

ToLEDo Superia T8 CCG and AC
ToLEDo SUPERIA T8 V4 4FT 3000LM 20W 865
0027105



Caractéristiques

- Nouvelle génération de Tube LED rétrofit T8 (de 10W à 27W). Finition en verre avec une conception robuste : ne se plie pas et ne jaunit pas dans le temps. Résistant au feu. Flux lumineux : jusqu'à 4050lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 150lm/W - PF: 0.95. Jusqu'à 53% d'économies d'énergie. IRC > 80 - Température de couleur : 3000K, 4000K ou 6500K. Pour le remplacement des tubes fluorescents T8 (18W, 36W, 58W). Excellente uniformité et distribution de la lumière sur 320° (Angle de diffusion à 220°). A utiliser uniquement sur transformeur magnétique (pas d'électronique). Plage de fonctionnement : -20°C à +55°C (Nous consulter pour une installation dans un luminaire fermé). Très longue durée de vie - 50.000 heures (L70F50) - 200.000 cycles d'allumage/extinction. Idéal pour une installation dans les stations-services, parkings, entrepôts, commerces, etc.. Garantie 6 ans.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	ToLEDo SUPERIA T8 V4 4FT 3000LM 20W 865
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	20
Forme de lampe	Tube, double-culot
Culot	G13
Finition de la lampe	Dépoli
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740525
E-number SE	8292593
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	3000
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Puissance (W)	20
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Code EAN	5410288271057
Type de contrôle	N/A

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	ToLEDo SUPERIA T8 V4 4FT 3000LM 20W 865
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	20
Forme de lampe	Tube, double-culot
Culot	G13
Finition de la lampe	Dépoli
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740525

ToLEDo Superia T8 CCG and AC

ToLEDo SUPERIA T8 V4 4FT 3000LM 20W 865
0027105

E-number SE	8292593
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3000
Flux lumineux (lm)	3000
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Ajustement de la température de couleur	Non
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	20
Temps de démarrage (max) (s)	0.05
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	< 1s => 60%
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>200000
Transformateur requis	Non
Courant driver (mA)	90
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	20

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Durée de vie moyenne (h)	50000

Données physiques

Diamètre nominal produit (mm)	1500
Longueur de culot à culot (mm) - A	1499
Longueur de culot à broche Min-Max - B	1513
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	28
Poids (kg)	0.23

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288271057
Longueur simple de l'emballage (cm)	128.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	4.6
DUN14 (intérieur)	05410288271057
unités par emballage extérieur	10
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	130.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	25.9



ToLEDo Superia T8 CCG and AC

ToLEDo SUPERIA T8 V4 4FT 3000LM 20W 865

0027105

Profondeur de l'emballage extérieur (cm)

12.2

Sécurité

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	Convient aux luminaires fermés

PHOTOMÉTRIE

SCHÉMAS TECHNIQUES