



MasterConnect LEDspot GU10



MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Vă prezentăm lămpile LED MasterConnect - lămpile LED inteligente pentru modernizare retrofit care vă oferă o modalitate ușoară și fără probleme de trecere la iluminatul conectat. Configurați pur și simplu cu o aplicație intuitivă, lămpile LED MasterConnect pot fi programate pentru a maximiza economiile de energie, oferind în același timp lumină wireless și automatizată pentru confortul și conveniența dumneavoastră. Mai mult, este complet scalabil și actualizabil. Dacă doriți să vă bucurați de alte beneficii, cum ar fi telecomanda sau tablou de bord de gestionare, puteți pur și simplu să păstrați lămpile instalate în prezent și să adăugați un gateway pentru a experimenta toate avantajele unui sistem de control bazat pe cloud. Nu există o modalitate mai bună de a duce soluțiile de iluminare la nivelul următor.

Catalog de date

Informații generale	
Baza elementului de fixare	GU10
Durată de viață nominală	25.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
Referință de măsurare a fluxului	Narrow Cone

Date tehnice lumină	
Cod culoare	940 [CCT of 4000K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	36°
Flux luminos	345 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	500 cd
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Randament luminos (nominal) (nom.)	73 lm/W
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K

Consistență culori	<4
Indice de redare a culorilor (IRC)	90
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	345 lm
Valoare pălpăire (PstLM)	0,5
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,1
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funcționare și sistem electric	
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	4,7 W
Curent lămpă (nom.)	27 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s

MasterConnect LEDspot GU10

Timpe de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (frac ie)	0.7
Tensiune (nom.)	220-240 V
Curent de pornire la re ea	2.2
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – Re ea	333
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM - fără condensator de compensare.	
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM - cu condensator de compensare.	
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – Re ea	533
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM - fără condensator de compensare.	
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM - cu condensator de compensare.	
Compatibilitate cu balasturile	Re ea de alimentare

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	85 °C
-----------------------	-------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Dim wireless
------------------------------------	--------------

Sistem mecanic și carcasă

Finisaj bec	Mat
Material bec	Plastic
Formă bec	PAR16

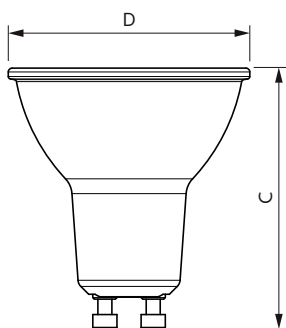
Aprobare și aplica ie

Clasă de eficien ă energetică	F
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	În conformitate cu RoHS
Consum de energie kWh/1000 h	5 kWh
Număr de înregistrare EPREL	387345
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da

Date despre produs

Nume comandă produs	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Numele complet al produsului	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Cod de comandă	69396100
Număr material (12NC)	929002253902
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Greutate netă (bucată)	0,052 kg
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699693961
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718699693978

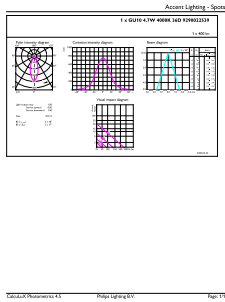
Cote



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

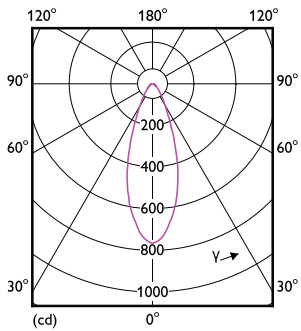
MasterConnect LEDspot GU10

Date fotometrice



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

Durăta de viață



Life Expectancy Diagram



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

MasterConnect LEDspot GU10

