



# MASTER LEDspot LV

## MAS LEDspotLV D 8-50W 827 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 gradation 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

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Culot	GU5.3 [ GU5.3 ]	Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	77,00 lm/W
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h	Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<4
Cycle d'allumage	50000X	Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
Type technique	8-50W	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Photométries et Colorimétries		Flux dans un cône de 90°	621 lm
Code couleur	827 [ CCT de 2700 K ]		
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °		
Flux lumineux (nom.)	621 lm		
Intensité lumineuse (nom.)	1700 cd		
Couleur	Blanc chaud (WW)		

# MASTER LEDspot LV

Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.7
Tension (nom.)	12 V

## Températures

Température maximum du boîtier (nom.)	100 °C
---------------------------------------	--------

## Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

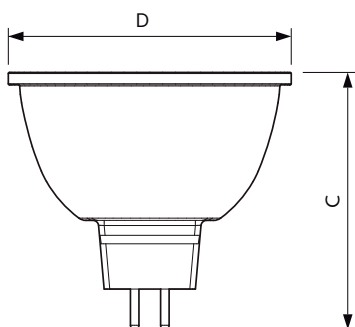
## Normes et recommandations

Classe énergétique	A+
Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh

## Données logistiques

Code de produit complet	871869681267900
Désignation Produit	MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D
Code barre produit (EAN)	8718696812679
Code de commande	81267900
Local Code	81267900
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929001881602
Poids net (pièce)	0,052 kg

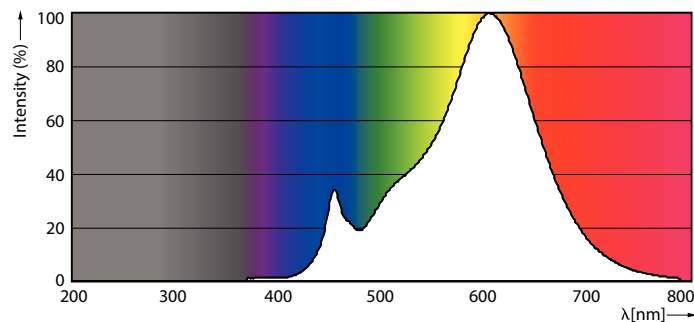
## Schéma dimensionnel



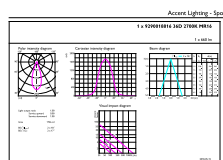
MR16 12V 8-50W 621lm 36D 2700K GU5.3 D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D	50,5 mm	46,5 mm

## Données photométriques



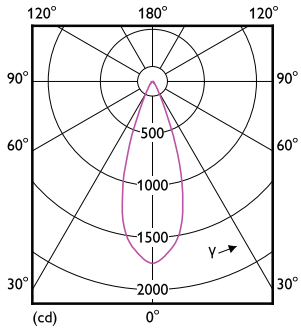
8-50W GU5-3 MR16



8-50W GU5-3 MR16 36D 827 2700K

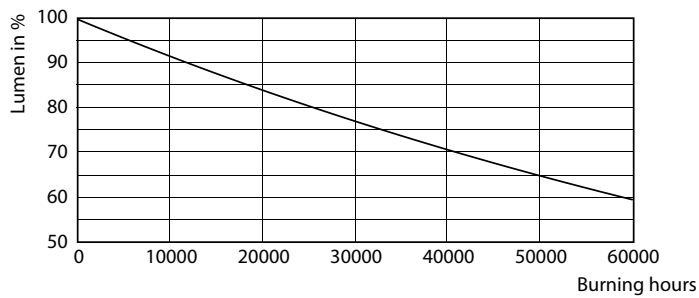
# MASTER LEDspot LV

## Données photométriques

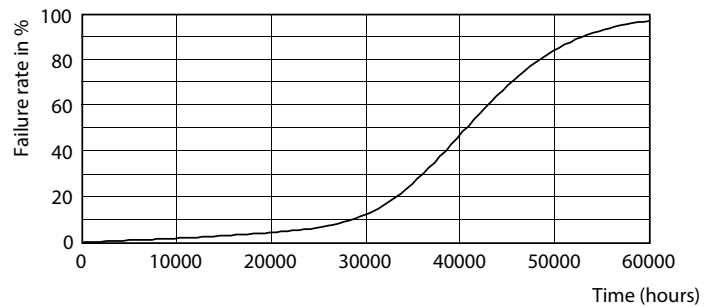


8-50W GU5-3 MR16 36D 827 2700K

## Durée de vie



7-50W GU5-3 MR16



7-50W GU5-3 MR16

