



MASTER LEDspot 12V

MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 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]
Forme de l'ampoule	MR16 [2inch/50mm]
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.)	1350 cd
Couleur	Blanc brillant (CW)
Angle du faisceau nominale	36 °
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	78.75 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°	630 lm

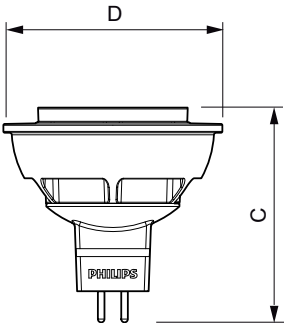
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	8 W
Courant lampe (nom.)	1000 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	1 s
Facteur de puissance (nom.)	0.7
Tension (nom.)	12 V
Températures	
Température maximum du boîtier (nom.)	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	871869657211500
Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 840 MR16 36D
Code barre produit	8718696572115

Code de commande	57211500
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
N° de matériau (12NC)	929001241702
Poids net (pièce)	0.045 kg

Schéma dimensionnel



MR16 Darkgray 12V 8.2W-50W 680lm 36D 40

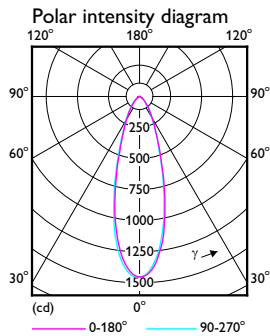
Product	D	C
---------	---	---

Données photométriques

Accent Lighting - Spots

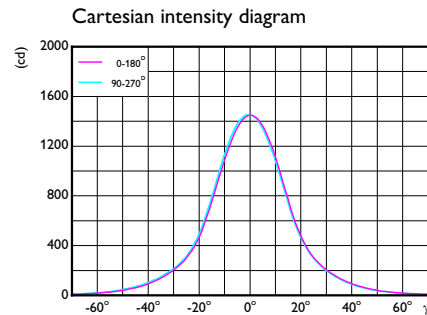
1 x MR16 8W 4000K 36D 9290012417

1 x 690 lm

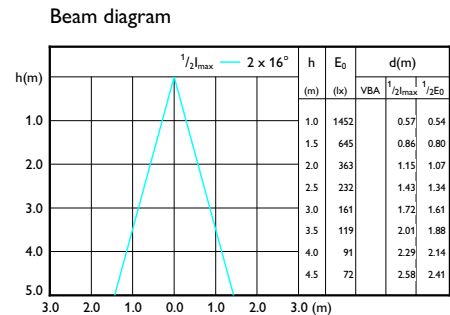
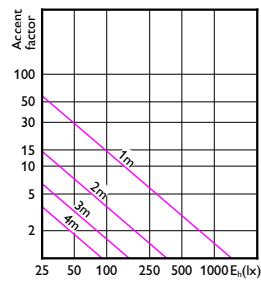


Light output ratio	0.95
Service upward	0.00
Service downward	0.95

$I_{\max}$	1452 cd
------------	---------

$$\text{BS } ({}^1/2 I_{\text{max}}) \quad 2 \times 16^\circ$$
BS ($1/2 E_0$) $2 \times 15^\circ$ 

Visual impact diagram



2016-02-23

MASTER LEDspot 12V

