



# MasterConnect LEDspot GU10



## MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Vi presenterer MasterConnect LED-lyspærer – smarte ettermonterte LED-lyspærer som gir deg en enkel og sømløs måte å oppgradere til tilkoblet belysning. LED-lyspærer fra MasterConnect er enkelt satt opp med en intuitiv app, og programmeres for å maksimere energisparing, samtidig som det gir trådløst og automatisert belysning for din komfort og bekvemmelighet. Dessuten er den fullt skalerbar og oppgraderbar. Hvis du vil dra nytte av ytterligere fordeler som fjernkontrollen eller administrasjonspanelet, kan du beholde de installerte lampene og legge til en gateway for å oppleve alle fordelene ved et skybasert system. Det er den beste måten å ta belysningsløsningene dine til neste nivå.

### Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	GU10
Nominell levetid	25 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Narrow Cone
Teknisk belysning	
Fargekode	940 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 grad(er)
Lysytelse	345 lm
Lysintensitet (nom.)	500 cd
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korreleret fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	73 lm/W
Fargesamsvar	<4

Fargegjengivelsesindeks (CRI)	90
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	4,7 W
lyskildestrøm (nom.)	27 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,7
Spenning (nom.)	220-240 V
Forkoblingskompatibilitet	Nett

## MasterConnect LEDspot GU10

Startstrøm ved nettstrøm	2.2
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	333
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM-forkobling med kompensasjonskondensator.	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	533
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensasjonskondensator.	-

### Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	85 °C
---	-------

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Trådløs dimming
------------	-----------------

### Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	100 mm
Lyspæreform	PAR16
Nettvekt (stykk)	0,052 kg

### Godkjenning og bruksområde

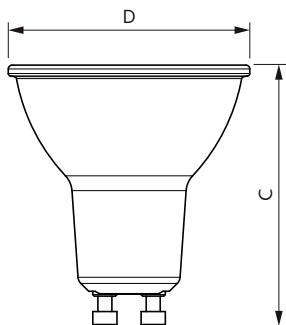
Energieffektivitet, klasse	F
----------------------------	---

Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS
Energiforbruk kWh/1000 t	5 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	387345
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Flimerverdi (PstLM)	0,5
Stroboskopisk effekt	0,1

### Produktdata

Produktnavn for bestilling	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Fullstendig produktnavn	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Lokal kodebeskrivelse	3758414
Bestillingskode	929002253902
Materialenr. (12NC)	929002253902
Lokal bestillingskode	3758414
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699693961
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718699693978

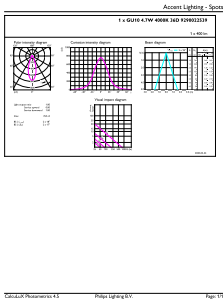
## Målskisse



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

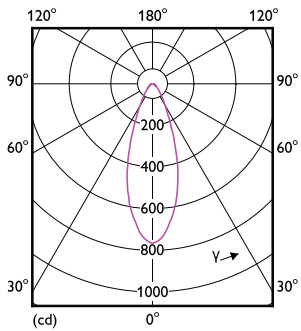
# MasterConnect LEDspot GU10

## 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 LEDspot GU10

