



# Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

## MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 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

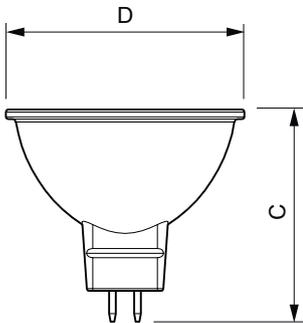
Informations générales			
Culot	GU5.3	Flux lumineux	630 lm
Durée de vie nominale	25 000 h	Intensité lumineuse (nom.)	1 600 cd
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Type de lampe	LED	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	Efficacité lumineuse (nominale)	84 lm/W
Données techniques de l'éclairage		Cohérence des couleurs	<6
Code couleur	930 [CCT of 3000K]	Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
		Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	630 lm

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

Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
<b>Fonctionnement et électricité</b>	
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
<b>Température</b>	
Température maximale du produit (nom.)	95 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
<b>Mécanique et boîtier</b>	
Forme de la lampe	MR16
Poids net (pièce)	0,045 kg
<b>Approbation et application</b>	
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	453181
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
<b>Conditions d'application</b>	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D
Nom de produit complet	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D
Code EOC	871951430734600
Code de commande	30734600
Code 12NC	929002493302
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514307346
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514307353

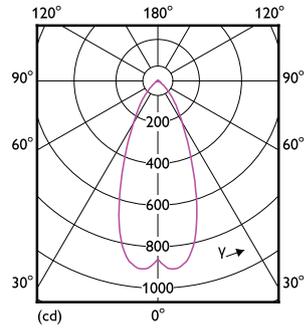
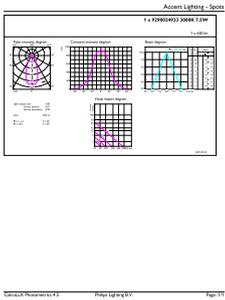
### Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D	50,5 mm	45,5 mm

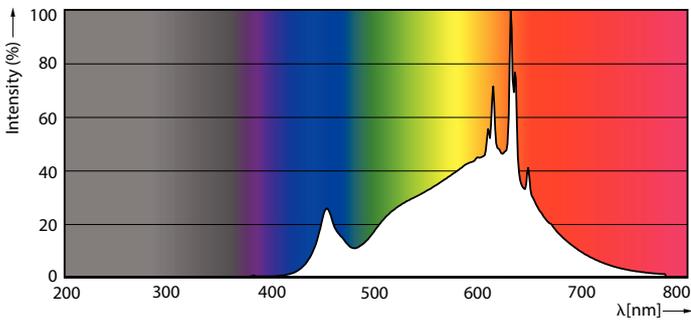
# Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

## Données photométriques



Accent Lighting Spots - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D

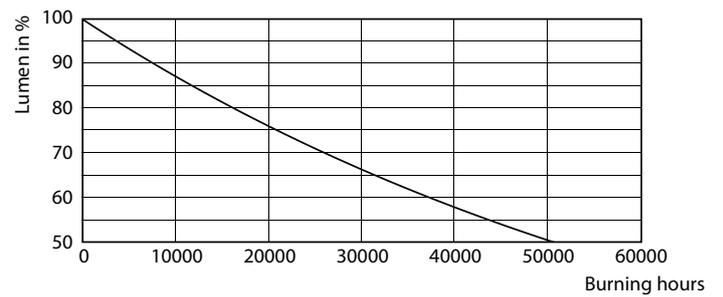


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D

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

