

T5 EcoLine

T5 FHO ECO 20W 830 549mm G5

0002914



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	T5 FHO ECO 20W 830 549mm G5
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	20
Forme de lampe	Tubular shape
Type	T5 ECOLINE FHO
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	4940261
E-number Norway	3801069
Flux lumineux (lm)	1650
Efficacité système (lm/W)	83
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
Code couleur	830
IRC (Ra)	85
Variation SDCM	SDCM5
Puissance (W)	20.00
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Code EAN	5410288029146

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	T5 FHO ECO 20W 830 549mm G5
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	20
Forme de lampe	Tubular shape
Type	T5 ECOLINE FHO
Culot	G5
Finition de la lampe	Dépoli
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

T5 EcoLine

T5 FHO ECO 20W 830 549mm G5

0002914

Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce, Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC000108
E-number FI	4940261
E-number Norway	3801069

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1650
Flux lumineux (lm)	1650
Flux lumineux nominal à 35 °C (lm)	1950
Efficacité système (lm/W)	83
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	35
Température de couleur (K)	3000
Plage de température de couleur (K)	2800 - 3200
Couleur de lumière	Blanc chaud
Code couleur	830
IRC (Ra)	85
Variation SDCM	SDCM5
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)	20.00
Equivalent watt (W)	20
Actuel (A)	0.300
Alimentation/Tension secteur - min (V)	58.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	70.0
Ballast requis	Oui
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	300
Etiquette énergétique (classe)	F
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	22

Durée de vie

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

T5 EcoLine

T5 FHO ECO 20W 830 549mm G5

0002914

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	5410288029146
Longueur simple de l'emballage (cm)	56.4
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	1.9
DUN14 (intérieur)	15410288029143
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
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui

PHOTOMÉTRIE

T5 EcoLine

T5 FHO ECO 20W 830 549mm G5

0002914

