



# MASTER LEDspot 12V

## MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 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	GU4 [ GU4]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	3.5-20W
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	827 [ CCT de 2700 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °
Flux lumineux (nom.)	210 lm
Intensité lumineuse (nom.)	1000 cd
Couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur proximale (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 des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux dans un cône de 90°	200 lm

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	3,5 W
Courant lampe (nom.)	640 mA
Puissance équivalente	20 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	instant full light
Facteur de puissance (nom.)	0.5
Tension (nom.)	12 V
Températures	
Température maximum du boîtier (nom.)	94 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A+
Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui

# MASTER LEDspot 12V

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871869641019600
Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
Code barre produit (EAN)	8718696410196

Code de commande	41019600
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	929001123802
Poids net (pièce)	0,024 kg

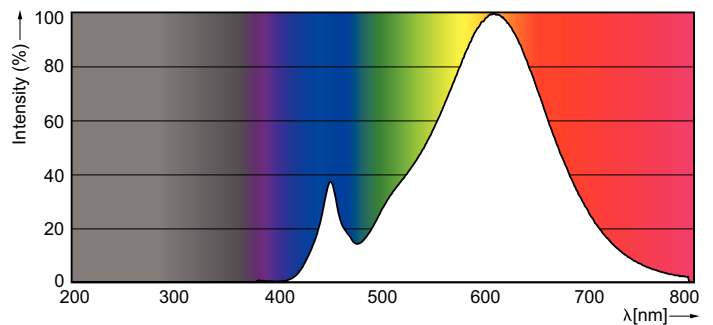
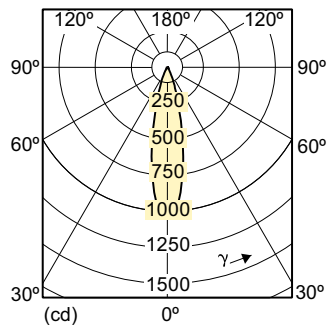
## Schéma dimensionnel

D

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

LED 3.5-20W 827 MR11 24D

## Données photométriques



SDPO\_LEDspotL\_0006-Spectral Power distribution

