



MASTER LEDspot LV

MASTER LED 6.5-50W 940 MR16 60D 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		Caractéristiques électriques	
Culot	GU5.3 [GU5.3]	Couleur	Blanc froid (CW)
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Durée de vie nominale (nom.)	40000 h	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	81,00 lm/W
Photométries et colorimétries		Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<4
Code couleur	940 [CCT de 4 000 K]	Indice de rendu des couleurs (nom.)	90
Angle d'émission du faisceau (nom.)	60 °	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux lumineux (nom.)	530 lm		
Intensité lumineuse (nom.)	550 cd		

MASTER LEDspot LV

Courant lampe (nom.)	650 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.)	ac electronic 12 V

Températures

Température maximale du boîtier (nom.)	90 °C
--	-------

Gestion et gradation

avec gradation	Uniquement avec certains variateurs
----------------	-------------------------------------

Matériaux et finitions

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

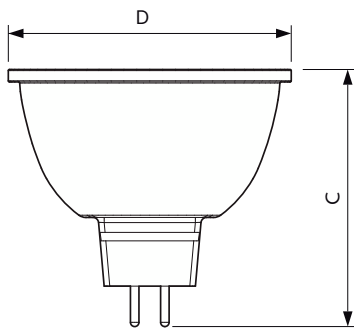
Normes et recommandations

Adapté à l'éclairage d'appoint	Oui
--------------------------------	-----

Données logistiques

Code de produit complet	871951435803400
Nom du produit de la commande	MASTER LED 6.5-50W 940 MR16 60D Dim
Code barre produit	8719514358034
Code de commande	929003076108
Numérateur - Quantité par kit	1
Description du code local calculé B2B	MLED7W94060D
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929003076108
Net Weight (Pecce)	0,060 kg

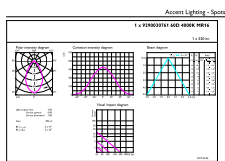
Schéma dimensionnel



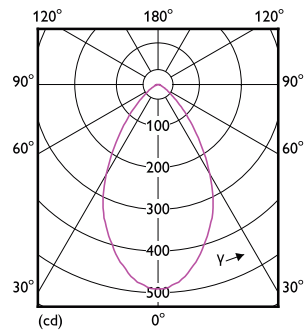
MASTER LED 6.5-50W 940 MR16 60D Dim

Product	D	C
MASTER LED 6.5-50W 940 MR16 60D Dim	50 mm	46,5 mm

Données photométriques



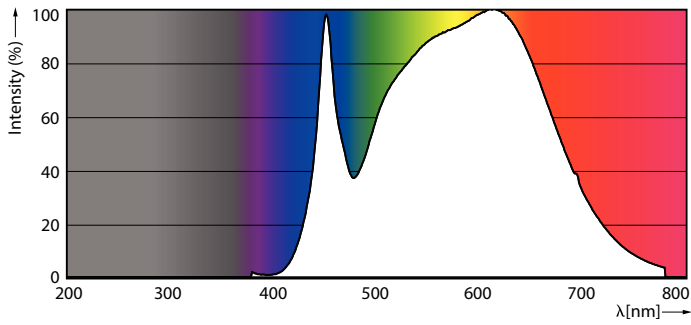
LEDspots GMGC 1 6,5W MR16 GU5,3 940 60D-ADL



LEDspots GMGC 1 6,5W MR16 GU5,3 940 60D-LDD

MASTER LEDspot LV

Données photométriques



LEDspots GMGC 1 6,5W MR16 GU5,3 940 60D-POC

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

