

ToLEDo Superia T5 ECG

ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 840

0029271

Caractéristiques

- Gamme de tubes T5 LED. Pour le remplacement des tubes fluorescents T5. Finition en verre avec une conception robuste. Résistant au feu. Jusqu'à 53% d'économies d'énergie. IRC80. Excellent uniformité et distribution de la lumière sur 320° (angle de diffusion à 220°). Plage de fonctionnement de -20°C à +50°C. Durée de vie : 50000 heures. Garantie 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 840
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	37
Forme de lampe	Tube, double-culot
Type	LED exchangeable
Culot	G5
Finition de la lampe	Opal
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4940793
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	5600
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	150
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Puissance (W)	37
Tension (V)	90
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Indice de protection IP	IP20
Code EAN	5410288292717

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 840
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	37
Forme de lampe	Tube, double-culot
Type	LED exchangeable

ToLEDo Superia T5 ECG

ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 840

0029271

Culot	G5
Finition de la lampe	Opal
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4940793
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	5600
Flux lumineux (lm)	5600
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	150
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	37
Tension (V)	90
Ignition voltage (V)	60
Ballast requis	Oui
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	34.5
Durée du courant d'appel (µs)	387
Etiquette énergétique (classe)	D
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	22
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	23
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	30
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	37

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Durée de vie moyenne (h)	50000

Données physiques

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

ToLEDo Superia T5 ECG

ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 840
0029271

Longueur (mm)	1462
Diamètre nominal produit (mm)	17
Poids (kg)	0.16

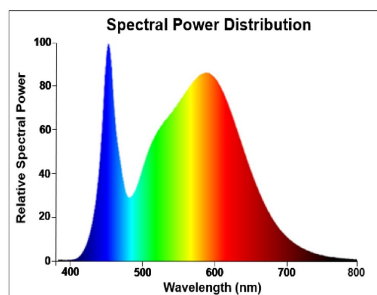
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288292717
Longueur simple de l'emballage (cm)	146.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	2.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	2.0
DUN14 (intérieur)	15410288292714
unités par emballage extérieur	10
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	152.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	8.0

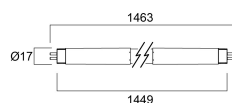
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-45
Consignes de nettoyage en cas de bris	Non applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Message de sécurité	Aucun

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES

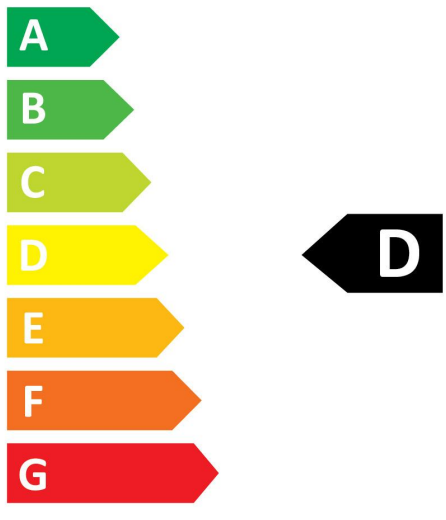


ToLEDo Superia T5 ECG
ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 840
0029271

**ENERG**

SYLVANIA

0029271



37
kWh/1000h

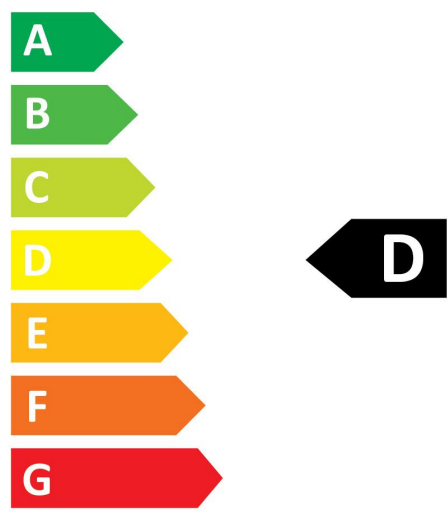


2019/2015

ToLEDo Superia T5 ECG
ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 840
0029271



0029271



37
kWh/1000h

