



MasterConnect LED-spot GU10

MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Vi introducerer MasterConnect LED-lamper - smarte, eftermonterede LED-lamper, der er en nem og problemfri måde at opgradere til tilsluttet belysning.

MasterConnect LED-lamper sættes nemt op med en intuitiv app og kan programmeres til at maksimere energibesparelser, samtidig med at de giver trådløse og automatiserede lys alt efter dine ønsker og behov. Ydermere, kan de opgraderes og tilpasses. Hvis du ønsker yderligere fordele, såsom fjernbetjening eller styringsdashboard, kan du simpelthen beholde de allerede installerede lamper og tilføje en gateway, og dermed få alle fordelene ved et cloud-baseret system. Der er ingen bedre måde at tage en belysningsløsning til et højere niveau på.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	GU10
Normeret levetid	25.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone

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

Farvegengivelsesindeks (CRI)	90
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	345 lm
Flimmerværdi (PstLM)	0,5
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,1
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
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,7
Spænding (nom.)	220-240 V

MasterConnect LED-spot GU10

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

Godkendelse og anvendelsesområde

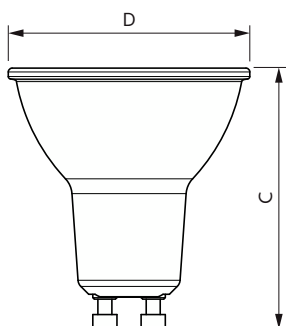
Energieffektivitetsklasse	F
---------------------------	---

Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse
Energiforbrug kWh/1000 t.	5 kWh
EPREL-registreringsnummer	387345
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja

Produktdata

Ordreproduktnavn	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Det fulde produktnavn	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
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0.052 kg
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699693961
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718699693978

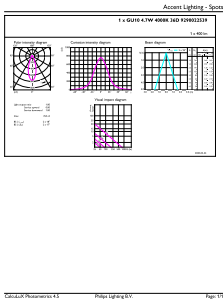
Målskitse



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

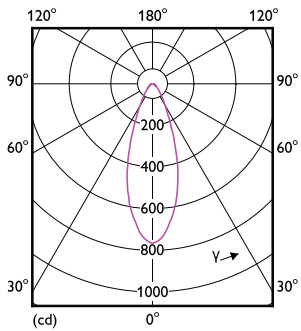
MasterConnect LED-spot GU10

Fotometriske data



Accent Lighting Spots - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

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

MasterConnect LED-spot GU10

