



# MASTER PL-L 4 Broches

## MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25

MASTER PL-L est une lampe fluorescente compacte et linéaire à puissance moyenne à haute, généralement utilisée pour les luminaires d'éclairage général au plafond dans les applications de commerce de détail, d'accueil et de bureaux requérant des niveaux d'éclairage plus élevés. L'originale technologie du pont, inventée par Philips, garantit des performances optimales dans l'application et est synonyme d'une luminosité accrue et d'une efficacité plus élevée que la technologie pliée. La lampe est conçue pour fonctionner sur un appareillage de contrôle HF tant électromagnétique qu'électronique et est dotée d'un support de lampe à enficher/retirer.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	2G11 [ 2G11]
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	20000 h
Description du système	Haute fréquence [ Haute fréquence (HF)]
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %
LSF Preheat 6000 h Rated	98 %
LSF Preheat 8000 h Rated	97 %
LSF Preheat 16000 h Rated	82 %
LSF Preheat 20000 h Rated	50 %
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	830 [ CCT de 3000 K]
Flux lumineux (nom.)	4800 lm

Flux lumineux (nominal) (nom.)	4800 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	87 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	>80
Dépréciation à 2000 h	95 %
LLMF 4000 h Rated	94 %
Dépréciation à 5000 h	93 %
LLMF 8000 h Rated	92 %
LLMF 12000 h Rated	91 %
LLMF 16000 h Rated	90 %
LLMF 20000 h Rated	90 %

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	55 W

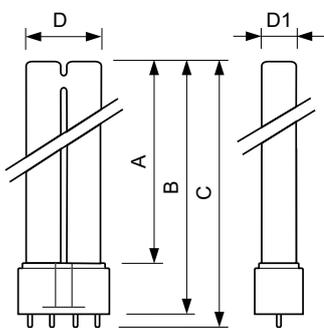
# MASTER PL-L 4 Broches

Courant lampe (nom.)	0,525 A
<b>Températures</b>	
Température de fonctionnement (nom.)	30 °C
<b>Gestion et gradation</b>	
Intensité réglable	Oui
<b>Matériaux et finitions</b>	
Informations sur le culot	4P
<b>Normes et recommandations</b>	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2,0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	61 kWh

<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871150061541140
Désignation Produit	MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25
Code barre produit (EAN)	8711500615411
Code de commande	61541140
Local Code	61541140
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	25
Code industriel (12NC)	927908708370
Poids net (pièce)	134,000 g
ILCOS Code	FSDH-55/30/1B-L/P-2G11

## Mises en garde et sécurité

### Schéma dimensionnel

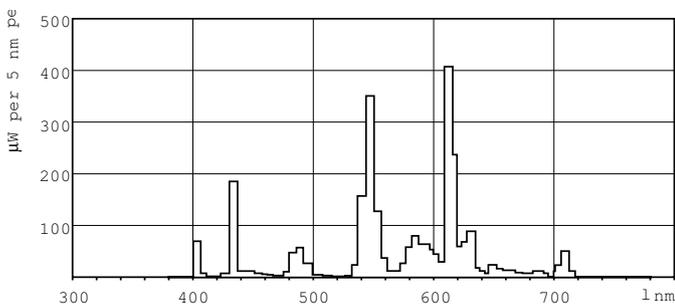


PL-L 55W/830/4P HF

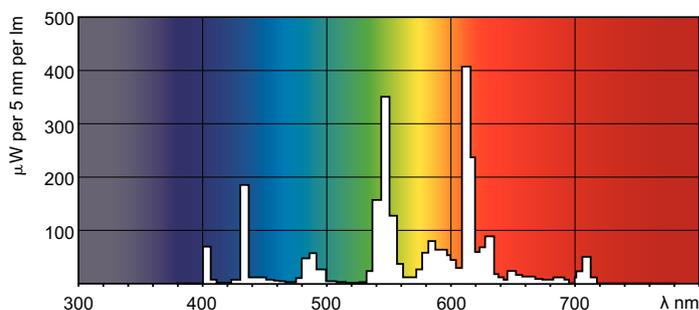
### Product

MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25

## Données photométriques



Couleur /830



Couleur /830

## MASTER PL-L 4 Broches

