



# Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

## MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D

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]	Angle du faisceau (nom.)	60 degré(s)
Durée de vie nominale	25 000 h	Flux lumineux	660 lm
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Intensité lumineuse (nom.)	770 cd
Type de lampe	LED	Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Données techniques de l'éclairage		Efficacité lumineuse (nominale)	88,00 lm/W
Code couleur	940 [CCT of 4000K]	Cohérence des couleurs	<6
		Indice de rendu de couleur (IRC)	90
		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

## Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	660 lm
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

### Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	7,5 W
Courant lampe (nom.)	660 mA
Puissance équivalente	50 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.)	95 °C
--	-------

### Commandes et gradation

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

### Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	MR16 [2 pouces/50 mm]
-------------------	-----------------------

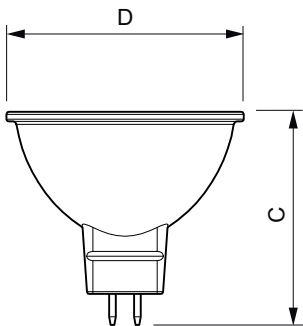
### Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	453185
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

### Données du produit

Code EOC	871951430742100
Nom du produit de la commande	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D
Code de commande	30742100
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929002493702
Nom de produit complet	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514307438

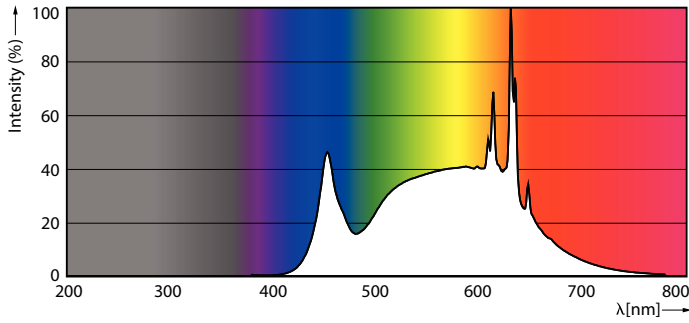
### Schéma dimensionnel



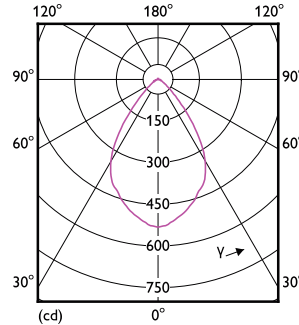
Product	D	C
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D	50,5 mm	45,5 mm

# Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

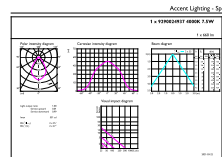
## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D

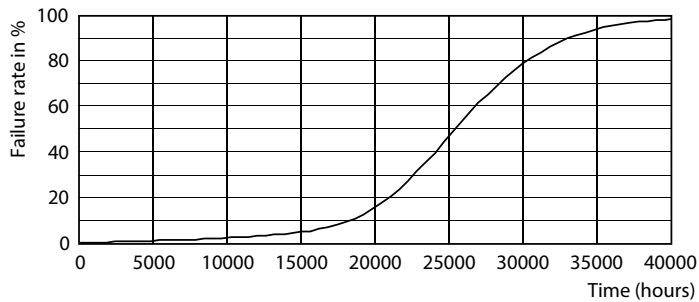


Light Distribution Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D

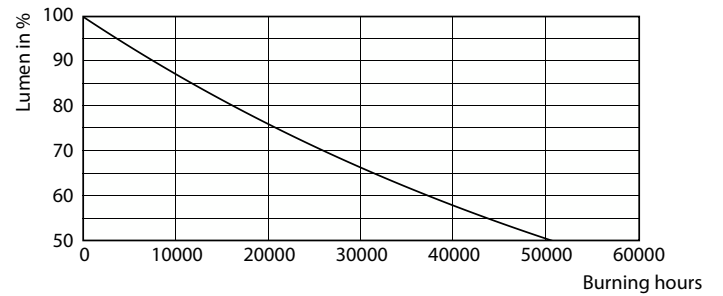


Accent Lighting Spots - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D

## Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

