



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		Température de couleur proximale (nom.)		2700 K
Culot	GU5.3 [GU5.3]	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	77,00 lm/W	
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<4	
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h	Indice de rendu des couleurs (nom.)	80	
Cycle d'allumage	50000X	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %	
Type technique	8-50W	Flux dans un cône de 90°	621 lm	
Photométries et Colorimétries		Caractéristiques électriques		
Code couleur	827 [CCT de 2700 K]	Puissance (valeur nominale)	8 W	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °	Courant lampe (nom.)	960 mA	
Flux lumineux (nom.)	621 lm	Puissance équivalente	50 W	
Intensité lumineuse (nom.)	1700 cd	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s	
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
--------------------	-----

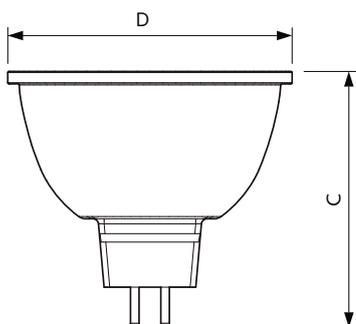
Normes et recommandations

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

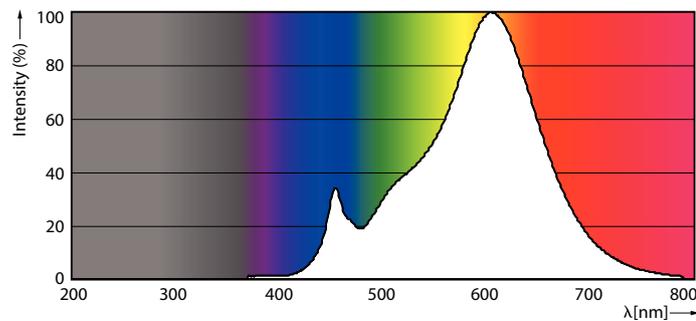
Schéma dimensionnel



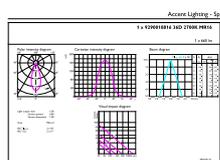
MR16 12V 8-50W 621lm 36D 2700K GU5.3 D

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

Données photométriques



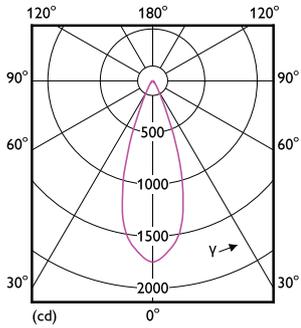
8-50W GU5-3 MR16



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

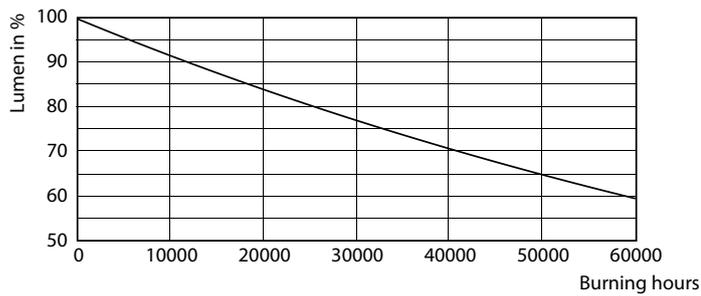
MASTER LEDspot LV

Données photométriques

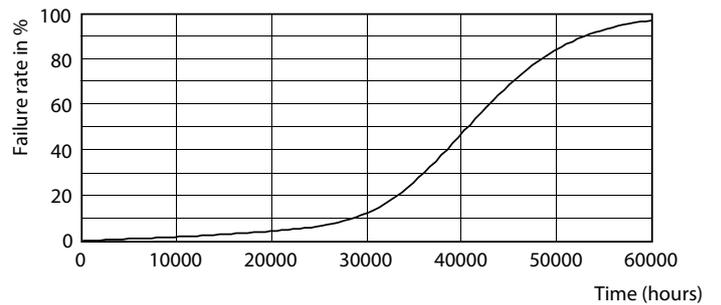


8-50W GU5-3 MR16 36D 827 2700K

Durée de vie



7-50W GU5-3 MR16



7-50W GU5-3 MR16

