



MASTER LEDspot 12V

MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D

Avec les MASTER LEDspot GU5.3 12V, il n'a jamais été aussi facile de concilier économies d'énergie et qualité de lumière ! Les lampes MASTER LEDspot GU5.3 12V sont compatibles avec 99% des transformateurs du marché et sont disponibles en deux faisceaux 15° et 24° pour répondre à de nombreuses applications. La MASTER LEDspot GU4 3W 12V est destinée à l'éclairage d'accentuation d'objets à faible distance (ex. vitrines de bijouteries).

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	GU5.3 [GU5.3]
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	8-50W
Photométries et Colorimétries	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °
Distribution de lumière	24D [Faisceau semi-intensif]
Flux lumineux (nom.)	660 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	660 lm
Intensité lumineuse (nom.)	3250 cd
Couleur	Blanc (WH)
Angle du faisceau nominale	24 °
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	78 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 dans un cône de 90°	621 lm
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50-60 Hz
Puissance (valeur nominale)	8 W
Courant lampe (nom.)	900 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	instant full light
Facteur de puissance (nom.)	0.7
Tension (nom.)	12 V
Températures	
Température maximum du boîtier (nom.)	105 °C
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui
Normes et recommandations	
Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui

MASTER LEDspot 12V

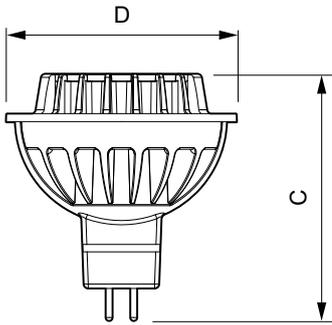
Classe énergétique	A+
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871869649001300
Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D
Code barre produit	8718696490013

Code de commande	49001300
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
N° de matériau (12NC)	929001149902
Poids net (pièce)	0.045 kg

Mises en garde et sécurité

- Operating temperature range is between -20° C and 45° C ambient
- Only to apply in dry or damp locations and most of open fixtures with lamp-holders that offer sufficient space (10 mm free air space)
- Not intended for use with emergency light fixtures or exit lights

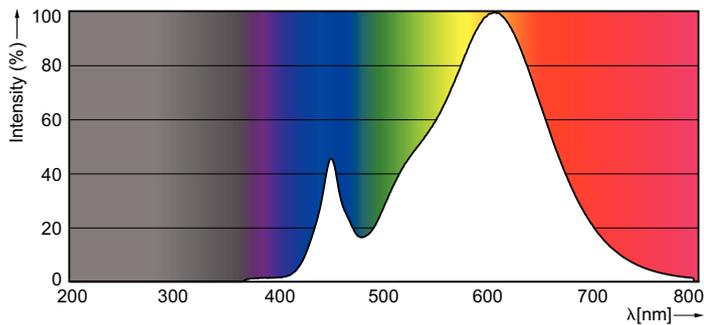
Schéma dimensionnel



LED D 8-50W 830 MR16 24D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D	51 mm	55 mm

Données photométriques



MASTER LEDspot 12V

