



# MASTER LEDspot MV



## MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D

Světelný zdroj MASTER LEDspot MV poskytuje teplý, zvyrazňující 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 zvyrazňuje 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 jasů, což umožňuje majitelům firem dosáhnout rychlé návratnosti investice díky efektivní energetické účinnosti a dlouhé životnosti.

### 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

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	GU10 [ GU10]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h
Cyklus přepínání	50 000x
Technický typ	6.2-80W
Referenční světelný tok	Narrow Cone
Light Technical	
Kód barvy	940 [ CCT: 4000 K]

Vyzařovací úhel (jmen.)	36 °
Světelný tok (jmen.)	575 lm
Svítivost (jmen.)	850 cd
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	92,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

# MASTER LEDspot MV

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	575 lm
<b>Operating and Electrical</b>	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	6,2 W
Proud zdroje (jmen.)	33 mA
Ekvivalentní příkon	80 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,88
Napětí (jmen.)	220-240 V
<b>Temperature</b>	
Maximální teplota (jmen.)	80 °C
<b>Controls and Dimming</b>	
Regulovatelné	Pouze s určitými stmívači
<b>Mechanical and Housing</b>	
Tvar žárovky	PAR16 [ PAR16/50mm]

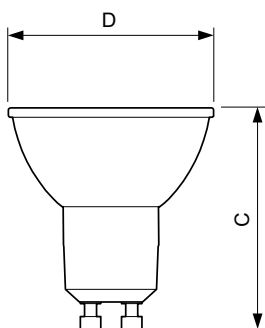
## Approval and Application

Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh
Registrační číslo EPREL	391908

## Product Data

Úplný kód výrobku	871869970523700
Objednávací název produktu	MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10
	940 36D
EAN/UPC – výrobek	8718699705237
Objednávací kód	70523700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002066002
Celková hmotnost SAP (kus)	0,040 kg

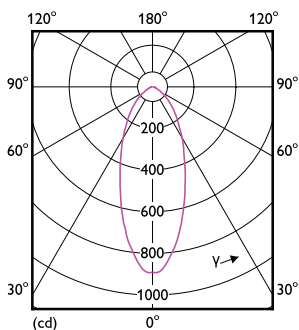
## Rozměrové výkresy



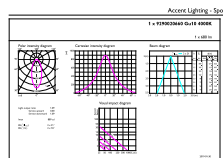
GU10 6.2-80W 680lm 36D 4000K GU10 25KHrs

Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrické údaje



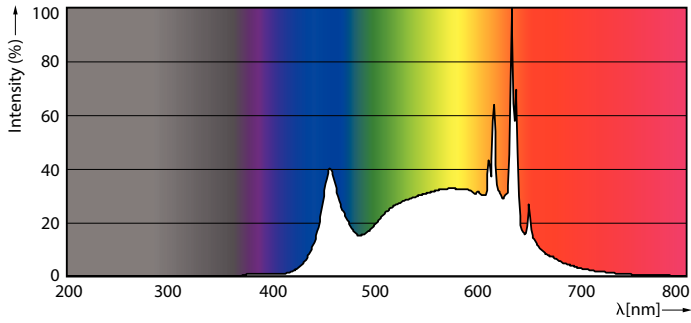
GU10 7.5-80W 680lm 36D 4000K GU10 15khrs



GU10 7.5-80W 680lm 36D 4000K GU10 15khrs

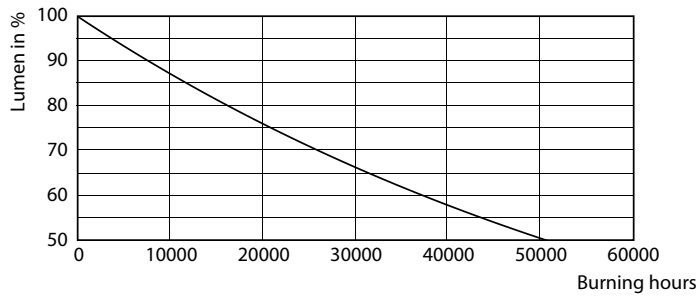
# MASTER LEDspot MV

## Fotometrické údaje

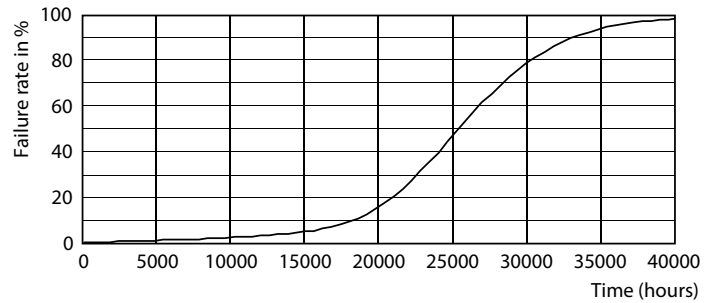


GU10 7.5-80W 680lm 36D 4000K GU10 15khrs

## Životnost



GU10 7.5-80W 650lm 2700K GU10 D 15khrs



GU10 7.5-80W 650lm 2700K GU10 D 15khrs

