



# **MASTER LEDspot 12V**

## MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 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	
Culot	GU5.3 [ GU5.3]
Durée de vie nominale (nom.)	25000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	5.5-35W
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [ CCT de 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °
Flux lumineux (nom.)	490 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	490 lm
Intensité lumineuse (nom.)	1100 cd
Couleur	Blanc brillant (CW)
Angle du faisceau nominale	36 °
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	89,09 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en	<6
fonction du temps de fonctionnement	
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°	490 lm
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	5.5 W
Courant lampe (nom.)	630 mA
Puissance équivalente	35 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux	0.5 s
(nom.)	
Facteur de puissance (nom.)	0.8
Tension (nom.)	ac Electronic 12 V
Températures	
Température maximum du boitier (nom.)	95 ℃
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A+
Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui

## **MASTER LEDspot 12V**

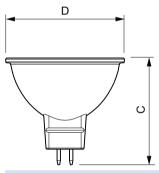
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	7 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871869670827900
Désignation Produit	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16
	840 36D
Code barre produit (EAN)	8718696708279

Code de commande	70827900
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929001326102
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

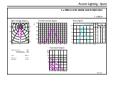
### Schéma dimensionnel

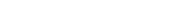


MR16 12V 5W-35W 410lm 36D 4000K GU5.3 D

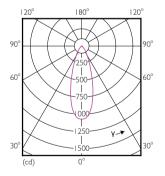
## Product D C MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D 50,5 mm 45 mm

### Données photométriques



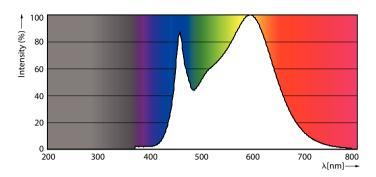


MAS VLE LEDspotLV 35W GU5-3 840 36D MR16

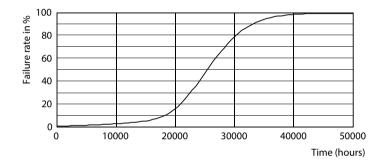


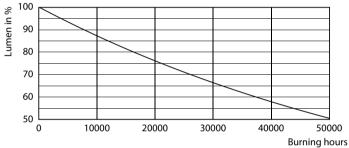
## **MASTER LEDspot 12V**

### Données photométriques



#### Durée de vie







© 2019 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.