



MASTER PL-T 2 Broches



MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC

MASTER PL-T 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 originale 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 2 broches est conçue pour fonctionner sur un appareillage de contrôle électromagnétique et est dotée d'un support de lampe à enficher/retirer.

Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électromagnétique
- 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
- Pas de possibilité de gradation
- 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

| Caractéristiques générales | |
|---|--------------------|
| Culot | GX24D-2 [GX24d-2] |
| Durée de vie à 10% de mortalité (nom.) | 6500 h |
| Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.) | 10000 h |
| LSF 2 000 h nominal | 99 % |
| LSF 4 000 h nominal | 98 % |
| LSF 6 000 h nominal | 92 % |
| LSF 8 000 h nominal | 78 % |

| | Sphere |
|------------------------------------|-----------------------|
| Photométries et Colorimétries | |
| Code couleur | 840 [CCT de 4 000 K] |
| Flux lumineux (nom.) | 1150 lm |
| Flux lumineux (nominal) (nom.) | 1200 lm |
| Couleur | Blanc brillant (CW) |
| Coordonnée trichromatique x (nom.) | 0,38 |

MASTER PL-T 2 Broches

| | |
|---|---------|
| Coordonnée de chromaticité Y (nom.) | 0,38 |
| Température de couleur proximale (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) (min.) | 67 lm/W |
| Indice de rendu des couleurs (nom.) | 80 |
| LLMF 2 000 h nominal | 92 % |
| LLMF 4 000 h nominal | 87 % |
| LLMF 6 000 h nominal | 84 % |
| LLMF 8 000 h nominal | 81 % |

Caractéristiques électriques

| | |
|-----------------------------|---------|
| Puissance (valeur nominale) | 18,0 W |
| Courant lampe (nom.) | 0,225 A |

Températures

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Température de fonctionnement (nom.) | 28 °C |
|--------------------------------------|-------|

Gestion et gradation

| | |
|----------------|-----|
| avec gradation | Non |
|----------------|-----|

Matériaux et finitions

| | |
|---------------------------|----|
| Informations sur le culot | 2P |
|---------------------------|----|

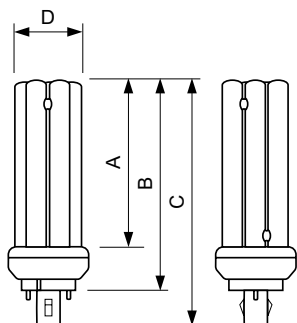
Normes et recommandations

| | |
|------------------------------------|--------|
| Energy Efficiency Class | G |
| Taux de mercure (Hg) (max.) | 1,4 mg |
| Taux de mercure (Hg) (nom.) | 1,4 mg |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 18 kWh |
| | 423340 |

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Code de produit complet | 871150061061470 |
| Nom du produit de la commande | MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX |
| Code barre produit | 8711500610614 |
| Code de commande | 61061470 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 50 |
| SAP - Matériaux | 927914384071 |
| Poids net (pièce) | 59,000 g |
| Code ILCOS | FSM-18/40/1B-I-GX24d-2 |

Schéma dimensionnel

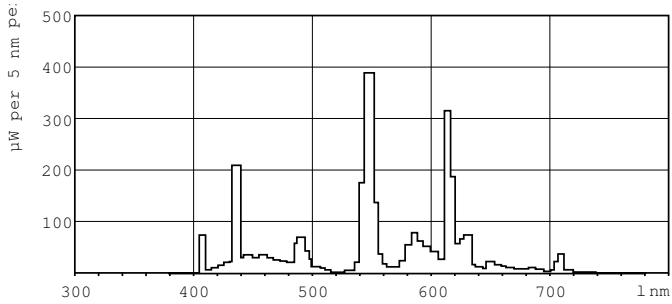


PL-T 18W/840/2P M

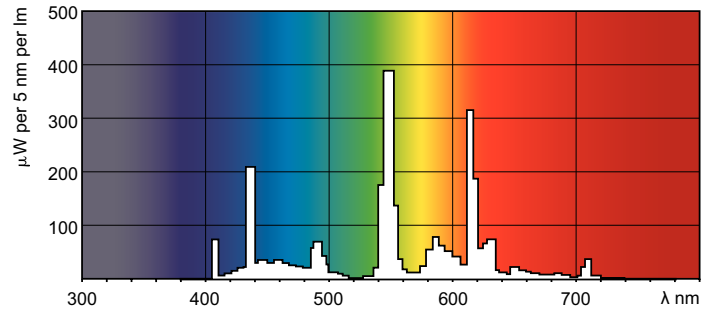
| Product | D (max) | A (max) | B (max) | C (max) |
|--|---------|---------|---------|----------|
| MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX | 41 mm | 71,8 mm | 96,0 mm | 119,2 mm |

MASTER PL-T 2 Broches

Données photométriques

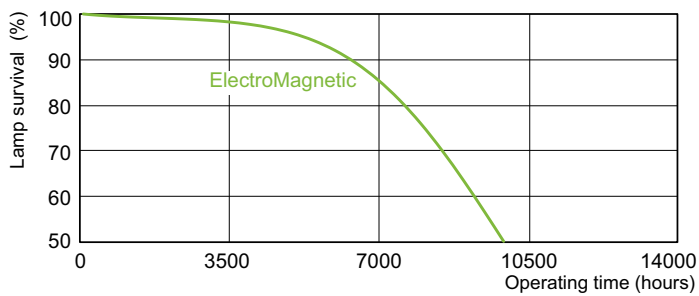


LDPB_PLT2PN_840-Spectral power distribution B/W

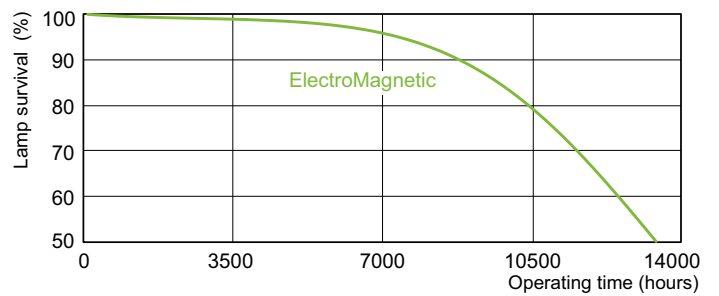


LDPO_PLT2PN_840-Spectral power distribution Colour

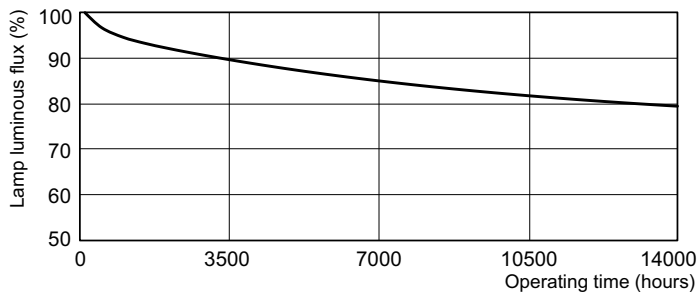
Durée de vie



LDLE_PLT2PN_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLT2PN_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLT2PN_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-T 2 Broches

