



# MASTER LEDspot 12V

## MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D

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]		220 lm
Durée de vie nominale (nom.)	25000 h	Caractéristiques électriques	
Cycle d'allumage	50000X	Puissance (valeur nominale)	3.4 W
Type technique	3.4-20W	Courant lampe (nom.)	520 mA
Photométries et Colorimétries		Puissance équivalente	20 W
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °	Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Distribution de lumière	36D [ Faisceau semi-intensif]	Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	instant full light
Flux lumineux (nom.)	240 lm	Facteur de puissance (nom.)	0.7
Flux lumineux (nominal) (nom.)	240 lm	Tension (nom.)	12 V
Intensité lumineuse (nom.)	550 cd	Températures	
Couleur	Blanc chaud (WW)	Température maximum du boîtier (nom.)	65 °C
Angle du faisceau nominale	36 °	Gestion et gradation	
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K	Intensité réglable	Non
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	65.00 lm/W	Normes et recommandations	
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80	Classe énergétique	A+
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %		

# MASTER LEDspot 12V

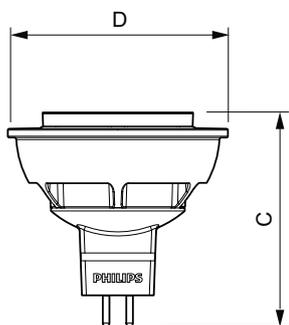
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871869647572000
Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D
Code barre produit	8718696475720

Code de commande	47572000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
N° de matériau (12NC)	929001147502
Poids net (pièce)	0.035 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

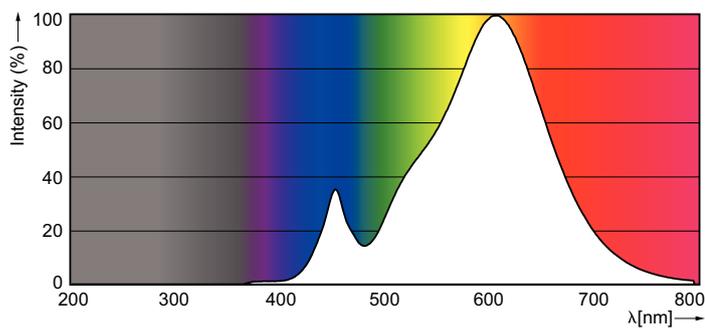
## Schéma dimensionnel



LED VLE 3.4-20W GU5.3 827 MR16 36D

Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D	50 mm	49 mm

## Données photométriques



## MASTER LEDspot 12V

