

SÉRIE • DÉTECTEUR DE MOUVEMENT • ST12

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT MURAL
ST12 • 180°

Détecteur de mouvement infrarouge mural TOSUNLUX ST12 : angle de 180°, portée de 12 m, il allume l'éclairage au passage puis l'éteint après la temporisation réglée. Seuil de luminosité réglable pour ne fonctionner qu'à la nuit tombée.

12 m max

Portée

180°

Angle

1 200 W

Charge



ST05A



ST06



ST24



ST40



ST41

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Montage	Angle	Portée (< 24 °C)	Charge max. en 220 – 240 V : incandescence / fluocompacte	Temporisation	Hauteur de pose
ST12	Mural	180°	12 m max	1 200 W / 300 W	10 s à 12 min	1,8 – 2,5 m
Équivalent ST08 ¹	Mural ¹	180° ¹	12 m max ¹	1 200 W / 300 W ¹	10 s à 7 min ¹	1,8 – 2,5 m ¹
Équivalent ST12 ¹	Mural ¹	180° ¹	12 m max ¹	1 200 W / 300 W ¹	10 s à 7 min ¹	1,8 – 2,5 m ¹

Charge max. : première valeur pour lampes à incandescence, seconde pour lampes fluocompactes.

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

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Type	Détecteurs de mouvement infrarouges
Tension des charges indiquées	AC 220 – 240 V
Charge max. en 220 – 240 V : incandescence / fluocompacte	1 200 W / 300 W
Autres tensions TOSUN	AC 110 – 130 V
Courant de charge max.	5 A résistif sous 230 V ¹

ÉLECTRIQUE

Angle	180°
Portée (< 24 °C)	12 m max
Temporisation	10 s à 12 min
Tolérance de temporisation	10 s ± 3 s au minimum
Seuil de luminosité	Réglable de < 3 à 2 000 lux

CONFORMITÉ

Norme / marquage	CE · IEC 60669-2-1 ²
------------------	---------------------------------

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

² Valeur normative : CE · IEC 60669-2-1.

03 ENCOMBREMENT & RACCORDEMENT

Montage	Mural
Hauteur de pose	1,8 – 2,5 m
Dimensions	84,6 × 91,6 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.