



# MASTER LEDspot MV

## MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

Světelný zdroj MASTER LEDspot MV poskytuje teplý, zvýrazňující paprsek podobný halogenovým zdrojům a je ideálním řešením pro modernizaci bodového osvětlení. Díky vysoké hodnotě CRI dosahuje přirozenějšího podání barev, což vytváří útulnou a pohodlnou atmosféru v obytných prostorech a pohostinství a zvýrazňuje krásu vystaveného zboží v maloobchodních prostorech. Tato svítidla LEDspot kombinují známý vzhled a dojem skleněných bodových reflektorů se silným výkonem technologie LED. Jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s objímkou GU10 a jsou navržena jako náhrada halogenových a žárovkových bodových reflektorů. Funkce stmívání umožňuje vytvořit požadovanou atmosféru a funguje s širokou škálou stmívačů. Světelné zdroje dosahují obrovských úspor energie a minimalizují náklady na údržbu, aniž by to znamenalo jakékoliv snížení jasu, což umožňuje majitelům firem dosáhnout rychlé návratnosti investice díky efektivní energetické účinnosti a dlouhé životnosti.

### Údaje o produktu

General Information			
Patice	GU10 [ GU10]	Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	2200-2700 K
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	80,61 lm/W
Cyklus přepínání	50 000x	Konzistence barev	<6
Technický typ	4.9-50W	Index barevného podání (jmen.)	90
		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
		Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	355 lm
Light Technical		Operating and Electrical	
Kód barvy	922-927 [ CCT 2 200 K až 2 700 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 °	Power (Rated) (Nom)	4.9 W
Světelný tok (jmen.)	355 lm	Proud zdroje (jmen.)	27 mA
Světelný tok (jmen.) (nom.)	355 lm	Ekvivalentní příkon	50 W
Svítilivost (jmen.)	650 cd	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)		
Jmenovitý vyzařovací úhel	36 °		

# MASTER LEDspot MV

Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0.5 s
Účinnost (jmen.)	0.8
Napětí (jmen.)	220-240 V

## Temperature

Maximální teplota (jmen.)	80 °C
---------------------------	-------

## Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

## Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh

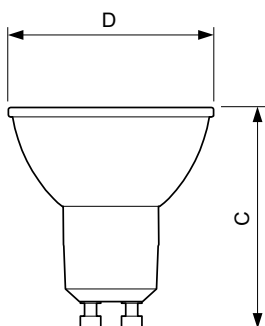
## Product Data

Úplný kód výrobku	87186967081800
Objednávací název produktu	MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
EAN/UPC – výrobek	8718696708118
Objednávací kód	70811800
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	10
Materiál č. (12NC)	929001350302
Celková hmotnost (kus)	0,038 kg

## Varování a bezpečnost

- Provoz při teplotě -20° C and 45° C
- Provoz pouze v suchém a neprašném prostředí; pouze do svítidel s 10mm mezerou pro odvětrání
- Není vhodné pro použití pro nouzové či únikové osvětlení

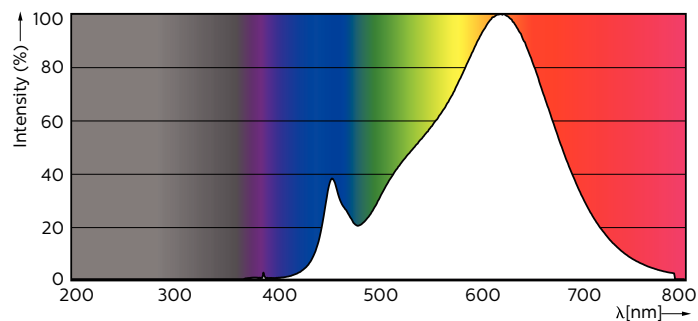
## Rozměrové výkresy



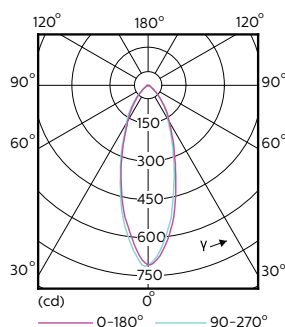
GU10 230V5W-50W345lm36D 22-2700K GU10Dim

Product	D	C
MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrické údaje



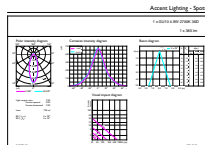
MASTER LEDspotMV GU10 927 36D



MASTER LEDspotMV 50W GU10 922-927 36D

# MASTER LEDspot MV

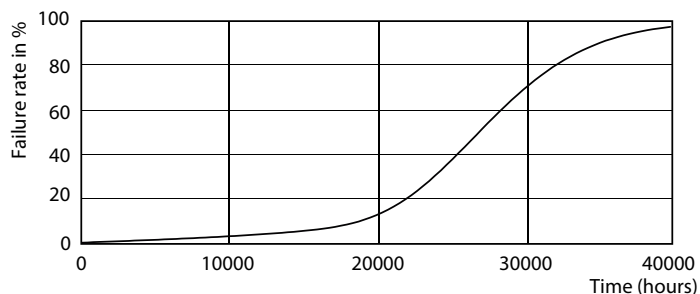
## Fotometrické údaje



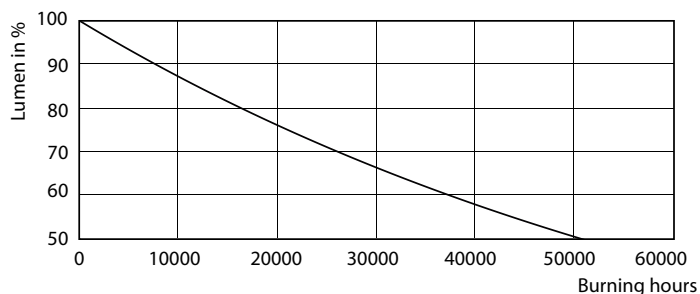
Technical Parameters 41 Photo Lighting 8.1 Page 17

### MASTER LEDspotMV 50W GU10 922-927 36D

## Životnost



### MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



### MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

