



MASTERLine ES

MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F

Brûleur halogène basse tension présentant une efficacité énergétique très élevée et une longue durée de vie grâce à la couche de protection IRR dans le réflecteur en verre. Solution idéale pour les luminaires décoratifs de petite taille, permettant de mettre en valeur vos objets. La couche de protection dichroïque empêche la dissipation thermique sur l'objet.

Données du produit

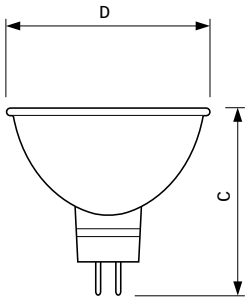
Caractéristiques générales		Puissance équivalente	
Culot	GU5.3 [GU5.3]	Heure de démarrage (nom.)	0.0 s
Code Philips	18145	Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	instant full light
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]	Facteur de puissance (nom.)	1
Code Ansi halogène	na [not applicable]	Tension (nom.)	12 V
Durée de vie nominale (nom.)	5000 h	Gestion et gradation	
Cycle d'allumage	20000X	Intensité réglable	Oui
Photométries et Colorimétries		Normes et recommandations	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	60 °	Classe énergétique	B
Flux lumineux (nominal) (nom.)	830 lm	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	48 kWh
Intensité lumineuse (max.)	1300 cd	Conditions techniques luminaires	
Angle du faisceau nominale	60 °	Température de l'ampoule (max.)	410 °C
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K	Température culot (max.)	410 °C
Indice de rendu des couleurs (nom.)	100	Données logistiques	
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (min.)	80 %	Code de produit complet	871150042447171
Flux dans un cône de 90°	830 lm	Nom du produit de la commande	MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F
Caractéristiques électriques			
Puissance (valeur nominale)	45.0 W		
Courant lampe (nom.)	3.75 A		

MASTERLine ES

Code barre produit	8711500424471
Code de commande	42447171
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	20
N° de matériau (12NC)	924896217101

Poids net (pièce)	30.000 g
ILCOS Code	HRGS-45-12-GU5.3-50/60

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	C1 (max)
MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F	51 mm	50.5 mm

MLES 18145 45W GU5.3 12V MR16 60D

Données photométriques

