

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

TOLEDO SUPERIA T8 UNI 4FT 2400LM 16W 840
0027891



Caractéristiques de la gamme

- 60,000 hours average rated life (L70 F50) Last 3 times longer than 1200mm 36W fluorescent T8 Tri-phosphor lamp
- High switching cycles - 200,000X
- High lumen efficacy - 150lm/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
- Works only with compatible electronic ballast
- Must replace the fluorescent starter with LED dummy starter when used with magnetic/ CCG ballast
- Suitable for direct mains operation (AC 220-240V) with single-end AC input
- Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0027891
Nom du produit	TOLEDO SUPERIA T8 UNI 4FT 2400LM 16W 840
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	16
Forme de la lampe	T8
Embout/Culot	G13
Finition de la lampe	Dépoli
Application générale	Office, Hospitality, Retail, Logistics & Industry, Education, Residential & Consumer, Museums & Galleries,
Certifications	EUERL010
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740670
Flux lumineux (lm)	2400
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Puissance (W)	16
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	60000
Indice de protection IP	IP20
Code EAN	5410288278919

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	0027891
Nom du produit	TOLEDO SUPERIA T8 UNI 4FT 2400LM 16W 840
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	16
Forme de la lampe	T8
Embout/Culot	G13
Finition de la lampe	Dépoli
Application générale	Office, Hospitality, Retail, Logistics & Industry, Education, Residential & Consumer, Museums & Galleries,

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

TOLEDO SUPERIA T8 UNI 4FT 2400LM 16W 840
0027891

Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUERL010
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740670

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2400
Flux lumineux (lm)	2400
Rated lamp efficacy 100h HF at 25°C (lm/W)	2400
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
Colour Code	840
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (nominal) (°)	230
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)	0.085
Tension secteur (V)	220-240V~
Tension (V)	230
Facteur de puissance de la lampe	0.93
Nb d'allumages avant défaillance prématurée	200000
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	18
Durée du courant d'appel (µs)	31
Étiquette 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

Indice de protection IP	IP20
Longueur (mm)	1200
Diamètre nominal produit (mm)	28
Longueur de culot à culot (mm) - A	1199
Longueur de culot à broche Min-Max - B	1206
Longueur max. de la lampe (mm) C/L	1213
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	28

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

TOLEDO SUPERIA T8 UNI 4FT 2400LM 16W 840
0027891

Poids (kg) 0.254

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288278919
Longueur simple de l'emballage (cm)	122.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	2.9
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	2.9
DUN14 (extérieur)	15410288278916
unités par emballage extérieur	10
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	127.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	21.3
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	11.5

Sécurité

Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Usage prévu	Éclairage général
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Message de sécurité	Suitable for totally enclosed fixture

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL
TOLEDO SUPERIA T8 UNI 4FT 2400LM 16W 840
0027891

