



MASTER PL-T 4 Broches

MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC

MASTER PL-T est une lampe fluorescente compacte et efficace, généralement utilisée dans les plafonniers standard pour 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 version à 4 broches est conçue pour fonctionner sur un appareillage de contrôle électronique et est dotée d'un support de lampe à enficher/retirer.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	GX24Q-4 [GX24q-4]
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.)	3200 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3050 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale) (min.)	74 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82

Dépréciation à 2000 h	92 %
LLMF 4000 h Rated	88 %
Dépréciation à 5000 h	86 %
LLMF 8000 h Rated	84 %
LLMF 12000 h Rated	81 %

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	41.0 W
Courant lampe (nom.)	0,320 A

Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	28 °C

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui

MASTER PL-T 4 Broches

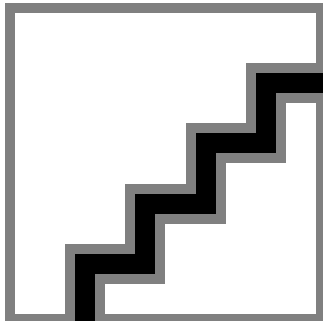
Matériaux et finitions	
Informations sur le culot	4P
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	45 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150061137670
Désignation Produit	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX

Code barre produit (EAN)	8711500611376
Code de commande	61137670
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	50
Code industriel (12NC)	927914884071
Poids net (pièce)	83,000 g
ILCOS Code	FSMH-42/40/1B-L/P-GX24q=4

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 de commutation fréquente 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

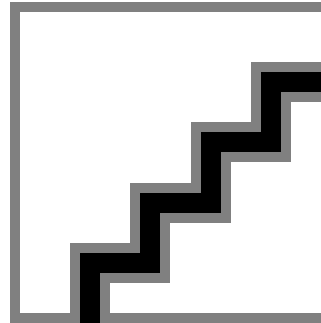
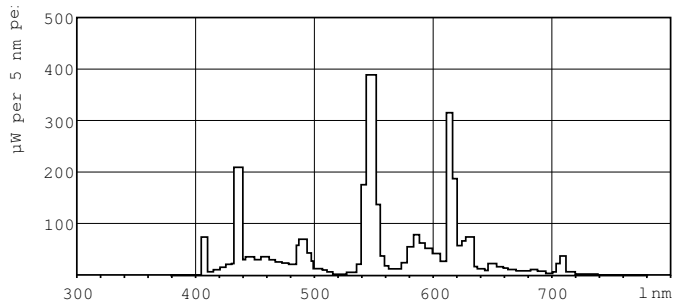


PL-T 42W/840/4P M

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

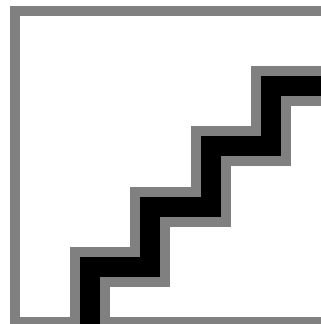
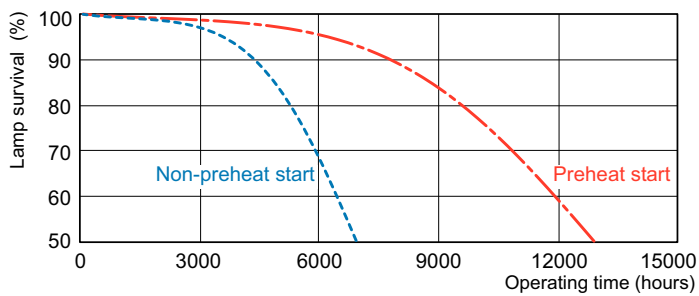
MASTER PL-T 4 Broches

Données photométriques

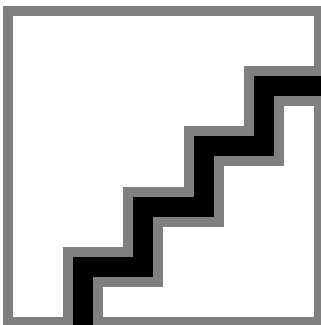


LDPO_PLT4PN_840-Spectral power distribution Colour

Durée de vie



LDLE_PLT4PN_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLT4PN_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-T 4 Broches

