

REPORT

Série 12 Interrupteurs horaires









Interrupteur horaire hebdomadaire Type 12.51 Interrupteur horaire astronomique Type 12.81

Programmer une horloge n'a jamais été aussi simple.
Par l'intermédiaire d'un smartphone avec la technologie NFC et l'application Finder Toolbox. Pour Android et iOS.

- Deux modes de programmation : "Smart" avec un smartphone équipé de la technologie NFC ou "classique" à partir du joystick en façade
- Tension d'alimentation: 110...230 V AC/DC
- 1 contact 16 A 250 V AC
- Pile interne pour la programmation sans alimentation, facilement remplacable
- Calendrier avec mise à jour automatique de l'heure légale
- Ecran rétro éclairé

Homologations (suivant les types)



Interrupteur horaire digital journalier et hebdomadaire Type 12.51

Programmation simple et intuitive comme une horloge à segments.

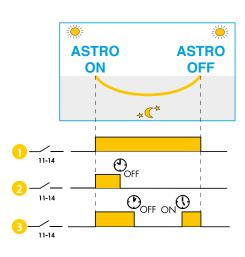
- Intervalle minimum de programmation : 30 minutes

Applications : destiné aux installations de chauffage, d'éclairage, d'irrigation...



Interrupteur horaire astronomique Type 12.81

- Fonction "Astro" éclairage à la tombée de la nuit et extinction au lever du jour selon les coordonnées géographiques du lieu où est installé l'appareil.
- Fonction arrêt nocturne
- Le réglage de la position géographique se fait uniquement par l'introduction des 2 premiers chiffres du code postal. Cette programmation simplifiée est couverte par un brevet Finder qui identifie la zone intéressée quelque soit le point en Europe



Fonctions Type 12.81

On peut utiliser l'horloge selon trois programmes différents :

- 1 Fonctionnement classique avec éclairage **AstroON** et extinction **AstroOFF**, déterminé d'après les coordonnées géographiques. Les horaires varient chaque jour, selon la saison.
- 2 Fonctionnement avec éclairage **AstroON** et extinction à un horaire fixe \bigcirc_{OFF} tous les jours. Exemple : éclairage d'une vitrine de magasin au crépuscule **AstroON** et extinction \bigcirc_{OFF} à 00:30.
- Fonctionnement avec éclairage au crépuscule **AstroON**, extinction \bigcirc_{OFF} et réallumage \bigcirc_{ON} à un horaire fixe. Exemple : éclairage d'une enseigne lumineuse (décret 2012-118), éclairage **AstroON** au crépuscule, extinction à 01:00, rééclairage \bigcirc_{ON} à 6:00 et extinction automatique par la fonction crépusculaire (prioritaire) **AstroOFF***.
 - * Suivant la période de l'année (spécialement en été), il peut arriver que l'heure de ré-éclairage nocturne tombe après l'heure d'extinction ASTRO. Dans ce cas, la sortiese désactive à l'heure Astro OFF et l'heure d'allumage ON sera donc ignorée (la fonction crépusculaire est prioritaire).

Deux modes de programmation

"Smart"

Par l'intermédiaire d'un smartphone avec la technologie NFC et les applications Finder Toolbox (Androïd) et Finder Toolbox NFC (iOS)



"Classic"

Mode via the joystick





Programmation avec Finder Toolbox

Une fois l'application Finder Toolbox installée, vous pouvez lire un programme existant, créer une nouvelle programmation avec le maximum de flexibilité et sauvegarder les programmations directement sur le smartphone. Il suffit alors d'approcher le smarphone du produit pour transférer les données.