

MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D

929003043402



MASTER, LEDspot, AR111, 50 W, G53, 2700 K, 600 lm, CRI 95, 40000 t



MASTER, LEDspot, AR111, 50 W, G53, 2700 K, 600 lm, CRI 95, 40000 t, 55 lm/W, EEL G, PF 0.7, RG1, IP20

Generelle oplysninger

Fod	G53
Normeret levetid	40.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Farvekode	927 [CCT of 2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	40 °
Lysstrøm	600 lm
Lysstyrke (nom.)	1.200 cd
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	55 lm/W
Farveensartethed	<4

Farvegengivelsesindeks (CRI)	95
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	600 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el

Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	10,8 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	1.000 mA
Wattforbrugsækvivalent	50 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.)	70 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

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

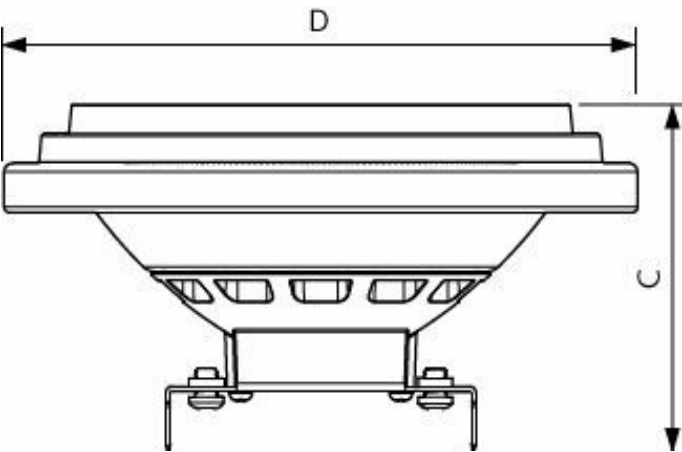
Mekanik og armaturhus

Pære finish	Klar
Lyskildeform	AR111
Nettovægt (stykke)	0,160 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	G
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	11 kWh
EPREL registreringsnummer	648254
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +45 °C

Målskitse



Anvendelsesbetingelser

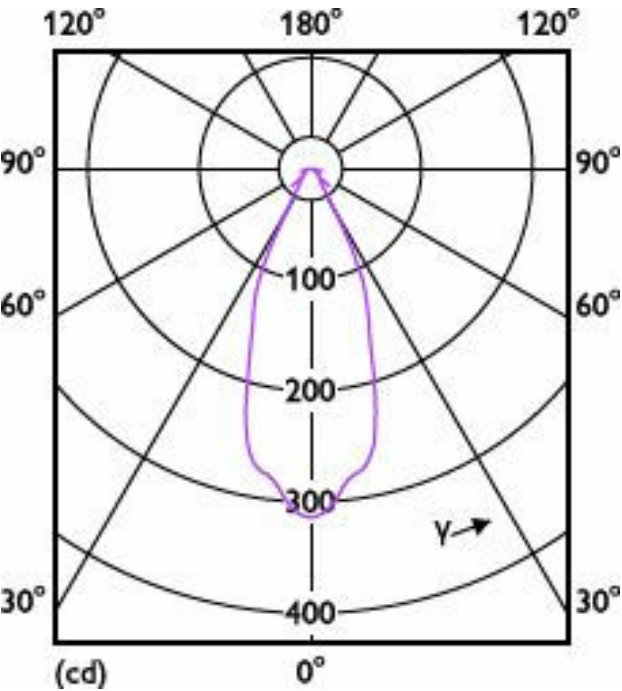
Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

Produktdata

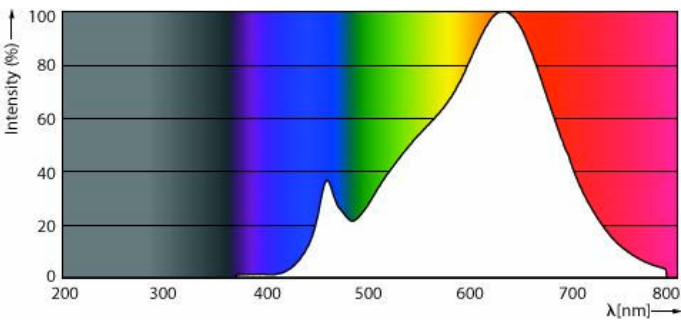
Ordreproduktnavn	MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D
Det fulde produktnavn	MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D
Full EOC	871951433395600
Beskrivelse af lokal kode	2057815628
Ordrekode	929003043402
Materialenr. (12NC)	929003043402
Lokal ordrekode	2057815628
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514333956
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8719514333963

Product	D	C
MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D	111 mm	61 mm

Fotometriske data

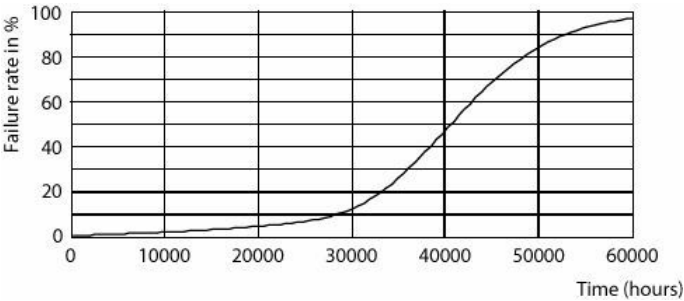


Light Distribution Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D

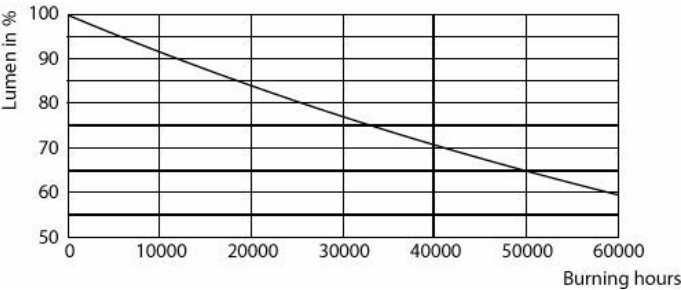


Spectral Power Distribution Colour - MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	Philips-MASTER-LEDspot-LV-AR111-COMF-2165-Ref-929003042602-EPD.pdf	Download
Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
IES File	LEDspots_MAS_SLR_10,8W_AR111_G53_927_40D-IES.IES	Download

