



MASTER TL5 HE Eco

MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40

Cette lampe TL5 extrêmement efficace (diamètre de tube de 16 mm) permet des économies d'énergie considérables grâce au remplacement individuel des lampes. La lampe TL5 HE Eco offre un excellent maintien du flux et rendu des couleurs. Les domaines d'application vont des bureaux aux locaux industriels, en passant par les écoles et les commerces de détail.

Mises en garde et sécurité

- Une réduction de la consommation d'énergie est uniquement possible avec un ballast à régulation de courant.
- Les lampes fonctionnent parfaitement avec un ballast à régulation de puissance, mais elles produisent aussi un flux lumineux pouvant être jusqu'à 10 % plus élevé.
- 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 | G5 [G5] |
| Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.) | 25000 h |
| Caractéristiques | na [Not Applicable] |
| LSF préch 2 000 h nominal | 99 % |
| LSF préch 4 000 h nominal | 99 % |
| LSF préch 6 000 h nominal | 99 % |
| LSF préch 8 000 h nominal | 99 % |
| LSF préch 16 000 h nominal | 99 % |
| LSF préch 20 000 h nominal | 94 % |
| Photométries et Colorimétries | |
| Code couleur | 830 [CCT de 3 000 K] |

| | |
|---|------------------|
| Flux lumineux (nom.) | 2900 lm |
| Flux lumineux (nominal) (nom.) | 2600 lm |
| Couleur | Blanc chaud (WW) |
| Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.) | 114 lm/W |
| Température de couleur proximale (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 103 lm/W |
| Indice de rendu des couleurs (max.) | 85 |
| Indice de rendu des couleurs (min.) | 80 |
| Indice de rendu des couleurs (nom.) | 82 |
| LLMF 2 000 h nominal | 96 % |
| LLMF 4 000 h nominal | 95 % |
| LLMF 6 000 h nominal | 94 % |
| LLMF 8 000 h nominal | 93 % |

MASTER TL5 HE Eco

| | |
|-----------------------|------|
| LLMF 12 000 h nominal | 92 % |
| LLMF 16 000 h nominal | 91 % |
| LLMF 20 000 h nominal | 90 % |

Caractéristiques électriques

| | |
|-----------------------------|---------|
| Puissance (valeur nominale) | 25,2 W |
| Courant lampe (nom.) | 0,170 A |

Températures

| | |
|--------------------------------------|-------|
| Température de fonctionnement (nom.) | 35 °C |
|--------------------------------------|-------|

Gestion et gradation

| | |
|----------------|-----|
| avec gradation | Oui |
|----------------|-----|

Normes et recommandations

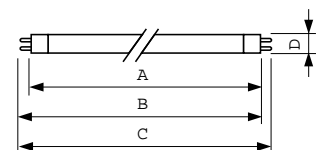
| | |
|-----------------------------|--------|
| Classe énergétique | A+ |
| Taux de mercure (Hg) (nom.) | 1,4 mg |

| | |
|------------------------------------|--------|
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 28 kWh |
|------------------------------------|--------|

Données logistiques

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Code de produit complet | 872790082588600 |
| Nom du produit de la commande | MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40 |
| Code barre produit | 8711500880000 |
| Code de commande | 82588600 |
| Code de commande local | TL5ECO25W830 |
| Numérateur SAP - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 40 |
| SAP - Matériaux | 927990983031 |
| Poids net (pièce) | 105,800 g |
| Code ILCOS | FDH-25/30/1B-L/P-G5-16/1150 |

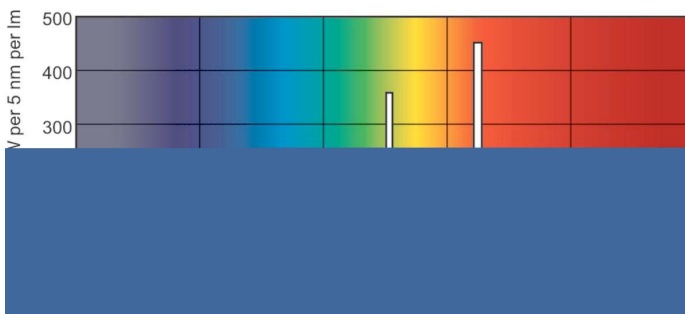
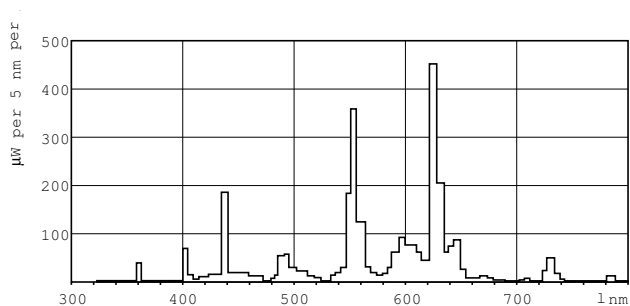
Schéma dimensionnel



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|-------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40 | 17 mm | 1149,0 mm | 1156,1 mm | 1153,7 mm | 1163,2 mm |

TL5 HE Eco 25=28W/830

Données photométriques

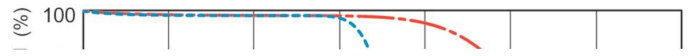


Couleur /830

Couleur /830

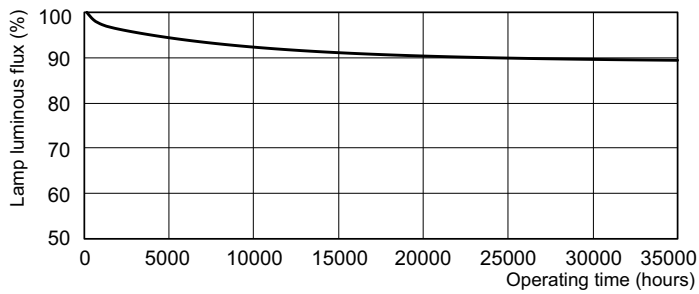
MASTER TL5 HE Eco

Durée de vie



LDLE_TL5HEECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5HEECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HEECO_0001-Lumen maintenance diagram

