



# Lampes MasterConnect LEDspot GU10

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

Voici les lampes LED MasterConnect, des lampes LED intelligentes qui vous permettent de passer facilement à l'éclairage connecté. Faciles à configurer grâce à une application intuitive, les lampes LED MasterConnect peuvent être programmées afin de maximiser les économies d'énergie, tout en offrant un éclairage sans fil et automatisé pour plus de confort. De plus, elles sont entièrement évolutives. Si vous souhaitez bénéficier d'autres avantages (télécommande ou tableau de bord de gestion, par exemple), il vous suffit de conserver vos lampes actuelles et d'ajouter une passerelle pour accéder à tous les avantages d'un système basé sur le cloud. Il n'existe pas de meilleur moyen de faire passer les solutions d'éclairage au niveau supérieur.

### Données du produit

Informations générales		Efficacité lumineuse (nominale)	
Culot	GU10		73 lm/W
Durée de vie nominale	25 000 h	Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Type de lampe	LED	Cohérence des couleurs	<4
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Données techniques de l'éclairage		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Code couleur	940 [CCT of 4000K]	Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	345 lm
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Valeur de scintillement (PstLM)	0,5
Flux lumineux	345 lm	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,1
Intensité lumineuse (nom.)	500 cd	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

# Lampes MasterConnect LEDspot GU10

## Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	4,7 W
Courant lampe (nom.)	27 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Tension (nom.)	220-240 V
Courant d'appel sur secteur	2.2
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Secteur	333
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM sans condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM avec condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Secteur	533
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM sans condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM avec condensateur de compensation.	-
Compatibilité des ballasts	Secteur

## Température

Température maximale du produit (nom.)	85 °C
--	-------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Variateur sans fil
------------------------------------	--------------------

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
------------------	--------

Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	100 mm
Forme de la lampe	PAR16

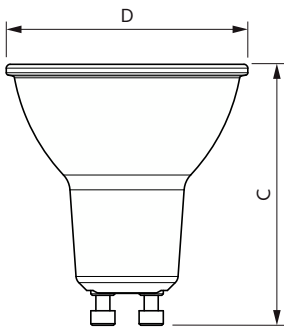
## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité à la directive RoHS
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	387345
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

## Données du produit

Nom du produit de la commande	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Nom de produit complet	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Code EOC	871869969396100
Code de commande	69396100
Code 12NC	929002253902
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,052 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699693961
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699693978

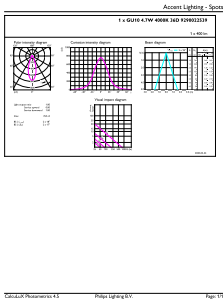
## Schéma dimensionnel



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

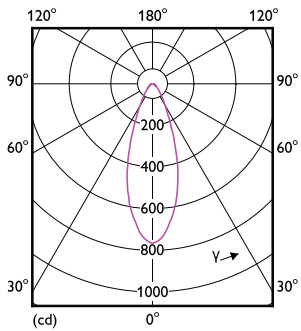
# Lampes MasterConnect LEDspot GU10

## Données photométriques



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

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



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

## Lampes MasterConnect LEDspot GU10

