



# MASTER PL-L 4 Broches

# MASTER PL-L 18W/827/4P 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 à 10% de mortalité (nom.)	10000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	15000 h
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à	20000 h
réchauffage des électrodes (nom.)	
Description du système	Non-disponible [ -]
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	98 %
LSF 6000 h Rated	96 %
LSF 8000 h Rated	94 %
LSF 12000 h Rated	80 %
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	827 [ CCT de 2700 K]
Flux lumineux (nom.)	1200 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1200 lm
Couleur	Blanc incandescent
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	67 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
Dépréciation à 2000 h	94 %
LLMF 4000 h Rated	93 %
Dépréciation à 5000 h	92 %
LLMF 8000 h Rated	91 %
LLMF 12000 h Rated	90 %

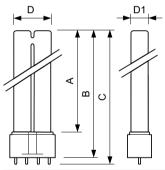
# **MASTER PL-L 4 Broches**

LLMF 16000 h Rated	90 %
LLMF 20000 h Rated	90 %
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	18.0 W
Courant lampe (nom.)	0,375 A
Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	30 ℃
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui
Matériaux et finitions	
Informations sur le culot	4P
Normes et recommandations	
Classe énergétique	А

Taux de mercure (Hg) (nom.)	2,0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150070667640
Désignation Produit	MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT/25
Code barre produit (EAN)	8711500706676
Code de commande	70667640
Local Code	PLL18W827
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	25
Code industriel (12NC)	927903008270
Poids net (pièce)	60,900 g
ILCOS Code	FSD-18/27/1B-E-2G11

# Mises en garde et sécurité

### Schéma dimensionnel

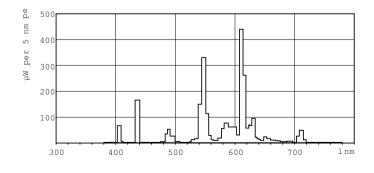


PL-L 18W/827/4P

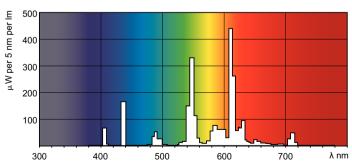
### Product

MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT/25

## Données photométriques



Couleur /827



Couleur /827

# **MASTER PL-L 4 Broches**



© 2019 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.