

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 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

Informations générales	
Culot	GU10 [GU10]
Durée de vie nominale	50 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Narrow Cone
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Flux lumineux	380 lm
Intensité lumineuse (nom.)	900 cd
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	158 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	380 lm

Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	2,4 W
Courant lampe (nom.)	27 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,35
Tension (nom.)	220-240 V

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	55 °C

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Plastique transparent
Forme de la lampe	PAR16 [PAR 2 pouces/50 mm]

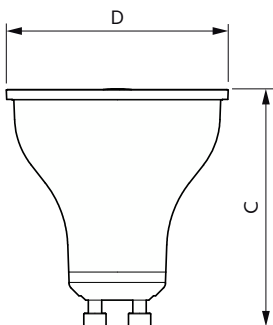
## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	B
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1330819
EyeComfort	Oui

## Données du produit

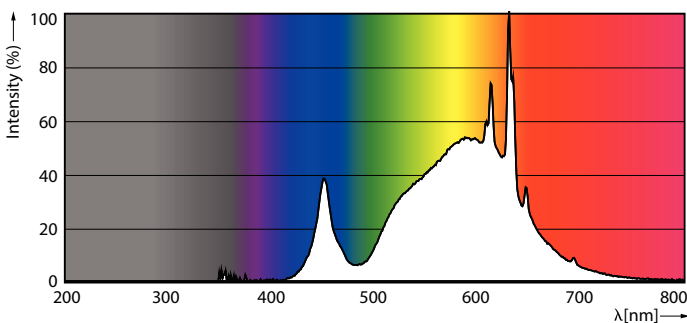
Nom du produit de la commande	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB
Nom de produit complet	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB
Code EOC	871951442174500
Code de commande	42174500
Code 12NC	929003163102
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514421745
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514421752

## Schéma dimensionnel

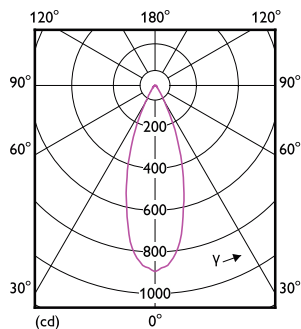


Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	50 mm	54 mm

## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB

