



# 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	
Culot	GU5.3 [ GU5.3]
Code Philips	18133
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]
Durée de vie nominale (nom.)	5000 h
Cycle d'allumage	20000X

Photométries et Colorimétries	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °
Flux lumineux (nominal) (nom.)	300 lm
Intensité lumineuse (max.)	1000 cd
Angle du faisceau nominale	36 °
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°	300 lm

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	20.0 W
Courant lampe (nom.)	2 A
Puissance équivalente	35 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	21 kWh

Conditions techniques luminaires	
Température de l'ampoule (max.)	250 °C
Température culot (max.)	350 °C

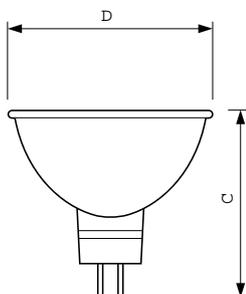
Données logistiques	
Code de produit complet	871150041367371
Nom du produit de la commande	MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F
Code barre produit	8711500413673

## MASTERLine ES

Code de commande	41367371
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	20
N° de matériau (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

