

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

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
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

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Flux lumineux	375 lm
Intensité lumineuse (nom.)	650 cd
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	178 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)	375 lm
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	2,1 W
Courant lampe (nom.)	10 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,7
Tension (nom.)	220-240 V

Température	
Température maximale du produit (nom.)	50 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs

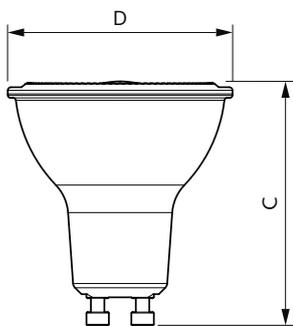
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	PARI6

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

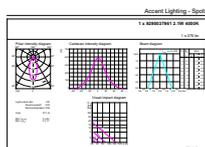
Poids net (pièce)	0,050 kg
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	A
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1883373
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Innovations LED	UltraEfficient
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	Yes

Schéma dimensionnel



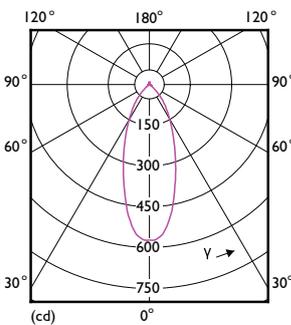
Données photométriques



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA
Nom de produit complet	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA
Code EOC	872016930796400
Code de commande	30796400
Code 12NC	929003796102
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169307964
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169307971

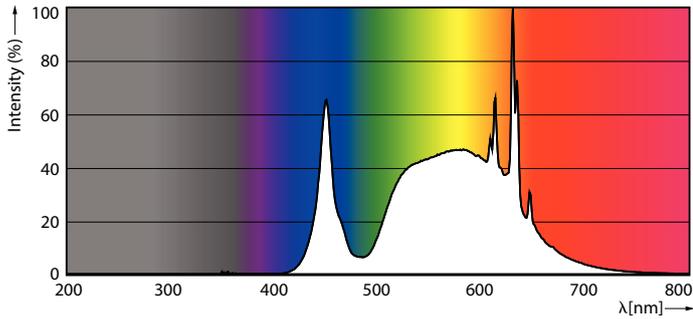
Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA	50 mm	54 mm



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM
840 EELA

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840
EELA

