



MASTER LEDspot 12V

MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 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	
Culot	GU5.3 [GU5.3]
Durée de vie nominale (nom.)	25000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	8-50W

Photométries et Colorimétries	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °
Intensité lumineuse (nom.)	1300 cd
Couleur	Blanc (WH)
Angle du faisceau nominale	36 °
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	77.63 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	
Puissance (valeur nominale)	8 W
Courant lampe (nom.)	1000 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Temps de chauffage à 80% du flux lumineux (nom.)	1 s
Facteur de puissance (nom.)	0.7
Tension (nom.)	12 V

Températures	
Température maximum du boîtier (nom.)	75 °C

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui

Normes et recommandations	
Produit à faible consommation	oui
Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui
Classe énergétique	A+

MASTER LEDspot 12V

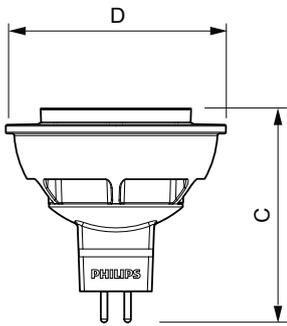
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871869657207800
Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D
Code barre produit	8718696572078

Code de commande	57207800
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
N° de matériau (12NC)	929001241402
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

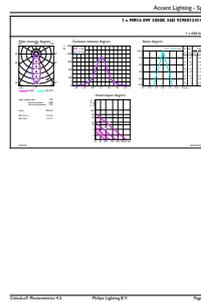
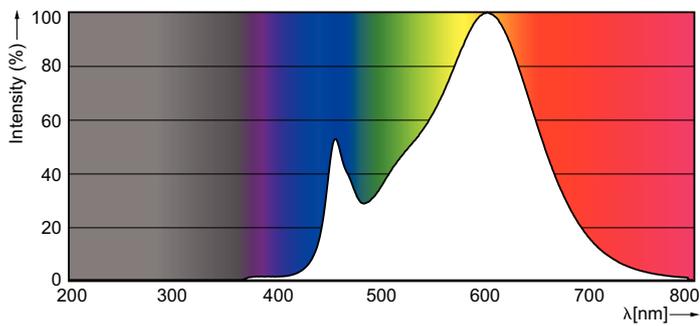
Schéma dimensionnel



MR16 12V 8.2W-50W 650lm36D 3000K GU5.3 D

Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D	50 mm	50 mm

Données photométriques



MASTER LEDspot 12V

