



Spot LED MASTER VALUE LV



MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

MASTER Value, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 2200 K, 2700 K, 345 lm, CRI 90, 25000 h, Verre

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		Données techniques de l'éclairage	
Culot	GU5.3	Code couleur	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Durée de vie nominale	25.000 h	Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Flux lumineux	345 lm
Type de lampe	LEDspot	Intensité lumineuse (nom.)	800 cd
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	Désignation de la couleur	Lumière chaleureuse (WG)
Garantie	5 ans	Température de couleur corrélée (nom.)	2200 2700 K
		Efficacité lumineuse (nominale)	59,00 lm/W
		Cohérence des couleurs	<6

Spot LED MASTER VALUE LV

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)	345 lm
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.)	88 °C
--	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
------------------------------------	-------------------------------------

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	MR16
Poids net (pièce)	0,045 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	G
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	453179
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

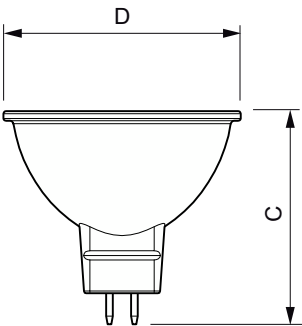
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D
Nom de produit complet	MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D
Code EOC	871951430730800
Code de commande	8719514307308
Code 12NC	929002493102
Code de commande local	30730800
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514307308
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514307315

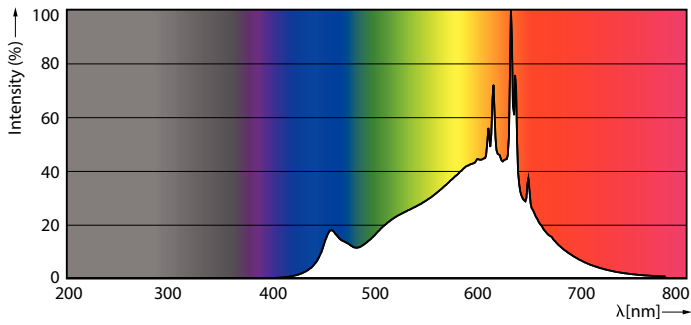
Schéma dimensionnel



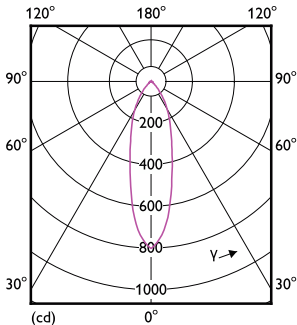
Product	D	C
MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D	50,5 mm	45,5 mm

Spot LED MASTER VALUE LV

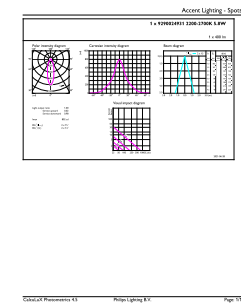
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

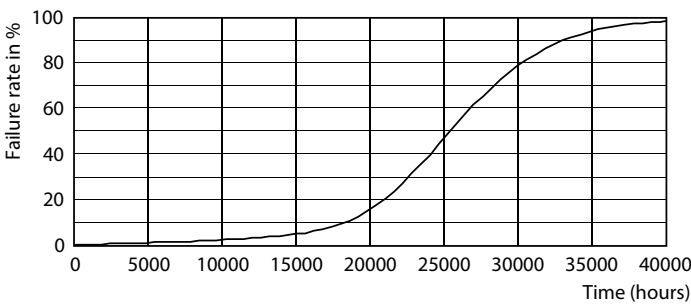


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

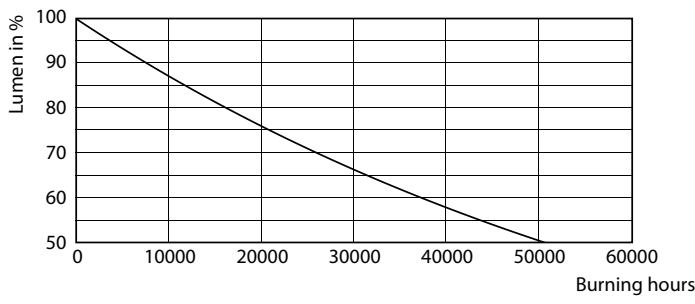


Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

Spot LED MASTER VALUE LV

