



# MASTER LEDspot 12V

## MAS LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 60D

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		Flux dans un cône de 90°	
Culot	GU5.3 [ GU5.3]		360 lm
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h	Caractéristiques électriques	
Cycle d'allumage	50000X	Puissance (valeur nominale)	7 W
Type technique	7-35W	Courant lampe (nom.)	720 mA
		Puissance équivalente	35 W
		Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Photométries et Colorimétries		Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	instant full light
Angle d'émission du faisceau (nom.)	60 °	Facteur de puissance (nom.)	0.7
Distribution de lumière	60D [ Faisceau extensif]	Tension (nom.)	12 V
Flux lumineux (nom.)	420 lm	Températures	
Flux lumineux (nominal) (nom.)	420 lm	Température maximum du boîtier (nom.)	102 °C
Intensité lumineuse (nom.)	440 cd	Gestion et gradation	
Couleur	Blanc chaud (WW)	Intensité réglable	Oui
Angle du faisceau nominale	60 °	Normes et recommandations	
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K	Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	51 lm/W	Classe énergétique	A
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 %		

# MASTER LEDspot 12V

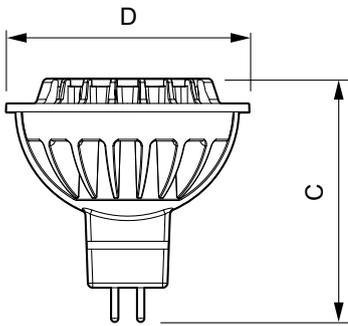
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871869648945100
Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 60D
Code barre produit	8718696489451

Code de commande	48945100
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
N° de matériau (12NC)	929001153402
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

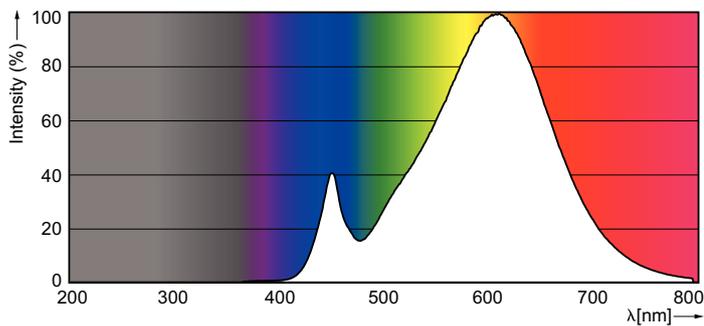
## Schéma dimensionnel



LED D 7-35W 827 MR16 60D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 60D	50.5 mm	50.5 mm

## Données photométriques



## MASTER LEDspot 12V

