



# Notre spot LED le plus efficace

## MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

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.

### Avantages

- Crée une ambiance chaleureuse et confortable
- Solution de rénovation simple pour une meilleure efficacité énergétique et une durabilité accrue
- La décoration intérieure, les meubles et les tissus sont sublimes

### Fonctions

- Un spectre de couleurs personnalisé imite la couleur de la lumière halogène
- Interchangeabilité aisée avec la prise GU10
- Longue durée de vie de 50 000 heures

### Application

- Hôtellerie : chambres d'hôtel, couloirs, hall d'accueil, réception, restaurants, bars, cafés
- Habitat : salle de séjour, chambres, hall d'entrée
- Commerces : halls d'exposition, vitrines, boutiques, vestiaires

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Versions

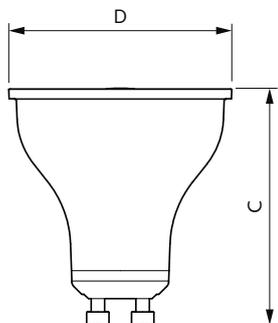
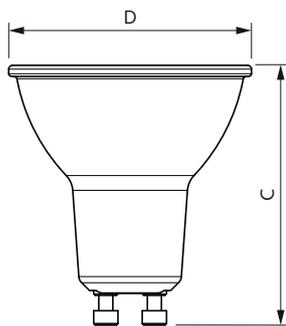


LEDspots EU3 PR16 GU10



LEDspots MAS EU PAR16 GU10

## Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	50 mm	54 mm

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

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Informations générales

Culot	GU10
Nombre de cycles d'allumage	50'000
Durée de vie nominale	50'000 h

## Données techniques de l'éclairage

Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

## Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Puissance équivalente	50 W

## Commandes et gradation

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

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	PAR16

## Approbation et application

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
------------------------------------	-------

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code		Intensité lumineuse (nom.)
			couleur	Flux lumineux	
42174500	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	3000 K	830	380 lm	900 cd
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	2700 K	827	375 lm	680 cd

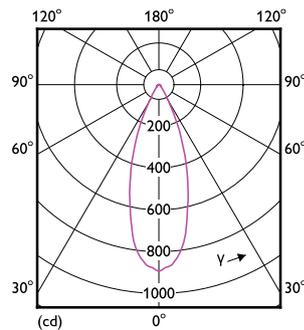
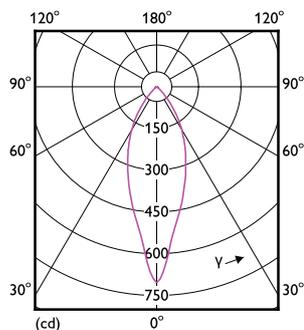
## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
42174500	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	2.4 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	2.1 W

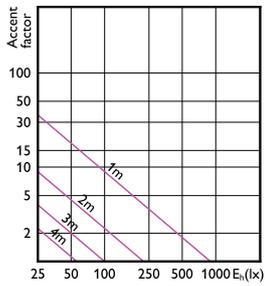
## Température

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Température maximale du produit (nom.)
42174500	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	-20 °C à 45 °C	55 °C
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	-20 à +45 °C	50 °C

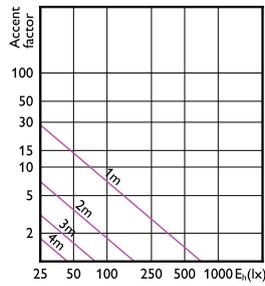


# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Accent Diagrams

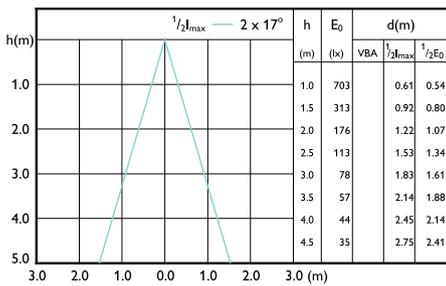


Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W  
GU10 ND 830 EELB

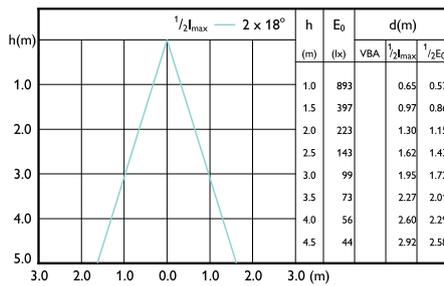


Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 ND 827 EELA

## Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 ND 827 EELA



Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W  
GU10 ND 830 EELB

