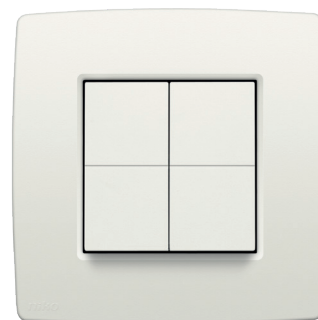


# Variateur/interrupteur Niko, Bluetooth®, Niko Original white

101-36121

4 ans de garantie

Grâce à ce variateur/interrupteur sans fil et sans pile, de conception Niko, vous pouvez commander à distance des récepteurs sans fil Bluetooth® 2,4 GHz à faible consommation d'énergie qui sont situés dans la même pièce. Par exemple les détecteurs de présence ou de mouvement Niko avec une interface Bluetooth® (les séries P48, M48 et P42) ou la lumière intelligente avec la technologie Bluetooth® intégrée de Casambi® of Xicato®. Pour obtenir les meilleures performances, suivez les directives d'installation et de planification radio. Configurez les boutons du variateur/interrupteur avec l'application correspondante de la lumière intelligente (p.ex. Niko detector tool app, Casambi-app, Xicato® Control Software, SylSmart Standalone app..). Il est possible de configurer jusqu'à quatre boutons. Il n'est pas nécessaire de percer un mur ou d'installer un câble. Le variateur/interrupteur peut être monté dans une boîte d'encastrement européenne, vissée sur un mur (vis non fournies) ou collée sur une surface plane avec du ruban adhésif double face (inclus). Mécanisme avec enjoliveur et plaque de recouvrement white.



## Données techniques

Variateur/interrupteur Niko, Bluetooth®, Niko Original white.

- Marquage: CE

Variateur/interrupteur Niko, Bluetooth®.

- Dimensions (HxLxP) : 83 x 83 x 15 mm
  - Alimentation : système de récupération intégré de l'énergie cinétique
  - Protocole RF : Bluetooth® à basse énergie (BLE)
  - Configuration: NFC Forum Type 2 Tag (ISO/IEC 14443 Part 2 and 3)
  - Modulation: Gaussian frequency-shift keying (GFSK) / 1 Mbps
  - Fréquence de fonctionnement : 2,4 GHZ (2402 à 2480 MHZ)
  - Débit de données: 1 Mbps
  - Hauteur de montage : 110 cm
  - Température (stockage / fonctionnement) : -25°C - +65 °C
  - Portée maximale (intérieur): jusqu'à 10 m. En fonction luminaires intelligents sélectionnés, le récepteur peut également servir de relais et augmenter la portée
  - Puissance RF maximale : 0,4 dBm
  - Antenne : antenne intégrée
  - Degré de protection : IP20
  - Marquage : CE
  - Nombre de boutons de commande: 4 boutons de commande
- 
- Protocole de communication: Bluetooth® Low Energy
  - Puissance radiofréquence maximale: 0.4 dBm
  - Fréquence de fonctionnement: 2.4 GHz

**niko**

- Méthode de fixation

fixation par vis ou coller

- Dimensions (HxLxP): 83 x 83 x 15 mm
- Poids: 25 g
- Marquage: CE

Clé double, pour variateur sans fil (Hue®, Bluetooth®, EnOcean®, KNX®), couleur white.

- Nombre de boutons de commande: 4 boutons de commande
- Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse.
- Couleur: blanc (coloré dans la masse, par approximation NCS S 0502 - Y50R, RAL 9010)
- Démontage: Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du mécanisme.
- Degré de protection: IP20
- Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.
- Sécurité incendie
  - les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C)
  - les parties en plastique de l'enjoliveur sont exemptes d'halogènes
- Dimensions finition : 45 x 45 mm (HxL)
- Dimensions (HxLxP): 44.5 x 44.5 x 8.6 mm
- Marquage: CE

Plaque de recouvrement simple, couleur Niko Original white.

- Simple plaque de recouvrement pour un seul mécanisme.
- Couleur: blanc (coloré dans la masse, par approximation NCS S 0502 - Y50R, RAL 9010)
- Type de cadre: La plaque de recouvrement est réalisée en pc+asa préformé.
- Partie saillante: max. 8,5 mm
- Sécurité incendie
  - auto-extinguible : satisfait à une épreuve de calcination de 650 °C)
  - exempt d'halogènes
- Degré de protection: protection IP41 pour l'ensemble du mécanisme, de l'enjoliveur et de la plaque de recouvrement
- Résistance aux chocs: L'association d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- Dimensions (HxLxP): 83 x 83 x 8.9 mm
- Marques de certification: CEBEC
- Marquage: CE

