



TL-D consumer products



TL-D 18W/840 1PP/10

Ce tube fonctionne sur les luminaires équipés de tubes fluorescents TL-D et existe en plusieurs puissances et températures de couleurs

Mises en garde et sécurité

- 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 | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Durée de vie à 10% de mortalité (nom.) | 12000 h |
| Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.) | 15000 h |
| Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.) | 20000 h |
| LSF 2 000 h nominal | 99 % |
| LSF 4 000 h nominal | 99 % |
| LSF 6 000 h nominal | 99 % |
| LSF 8 000 h nominal | 99 % |
| LSF 12 000 h nominal | 89 % |
| LSF 16 000 h nominal | 33 % |
| LSF 20 000 h nominal | 2 % |
| Référence de mesure du flux | Sphere |
| Photométries et colorimétries | |
| Code couleur | 840 [CCT de 4 000 K] |
| Flux lumineux (nom.) | 1350 lm |

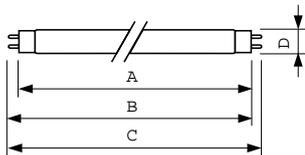
| Flux lumineux (nominal) (nom.) | 1350 lm |
|---|---------------------|
| Couleur | Blanc brillant (CW) |
| Coordonnée trichromatique x (nom.) | 0,38 |
| Coordonnée de chromaticité Y (nom.) | 0,38 |
| Température de couleur proximale (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 75 lm/W |
| Indice de rendu des couleurs (nom.) | 81 |
| LLMF 2 000 h nominal | 96 % |
| LLMF 4 000 h nominal | 95 % |
| LLMF 6 000 h nominal | 94 % |
| LLMF 8 000 h nominal | 93 % |
| LLMF 12 000 h nominal | 92 % |
| LLMF 16 000 h nominal | 91 % |
| LLMF 20 000 h nominal | 90 % |
| Caractéristiques électriques | |
| Puissance (valeur nominale) | 18,2 W |

TL-D consumer products

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Courant lampe (nom.) | 0,360 A |
| Températures | |
| Température de fonctionnement (nom.) | 25 °C |
| Gestion et gradation | |
| avec gradation | Oui |
| Matériaux et finitions | |
| Forme de l'ampoule | T8 [26 mm (T8)] |
| Normes et recommandations | |
| Classe d'efficacité énergétique | G |
| Taux de mercure (Hg) (nom.) | 1,7 mg |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 19 kWh |

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Numéro d'enregistrement EPREL | 423363 |
| Données logistiques | |
| Code de produit complet | 871150062263125 |
| Nom du produit de la commande | TL-D 18W/840 1PP/10 |
| Code barre produit | 8711500622631 |
| Code de commande | 62263125 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 10 |
| SAP - Matériaux | 927920084022 |
| Net Weight (Piece) | 71,000 g |
| Code ILCOS | FD-18/40/1B-E-G13 |

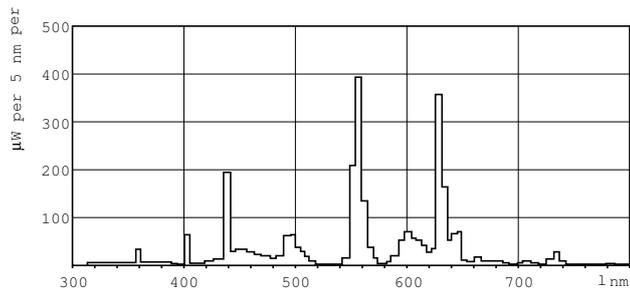
Schéma dimensionnel



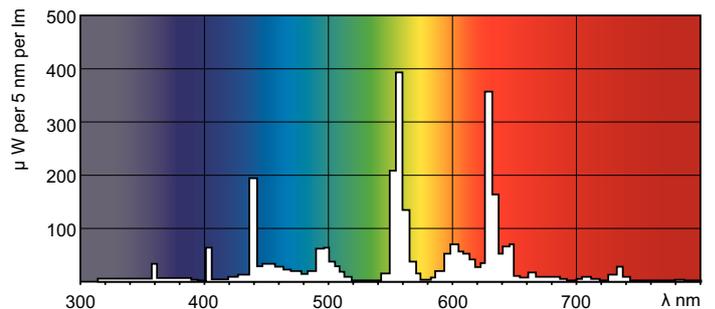
| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|---------------------|---------|----------|----------|----------|---------|
| TL-D 18W/840 1PP/10 | 28 mm | 589,8 mm | 596,9 mm | 594,5 mm | 604 mm |

TL-D 18W/840 1PP/10

Données photométriques



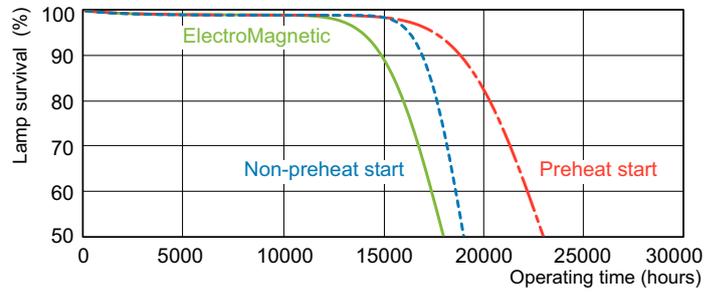
LDPB_TL-D8_840_0001-Spectral power distribution B/W



LDPO_TL-D8_840_0001-Spectral power distribution Colour

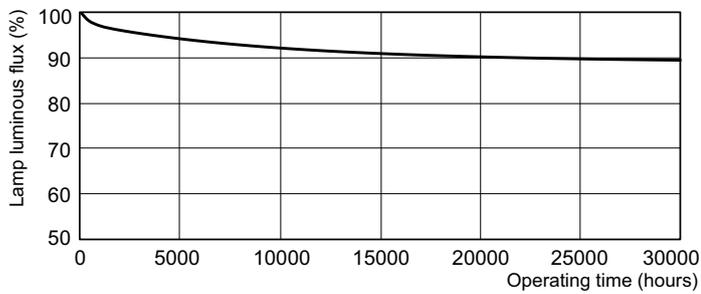
TL-D consumer products

Durée de vie



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8_0001-Lumen maintenance diagram

