



# MASTER PL-T TOP 4 Broches Amalgame



## MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10CC

MASTER PL-T TOP est une lampe fluorescente compacte et efficace, généralement utilisée dans les plafonniers standards pour les applications de commerce de détail, d'hôtellerie et de bureaux requérant des niveaux d'éclairage plus élevés. La technologie Amalgame de Philips garantit des performances optimales dans les applications présentant une ample gamme de températures, permettant des niveaux d'efficacité et de flux sensiblement plus élevés. La version à 4 broches est conçue pour fonctionner sur un appareillage 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 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.

### Données du produit

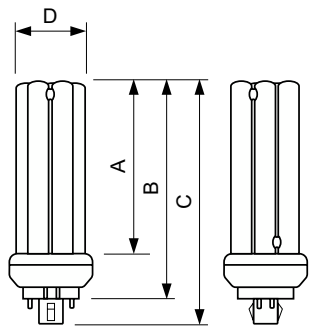
| Informations générales            |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Culot                             | GX24Q-4 [GX24q-4]  |
| Référence de mesure de flux       | Sphere             |
| Données techniques de l'éclairage |                    |
| Code couleur                      | 830 [CCT of 3000K] |
| Flux lumineux                     | 3'000 lm           |
| Désignation de la couleur         | Blanc chaud (WW)   |

| Coordonnée chromatique X               | 0.44    |
|----------------------------------------|---------|
| Coordonnée chromatique Y               | 0.403   |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K  |
| Efficacité lumineuse (nominale) (min.) | 80 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | 80      |
| Fonctionnement et électricité          |         |
| Consommation électrique                | 42.0 W  |

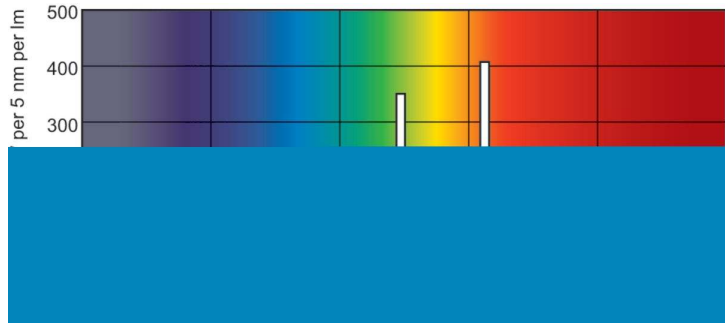
# MASTER PL-T TOP 4 Broches Amalgame

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Courant lampe (nom.)               | 0.320 A |
| <b>Commandes et gradation</b>      |         |
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui     |
| <b>Approbation et application</b>  |         |
| 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      | 423331  |

## Schéma dimensionnel



## Données photométriques



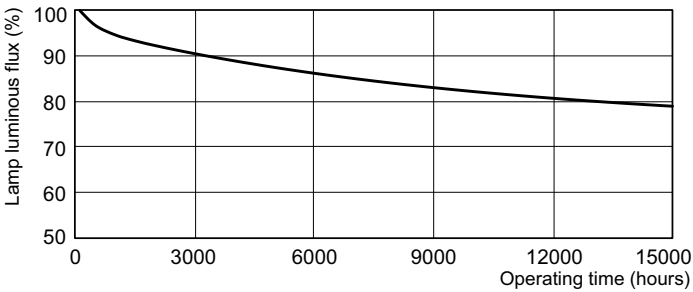
Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Données du produit</b>     |                                        |
| Nom du produit de la commande | MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX |
| Nom de produit complet        | MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10CC  |
| Code EOC                      | 871150061004170                        |
| Code de commande              | 61004170                               |
| Code 12NC                     | 927912283069                           |
| Quantité par pack             | 1                                      |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 8711500610041                          |
| Conditionnement par carton    | 50                                     |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8711500610072                          |

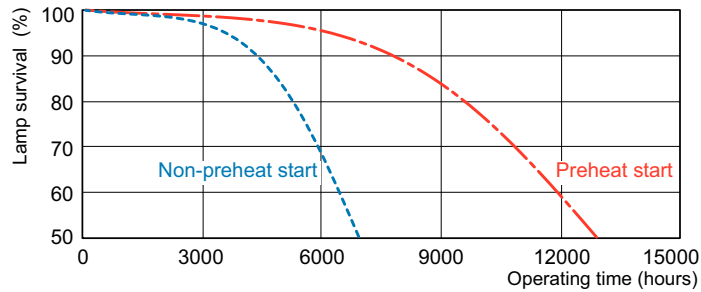
| Product                                | D (max) | A (max)  | B (max)  | C (max)  |
|----------------------------------------|---------|----------|----------|----------|
| MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX | 41 mm   | 120.7 mm | 145.0 mm | 160.7 mm |

MASTER PL-T TOP 4 Broches Amalgame

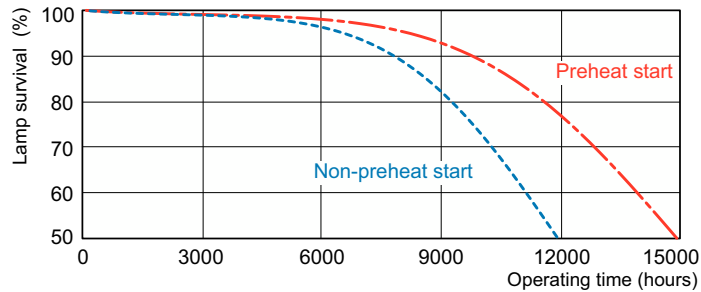
Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX

