



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	
Culot	GU5.3 [GU5.3]
Code Philips	18145
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]
Code Ansi halogène	na [not applicable]
Durée de vie nominale (nom.)	5000 h
Cycle d'allumage	20000X

Photométries et Colorimétries	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	60 °
Flux lumineux (nominal) (nom.)	830 lm
Intensité lumineuse (max.)	1300 cd
Angle du faisceau nominale	60 °
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Indice de rendu des couleurs (nom.)	100
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (min.)	80 %
Flux dans un cône de 90°	830 lm

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	45.0 W
Courant lampe (nom.)	3,75 A
Puissance équivalente	68 W

Heure de démarrage (nom.)	0,0 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	instant full light
Facteur de puissance (nom.)	1
Tension (nom.)	12 V

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui

Normes et recommandations	
Classe énergétique	B
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	48 kWh

Conditions techniques luminaires	
Température de l'ampoule (max.)	410 °C
Température culot (max.)	410 °C

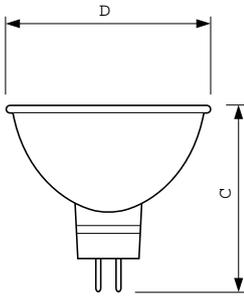
Données logistiques	
Code de produit complet	871150042447171
Désignation Produit	MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F
Code barre produit (EAN)	8711500424471

MASTERLine ES

Code de commande	42447171
Local Code	18145
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	20
Code industriel (12NC)	924896217101

Poids net (pièce)	30,000 g
ILCOS Code	HRGS-45-12-GU5.3-50/60

Schéma dimensionnel



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

Product	D (max)	C1 (max)
MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT/4X5F	51 mm	50,5 mm

Données photométriques

