



# MASTERLine 111

## MASTERLINE 111 60W G53 12V 45D 1CT/6

Brûleur halogène basse tension offrant une efficacité énergétique très élevée et une longue durée de vie grâce au revêtement IRR dans un réflecteur aluminium avec couvercle anti-éblouissement céramique. Solution idéale pour les luminaires modernes haut de gamme, pour attirer l'attention sur vos objets. La couche de protection en aluminium empêche la dissipation thermique dans le rétroéclairage.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G53 [ G53]
Code Philips	14743
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]
Durée de vie nominale (nom.)	4000 h
Cycle d'allumage	16000X

Photométries et Colorimétries	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	45 °
Flux lumineux (nominal) (nom.)	840 lm
Intensité lumineuse (max.)	2400 cd
Angle du faisceau nominale	45 °
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°	840 lm

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	60.0 W
Courant lampe (nom.)	5 A
Puissance équivalente	100 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	C
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	64 kWh

Conditions techniques lumineuses	
Température de l'ampoule (max.)	900 °C
Température culot (max.)	350 °C

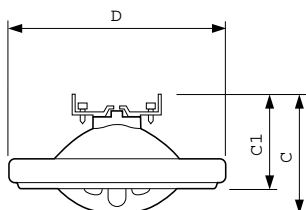
Données logistiques	
Code de produit complet	871150041113610
Désignation Produit	MASTERLine 111 60W G53 12V 45D 1CT/6
Code barre produit (EAN)	8711500411136

# MASTERLine 111

Code de commande	41113610
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	924059117161

Poids net (pièce)	0.054 kg
-------------------	----------

## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	C (max)	C1 (max)
MASTERLine 111 60W G53 12V 45D 1CT/6	111 mm	67 mm	51 mm

ML 111 14743 60W G53 12V 45D

## Données photométriques

