

# PHILIPS

## Lighting



# MasterConnect LEDspot GU10

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

Esittelyssä MasterConnect -LED-lamput – älykkäät jälkiasennettavat LED-lamput ovat helppo tapa päivittää älykkääseen valaistusjärjestelmään. MasterConnect -LED-lamppujen toiminta määritetään havainnollisen sovelluksen avulla, ja ne voidaan ohjelmoida maksimaalista energiansäästöä silmällä pitäen. Langaton ja automatisoitu valonohjaus parantaa käyttömukavuutta ja lisää helppokäyttöisyyttä. Lisäksi ratkaisu on täysin skaalautuva ja päivitettävä. Jos haluat nauttia lisäeduista, kuten valojen kauko-ohjauksesta tai tietokoneella käytettävästi hallintanäytöstä, voit jättää jo asentamasi lamput paikoilleen ja hankkia yhdyskäytävän, jolloin käytettävissäsi ovat kaikki pilvipohjaisen ratkaisun edut. Ei ole parempaa tapaa siirtää valaistusratkaisut nykyaikaan.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	GU10
Nimelliskäyttöikä	25 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	940 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	36 °
Valovirta	345 lm
Valovoima (nim.)	500 cd
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	73 lm/W

Väriyhtenäisyys	<4
Värintoistoindeksi (CRI)	90
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

### Käyttö- ja sähkö tiedot

Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	4,7 W
Lampun virta (nim.)	27 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.7
Jännite (nim.)	220–240 V

# MasterConnect LEDspot GU10

Liitäntälaitteiden yhteensopivuus	Verkkovirta
Kytkevät virtasysäys verkkoon	2.2
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	333
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ilman kompensointikondensaattoria.	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ja kompensointikondensaattori.	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	533
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ilman kompensointikondensaattoria.	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ja kompensointikondensaattori.	-

## Käyttölämpötila

T-Case, maksimi (nim.)	85 °C
------------------------	-------

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Langaton himmennys
---------------	--------------------

## Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Muovi
Tuotteen pituus	100 mm
Hehkulampun muoto	PAR16
Nettopaino	0,052 kg

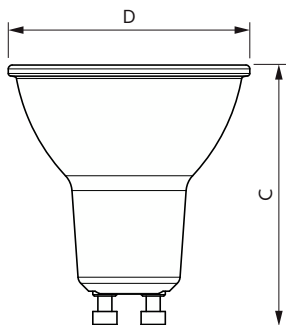
## Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	F
Energiää säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen
Energiankulutus kWh/1000 h	5 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	387345
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Välkyntäarvo (PstLM)	0,5
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,1

## Tuotetiedot

Tilastuotteen nimi	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Koko tuotenimi	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Paikallisen koodin kuvaus	4723794
Tilauskoodi	929002253902
Tuotekoodi (12NC)	929002253902
Paikallinen koodi	4723794
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718699693961
SAP-osoitaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718699693978

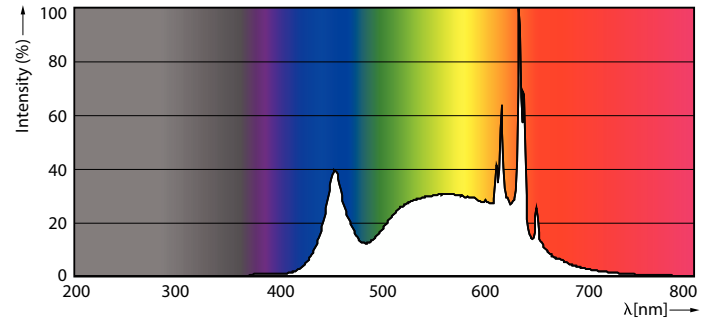
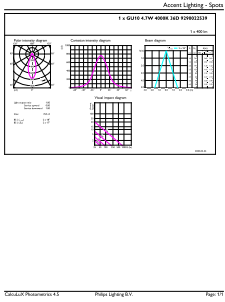
## Mittapiirros



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

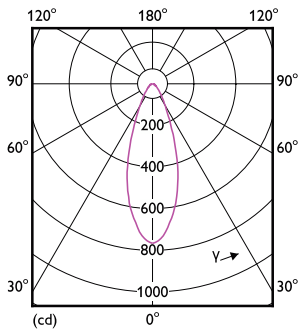
# MasterConnect LEDspot GU10

## Valonjakotiedot



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

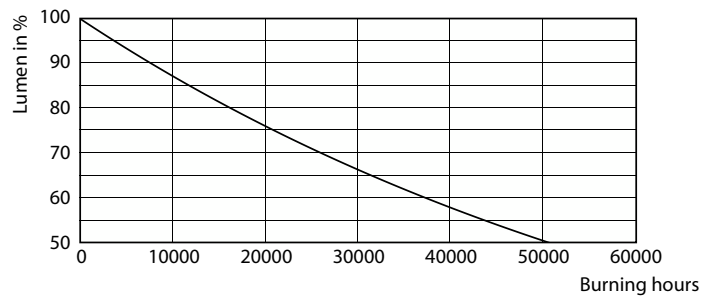


Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



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

## MasterConnect LEDspot GU10

