

PHILIPS

MC LEDspot IA 4.7-50W
GU10 940 36D

929002253902



MasterConnect, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10,
4000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 t, Plast



MasterConnect, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 t, Plast, 73 lm/W,
EEL F, PF 0.7, 100 mm, RG1, IP20, SVM 0.1, PstLM 0.5

Generelle oplysninger

Fod	GU10
Normeret levetid	25.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Farvekode	940 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm	345 lm
Lysstyrke (nom.)	500 cd
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	73 lm/W
Farveensartethed	<4

Farvegengivelsesindeks (CRI)	90
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el

Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	4,7 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	27 mA
Wattforbrugsækvivalent	50 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spænding (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved lysnettet	2.2
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	333
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	533
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	230V

Temperatur

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

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Trådløs dæmpning
---------	------------------

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	100 mm
Lyskildeform	PAR16
Nettovægt (stykke)	0,052 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	F
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse
Energiforbrug kWh/1000 t.	5 kWh
EPREL registreringsnummer	387345
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	0,5
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,1

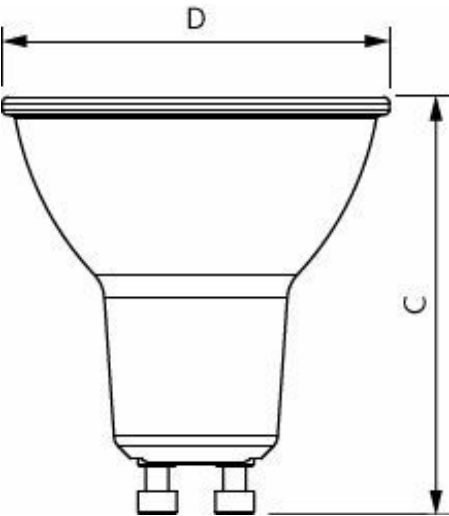
Anvendelsesbetingelser

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

Produktdata

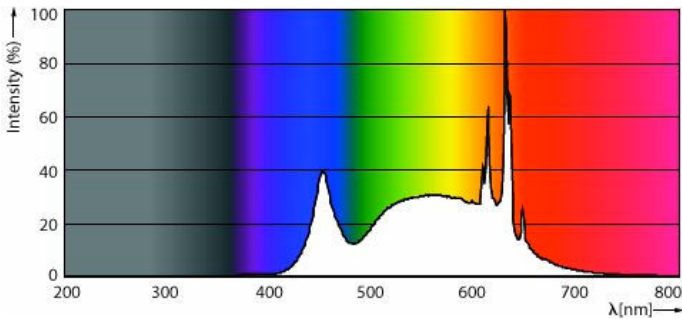
Ordreproduktnavn	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Det fulde produkt navn	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Beskrivelse af lokal kode	2057812456
Ordrekode	929002253902
Materialenr. (12NC)	929002253902
Lokal ordrekode	2057812456
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699693961
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718699693978

Målskitse

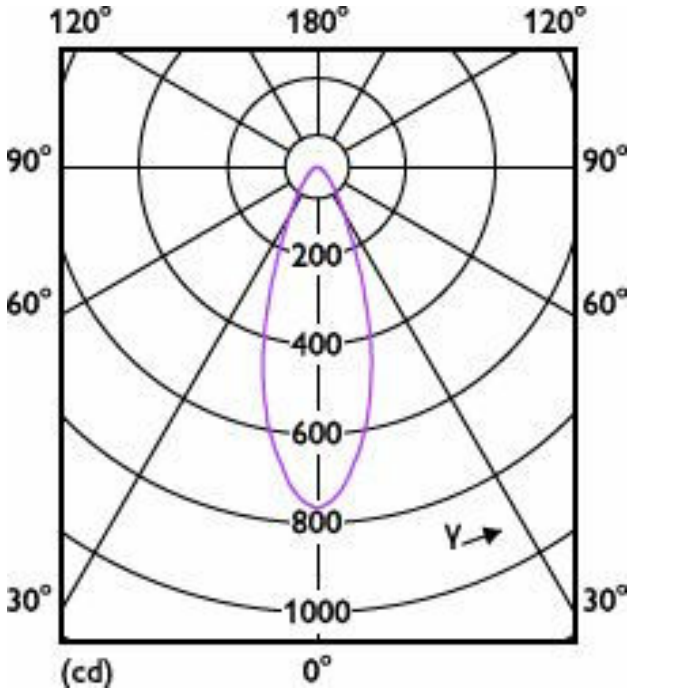


Product	D	C
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Fotometriske data

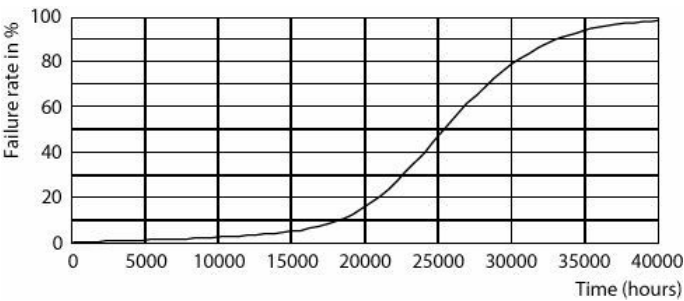


Spectral Power Distribution Colour - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

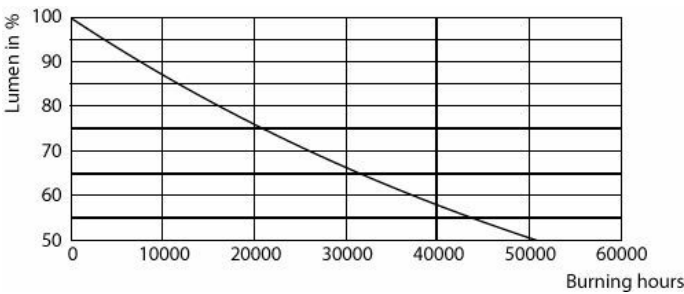


Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Installation Instructions	LEDspots_MC_Installation_Guide-INI.pdf	Download 
Environmental Product Declaration	Philips-MasterConnect-LEDspot-GU10-COMF-7538114-Ref-929002253802-EPD.pdf	Download 

