

T5 FHE Luxline Plus

T5 FHE 28W 830 1149mm G5
0002766



Caractéristiques



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	T5 FHE 28W 830 1149mm G5
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	28
Forme de lampe	Tube, double-culot
Type	T5 FHE 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	Fluorescent lamp
E-number FI	4944223
E-number SE	8356518
E-number Norway	3800904
Flux lumineux (lm)	2900
Efficacité système (lm/W)	93
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	85
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	Not Applicable
Groupe de risques photobiologiques	Not applicable
Puissance (W)	28.00
Tension (V)	167
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Code EAN	5410288027661
Coordonnée de chromaticité Y	0.403

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	T5 FHE 28W 830 1149mm G5
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	28

T5 FHE Luxline Plus

T5 FHE 28W 830 1149mm G5
0002766

Forme de lampe	Tube, double-culot
Type	T5 FHE 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	Fluorescent lamp
E-number FI	4944223
E-number SE	8356518
E-number Norway	3800904

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2900
Flux lumineux (lm)	2600
Flux lumineux nominal à 35 °C (lm)	2900
Efficacité système (lm/W)	93
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	35
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
Colour Code	830
IRC (Ra)	85
Variation SDCM	SDCM5
Ajustement de la température de couleur	Non
Intensité lumineuse (cd)	Not Applicable
Angle de faisceau (°)	Not Applicable
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)	28.00
Equivalent watt (W)	Not Applicable
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	27.90
Actuel (A)	0.170
Tension (V)	167
Ballast requis	Oui
Transformateur requis	Non

T5 FHE Luxline Plus

T5 FHE 28W 830 1149mm G5
0002766

Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	170
Etiquette énergétique (classe)	F
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	31

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	Not a LED LS
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)	1150.0
Largeur (mm)	Not applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	Not applicable
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	5410288027661
Longueur simple de l'emballage (cm)	116.4
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	1.9
DUN14 (intérieur)	15410288027668
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

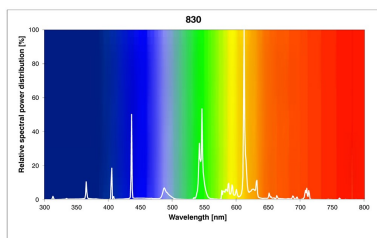
Contenu en mercure de la lampe (mg)	2.30
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable

T5 FHE Luxline Plus

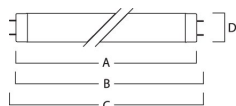
T5 FHE 28W 830 1149mm G5
0002766

Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Usage prévu	Eclairage général
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui

PHOTOMÉTRIE

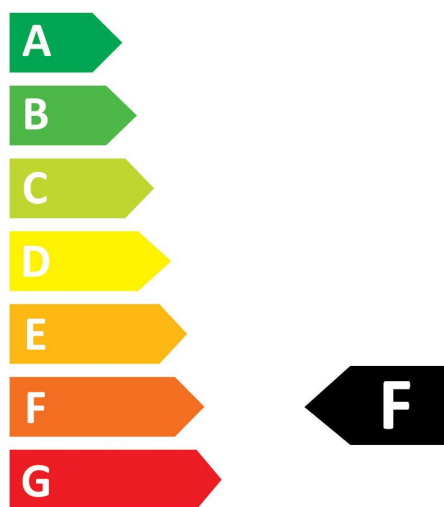


SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA

T5 FHE Luxline Plus
T5 FHE 28W 830 1149mm G5
0002766



28
kWh/1000h



SYLVANIA

T5 FHE Luxline Plus
T5 FHE 28W 830 1149mm G5
0002766



0002766



28
kWh/1000h



2019/2015