



MASTER LEDspot LV



MASTER 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.

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		Měrný výkon (jmen.) (nom.)	
Patice	GU4 [GU4]		57,00 lm/W
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Konzistence barev	<6
Jmenovitá životnost (jmen.)	40000 h	Index barevného podání (jmen.)	80
Referenční světelný tok	Narrow Cone	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Light technical		Operating and electrical	
Kód barvy	827 [CCT: 2700 K]	Vstupní frekvence	- Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	24°	Power (Rated) (Nom)	3,5 W
Světelný tok (jmen.)	200 lm	Proud zdroje (jmen.)	400 mA
Svítilivost (jmen.)	1000 cd	Ekvivalentní příkon	20 W
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K		

MASTER LEDspot LV

Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,7
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V

Temperature

Maximální teplota (jmen.)	85 °C
---------------------------	-------

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Tvar žárovky	MR11 [1.375inch/35mm]
--------------	------------------------

Approval and application

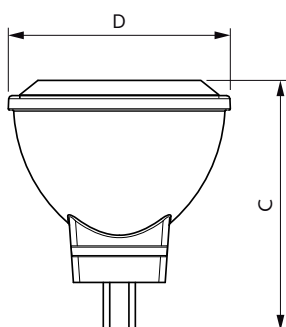
Třída energetické účinnosti	G
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes

Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo EPREL	680249

Product data

Úplný kód výrobku	871951435990100
Objednávací název produktu	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
EAN/UPC – výrobek	8719514359901
Objednávací kód	35990100
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	12
Materiál SAP	929003087002
Celková hmotnost kopie (kus)	0,018 kg

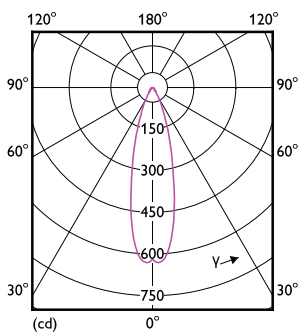
Rozměrové výkresy



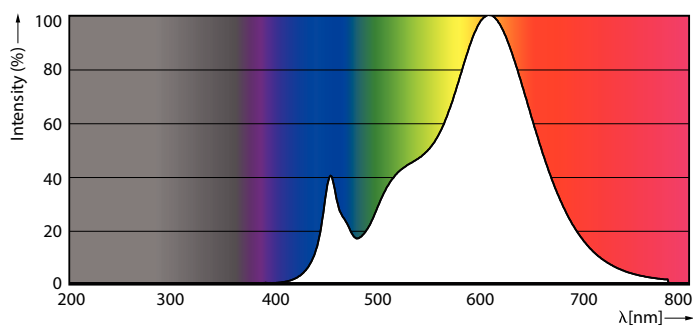
MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

Product	D	C
MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35,1 mm	39,5 mm

Fotometrické údaje



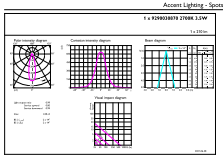
LEDspots MAS SLR 2 3,5W MR11 GU4 827 24D-LDD-LDD



LEDspots MAS SLR 2 3,5W MR11 GU4 827 24D-POC-POC

MASTER LEDspot LV

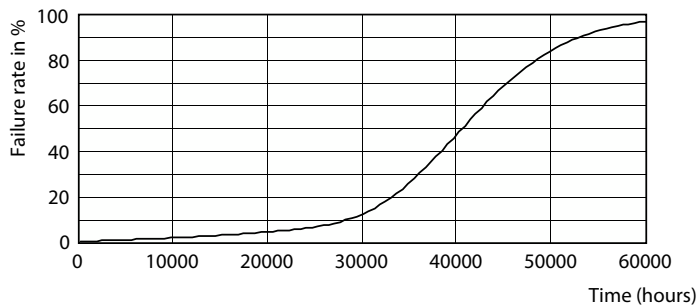
Fotometrické údaje



© 2022 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Philips Lighting B.V. Page 11

LEDspots MAS SLR 2 3,5W MR11 GU4 827 24D-ADL-ADL

Životnost



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

