



MASTER LEDspot LV

MASTER LED 7-50W 927 MR16 15D 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

Informations générales	
Culot	GU5.3 [GU5.3]
Durée de vie nominale	40 000 h
Cycle d'allumage	50 000
Lighting Technology	LED
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	927
Angle d'émission du faisceau (nom.)	15 degré(s)

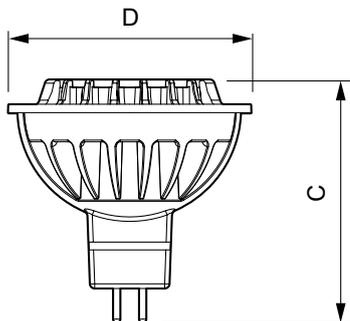
Flux lumineux	400 lm
Intensité lumineuse (nom.)	2 800 cd
Couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	57,14 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	400 lm

MASTER LEDspot LV

Fonctionnement et électricité	
Consommation électrique	7 W
Courant lampe (nom.)	720 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	1 s
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Tension (nom.)	12 V
Température	
Température maximale du boîtier (nom.)	92 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Mécanique et boîtier	
Forme de l'ampoule	MR16 [2 pouces/50 mm]
Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui

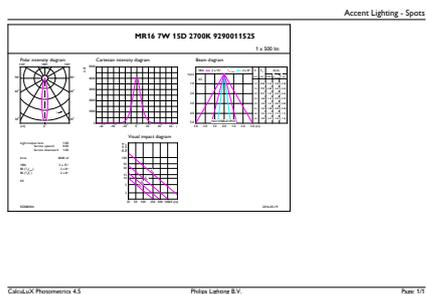
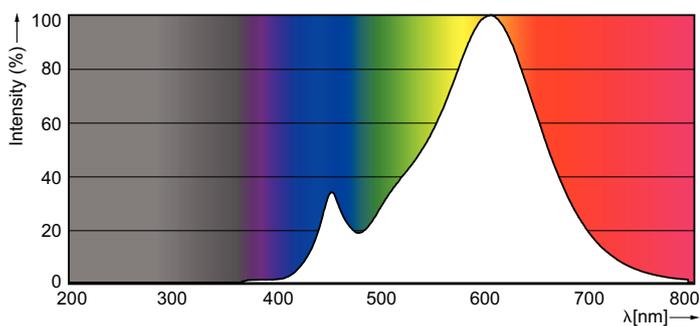
Adapté à l'éclairage d'appoint	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MASTER LED 7-50W 927 MR16 15D Dim
Nom de produit complet	MASTER LED 7-50W 927 MR16 15D Dim
Full EOC	871869667370600
Code de commande	929001152538
Code 12NC	929001152538
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718696673706
Conditionnement par carton	10
EAN/UPC - Boîte	8718696673713

Schéma dimensionnel



Product	D	C
MASTER LED 7-50W 927 MR16 15D Dim	51 mm	51 mm

Données photométriques

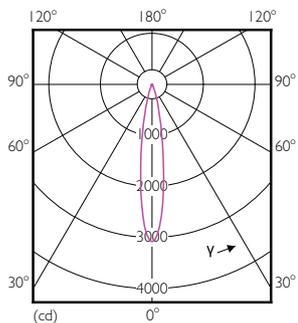


Spectral Power Distribution Colour - MASTER LED 7-50W 927 MR16 15D Dim

General uniform lighting - MASTER LED 7-50W 927 MR16 15D Dim

MASTER LEDspot LV

Données photométriques



Light Distribution Diagram - MASTER LED 7-50W 927 MR16 15D Dim

