

PHILIPS

MAS LED spot VLE D
5.8-35W MR16 927 36D

929002492502



**MASTER Value, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3,
2700 K, 450 lm, CRI 90, 25000 t, Glas**



MASTER Value, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 2700 K, 450 lm, CRI 90, 25000 t, Glas, 77 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	GU5.3
Normeret levetid	25.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Farvekode	927 [CCT of 2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm	450 lm
Lysstyrke (nom.)	1.300 cd
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	77 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	90
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	450 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el

Linjefrekvens	- Hz
Indgangsfrekvens	- Hz
Strømforbrug	5,8 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	510 mA
Wattforbrugsækvivalent	35 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	Kun med visse lysdæmpere
---------	--------------------------

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Klar
Lyskildemateriale	Glas
Lyskildeform	MR16
Nettovægt (stykke)	0,045 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	G
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	6 kWh
EPREL registreringsnummer	453173
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C

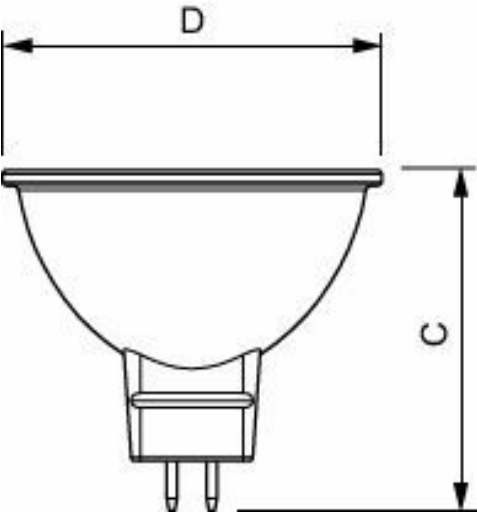
Anvendelsesbetingelser

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

Produktdata

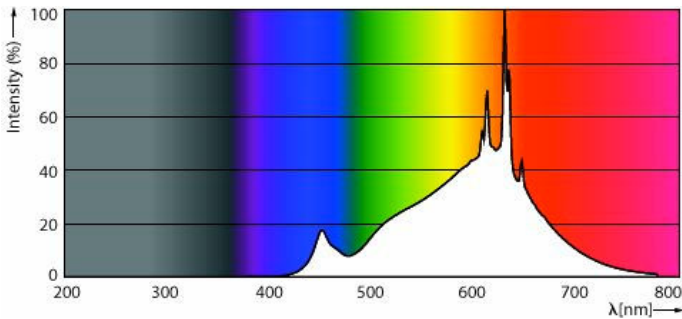
Ordreprodukt navn	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D
Det fulde produkt navn	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D
Full EOC	871951430718600
Beskrivelse af lokal kode	2057812540
Ordrekode	929002492502
Materialenr. (12NC)	929002492502
Lokal ordrekode	2057812540
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514307186
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8719514307193

Målskitse

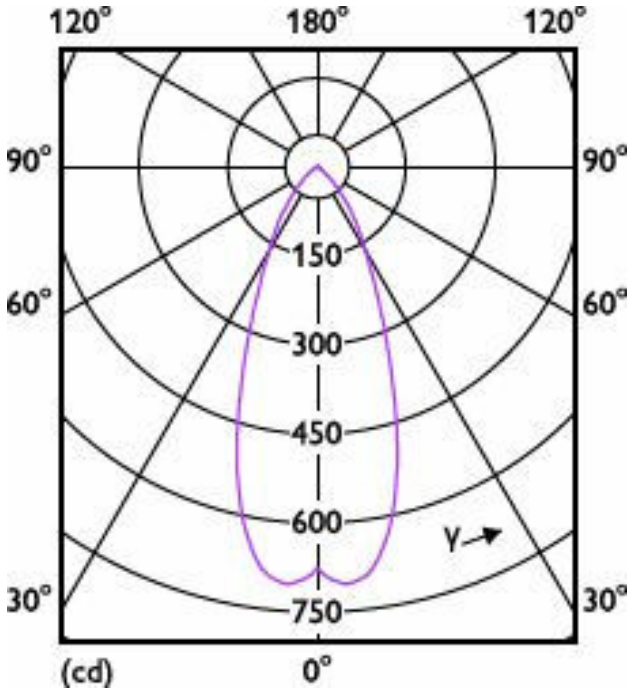


Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D	50,5 mm	45,5 mm

Fotometriske data

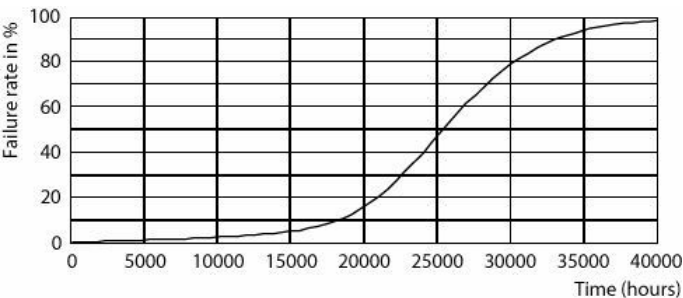


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

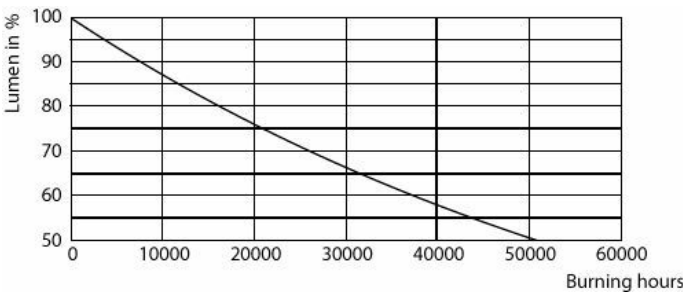


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	Philips-MASTER-VALUE-LEDspot-LV-COMF-2197-Ref-929002492502-EPD.pdf	Download 
Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
IES File	LEDspots_MAS_5,8W_MR16_GU5,3_927_36D-IES.IES	Download 

