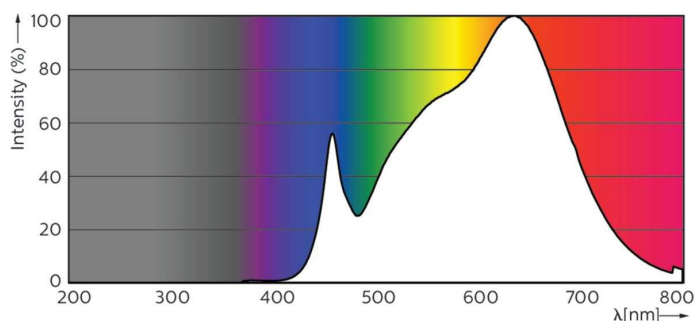


Fotometrické údaje



EyeComfort	áno
Údaje o produkte	
Objednávkový názov produktu	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D
Úplný názov produktu	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D
Úplný kód produktu	871869670757900
Objednávkový kód	70757900
Č. materiálu (12NC)	929001346802
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696707579
Čitateľ – počet balení v krabici	10
EAN/UPC – balenie	8718696707586

Product	D	C
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	50 mm	54 mm



Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

