

PHILIPS

MAS LED ExpertColor
6.7-35W MR16 927 36D

929003079402



**MASTER, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 2700 K,
420 lm, CRI 97, 40000 t, Plast**



MASTER, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 2700 K, 420 lm, CRI 97, 40000 t, Plast, 62 lm/W, EEL G, PF 0.7, RG1, IP20

Generelle oplysninger

Fod	GU5.3
Normeret levetid	40.000 t
Skiftcyklus	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Farvekode	927 [CCT of 2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm	420 lm
Lysstyrke (nom.)	1.300 cd
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	62 lm/W
Farveensartethed	<3

Farvegengivelsesindeks (CRI)	97
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	420 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el

Linjefrekvens	- Hz
Indgangsfrekvens	- Hz
Strømforbrug	6,7 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	650 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.)	92 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Kun med visse lysdæmpere
---------	--------------------------

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Klar
Lyskildemateriale	Plast
Lyskildeform	MR16
Nettovægt (stykke)	0,052 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	G
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh
EPREL registreringsnummer	624210
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +45 °C

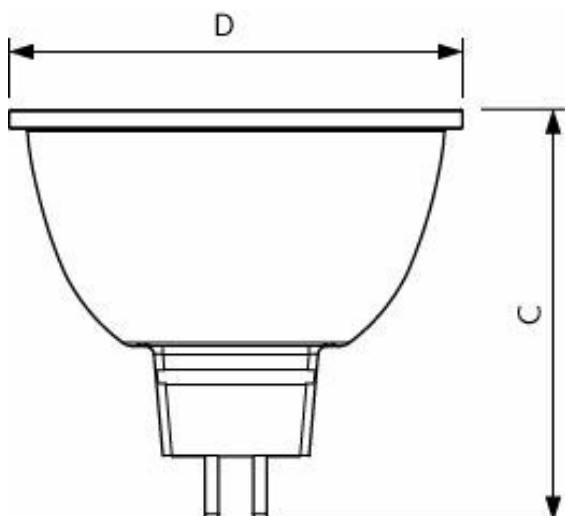
Anvendelsesbetingelser

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

Produktdata

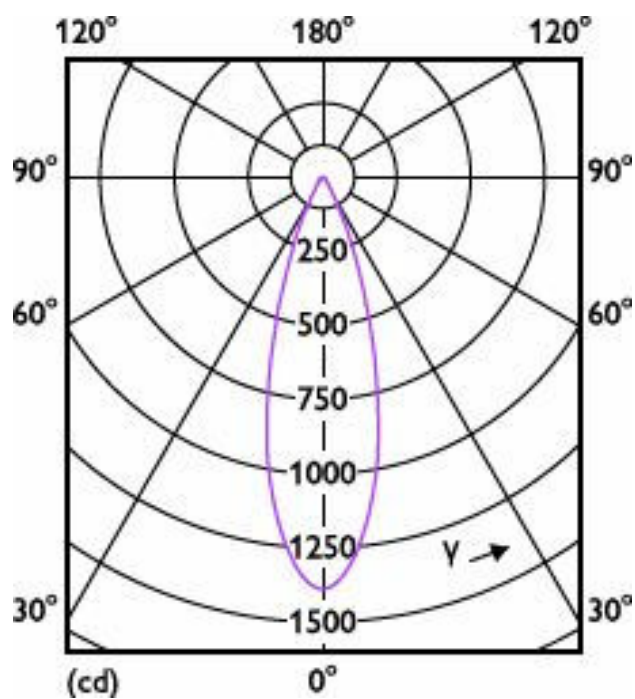
Ordreproduktnavn	MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D
Det fulde produktnavn	MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D
Full EOC	871951435859100
Beskrivelse af lokal kode	2057815440
Ordrekode	929003079402
Materialenr. (12NC)	929003079402
Lokal ordrekode	2057815440
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514358591
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8719514358607

Målskitse

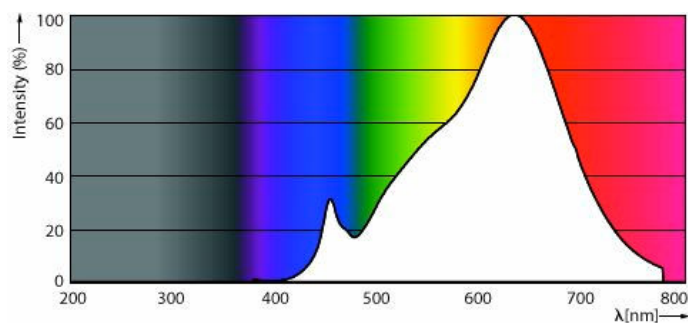


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D	50,5 mm	46 mm

Fotometriske data

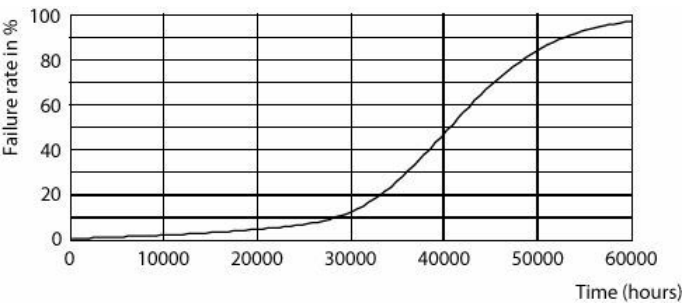


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

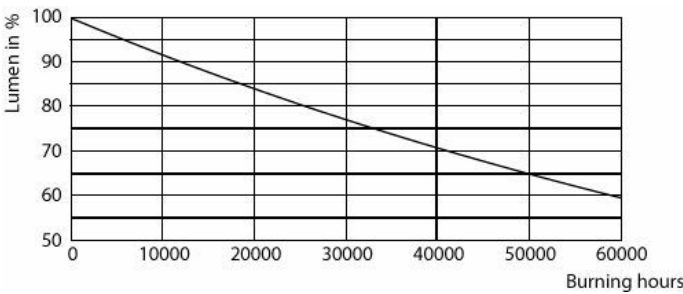


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	Philips-MASTER-LEDspot-ExpertColor-LV-COMF-6568932-Ref-929003076808-EPD.pdf	Download 
Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
IES File	LEDspots_MAS_IC_6,7W_MR16_GU5,3_927_36D-IES.IES	Download 

