

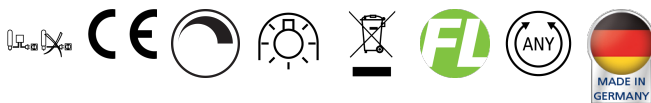
T5 FHO Luxline Plus

T5 FHO 24W 865 549mm G5
0002774



Caractéristiques

- Tube T5 Flux Elevé (HO: High Output) - diamètre 16mm. Flux lumineux élevé. Idéal pour les applications nécessitant un haut niveau d'éclairage (jusqu'à 6350 lm). Durée de vie moyenne : 24.000 heures . Economie d'énergie de 25% par rapport à un tube T8. Très bon rendu des couleurs (IRC>80). Ne peut être utilisé qu'avec un ballast électronique. Flux maximal à une température ambiante de 35°C. Faible perte de flux grâce à la technologie triphosphore Luxline Plus. Culot G5.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|-------------------------------------|--|
| Nom du produit | T5 FHO 24W 865 549mm G5 |
| Technologie | Fluorescent |
| Puissance (nominale) (W) | 24 |
| Forme de lampe | Tube, double-culot |
| Type | T5 FHO Luxline Plus |
| Culot | G5 |
| Finition de la lampe | Dépoli |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert |
| Application générale | Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce, Résidentiel & Consommateur |
| Classe ETIM | EC000108 |
| E-number FI | 4944505 |
| E-number SE | 8356538 |
| E-number Norway | 3800986 |
| Flux lumineux (lm) | 1600 |
| Efficacité système (lm/W) | 68 |
| Température de couleur (K) | 6500 |
| Couleur de lumière | Lumière du jour |
| Code couleur | 865 |
| IRC (Ra) | 85 |
| Variation SDCM | SDCM5 |
| Groupe de risques photobiologiques | Not applicable |
| Puissance (W) | 24.00 |
| Dimmable | Oui |
| Type de contrôle | Mains: leading / trailing edge |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 24000 |
| Code EAN | 5410288027746 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Nom du produit | T5 FHO 24W 865 549mm G5 |
| Technologie | Fluorescent |
| Puissance (nominale) (W) | 24 |

T5 FHO Luxline Plus

T5 FHO 24W 865 549mm G5
0002774

| | |
|----------------------------------|--|
| Forme de lampe | Tube, double-culot |
| Type | T5 FHO Luxline Plus |
| Culot | G5 |
| Finition de la lampe | Dépoli |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert |
| Application générale | Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce, Résidentiel & Consommateur |
| Classe ETIM | EC000108 |
| E-number FI | 4944505 |
| E-number SE | 8356538 |
| E-number Norway | 3800986 |

Données optiques

| | |
|--|-----------------|
| Flux lumineux (lm) | 1600 |
| Flux lumineux (lm) | 1600 |
| Flux lumineux nominal à 35 °C (lm) | 1800 |
| Efficacité système (lm/W) | 68 |
| Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C) | 35 |
| Température de couleur (K) | 6500 |
| Couleur de lumière | Lumière du jour |
| Code couleur | 865 |
| IRC (Ra) | 85 |
| Variation SDCM | SDCM5 |
| Ajustement de la température de couleur | Non |
| Groupe de risques photobiologiques | Not applicable |
| Facteur de maintien du flux nominal à 2 000 h 50 Hz | 0.97 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 4 000 h 50 Hz | 0.95 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 6 000 h 50 Hz | 0.93 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 8 000 h 50 Hz | 0.92 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 12 000 h 50 Hz | 0.91 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz | 0.90 |
| Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz | 0.88 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|--------------------------------|
| Puissance (W) | 24.00 |
| Actuel (A) | 0.300 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 67.0 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 83.0 |
| Ballast requis | Oui |
| Dimmable | Oui |
| Type de contrôle | Mains: leading / trailing edge |
| Courant driver (mA) | 300 |
| Etiquette énergétique (classe) | G |

T5 FHO Luxline Plus

T5 FHO 24W 865 549mm G5
0002774

KWh par 1000 hrs de fonctionnement 26

Durée de vie

| | |
|---|-------|
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 24000 |
| Durée de vie moyenne (h) | 24000 |
| Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz | 0.99 |
| Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz | 0.98 |
| Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz | 0.96 |
| Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz | 0.94 |
| Facteur de survie nominal à 12 000 h 50 Hz | 0.93 |
| Facteur de survie nominal à 16 000 h 50 Hz | 0.90 |
| Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz | 0.84 |

Données physiques

| | |
|--|-------------|
| Longueur (mm) | 550.0 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 16 |
| Longueur de culot à culot (mm) - A | 549.0 |
| Longueur de culot à broche Min-Max - B | 553.7-556.1 |
| Longueur max. de la lampe (mm) C/L | 563.2 |
| Diamètre max. de la lampe (mm) - D | 17.0 |
| Poids (kg) | 0.043 |

Emballage

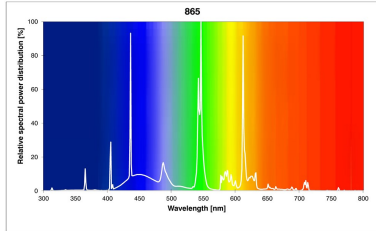
| | |
|---|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288027746 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 56.4 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 1.9 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 1.9 |
| DUN14 (intérieur) | 15410288027743 |
| unités par emballage extérieur | 25 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 57.8 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 10.5 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 10.5 |

Sécurité

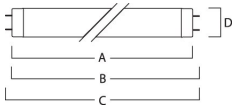
| | |
|--|------------|
| Contenu en mercure de la lampe (mg) | 2.30 |
| Consignes de nettoyage en cas de bris | Applicable |
| Recommandation pour l'élimination en fin de vie | Applicable |
| Lampe à objectif spécial | Non |
| Ne convient pas à l'éclairage résidentiel | Oui |

T5 FHO Luxline Plus
T5 FHO 24W 865 549mm G5
0002774

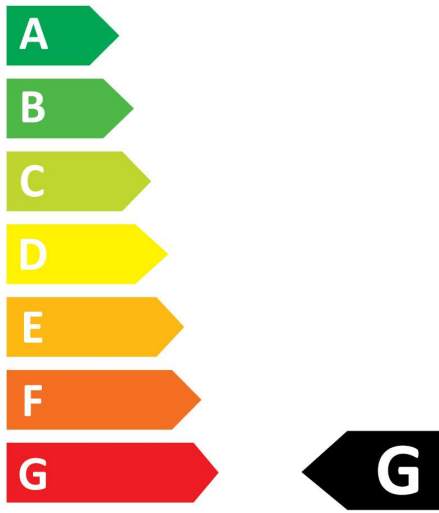
PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES



0002774



24
kWh/1000h



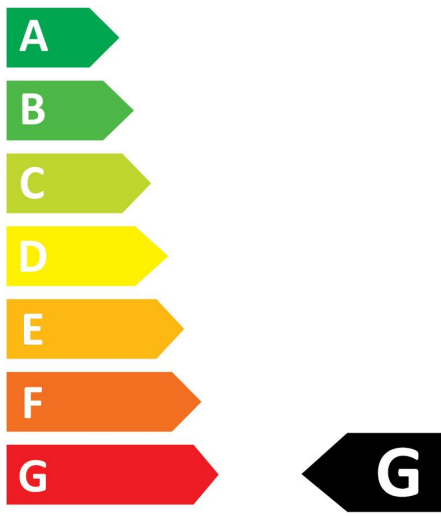
2019/2015

SYLVANIA

T5 FHO Luxline Plus
T5 FHO 24W 865 549mm G5
0002774



0002774



24
kWh/1000h



2019/2015