

SÉRIE · PROJECTEUR LED · TF

PROJECTEURS LED TF 230 V FORTE PUISSANCE

Projecteurs LED TOSUNLUX TF forte puissance pour terrains, façades, chantiers et entrepôts : 400 et 1 000 W sur secteur, plus de 80 lm/W, IRC > 80, corps aluminium à étrier orientable.

400-1 000 W

Puissance

> 80 lm/W

Efficacité

> 80

IRC



200W

IP65



1 000 W



TF-30W-D



TF-DC-50W

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Puissance	Alimentation	Température de couleur	Protection	Flux lumineux
TF-400w	400 W	AC 220 – 240 V	6 500 K	IP65 ¹	> 32 000 lm ²
TF-1000W	1 000 W	AC 85 – 265 V ¹	6 500 K ¹	IP65 ¹	90 000 lm ³

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

2 Valeur calculée : $\Phi = P \times \eta$ (flux = puissance $\times$ efficacité lumineuse) ($P = 400$ W (désignation) ; η de la fiche ou 80 – 100 lm/W (LED SMD2835, catalogue TOSUN Lighting)).

3 Valeur calculée : $\Phi = P \times \eta$ (flux = puissance $\times$ efficacité lumineuse) ($P = 1000$ W (désignation) ; η de la fiche ou 80 – 100 lm/W (LED SMD2835, catalogue TOSUN Lighting)).

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

TF-400W — série TOSUN TF	AC 220 – 240 V · driver linéaire · PF > 0,9
TF-400W — rendu des couleurs	IRC > 80
TF-400W — efficacité	> 80 lm/W

MÉCANIQUE

Corps	Aluminium · étrier orientable
-------	-------------------------------

ENVIRONNEMENT

Températures disponibles (série TF)	2 700 à 6 500 K
-------------------------------------	-----------------

03 ENCOMBREMENT & RACCORDEMENT

Dimensions, fixation	TF-30W : 205 × 175 × 45 mm → TF-400W : 470 × 380 × 85 mm · étrier orientable ¹
----------------------	---

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

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.