



# MASTER LEDspot LV

## MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

Poskytuje teplé světlo podobné světlu halogenové žárovky. Zvláště se hodí do veřejných prostor, jako jsou recepce, haly, chodby, schodiště a umývárny, kde je světlo stále rozsvícené. Master LEDspot nabízí možnost volby mezi různými vyzařovacími úhly, které zajišťují ostře ohraničený rozptyl světla. Paprsek neobsahuje žádné UV ani IR - je tedy vhodný pro nasvětlování objektů citlivých na teplo (jídlo, organické materiály, obrazy atd.) Technologie aktivního chlazení - díky integrovanému větráku je dosaženo maximálního výkonu. Patentovaný inteligentní driver zajišťuje kompatibilitu s existujícími elektromagnetickými a elektronickými halogenovými transformátory.

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	GU4 [ GU4]
Jmenovitá životnost (jmen.)	40000 h
Cyklus přepínání	50 000x
Technický typ	3.5-20W
Light Technical	
Kód barvy	827 [ CCT: 2700 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	24 °
Rozptyl světla	- [-]
Světelný tok (jmen.)	210 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	210 lm
Svitivost (jmen.)	1000 cd
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Jmenovitý vyzařovací úhel	24 °
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	60,00 lm/W
Konzistence barev	<6

Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	200 lm
Operating and Electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3.5 W
Proud zdroje (jmen.)	640 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	instant full light
Účinnost (jmen.)	0.5
Napětí (jmen.)	12 V
Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	94 °C

# MASTER LEDspot LV

## Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

## Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
------------------------------------	----

Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
-----------------------------------	-----

Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
-----------------------------	-------

## Product Data

Úplný kód výrobku	871869641019600
-------------------	-----------------

Objednávací název produktu	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
----------------------------	------------------------------------

EAN/UPC – výrobek	8718696410196
-------------------	---------------

Objednávací kód	41019600
-----------------	----------

Číslování – počet v balení	1
----------------------------	---

Číslování – balení v krabici	12
------------------------------	----

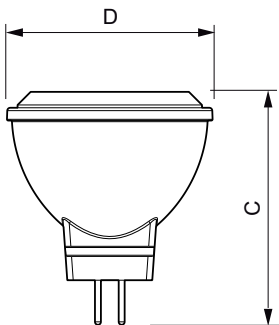
Materiál č. (12NC)	929001123802
--------------------	--------------

Celková hmotnost (kus)	0,024 kg
------------------------	----------

## Varování a bezpečnost

- Provoz při teplotě  $-20^{\circ}\text{C}$  and  $45^{\circ}\text{C}$
- Provoz pouze v suchém a neprašném prostředí; pouze do svítidel s 10mm mezerou pro odvětrání
- Není vhodné pro použití pro nouzové či únikové osvětlení

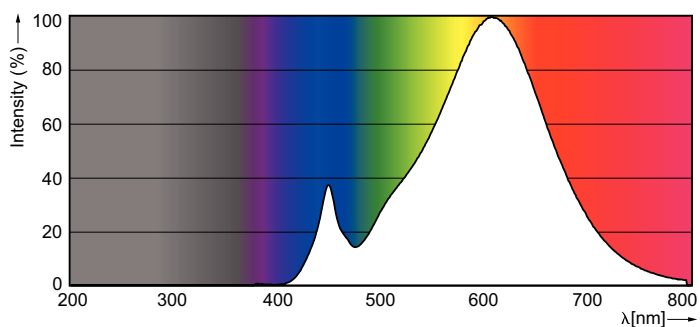
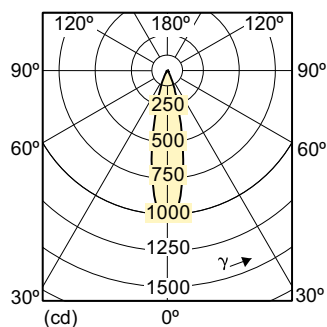
## Rozměrové výkresy



LED 3.5-20W 827 MR11 24D

Product	D	C
MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35 mm	40 mm

## Fotometrické údaje



## MASTER LEDspot LV

