

T5 FHO Luxline Plus

54W/T5/830 FHO

0002781



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0002781
Nom du produit	54W/T5/830 FHO
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	54
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 SE	8356558
E-number Norway	3800914
Flux lumineux (lm)	4450
Efficacité système (lm/W)	82
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	85
Puissance (W)	54.00
Tension (V)	118
Dimmable	Yes
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Code EAN	5410288027814

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0002781
Nom du produit	54W/T5/830 FHO
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	54
Forme de lampe	Tubular shape
Culot	G5
Finition de la lampe	Frosted/Coated
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

T5 FHO Luxline Plus

54W/T5/830 FHO

0002781

Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce, Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC000108
E-number SE	8356558
E-number Norway	3800914

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4450
Flux lumineux (lm)	4450
Flux lumineux nominal à 35 °C (lm)	5000
Efficacité système (lm/W)	82
Efficacité nominale de la lampe (lm/W) 100H 50Hz Optimum	92.59
Rated lamp efficacy 100h HF at 25°C (lm/W)	82.00
Rated lamp efficacy 100h HF at 35°C (lm/W)	92.00
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)	54.00
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	54.20
Actuel (A)	0.460
Tension (V)	118
Ballast requis	Oui
Transformateur requis	Non
Dimmable	Yes
Courant driver (mA)	460
Etiquette énergétique (classe)	A+
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	60

T5 FHO Luxline Plus

54W/T5/830 FHO

0002781

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)	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

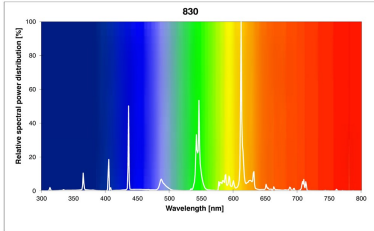
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288027814
Longueur simple de l'emballage (cm)	116.4
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	1.9
DUN14 (extérieur)	15410288027811
unités par emballage extérieur	25
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	118.0
largeur de 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	Eclairage général
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui

T5 FHO Luxline Plus
54W/T5/830 FHO
0002781

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES

