

PHILIPS

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

929003087002



**MASTER, LEDspot, MR11, 20 W, GU4, 2700 K,
200 lm, CRI 80, 40000 t**



MASTER, LEDspot, MR11, 20 W, GU4, 2700 K, 200 lm, CRI 80, 40000 t, 57.00 lm/W, EEL G, PF 0.7, RG1, IP20

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

Generelle oplysninger

Fod	GU4
Normeret levetid	40.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Farvekode	827 [CCT of 2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	24 °
Lysstrøm	200 lm
Lysstyrke (nom.)	1.000 cd
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	57,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	200 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el

Linjefrekvens	- Hz
Indgangsfrekvens	- Hz
Strømforbrug	3,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	400 mA
Wattforbrugsækvivalent	20 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spænding (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatur

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

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Klar
Lyskildeform	MR11
Nettovægt (stykke)	0,018 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	G
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	4 kWh
EPREL registreringsnummer	680249
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +45 °C

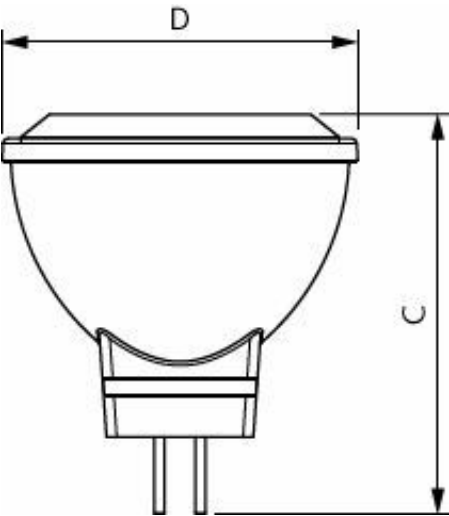
Anvendelsesbetingelser

Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

Produktdata

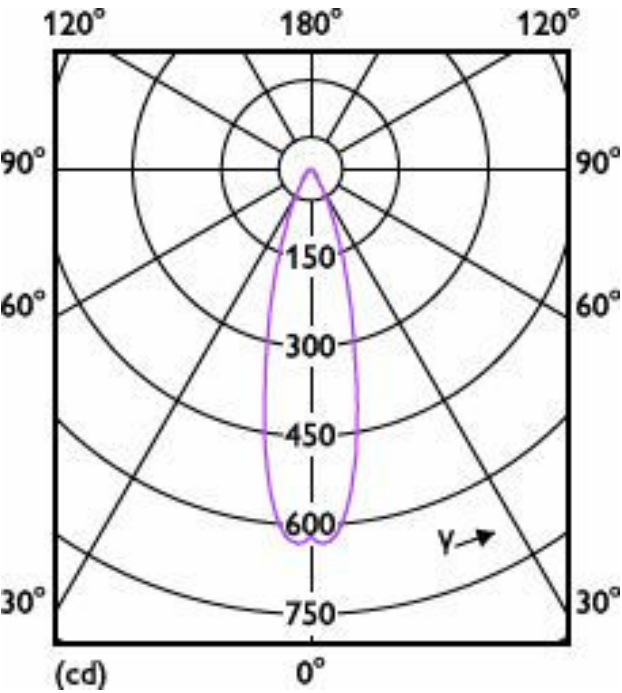
Ordreproduktnavn	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
Det fulde produktnavn	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
Full EOC	871951435990100
Beskrivelse af lokal kode	2057815783
Ordrekode	929003087002
Materialenr. (12NC)	929003087002
Lokal ordrekode	2057815783
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514359901
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
EAN/UPC – kasse	8719514359918

Målskitse

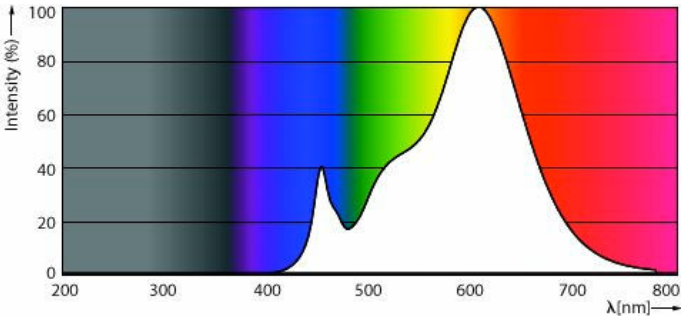


Product	D	C
MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35,1 mm	39,5 mm

Fotometriske data

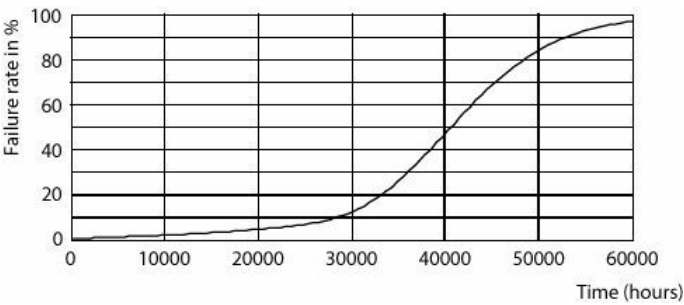


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

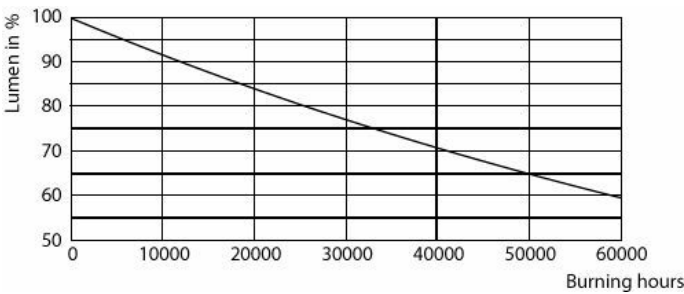


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

Relaterede dokumenter

Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
IES File	LEDspots_MAS_SLR_2_3,5W_MR11_GU4_827_24D-IES.IES	Download 

