



# MASTER PL-T 4 Broches

## MASTER PL-T 42W/830/4P 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  |                      | Dépréciation à 2000 h                |         |
|---|----------------------|--------------------------------------|---------|
| Culot   | GX24Q-4 [ GX24q-4]   |                                      | 92 %    |
| Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.) | 13000 h              | LLMF 4000 h Rated                    | 88 %    |
| LSF Preheat 2000 h Rated  | 99 %                 | Dépréciation à 5000 h                | 86 %    |
| LSF Preheat 4000 h Rated  | 98 %                 | LLMF 8000 h Rated                    | 84 %    |
| LSF Preheat 6000 h Rated  | 97 %                 | LLMF 12000 h Rated                   | 81 %    |
| LSF Preheat 8000 h Rated  | 90 %                 |                                      |         |
| Photométries et Colorimétries   |                      | Caractéristiques électriques         |         |
| Code couleur  | 830 [ CCT de 3000 K] | Puissance (valeur nominale)          | 41.0 W  |
| Flux lumineux (nom.)  | 3200 lm              | Courant lampe (nom.)                 | 0,320 A |
| Flux lumineux (nominal) (nom.)  | 3050 lm              |                                      |         |
| Couleur   | Blanc chaud (WW)     | Températures                         |         |
| Température de couleur proximale (nom.)                                       | 3000 K               | Température de fonctionnement (nom.) | 28 °C   |
| Efficacité lumineuse (nominale) (min.)  | 74 lm/W              |                                      |         |
| Indice de rendu des couleurs (nom.)   | >80                  | Gestion et gradation                 |         |
|   |                      | Intensité réglable                   | Oui     |

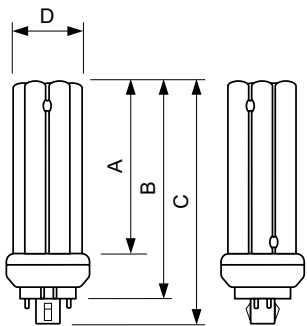
# MASTER PL-T 4 Broches

| 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            | 871150061134570                        |
| Désignation Produit                | MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/<br>5X10BOX |

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Code barre produit (EAN)   | 8711500611345             |
| Code de commande           | 61134570                  |
| Local Code                 | PLT42W8304P               |
| Unité d'emballage          | 1                         |
| Conditionnement par carton | 50                        |
| Code industriel (12NC)     | 927914883071              |
| Poids net (pièce)          | 83,000 g                  |
| ILCOS Code                 | FSMH-42/30/1B-L/P-GX24q=4 |

## Mises en garde et sécurité

### Schéma dimensionnel

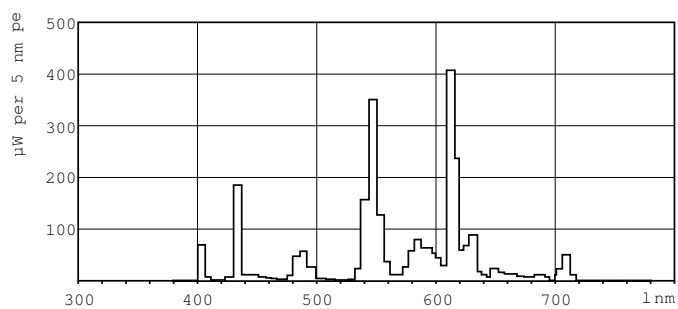


PL-T 42W/830/4P M

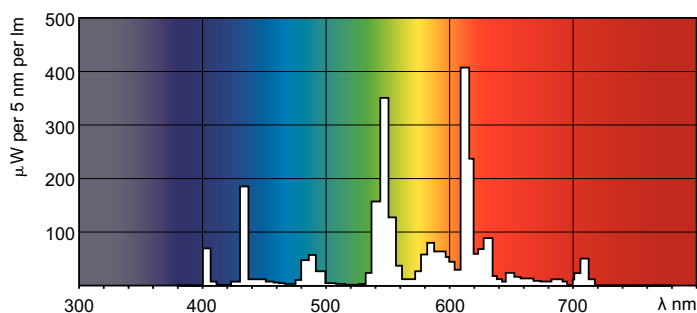
### Product

MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10BOX

## Données photométriques



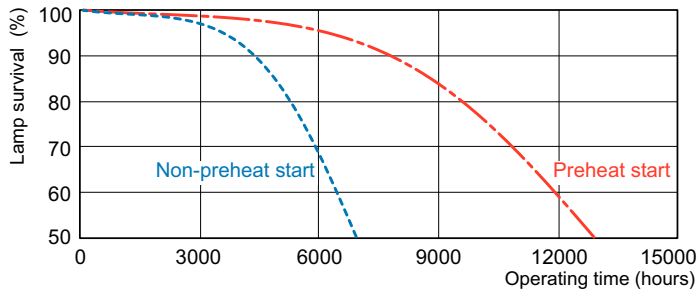
Couleur /830



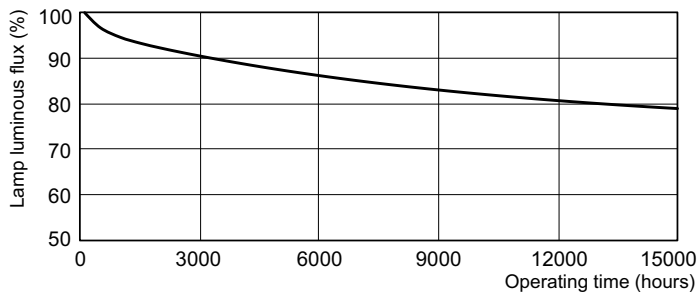
Couleur /830

# MASTER PL-T 4 Broches

## Durée de vie



LDLE\_PLT4PN\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLT4PN\_0001-Lumen maintenance diagram

