

SÉRIE · TUBE LED T8 · 40 W

TUBES LED T8 FORTE PUISSANCE 40 W 1,20 M

Tubes LED TOSUNLUX T8 en verre de 1,20 m et 40 W, culot G13, pour les locaux qui demandent beaucoup de lumière : ateliers, entrepôts, parkings, commerces et salles de classe. Environ 4 000 lm, soit davantage qu'un tube fluorescent T8 de 36 W, pour une consommation proche. En verre opale pour une lumière diffuse sans éblouissement, ou transparent pour un flux maximal sous réflecteur. Blanc froid 6 500 K, AC 165 – 265 V.

40 W	4 000 lm	1,20 m
Puissance	Flux	Longueur

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Modèle TOSUNLUX	Puissance	Enveloppe	Teinte	Flux lumineux
Lampe tube LED T8 40w 1,20m 6500K 220v opale	TT-T8L12-40W	40 W	Verre opale (dépoli)	6 500 K	4 000 lm [1]
Lampe tube LED T8 40w 1,20m 6500K 220v Transparente	TT-T8L12-40W	40 W	Verre transparent	6 500 K	4 200 lm [1]

Flux : estimation d'ingénieur (100 lm/W en opale, un peu plus en transparent), à confirmer à la commande.

1 Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Type	Tube LED T8 en verre, forte puissance
Puissance	40 W
Tension d'alimentation	AC 165 – 265 V · 50 Hz
LED	SMD2835
Culot	G13 (T8)
Câblage	Direct secteur : ballast et starter à retirer ou à shunter [1]
Flux lumineux	4 000 lm (opale) · 4 200 lm (transparent) [1]
Efficacité lumineuse	100 lm/W [1]
Équivalence	Plus de lumière qu'un tube fluorescent T8 36 W (3 350 lm) [1]
Indice de rendu des couleurs	> 70

ÉLECTRIQUE

Durée de vie	25 000 h [1]

MÉCANIQUE

Enveloppe	Verre opale (dépoli) ou transparent
Réglettes	Réglettes T8 de 1,20 m : TSF7 étanche, TS-8001 ou luminaire existant

ENVIRONNEMENT

Température de couleur	6 500 K
Degré de protection	IP20 (IP65 dans une réglette étanche TSF7) [1]

UTILISATION

Usages	Ateliers, entrepôts, parkings, commerces, salles de classe

1 Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

03 ENCOMBREMENT & RACCORDEMENT

Dimensions	Ø 26 × 1 200 mm

04 CONFORMITÉ & CERTIFICATIONS

Certificat	Organisme	N°	Norme
Système qualité du fabricant	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

PRÉCAUTIONS

- Installation, raccordement et maintenance hors tension, par un électricien qualifié.
- Respecter les sections de câble, les couples de serrage et les conditions d'emploi indiqués.
- Dimensionner selon le courant d'emploi et le courant de court-circuit présumé au point d'installation.

Document non contractuel — caractéristiques susceptibles d'évoluer sans préavis.