

PHILIPS

MC LEDspot IA 4.7-50W
GU10 940 36D

929002253902



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



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

Allmän information

Sockel	GU10
Nominell livslängd	25 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Mätreferens för ljusflöde	Narrow Cone
Garantitid	5 år

Ljusteknik

Färgkod	940 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	345 lm
Ljusstyrka (nom)	500 cd
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	73 lm/W
Färgbeständighet	<4

Färgåtergivningsindex	90
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift och elektricitet

Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	4,7 W
Lampström (nom)	27 mA
Motsvarande effekt	50 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.7
Spänning (nom)	220-240 V
Ingående ström vid nätspänning	2.2
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – Nätspänning	333
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – Nätspänning	533
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	-
Kompatibilitet med drivdon	Nät

Temperatur

T-Case max. (nom)	85 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Trådlös dimning
--------	-----------------

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Plast
Produktens längd	100 mm
Lampform	PAR16
Nettovikt (styck)	0,052 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	F
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	5 kWh
EPREL-registreringsnummer	387345
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	0,5
Stroboskopisk effekt	0,1

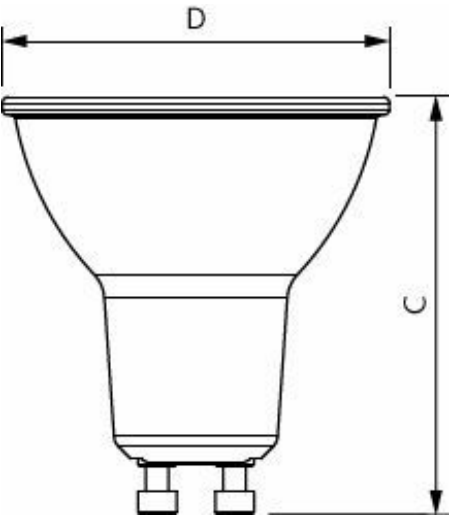
Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

Produktdata

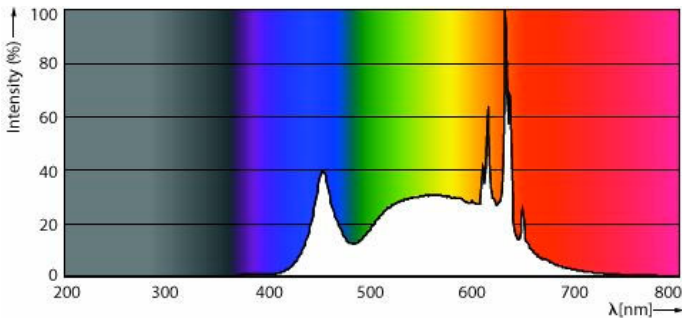
Beställningsproduktnamn	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Fullständigt produktnamn	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Beskrivning av lokal kod	8295285
Beställningsnummer	929002253902
Materialnummer (12NC)	929002253902
Lokal kod	8295285
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699693961
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8718699693978

Måttskiss

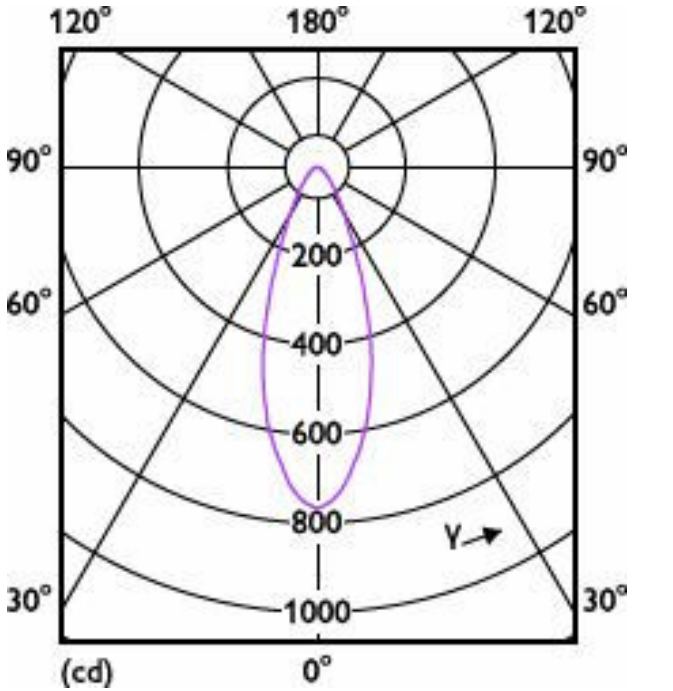


Product	D	C
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Fotometriska data

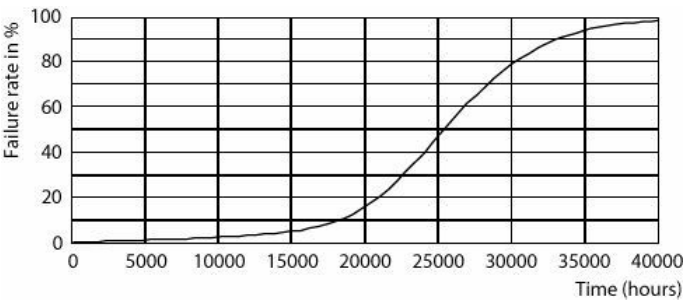


Spectral Power Distribution Colour - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

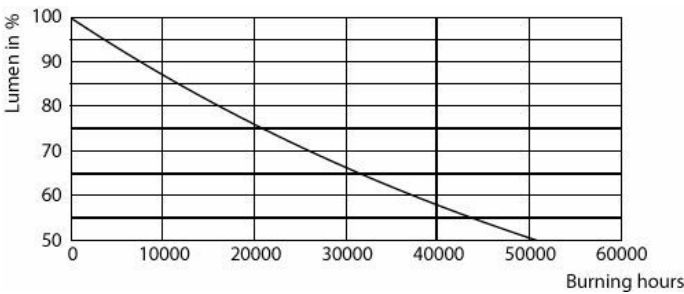


Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Livslängd



Life Expectancy Diagram



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

Relaterade dokument

Dokument och certifikat	Dokumentnamn	Ladda ner
Installation Instructions	LEDspots_MC_Installation_Guide-INI.pdf	Ladda ner 
Environmental Product Declaration	Philips-MasterConnect-LEDspot-GU10-COMF-7538114-Ref-929002253802-EPD.pdf	Ladda ner 

