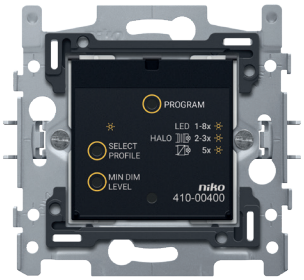
Variateur à bouton-poussoir intelligent universel équipé d'un émetteur et récepteur RF, 3-200 W, connexion à 2 fils, avec fixation par griffes

410-00400

4 year warranty

Le variateur intelligent convient pour les charges résistives, inductives et capacitives, ainsi que pour faire varier l'intensité de lampes halogènes et à LED variables. Il est doté d'un émetteur et d'un récepteur qui fonctionnent selon le protocole Easywave.



Si souhaité, il est possible d'ajouter des commandes supplémentaires. Il peut s'agir tant de boutons-poussoirs câblés que de commandes sans fil selon le protocole Easywave.
Le variateur intelligent est relié par deux fils et ne nécessite pas de conducteur du neutre. De cette manière, il remplace sans peine toute commutation simple, va-et-vient ou permutateur.
Il est parfaitement adapté à l'extension d'installations électriques existantes excluant tous travaux de rainurage ou de perçage ou évite de devoir installer des câbles complexes.

Le variateur intelligent est non seulement capable de faire varier son intensité, mais il peut aussi commander d'autres récepteurs fonctionnant
d'après le protocole Easywave Il peut en outre être intégré à une ambiance créée par une commande sans fil.

Le variateur comporte une LED de feed-back, dont le fonctionnement peut être réglé.

Données techniques

Variateur à bouton-poussoir intelligent universel équipé d'un émetteur et récepteur RF, 3-200 W, connexion à 2 fils, avec fixation par griffes.

- Fonction: – interrupteur
  – contacts cubiques en argent (sans cadmium) montés en forme de croix
- Charge minimum: 3 W
- Charge maximum lampes halogènes 230V: 200 W
- Charge maximum lampes à incandescence: 200 W
- Charge maximum lampes LED: 200 W (le type de lampe détermine le nombre maximum de lampes)
- Silencieux: oui
- Déparasitage TCC: ce variateur est équipé d'un déparasitage pour signaux TCC (chutes de fréquence jusqu'à 3 Hz). Ce déparasitage intégré est destiné a éliminer d'abord un maximum de signaux perturbateurs du réseau afin de permettre aux lampes de fonctionner de maniere optimale, sans papillotement ni bourdonnement.
- Diminution de la capacité: à une température ambiante dépassant 35 °C, la charge maximale diminuera de 5 % par 5 °C
- Cadre de montage
  – épaisseur du cadre métallique : 1 mm
  – galvanisé et satiné sur toutes les faces, aussi sur les faces découpées après le découpage
  – avec 4 encoches avec un logement de vis de 7 mm
  – avec 4 logements de vis (indiqués avec un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm pour montage sur panneaux
- Méthode de fixation
  – avec des griffres qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm, pour une fixation dans une boîte d'encastrement pourvue d'encoches – les griffes, se rétractent totalement lors du dévissage.
- Connexion filaire
  – les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils.
- Capacité de fil
  – 2 x 2,5 mm^2 par borne de raccordement

- Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Profondeur d'encastrement: 29,5 mm
- Dimensions (HxLxP): 70 x 70 x 42 mm
- Marquage: CE

CE

Schéma de câblage

