



MASTER LEDspot LV

MASTER LED 8-50W+ 840 MR16 36D Dim

La lampe MASTER LEDspot LV (12V) produit un faisceau d'accentuation intense, ce qui en fait une solution de remplacement idéale pour l'éclairage par spots. MASTER LEDspot LV est conçue pour remplacer les spots halogènes ou incandescents. Elle offre une perception des couleurs naturelle, crée une ambiance chaleureuse et confortable dans des environnements résidentiels ou hôteliers, et met en valeur les produits dans les commerces. Son nouveau boîtier de taille réduite s'adapte parfaitement à la majorité des luminaires du marché ayant un support GU5.3. Non seulement elle emploie la solution brevetée de Philips pour garantir la plus haute compatibilité possible avec les transformateurs électroniques 12V standard, mais elle permet également de bénéficier d'une intensité élevée, équivalente à celle des spots halogènes GU5.3. La fonction de gradation permet de créer l'atmosphère souhaitée et fonctionne avec un grand éventail de variateurs. Avec 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 une grande efficacité énergétique et réduit les coûts de maintenance, sans aucun compromis sur la qualité de la lumière ni 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

Culot	GU5.3 [GU5.3]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	8-50W

Photométries et Colorimétries

Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °

Flux lumineux (nom.)	710 lm
Intensité lumineuse (nom.)	1800 cd
Couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	88,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<4
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

MASTER LEDspot LV

Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée	- Hz
Puissance (valeur nominale)	8 W
Courant lampe (nom.)	960 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.7
Tension (nom.)	12 V

Températures

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

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule	MR16 [2 pouces/50 mm]
--------------------	------------------------

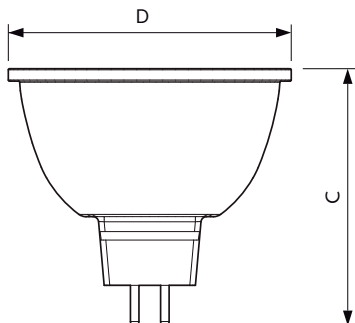
Normes et recommandations

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

Données logistiques

Code de produit complet	871869681167200
Nom du produit de la commande	MASTER LED 8-50W+ 840 MR16 36D Dim
Code barre produit	8718696811672
Code de commande	929001881808
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001881808
Poids net (pièce)	0,052 kg

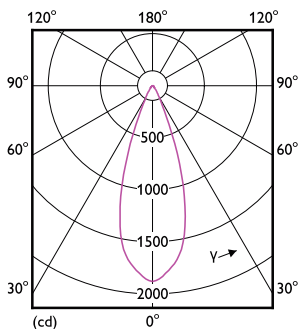
Schéma dimensionnel



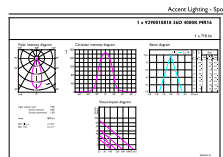
MR16 12V 8-50W 621lm 36D 4000K GU5.3 D

Product	D	C
MASTER LED 8-50W+ 840 MR16 36D Dim	50,5 mm	46,5 mm

Données photométriques



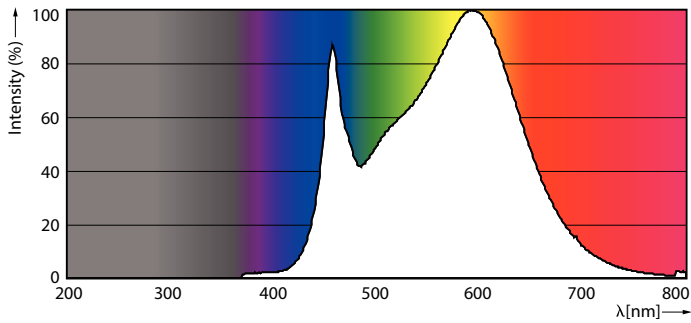
8-50W GU5-3 MR16 36D 840 4000K



8-50W GU5-3 MR16 36D 840 4000K

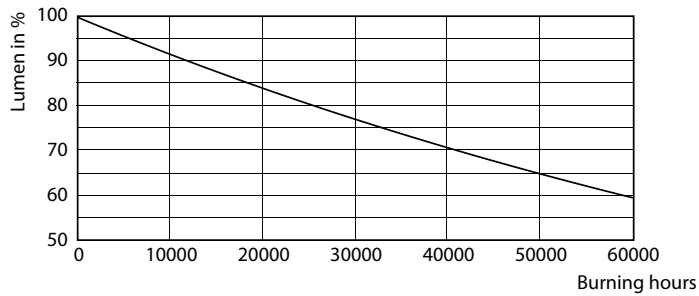
MASTER LEDspot LV

Données photométriques

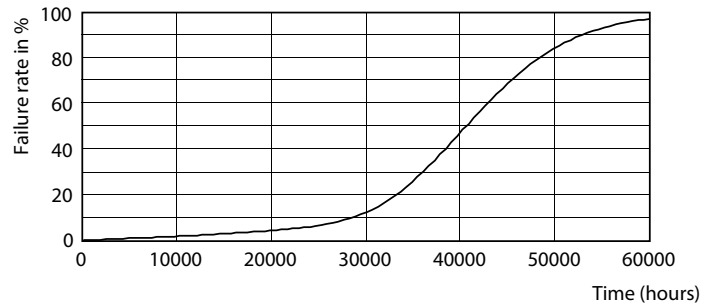


8-50W GU5-3 MR16

Durée de vie



7-50W GU5-3 MR16



7-50W GU5-3 MR16

