

T5 FHO Luxline Plus

FHO 49W/T5/835

0002793



Caractéristiques

- T5 FHO Luxline Plus



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	FHO 49W/T5/835
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	49
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	4944516
Flux lumineux (lm)	4350
Efficacité système (lm/W)	88
Température de couleur (K)	3500
Couleur de lumière	Blanc
Code couleur	835
IRC (Ra)	85
Variation SDCM	SDCM5
Groupe de risques photobiologiques	Not applicable
Puissance (W)	49.00
Tension (V)	191
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Code EAN	5410288027937

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	FHO 49W/T5/835
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	49
Forme de lampe	Tube, double-culot
Type	T5 FHO Luxline Plus
Culot	G5

T5 FHO Luxline Plus

FHO 49W/T5/835

0002793

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	4944516

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4350
Flux lumineux (lm)	4350
Flux lumineux nominal à 35 °C (lm)	4900
Efficacité système (lm/W)	88
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	35
Température de couleur (K)	3500
Couleur de lumière	Blanc
Code couleur	835
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)	49.00
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	49.20
Actuel (A)	0.260
Tension (V)	191
Ballast requis	Oui
Transformateur requis	Non
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	260
Etiquette énergétique (classe)	F
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	55

Durée de vie

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

T5 FHO Luxline Plus

FHO 49W/T5/835

0002793

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)	1450.0
Diamètre nominal produit (mm)	16
Longueur de culot à culot (mm) - A	1449.0
Longueur de culot à broche Min-Max - B	1453.7-1456.1
Longueur max. de la lampe (mm) C/L	1463.2
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	17.0
Poids (kg)	0.109

Emballage

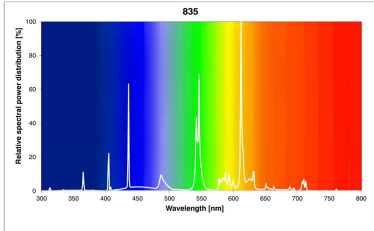
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288027937
Longueur simple de l'emballage (cm)	146.4
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	1.9
DUN14 (intérieur)	15410288027934
unités par emballage extérieur	25
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	148.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	10.5

Sécurité

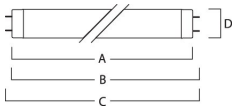
Contenu en mercure de la lampe (mg)	2.30
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui

PHOTOMÉTRIE

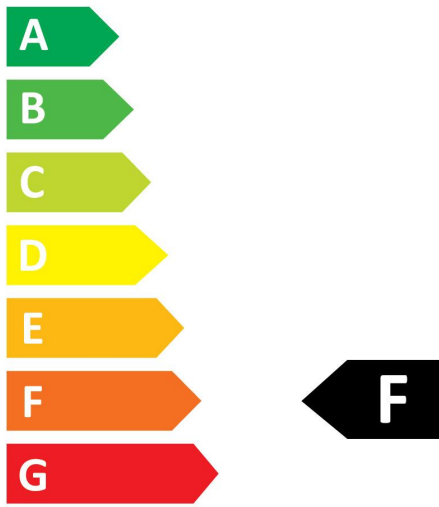
T5 FHO Luxline Plus
FHO 49W/T5/835
0002793



SCHÉMAS TECHNIQUES



0002793



49
kWh/1000h



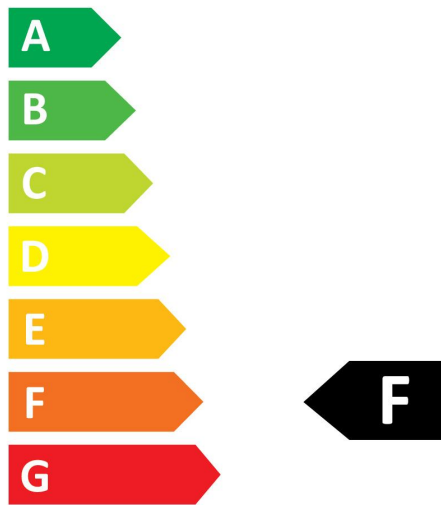
2019/2015

SYLVANIA

T5 FHO Luxline Plus
FHO 49W/T5/835
0002793



0002793



49
kWh/1000h



2019/2015