

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V4 4FT 20W 2000LM 830
0027397

Caractéristiques de la gamme

- Energy efficient and affordable LED T8 solution to replace conventional fluorescent T8 lamps. Omnidirectional 320° uniform light distribution thanks to glass tube construction design, same as traditional fluorescent T8 tubes. High package - 2000 lm/W. High lumen efficacy - 100 lm/W. Energy rating - A+. Switching cycles - 200,000X. Average life 40,000 hours lifespan (L70 F50). Wide beam angle - 220°. High power factor - 0.90. Suitable for general illumination in offices, supermarkets, department stores, train stations, petrol stations, parking lots and maintenance free applications. Suitable for operation with electromagnetic gears and direct mains operation (220-240V). 3-Year warranty.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0027397
Nom du produit	ToLEDo T8 V4 4FT 20W 2000LM 830
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	20
Forme de la lampe	LED Tubes T8
Finition de la lampe	Dépoli
Application générale	Logistics & Industry, Education, Residential & Consumer, Office, Hospitality, Retail, Museums & Galleries,
Certifications	EUERL010
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740518
E-number SE	8292596
Flux lumineux (lm)	2000
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	6
Puissance (W)	20
Tension (V)	4
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	40000
Indice de protection IP	IP20
Code EAN	5410288273976

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	0027397
Nom du produit	ToLEDo T8 V4 4FT 20W 2000LM 830
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	20
Forme de la lampe	LED Tubes T8
Finition de la lampe	Dépoli

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V4 4FT 20W 2000LM 830
0027397

Application générale	Logistics & Industry, Education, Residential & Consumer, Office, Hospitality, Retail, Museums & Galleries,
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUERL010
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740518
E-number SE	8292596

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2000
Flux lumineux (lm)	2000
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
Colour Code	830
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	6
Ajustement de la température de couleur	N
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	20
Temps de démarrage (max) (s)	0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	< 1s => 60%
Actuel (A)	0.095
Tension secteur (V)	230V~
Tension (V)	4
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Appareillage requis	Non
Nb d'allumages avant défaillance prématurée	200000
Transformateur requis	No
Dimmable	Non
Étiquette énergétique de la lampe (classe)	A+
Classe d'énergie	A+
kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement	20

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	40000
Durée de vie moyenne (h)	40000

Données physiques

Indice de protection IP	IP20
Longueur (mm)	1213
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

ToLEDo T8 CCG and AC

ToLEDo T8 V4 4FT 20W 2000LM 830
0027397

Diamètre max. de la lampe (mm) - D	28
Poids (kg)	0.228

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288273976
Longueur simple de l'emballage (cm)	128.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.6
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	4.6
DUN14 (extérieur)	15410288273973
unités par emballage extérieur	10
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	130.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	25.9
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	12.2

Sécurité

Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Not Applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Usage prévu	Non
A utiliser uniquement en environnement sec	Oui
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Convient à l'éclairage d'accentuation	Oui
Message de sécurité	Suitable for totally enclosed fixture

ToLEDo T8 CCG and AC
ToLEDo T8 V4 4FT 20W 2000LM 830
0027397

