



MASTER PL-C 2 Broches

MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-C est une lampe fluorescente compacte à puissance moyenne, généralement utilisée dans les plafonniers standards pour les applications de commerce de détail, d'hôtellerie et de bureaux. La technologie originale 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 version à 2 broches est conçue pour fonctionner sur un appareillage de contrôle électromagnétique et est dotée d'un support de lampe à enficher/retirer.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G24D-2 [G24d-2]
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	6500 h
Durée de vie moyenne (nom.)	10000 h
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	98 %
LSF 6000 h Rated	92 %
LSF 8000 h Rated	78 %
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	92 %

LLMF 4000 h Rated	87 %
Dépréciation à 5000 h	83 %
LLMF 8000 h Rated	81 %
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	17.9 W
Courant lampe (nom.)	0,230 A
Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	28 °C
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non
Matériaux et finitions	
Informations sur le culot	2P

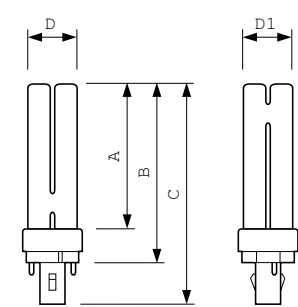
MASTER PL-C 2 Broches

Normes et recommandations	
Classe énergétique	B
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	22 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150062088070
Désignation Produit	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX
Code barre produit (EAN)	8711500620880

Code de commande	62088070
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	50
Code industriel (12NC)	927905782740
Poids net (pièce)	57,800 g
ILCOS Code	FSQ-18/27/1B-I-G24d=2

Mises en garde et sécurité

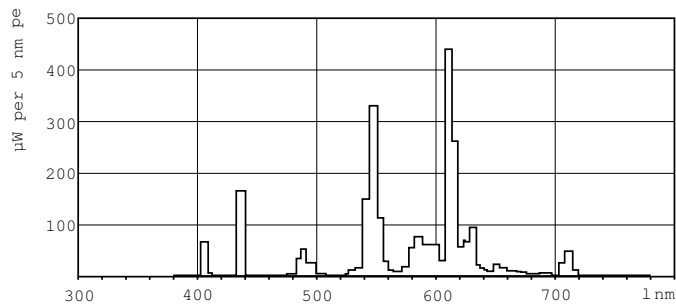
Schéma dimensionnel



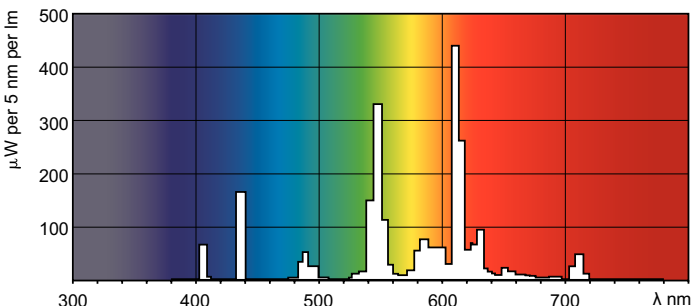
PL-C 18W/827/2P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	150,4 mm

Données photométriques



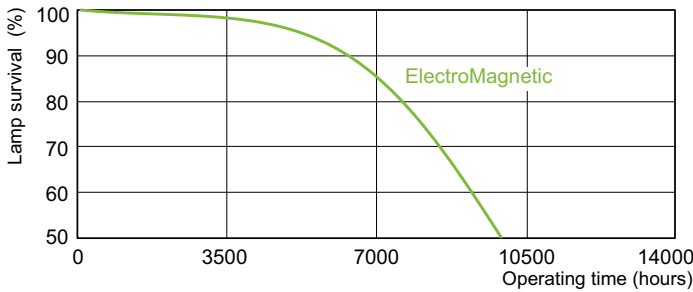
LDPB_PLC2P_827-Spectral power distribution B/W



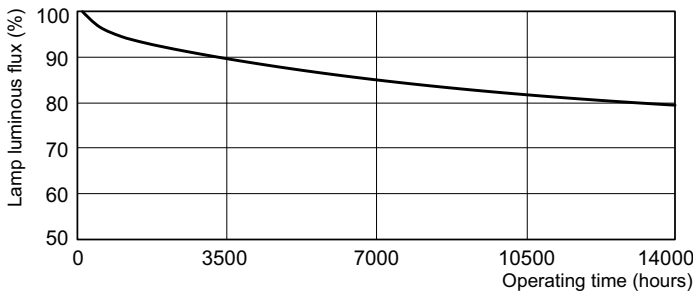
LDPO_PLC2P_827-Spectral power distribution Colour

MASTER PL-C 2 Broches

Durée de vie



LDLE_PLC2P_0001-Life expectancy diagram



LDLM_PLC2P_0001-Lumen maintenance diagram

