

SÉRIE · INTERRUPTEUR CRÉPUSCULAIRE · TPS-C

INTERRUPTEURS CRÉPUSCULAIRES À DÔME TPS-C

Cellules photo-électriques TOSUNLUX TPS-C sous dôme pour allumer l'éclairage extérieur à la tombée de la nuit et l'éteindre au lever du jour : 16 A et 30 A, pour l'éclairage public, les parkings et les façades. Temporisation anti-déclenchement de 30 à 120 s, patte de fixation fournie, Ø 57 mm.

16–30 A	30–120 s	< 1 W
Courant	Retard	Consommation

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Série TOSUNLUX	Courant assigné	Tensions TOSUN	Encombrement
TPS-C22016 16A	TPS-C	16 A	AC 110 V · AC 220 V	Ø 57 mm · hauteur 68 mm
TPS-C22030 30A	TPS-C	30 A	AC 110 V · AC 220 V	Ø 57 mm · hauteur 68 mm

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Type	Interrupteurs crépusculaires
Tensions	AC 110 V · AC 220 V · 50/60 Hz
Courants TPS-C	3 · 6 · 10 · 16 · 20 · 25 · 30 A
Consommation	< 1 W
Tension assignée d'isolement Ui	250 V [1]
Catégorie d'emploi	AC-1 et lampes à incandescence [1]
Temporisation	30 à 120 s · version instantanée disponible

ÉLECTRIQUE

Cellule	CdS ou phototransistor silicium
Endurance à la charge assignée	≥ 5 000 manœuvres

ENVIRONNEMENT

Température de service	−10 °C à +50 °C
Degré de protection	IP44 [1]

CONFORMITÉ

Norme produit	IEC 60669-2-1 [2]

1 Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.
2 Valeur normative : norme produit du type d'appareil.

03 ENCOMBREMENT & RACCORDEMENT

Fixation	Patte métallique

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.