



# MASTER UltraEfficient GU10

## MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB

Avec les spots LED Ultra Efficient GU10 de Philips, vous disposez de la lampe de remplacement idéale pour aider vos clients à économiser de l'énergie et de l'argent grâce à des LED de haute qualité, durables et ultra-efficaces.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	GU10 [ GU10]
Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h
Cycle d'allumage	50000X
Référence de mesure du flux	Narrow Cone
Niveau	MASTER

Photométries et colorimétries	
Code couleur	840 [ CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °
Flux lumineux (nom.)	380 lm
Intensité lumineuse (nom.)	900 cd
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	158 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	380 lm
---	--------

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	2,4 W
Courant lampe (nom.)	27 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.35
Tension (nom.)	220-240 V

Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	55 °C

Gestion et gradation	
avec gradation	Non

# MASTER UltraEfficient GU10

## Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Transparent
Matériaux des ampoules	Plastique transparent
Forme de l'ampoule	PAR16 [ PAR 2 inch]

## Normes et recommandations

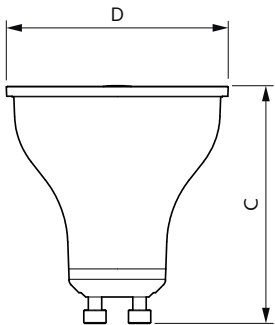
Classe d'efficacité énergétique	B
Adapté à l'éclairage d'appoint	oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1330818

## Données logistiques

Code de produit complet	871951442178300
-------------------------	-----------------

Nom du produit de la commande	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB
Code barre produit	8719514421783
Code de commande	42178300
Code de commande local	42178300
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929003163202
Net Weight (Piece)	0,036 kg

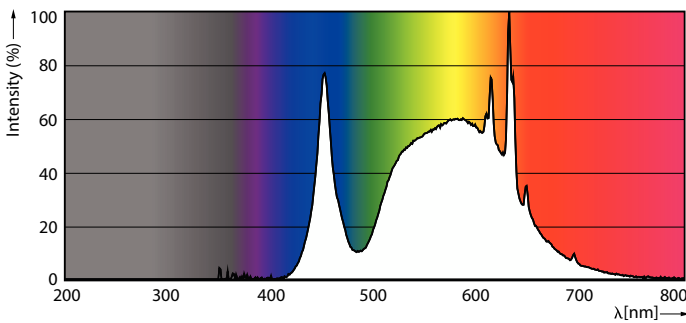
## Schéma dimensionnel



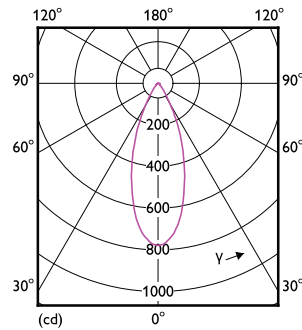
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB

Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB	50 mm	54 mm

## Données photométriques



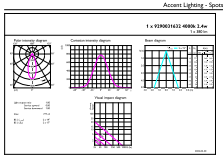
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

# MASTER UltraEfficient GU10

## Données photométriques



© 2022 Philips Lighting B.V. Page 1/1

### Accent Lighting Spots

## Durée de vie



### Life Expectancy Diagram



### Lumen Maintenance Diagram

