

ToLEDo Tubes T5

ToLEDo SUPERIA T5 HE 4FT 2300LM 830

0029504



Caractéristiques de la gamme

- 60,000 hours average rated lifetime (L70 F50) • Last 3 times longer than 28W 1149mm fluorescent tri-phosphor T5 lamp. • High switching cycles - 200,000X • High lumen efficacy -138lm/W • Omni-directional light distribution and wide beam angle • Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 50°C • Glass construction and polycarbonate end-caps • Not suitable for direct mains (AC 220-240V) or magnetic/ CCG ballast • Works only with compatible electronic ballasts. • Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0029504
Nom du produit	ToLEDo SUPERIA T5 HE 4FT 2300LM 830
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	16
Application générale	Office, Hospitality, Logistics & Industry, Retail, Residential & Consumer, Museums & Galleries, Education,
Certifications	EUERL010
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740601
E-number SE	8293574
Flux lumineux (lm)	2200
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Puissance (W)	16
Tension (V)	80
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	60000
Code EAN	5410288295046

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	0029504
Nom du produit	ToLEDo SUPERIA T5 HE 4FT 2300LM 830
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	16
Application générale	Office, Hospitality, Logistics & Industry, Retail, Residential & Consumer, Museums & Galleries, Education,
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUERL010
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740601
E-number SE	8293574

ToLEDo Tubes T5

ToLEDo SUPERIA T5 HE 4FT 2300LM 830

0029504

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2200
Flux lumineux (lm)	2200
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
Colour Code	830
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (nominal) (°)	220
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	16
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	16
Temps de démarrage (max) (s)	0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	<2
Actuel (A)	0.24
Tension (V)	80
Facteur de puissance de la lampe	0.89
Nb d'allumages avant défaillance prématurée	200000
Etiquette énergétique de la lampe (classe)	A++
kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement	18

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	60000
Durée de vie moyenne (h)	60000

Données physiques

Poids (kg)	0.148
------------	-------

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288295046
Longueur simple de l'emballage (cm)	116.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.8
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	1.8
DUN14 (extérieur)	15410288295043
unités par emballage extérieur	10
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	122.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	15.5
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	8.0

Sécurité

Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui

ToLEDo Tubes T5

ToLEDo SUPERIA T5 HE 4FT 2300LM 830

0029504

Message de sécurité

Suitable for approved transf./dimmers

SCHÉMAS TECHNIQUES

