



MASTER PL-S 2 Broches



MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-S est une lampe fluorescente compacte à faible puissance, généralement utilisée à des fins décoratives ou d'orientation. 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 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 | G23 [G23] |
| 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 | 95 % |
| LSF 8 000 h nominal | 86 % |

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Référence de mesure du flux | Sphere |
| Photométries et colorimétries | |
| Code couleur | 827 [CCT de 2 700 K] |
| Flux lumineux (nom.) | 250 lm |
| Flux lumineux (nominal) (nom.) | 259 lm |
| Couleur | Blanc incandescent |
| Coordonnée trichromatique x (nom.) | 0,463 |
| Coordonnée de chromaticité Y (nom.) | 0,42 |

MASTER PL-S 2 Broches

| | |
|---|---------|
| Température de couleur proximale (nom.) | 2700 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) (min.) | 48 lm/W |
| Indice de rendu des couleurs (nom.) | 82 |
| LLMF 2 000 h nominal | 89 % |
| LLMF 4 000 h nominal | 83 % |
| LLMF 6 000 h nominal | 80 % |
| LLMF 8 000 h nominal | 77 % |

Caractéristiques électriques

| | |
|-----------------------------|---------|
| Puissance (valeur nominale) | 5,5 W |
| Courant lampe (nom.) | 0,180 A |

Températures

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

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

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

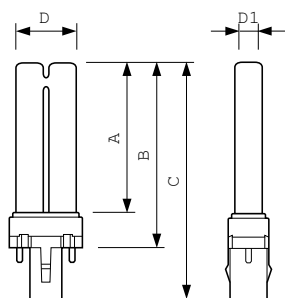
Normes et recommandations

| | |
|------------------------------------|--------|
| 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 | 6 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL | 423578 |

Données logistiques

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Code de produit complet | 871150026045170 |
| Nom du produit de la commande | MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX |
| Code barre produit | 8711500260451 |
| Code de commande | 26045170 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Description du code local calculé B2B | 8344510 |
| Conditionnement par carton | 50 |
| SAP - Matériaux | 927935282711 |
| Net Weight (Piece) | 22.000 g |
| Code ILCOS | FSD-5/27/1B-I-G23 |

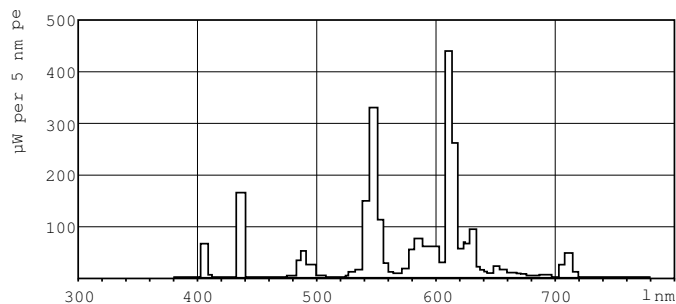
Schéma dimensionnel



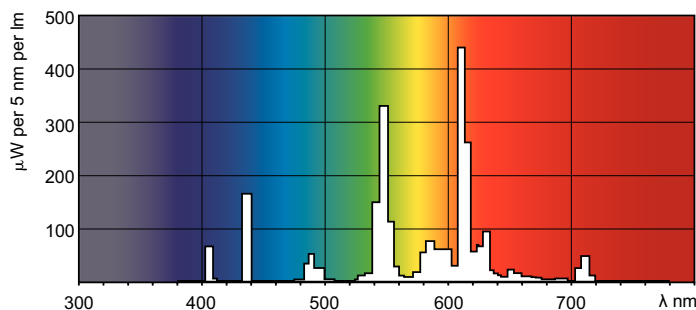
MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX

| Product | D (max) | D1 (max) | A (max) | B (max) | C (max) |
|-----------------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|
| MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX | 28 mm | 13 mm | 67 mm | 83 mm | 105 mm |

Données photométriques



LDPB_PLS2PLM_827-Spectral power distribution B/W



LDPO_PLS2PLM_827-Spectral power distribution Colour

MASTER PL-S 2 Broches

Durée de vie



LDLE_PLS2PLM_0002-Life expectancy diagram

LDLE_PLS2PLM_0001-Life expectancy diagram



LDLM_PLS2PLM_0001-Lumen maintenance diagram

