



Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM



MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 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
Durée de vie nominale	25 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Narrow Cone
Données techniques de l'éclairage	
Données techniques de l'éclairage Code couleur	940 [CCT of 4000K]
	940 [CCT of 4000K] 36 degré(s)

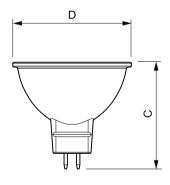
Flux lumineux	490 lm	
Intensité lumineuse (nom.)	1 200 cd	
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	
Efficacité lumineuse (nominale)	84,00 lm/W	
Cohérence des couleurs	<6	
Indice de rendu de couleur (IRC)	90	
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %		
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	490 lm	

Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	5,8 W
Courant lampe (nom.)	510 mA
Puissance équivalente	35 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Tension (nom.)	ac electronic 12 V
Température	
Température maximale du produit (nom.)	85 ℃
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
Mécanique et boîtier	
Forme de la lampe	MR16
Poids net (pièce)	0,045 kg
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	F

Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	453175
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16
	940 36D
Nom de produit complet	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W
	MR16 940 36D
Code EOC	871951430722300
Code de commande	30722300
Code 12NC	929002492702
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514307223
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514307230

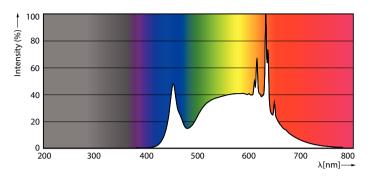
Schéma dimensionnel

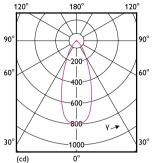


Product	D	С
MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 36D	50,5 mm	45,5 mm

Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

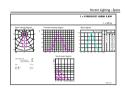
Données photométriques





Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 36D

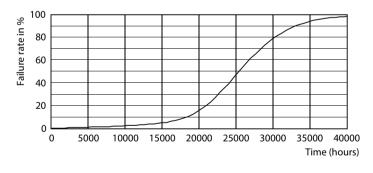
Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 36D

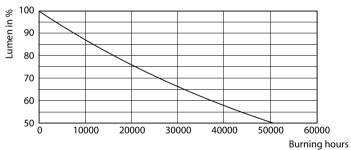


Calculus Prospenses 43 Philips Lighting B.V. Page 51

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 36D

Durée de vie





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 36D

Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM



© 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 convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.