

Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

MASTER 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).

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

Données du produit

Informations générales	
Culot	GU5.3 [GU5.3]
Durée de vie nominale	25'000 h
Nombre de cycles d'allumage	50'000
Type de lampe	LED
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)

Flux lumineux	490 lm
Intensité lumineuse (nom.)	1'100 cd
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	89.09 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	490 lm

Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	5.5 W
Courant lampe (nom.)	630 mA
Puissance équivalente	35 W
Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.8
Tension (nom.)	ac Electronic 12 V

Température	
Température maximale du produit (nom.)	95 °C

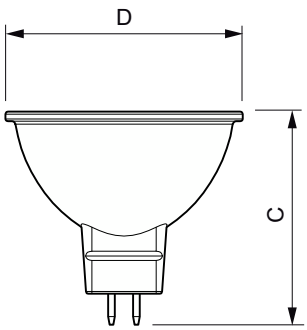
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui

Mécanique et boîtier	
Forme de la lampe	MR16 [2 pouces/50 mm]

Approbation et application	
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	7 kWh
EyeComfort	Oui

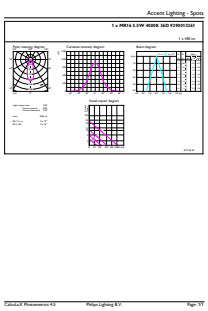
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D
Nom de produit complet	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D
Code EOC	871869670827900
Code de commande	70827900
Code 12NC	929001326102
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696708279
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696708286

Schéma dimensionnel

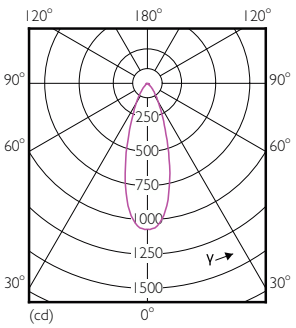


Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	50.5 mm	45 mm

Données photométriques



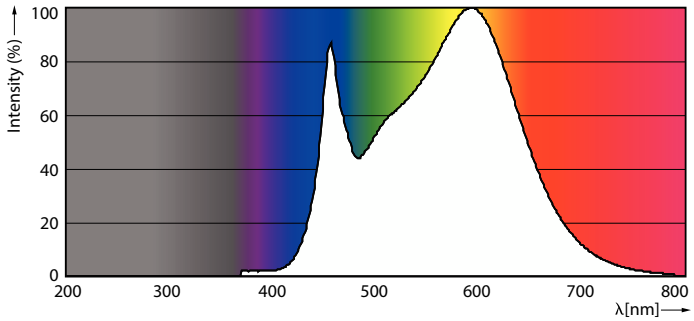
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D

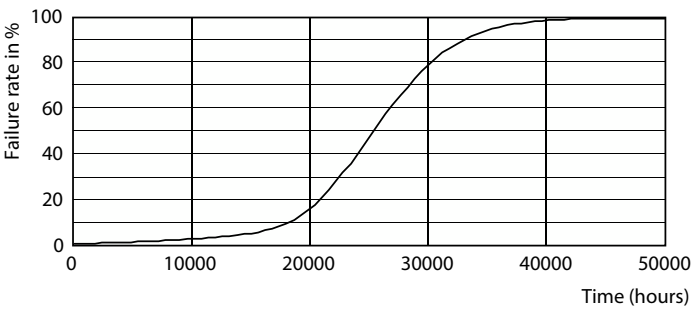
Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

Données photométriques

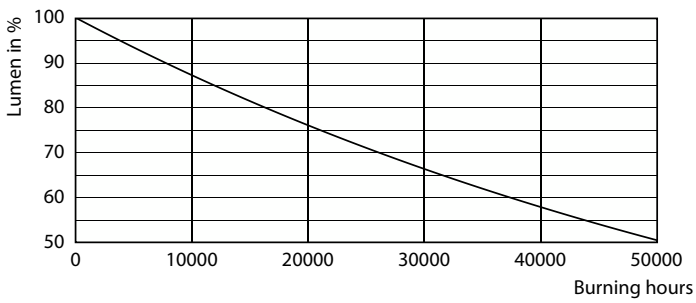


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D

© 2023 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 accord contraire de Signify. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.