



# MASTER PL-T 4 Broches Xtra



## MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-T Xtra 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. De plus, les lampes MASTER PL-T Xtra s'accompagnent de coûts d'exploitation sensiblement réduits grâce à leur durée de vie, plus de deux fois supérieure à celle d'une lampe MASTER PL-T, et à leur taux de défaillance extrêmement bas. 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 |
| Référence de mesure de flux | Sphere  |

| Données techniques de l'éclairage |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Code couleur                      | 840 [CCT of 4000K] |
| Flux lumineux                     | 3 000 lm           |
| Désignation de la couleur         | Blanc froid (CW)   |

# MASTER PL-T 4 Broches Xtra

|  |         |
|--|---------|
| Coordonnée chromatique X               | 0,38    |
| Coordonnée chromatique Y               | 0,38    |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K  |
| Efficacité lumineuse (nominale)        | 74 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | 80      |

## 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

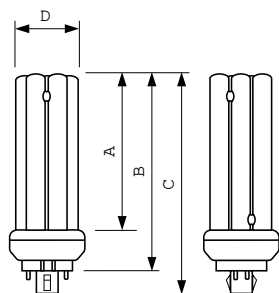
|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Classe d'efficacité énergétique | G      |
| Taux de mercure (Hg) (max.)     | 3 mg   |
| Taux de mercure (Hg) (nom.)     | 3,0 mg |

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 42 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL      | 423338 |

## Données du produit

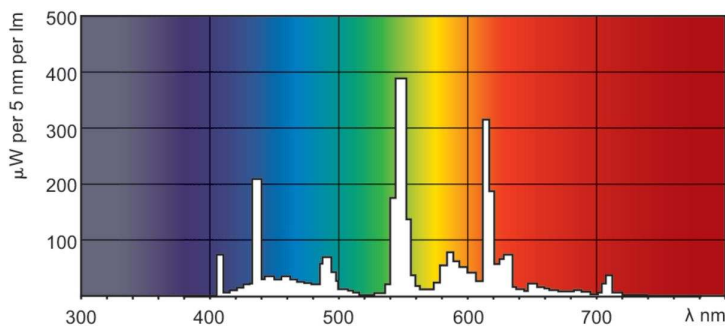
|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Nom du produit de la commande | MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX     |
| Nom de produit complet        | MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/<br>5X10BOX |
| Code EOC                      | 871150089749770                             |
| Code de commande              | 89749770                                    |
| Code 12NC                     | 927912684014                                |
| Quantité par pack             | 1   |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 8711500897497                               |
| Conditionnement par carton    | 50  |
| Codes EAN/UPC – Boîte         | 8711500897510                               |

## Schéma dimensionnel



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

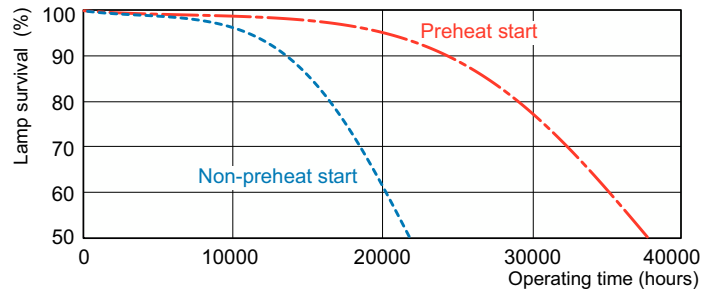
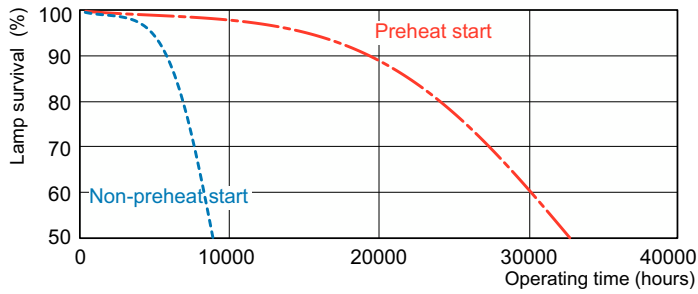
## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX

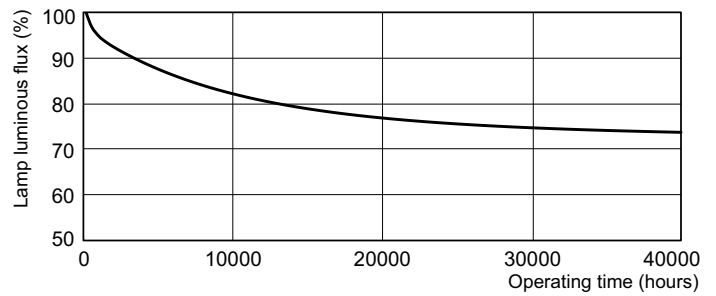
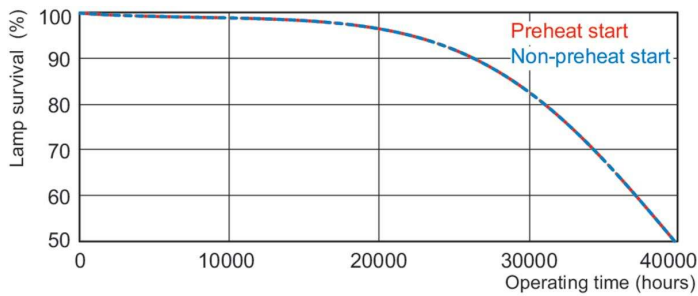
# MASTER PL-T 4 Broches Xtra

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX

Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX

Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX

