

## T5 FHE Luxline Plus

14W/T5/830 FHE  
0002760



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0002760
Nom du produit	14W/T5/830 FHE
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	14
Forme de lampe	Tubular shape
Culot	G5
Finition de la lampe	Frosted/Coated
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	4944203
E-number SE	8356502
E-number Norway	3800900
Flux lumineux (lm)	1200
Efficacité système (lm/W)	87
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	85
Puissance (W)	14.00
Tension (V)	82
Dimmable	Yes
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Code EAN	5410288027609

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

IPC Code	0002760
Nom du produit	14W/T5/830 FHE
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	14
Forme de lampe	Tubular shape
Culot	G5
Finition de la lampe	Frosted/Coated
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

## T5 FHE Luxline Plus

14W/T5/830 FHE

0002760

Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce, Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC000108
E-number FI	4944203
E-number SE	8356502
E-number Norway	3800900

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	1200
Flux lumineux (lm)	1200
Flux lumineux nominal à 35 °C (lm)	1350
Efficacité système (lm/W)	87
Efficacité nominale de la lampe (lm/W) 100H 50Hz Optimum	96.43
Rated lamp efficacy 100h HF at 25°C (lm/W)	87.00
Rated lamp efficacy 100h HF at 35°C (lm/W)	98.00
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
Ajustement de la température de couleur	Non
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)	14.00
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	13.80
Actuel (A)	0.170
Tension secteur (V)	220-240V~
Tension (V)	82
Ballast requis	Oui
Transformateur requis	Non
Dimmable	Yes
Courant driver (mA)	170
Etiquette énergétique (classe)	A+

## T5 FHE Luxline Plus

14W/T5/830 FHE

0002760

KWh par 1000 hrs de fonctionnement	16
------------------------------------	----

### 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

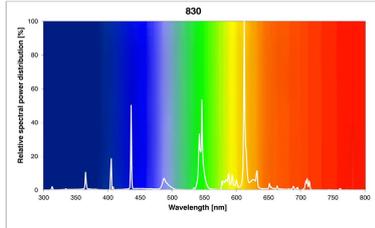
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288027609
Longueur simple de l'emballage (cm)	56.4
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	1.9
DUN14 (extérieur)	15410288027606
unités par emballage extérieur	25
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	57.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	10.5

### Sécurité

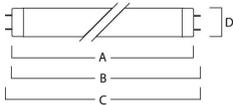
Contenu en mercure de la lampe (mg)	2.30
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Usage prévu	Eclairage général
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui

T5 FHE Luxline Plus  
14W/T5/830 FHE  
0002760

## PHOTOMÉTRIE



## SCHÉMAS TECHNIQUES



ENERG Y IJA  
IE IA  
енергия · ενεργεια

**SYLVANIA** 0002760

A++

A+

A

B

C

D

E

**A+**

16 kWh/1000h

"Luxline Plus T5 FHE 14W/830 G5 549mm 3000K blanc chaud 86V 0