



MASTER PL-C 4 Broches

MASTER PL-C 10W/840/4P 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 4 broches est conçue pour fonctionner sur un appareillage de contrôle HF électronique avec préchauffage intégré et est dotée d'un support de lampe à enficher/retirer.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G24Q-1 [G24q-1]
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	13000 h
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %
LSF Preheat 4000 h Rated	98 %
LSF Preheat 6000 h Rated	97 %
LSF Preheat 8000 h Rated	90 %

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4000K]
Flux lumineux (nom.)	600 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	600 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	60 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)	10,0 W
Courant lampe (nom.)	0,190 A

Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	28 °C

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui

MASTER PL-C 4 Broches

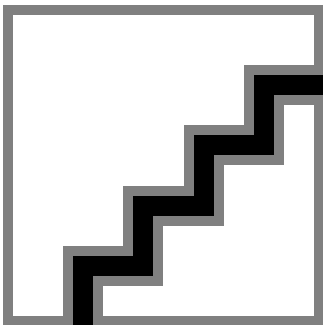
Matériaux et finitions	
Informations sur le culot	4P
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	11 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150062330070
Désignation Produit	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/ 5X10BOX

Code barre produit (EAN)	8711500623300
Code de commande	62330070
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	50
Code industriel (12NC)	927907084040
Poids net (pièce)	41,400 g
ILCOS Code	FSQ-10/40/1B-E-G24q=1

Mises en garde et sécurité

- Les caractéristiques techniques et électriques de la lumière de la lampe sont influencées par les conditions de fonctionnement, autrement dit par la température ambiante de la lampe et sa position de fonctionnement ainsi que par l'appareillage de contrôle HF appliqué
- La durée de vie de la lampe est plus courte en cas d'allumage fréquent et si les électrodes ne sont pas préchauffées correctement
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

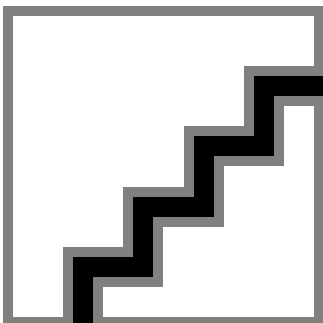
Schéma dimensionnel



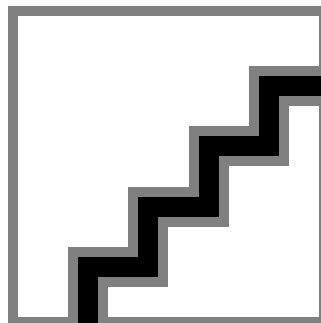
PL-C 10W/840/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm

Données photométriques



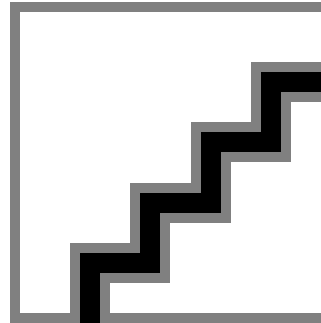
LDPB_PLC4P_840-Spectral power distribution B/W



LDPO_PLC4P_840-Spectral power distribution Colour

MASTER PL-C 4 Broches

Durée de vie



LDLE_PLC4P_0002-Life expectancy diagram

