



MASTER VALUE LEDs pot LV



MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

MASTER LEDspot LV giver varm halogenlignende belysning og er en ideel eftermonteringsløsning til almen belysning og spotbelysning i hotel- og restaurationsbranchen. Den er særligt velegnet til fællesarealer, som f.eks. receptionsområder, lobbyer, gangarealer, trappeopgange og toiletter, hvor lyset altid er tændt. MASTER LEDspot har et robust design og fås med flere spredningsvinkler, hvilket giver en tydeligt defineret spredning af strålen. Der er ingen IR- eller UV-stråling, hvilket gør den velegnet til belysning af varmfølsomme genstande (mad, organisk materiale, malerier osv.). Takket være innovativ kølingsteknologi og især dens ventilator indeni, giver lyskilden en maksimal ydeevne. Den patenterede intelligente driver giver stor mulighed for at passe eksisterende elektromagnetiske og elektroniske halogentransformere sammen. De dæmpbare versioner har en større ydeevne, mens der skabes den rette atmosfære.

Advarsler og sikkerhed

- Driftstemperaturområde er mellem -20°C og 45°C omgivelsestemperatur
- Kun til anvendelse i tørre eller fugtige steder og de fleste af åbne armaturer med fatninger, der tilbyder strækkeligt plads (10 mm frit luftrum)
- Ikke beregnet til brug med nødlysarmaturer eller udgangsllys

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	GU4 [GU4]
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominel levetid (nom.)	40000 h
Interval mellem tænd/sluk	50000
	Narrow Cone

Plan	MASTER
Lysteknisk	
Farvekode	827 [CCT af 2700 K]
Spredningsvinkel (nom.)	24 °
Lysstrøm (nom.)	200 lm
Lysstyrke (nom.)	1000 cd

MASTER VALUE LEDspot LV

Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	57,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (nom.)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	200 lm

Drift og el

Indgangsfrekvens	- Hz
Power (Rated) (Nom)	3,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	400 mA
Wattforbrugsækvivalent	20 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Effektfaktor (nom.)	0,7
Spænding (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	85 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildeform	MR11 [1.375inch/35mm]
--------------	------------------------

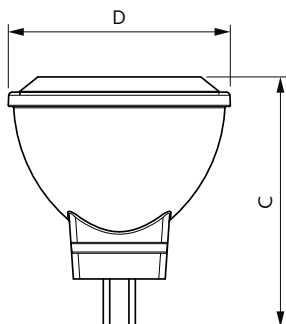
Godkendelse og anvendelsesområde

Energy Efficiency Class	G
Velegnet til effektbelysning	Yes
Energiforbrug kWh/1000 t.	4 kWh 680249

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951435990100
Ordreprodukt navn	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
EAN/UPC – produkt	8719514359901
Ordrekode	35990100
Lokal ordrekode	2057815783
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	929003087002
Kopier nettovægt (stykke)	0,018 kg

Målskitse

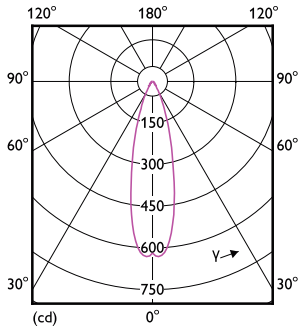


MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

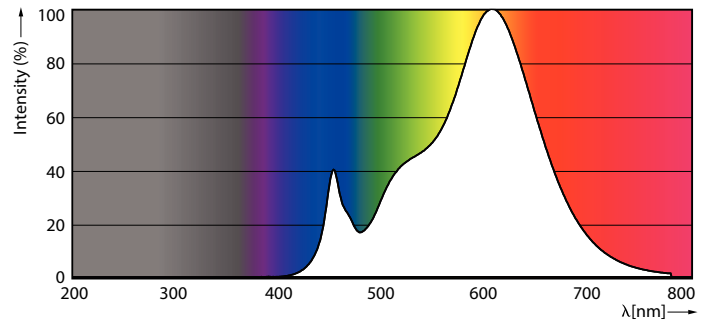
Product	D	C
MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35,1 mm	39,5 mm

MASTER VALUE LEDspot LV

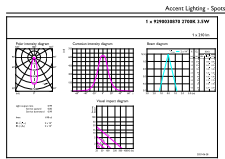
Fotometriske data



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



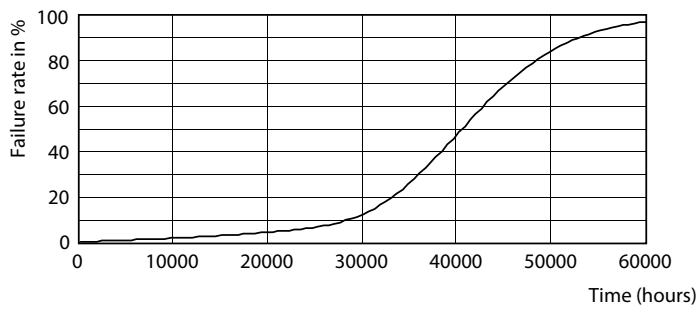
LEDspots MAS SLR 2 3,5W MR11 GU4 827 24D-POC-POC



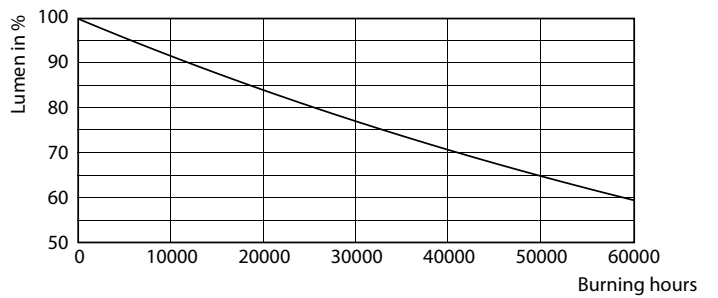
© 2022 Philips Lighting B.V. Alle rechten voorbehouden.

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

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

MASTER VALUE LEDspot LV

