

T5 EcoLine

T5 FHO ECO 35W 840 849mm G5

0002917



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0002917
Nom du produit	T5 FHO ECO 35W 840 849mm G5
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	35
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	4940262
E-number Norway	3801072
Flux lumineux (lm)	3250
Efficacité système (lm/W)	94
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	85
Puissance (W)	35.00
Tension (V)	100
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Code EAN	5410288029177

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0002917
Nom du produit	T5 FHO ECO 35W 840 849mm G5
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	35
Lamp shape	Tubular shape
Culot	G5
Finition de la lampe	Frosted/Coated
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

T5 EcoLine

T5 FHO ECO 35W 840 849mm G5

0002917

Application générale	Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce, Résidentiel & Particuliers
Certifications	EUERL002
Classe ETIM	EC000108
E-number FI	4940262
E-number Norway	3801072

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3250
Flux lumineux (lm)	3250
Flux lumineux nominal à 35 °C (lm)	3500
Efficacité système (lm/W)	94
Efficacité nominale de la lampe (lm/W) 100H 50Hz Optimum	100
Rated lamp efficacy 100h HF at 25°C (lm/W)	94.00
Rated lamp efficacy 100h HF at 35°C (lm/W)	101.00
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	35
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
Colour Code	840
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)	35.00
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	34.60
Actuel (A)	0.340
Tension (V)	100
Ballast requis	Oui
Transformateur requis	Non
Dimmable	Oui
Courant d'appel (mA)	340
Etiquette énergétique (classe)	A+
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	39

T5 EcoLine

T5 FHO ECO 35W 840 849mm G5

0002917

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)	850.0
Diamètre nominal produit (mm)	16
Longueur de culot à culot (mm) - A	849.0
Longueur de culot à broche Min-Max - B	853.7-856.1
Longueur max. de la lampe (mm) C/L	863.2
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	17.0
Poids (kg)	0.064

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288029177
Longueur simple de l'emballage (cm)	86.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	1.9
DUN14 (extérieur)	15410288029174
unités par emballage extérieur	25
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	87.6
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

SYLVANIA

T5 EcoLine

T5 FHO ECO 35W 840 849mm G5

0002917

