



MASTER LEDspot LV

MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 36D

La lampe MASTER LEDspot GU5.3 LV (12V) offre un faisceau d'accentuation précis, ce qui en fait une alternative idéale pour remplacer les spots halogènes GU5.3. Elle produit des couleurs naturelles et crée une ambiance chaleureuse et adaptée pour des applications résidentielles, hôtelières ou commerciales. Son nouveau boîtier de taille réduite s'adapte parfaitement à la majorité des luminaires du marché dotés d'un culot GU5.3. Elle dispose de la solution brevetée de Philips pour garantir la plus haute compatibilité possible avec les transformateurs électroniques 12V standards. La fonction de gradable permet de créer l'atmosphère souhaitée et fonctionne avec un large éventail de variateurs. Grâce à un SDCM élevé, elle assure une uniformité des couleurs accrue et constante tout au long de sa durée de vie. La lampe MASTER LEDspot LV offre également une grande efficacité énergétique et réduit les coûts de maintenance, sans aucun compromis sur la qualité de la lumière ou sur la durée de vie. Cette lampe permet ainsi aux propriétaires de logements ou d'entreprises de réaliser un retour sur investissement en très peu de temps.

Données du produit

Informations générales		Température de couleur corrélée (nom.)	
Culot	GU5.3 [GU5.3]		3000 K
Durée de vie nominale	40'000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	78 lm/W
Nombre de cycles d'allumage	50'000	Cohérence des couleurs	<6
Type de lampe	LED	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Conforme à RoHS	Oui	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
		Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	621 lm
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Flux lumineux	660 lm	Consommation électrique	8 W
Intensité lumineuse (nom.)	1'700 cd	Courant lampe (nom.)	900 mA
Désignation de la couleur	Blanc (WH)	Puissance équivalente	50 W

MASTER LEDspot LV

Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Temps de chauffe à 60 %	lumière maximale instantanée s
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Tension (nom.)	12 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	105 °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

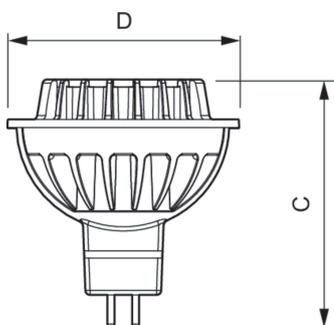
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh

EyeComfort	Oui
------------	-----

Données du produit

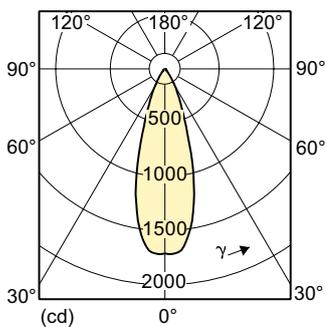
Nom du produit de la commande	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 36D
Nom de produit complet	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 36D
Code EOC	871869651538900
Code de commande	51538900
Code 12NC	929001150202
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696515389
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696515396

Schéma dimensionnel

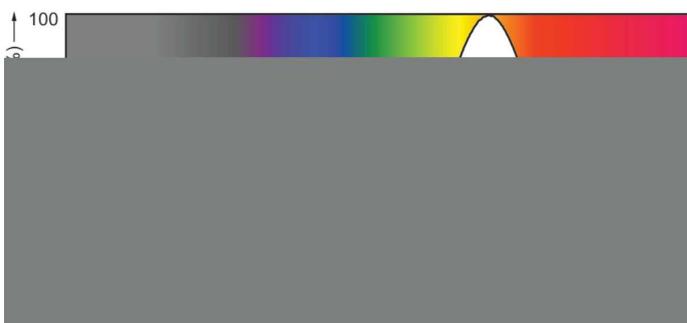


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 36D	51 mm	55 mm

Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 36D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 36D

MASTER LEDspot LV

