



# MASTERLine ES

## MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 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

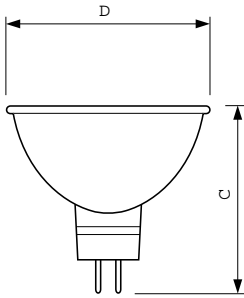
Caractéristiques générales		Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	
Culot	GU5.3 [ GU5.3]		instant full light
Code Philips	18133	Facteur de puissance (nom.)	1
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]	Tension (nom.)	12 V
Durée de vie nominale (nom.)	5000 h	Gestion et gradation	
Cycle d'allumage	20000X	Intensité réglable	Oui
Photométries et Colorimétries		Normes et recommandations	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °	Classe énergétique	B
Flux lumineux (nominal) (nom.)	300 lm	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	21 kWh
Intensité lumineuse (max.)	1000 cd	Conditions techniques luminaires	
Angle du faisceau nominale	36 °	Température de l'ampoule (max.)	250 °C
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K	Température culot (max.)	350 °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	871150041367371
Flux dans un cône de 90°	300 lm	Désignation Produit	MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F
Caractéristiques électriques		Code barre produit (EAN)	8711500413673
Puissance (valeur nominale)	20.0 W	Code de commande	41367371
Courant lampe (nom.)	2 A		
Puissance équivalente	35 W		
Heure de démarrage (nom.)	0,0 s		

# MASTERLine ES

Local Code	18133
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	20
Code industriel (12NC)	924895017101

Poids net (pièce)	30,000 g
ILCOS Code	HRGS-20-12-GU5.3-50/36

## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	C1 (max)
MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F	51 mm	50,5 mm

MLES 18133 20W GU5.3 12V MR16 36D

## Données photométriques

