



Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

Philips MASTER VALUE MR16 est la série d'halogènes basse tension (12 V CA) de remplacement MR16. Elle utilise non seulement la solution brevetée de Philips pour garantir la plus grande compatibilité possible avec les transformateurs électriques pour halogène 12 V, mais elle apporte aussi une intensité de faisceau équivalente aux lampes halogènes 50 W de Philips. Le facteur de forme des spots Master Value LED MR16 garantit une forme à 100 % sur l'arrière de la lampe (forme exacte avec des lampes halogènes).

Données du produit

Informations générales	
Culot	GU4 [GU4]
Durée de vie nominale	40 000 h
Cycle d'allumage	50 000
Lighting Technology	LED
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 degré(s)
Flux lumineux	210 lm
Intensité lumineuse (nom.)	1 000 cd
Couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	60,00 lm/W

Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<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)	200 lm

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	3,5 W
Courant lampe (nom.)	640 mA
Puissance équivalente	20 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	lumière maximale instantanée s
Facteur de puissance (fraction)	0.5

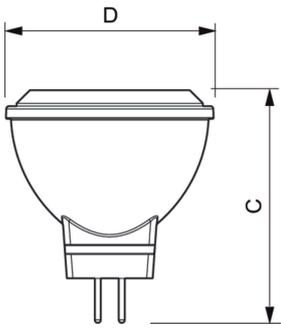
Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

Tension (nom.)	12 V
Température	
Température maximale du boîtier (nom.)	94 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Forme de l'ampoule	MR11 [1,375 pouces/35 mm]
Approbation et application	
Adapté à l'éclairage d'appoint	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh

Données du produit

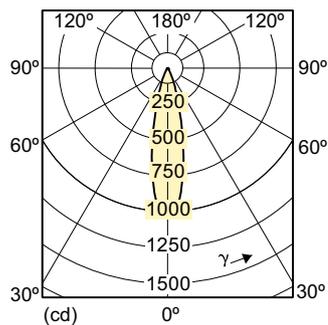
Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
Nom de produit complet	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
Full EOC	871869641019600
Code de commande	929001123802
Code 12NC	929001123802
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718696410196
Conditionnement par carton	12
EAN/UPC - Boîte	8718696410202

Schéma dimensionnel

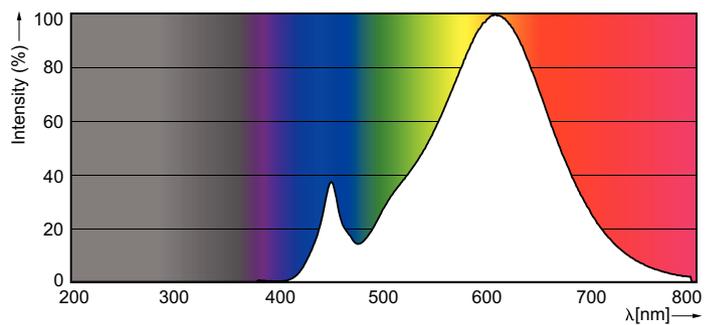


Product	D	C
MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35 mm	40 mm

Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

