

T5 FHE Luxline Plus

T5 FHE 28W 835 1149mm G5
0002789



Caractéristiques

- T5 FHE Luxline Plus



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|-------------------------------------|---|
| IPC Code | 0002789 |
| Nom du produit | T5 FHE 28W 835 1149mm G5 |
| Technologie | Fluorescent |
| Puissance (nominale) (W) | 28 |
| Lamp shape | Tubular shape |
| Culot | G5 |
| Finition de la lampe | Frosted/Coated |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert |
| Application générale | Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce, Résidentiel & Particuliers |
| Certifications | EUERL002 |
| Classe ETIM | EC000108 |
| E-number FI | 4944512 |
| Flux lumineux (lm) | 2600 |
| Efficacité système (lm/W) | 93 |
| Température de couleur (K) | 3500 |
| Couleur de lumière | White |
| IRC (Ra) | 85 |
| Puissance (W) | 28.00 |
| Tension (V) | 167 |
| Dimmable | Oui |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 24000 |
| Code EAN | 5410288027890 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| IPC Code | 0002789 |
| Nom du produit | T5 FHE 28W 835 1149mm G5 |
| Technologie | Fluorescent |
| Puissance (nominale) (W) | 28 |
| Lamp shape | Tubular shape |
| Culot | G5 |
| Finition de la lampe | Frosted/Coated |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert |

T5 FHE Luxline Plus

T5 FHE 28W 835 1149mm G5
0002789

| | |
|----------------------|---|
| Application générale | Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce, Résidentiel & Particuliers |
| Certifications | EUERL002 |
| Classe ETIM | EC000108 |
| E-number FI | 4944512 |

Données optiques

| | |
|---|--------|
| Flux lumineux (lm) | 2600 |
| Flux lumineux (lm) | 2600 |
| Flux lumineux nominal à 35 °C (lm) | 2900 |
| Efficacité système (lm/W) | 93 |
| Efficacité nominale de la lampe (lm/W) 100H 50Hz Optimum | 103.57 |
| Rated lamp efficacy 100h HF at 25°C (lm/W) | 93.00 |
| Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C) | 35 |
| Température de couleur (K) | 3500 |
| Couleur de lumière | White |
| Colour Code | 835 |
| IRC (Ra) | 85 |
| Ajustement de la température de couleur | N |
| 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) | 28.00 |
| Watts (nominal) - Haute fréquence (W) | 27.90 |
| Actuel (A) | 0.170 |
| Tension (V) | 167 |
| Ballast requis | Oui |
| Transformateur requis | Non |
| Dimmable | Oui |
| Courant d'appel (mA) | 170 |
| Etiquette énergétique (classe) | A+ |
| KWh par 1000 hrs de fonctionnement | 31 |

Durée de vie

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 24000 |
|-------------------------------------|-------|

T5 FHE Luxline Plus

T5 FHE 28W 835 1149mm G5
0002789

| | |
|---|-------|
| 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) | 1150.0 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 16 |
| Longueur de culot à culot (mm) - A | 1149.0 |
| Longueur de culot à broche Min-Max - B | 1153.7-1156.1 |
| Longueur max. de la lampe (mm) C/L | 1163.2 |
| Diamètre max. de la lampe (mm) - D | 17.0 |
| Poids (kg) | 0.083 |

Emballage

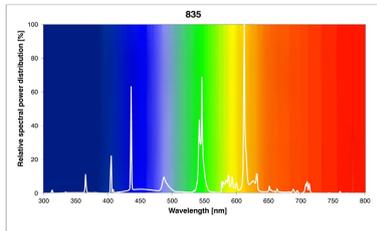
| | |
|---|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288027890 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 116.4 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 1.9 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 1.9 |
| DUN14 (extérieur) | 15410288027897 |
| unités par emballage extérieur | 25 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 118.0 |
| 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 |
| Usage prévu | Éclairage général |
| Ne convient pas à l'éclairage résidentiel | Oui |

PHOTOMÉTRIE

T5 FHE Luxline Plus T5 FHE 28W 835 1149mm G5 0002789



SCHÉMAS TECHNIQUES

