

STEDDA Basic

INTERRUPTEUR CONNECTE

PILOTE PAR SMARTPHONE



DESCRIPTION

Le STEDDA-Basic est un interrupteur de dernière génération, radiocommandé par Smartphone Android en Bluetooth sécurisé.

Son application principale est la commande indépendante d'illuminations festives et autres éclairages/systèmes temporaires installés sur le motif ou en façade.

Les modules STEDDA-Basic sont : soit intégrés directement par le fabricant, soit posés et raccordés en même temps que les motifs d'illumination. Ils ne fonctionneront pas avant la commande de réveil émise par le Smartphone; de la même façon, les motifs se mettront en veille sur simple commande du Smartphone (en Bluetooth sécurisé).

Une fois le STEDDA-Basic activé, l'illumination suit l'allumage et l'extinction du mât sur laquelle il est raccordé (illumination et éclairage public s'allument et s'éteignent simultanément).

Il peut permettre aussi de remplacer la boîte de raccordement initiale du module et de raccorder jusqu'à quatre motifs d'illumination/module ou autres dispositifs.



CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

- Mise en marche forcée ou arrêt forcé via Smartphone et l'interface intuitive Android sécurisée.
- Produit vert (très faible consommation)
- Protection par code PIN

APPLICATIONS POSSIBLES

- Télécommande de marche ou arrêt forcé
- Activation/désactivation des illuminations

STEDDA BASIC



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation	85 à 265 Vac - 50/60 Hz
Consommation	1 W typ ou 10 mA @230 Vac
Sortie	1 contact relais avec commutation de phase Max. 10 A/250 Vac cos ϕ = 1 / AC-1 Max. 2 500 W lampes à incandescence ou halogène
Température de fonctionnement	-20 °C à +70 °C
Etanchéité	IP 54 (Respecter obligatoirement le sens de montage HAUT/BAS en fonctionnement, ainsi qu'en stockage)
Communication	Bluetooth (mini 4.0) Antenne intégrée / Portée 10 m en champ libre
Raccordement	2 borniers 2 pts débrochables (bornier A = Alimentation, Bornier B = sortie)
Section de câble	0,2 à 2,5 mm ² 1 x PE20 diamètre ext. de 8 à 13 mm 4 x PE16 diamètre ext. de 5 à 9 mm
Isolement	4 kV
Conformité	Classe II   IEC 60950
Garantie	3 ans

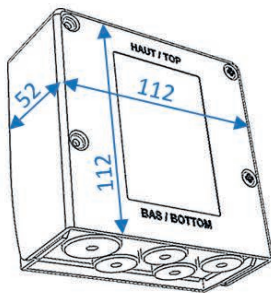
STEDDA BASIC



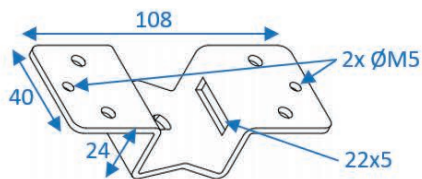
SCHEMAS

Figure 1 : Dimensions de montage et raccordement

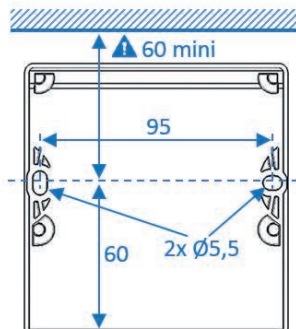
DIMENSIONS



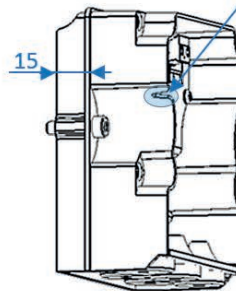
Bride de fixation pour cerclage sur poteau (LRZ FIXATION):



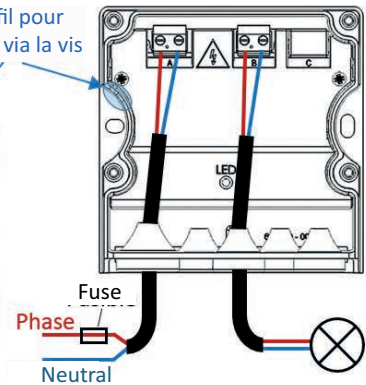
FIXATION (mm)



Au besoin, passage de fil pour mise à la terre du châssis via la vis



RACCORDEMENT



Respecter obligatoirement le sens de montage HAUT/BAS en fonctionnement, ainsi qu'en stockage



RISQUES ELECTRIQUES

Mettre hors tension avant toute intervention par une personne habilitée.

Un organe de protection (fusible, disjoncteur...) doit être placé en amont de l'installation.

