

# 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

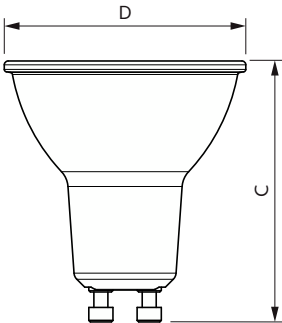
Yleistä tietoa		Vastaava väriämpötila (nim.)		4000 K	
Kanta	GU10	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	73 lm/W		
Nimelliskäyttöikä	25 000 tuntia	Väriyhtenäisyys	<4		
Sytytys	50 000	Värintoistoindeksi (CRI)	90		
Lighting Technology	LED	LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %		
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone	Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	345 lm		
CE-merkintä	Kyllä	Välkyntäarvo (PstLM)	0,5		
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä	Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,1		
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1		
Valaistuksen tekniset tiedot		Käyttö- ja sähkö tiedot			
Värikoodi	940 [CCT of 4000K]	Viivatiheys	50 to 60 Hz		
Keilakulma (nim.)	36°	Syöttötaajuus	50-60 Hz		
Valovirta	345 lm	Virrankulutus	4,7 W		
Valovoima (nim.)	500 cd	Lampun virta (nim.)	27 mA		
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)				

# MasterConnect LEDspot GU10

Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,7
Jännite (nim.)	220-240 V
Kytkevätvirtasäys verkkoon	2,2
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	333
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitännälaitte ilman sytytintä	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitännälaitte ja sytytin	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	533
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitännälaitte ilman sytytintä	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitännälaitte ja sytytin	-
<b>Käyttölämpötila</b>	
T-Case, maksimi (nim.)	85 °C
<b>Ohjaujärjestelmät ja himmennys</b>	
Himmennettävä	Langaton himmennys
<b>Mekaaniset tiedot ja runko</b>	
Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Muovi

Tuotteen pituus	100 mm
Hehkulampun muoto	PAR16 [PAR 2 tuumaa / 50 mm]
<b>Merkinnät ja luokitukset</b>	
Energiatehokkuusluokka	F
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen
Energiankulutus kWh/1000 h	5 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	387345
<b>Tuotetiedot</b>	
Tilaustuotteen 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
Tilauuskoodi	69396100
Tuotekoodi (12NC)	929002253902
Paikallinen koodi	4723794
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699693961
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718699693978

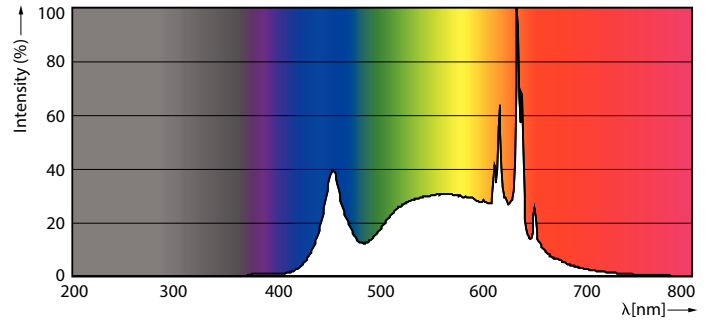
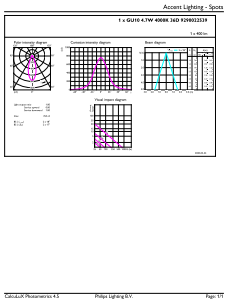
## Mittapiirros



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

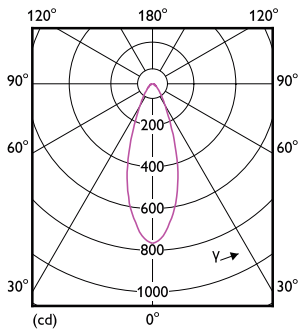
# MasterConnect LEDspot GU10

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



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

## MasterConnect LEDspot GU10

