



# MASTER PL-T 4 Broches



## MASTER PL-T 42W/827/4P 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.

### 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.

### Données du produit

Informations générales	
Culot	GX24Q-4 [GX24q-4]
Référence de mesure de flux	Sphere
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Flux lumineux	3 100 lm

Désignation de la couleur	Blanc incandescent
Coordonnée chromatique X	0,463
Coordonnée chromatique Y	0,42
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale) (min.)	74 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80

# MASTER PL-T 4 Broches

## Fonctionnement et électricité

Consommation électrique	42,0 W
Courant lampe (nom.)	0,320 A

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
------------------------------------	-----

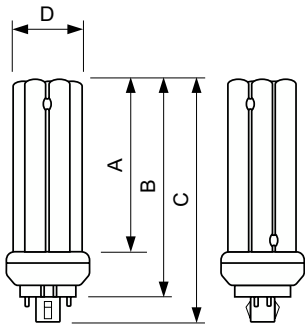
## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	1,4 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	42 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423352

## Données du produit

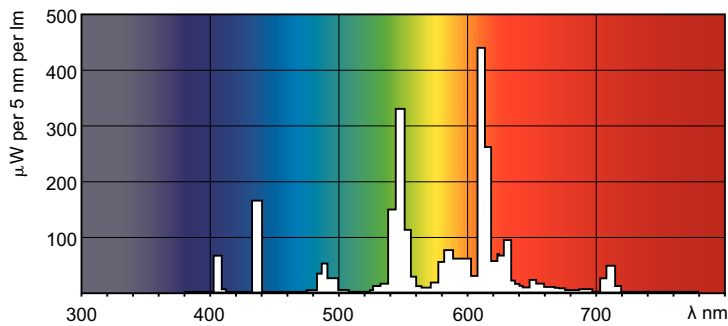
Nom du produit de la commande	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX
Nom de produit complet	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC
Code EOC	871150056002570
Code de commande	56002570
Code 12NC	927914882771
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8711500560025
Conditionnement par carton	50
Codes EAN/UPC – Boîte	8711500272195

## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

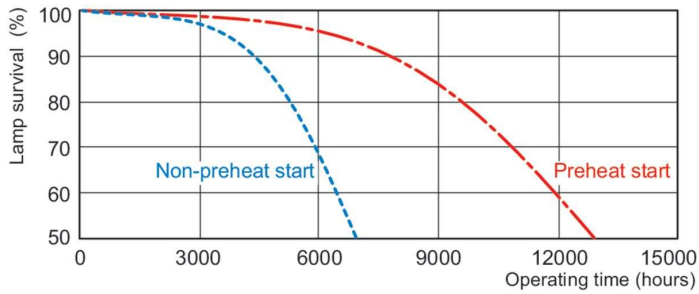
## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

# MASTER PL-T 4 Broches

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX



Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

