



# MASTERLine 111

## MASTERLine 111 60W G53 12V 24D 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

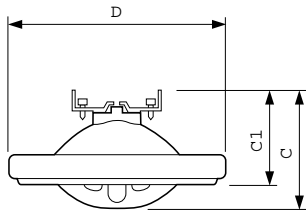
Caractéristiques générales		
Culot	G53 [ G53]	
Code Philips	14742	
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]	
Durée de vie nominale (nom.)	4000 h	
Cycle d'allumage	16000X	
Photométries et Colorimétries		
Angle d'émission du faisceau (nom.)	24 °	
Flux lumineux (nominal) (nom.)	840 lm	
Intensité lumineuse (max.)	7700 cd	
Angle du faisceau nominale	24 °	
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	
Heure de démarrage (nom.)	0,0 s	
Température 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 luminaires		
Température de l'ampoule (max.)		900 °C
Température culot (max.)		350 °C
Données logistiques		
Code de produit complet		871150041115010
Désignation Produit		MASTERLine 111 60W G53 12V 24D 1CT/6
Code barre produit (EAN)		8711500411150
Code de commande		41115010

# MASTERLine 111

Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	924059017161

Poids net (pièce)	0,054 kg
-------------------	----------

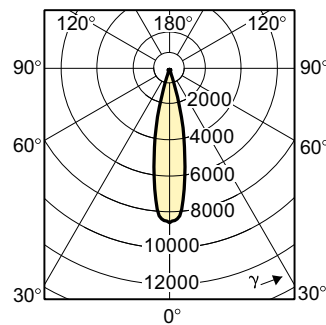
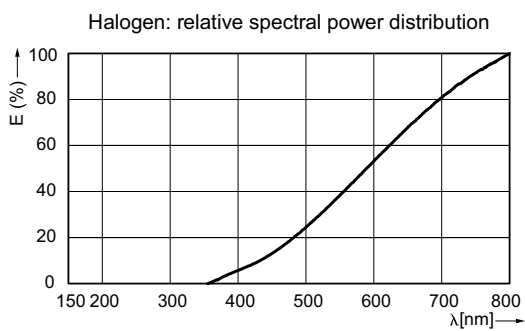
## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	C (max)	C1 (max)
MASTERLine 111 60W G53 12V 24D 1CT/6	111 mm	67 mm	51 mm

ML 111 14742 60W G53 12V 24D

## Données photométriques



Consumer Lamps, Halogen, Spectral power distribution

