



# Catalogue général

2019-2020

FRANCE

**niko**  
Illuminating ideas.

# Nouveau dans ce catalogue

Chez Niko, nous sommes constamment à la recherche de solutions innovantes et qualitatives qui améliorent le fonctionnement des bâtiments pour tous ceux qui y vivent et y travaillent. Nous recherchons des solutions connectées qui rendent la vie de vos clients plus confortable, plus sûre et plus économe en énergie. En même temps, nous continuons à développer et étendre nos produits câblés « traditionnels ». En mettant toujours l'accent sur la qualité et le design.

Dans chaque chapitre, vous trouverez sous le titre **NOUVEAU** plus de détails sur nos nouveaux produits.

## NOUVEAUTÉS NIKO HOME CONTROL

### Contrôle flexible - Niko Home Control pour câblage bus



#### Nouvelles applis

Les applis pour écran tactile, tablette et smartphone ont fait peau neuve. Elles ont été dotées d'une **interface utilisateur améliorée et d'un design plus moderne et convivial**. Les entrées, sorties, actions et appareils ont été munis d'icônes claires.

#### Nouveau logiciel de programmation

Avec le nouveau logiciel de programmation, vous transformez rapidement et efficacement toute maison en une habitation connectée. **L'installation est facile et flexible, la programmation va de soi.**

Vous programmez une installation complète **en divisant par deux le temps** que vous aviez besoin auparavant:

- Une action de base ne requiert que 3 clics.
- Une action complexe se fait 75 % plus rapidement.
- Vous attribuez un appareil à une action via un glisser-déposer avec la souris.
- Les symboles d'emplacements apparaissent automatiquement sur l'écran tactile et dans les applis.



Nous vous aidons à **faciliter des actions complexes** :

- L'assistant vous permet d'ajouter rapidement des actions comme la simulation de présence et l'alarme à votre programmation.
- Vous y associez simplement des utilisateurs et conditions.
- Les actions que vous utilisez fréquemment comme le bouton tout éteint reçoivent leur propre icône.
- Vous ne devez créer qu'une seule fois des conditions de temps. Vous les utilisez ensuite pour d'autres actions.
- Les actions les plus difficiles deviennent désormais faciles grâce à la logique simplifiée.

Le nouveau logiciel procure **un plus grand contrôle à votre client**. Vous liez les fonctions et emplacements uniquement à l'écran tactile au moyen duquel il souhaite les commander. Peut-il ainsi mettre la configuration de base sens dessus dessous ? Non, celle-ci reste intacte.

Commander d'autres systèmes ? C'est désormais possible. Différentes **marques de qualité** collaborent avec nous. Leur **logiciel est entièrement adapté à Niko Home Control**.

**SONOS**

**BOSE**  
Better sound through research.

**VELUX**

**REYNAERS**  
aluminium

**DUCO**  
Ventilation & Sun Control

**RENSON**  
Creating healthy spaces

**smappee**

**Vaillant**

**Bulex**

**Saunier Duval**

**NIBE**

**MITSUBISHI**  
ELECTRIC



#### **Bouton-poussoir audio pour Sonos et Bose**

Profiter de la musique ? Dans une nouvelle dimension. **Votre client commande à présent chaque appareil Sonos ou Bose avec Niko Home Control**. Jouer et ajouter des morceaux de musique, augmenter ou baisser le volume, choisir des favoris, établir des playlists... le nouveau bouton-poussoir audio le permet dans toute la maison.



#### **Bouton-poussoir simple quitter la maison**

Le bouton « Quitter la maison » près de la porte d'entrée **éteint en une seule fois toutes les lumières et tous les appareils qui ne doivent pas rester allumés**. En même temps, il **active l'alarme et la simulation de présence**, et il met **le chauffage ou la ventilation en position éco**. Une action pratique que vous connaissez depuis des années sous le terme de « tout éteint » et à laquelle nous donnons à présent un nom clair. Grâce à **l'icône claire**, vous reconnaissez immédiatement le bouton entre les autres boutons-poussoirs. Le **voyant LED** vous indique si la fonction est active. Le bouton est disponible dans **toutes les finitions Niko**.



#### **Touchswitch**

Cet écran de commande intuitif vous permet de **commander différents appareils**. Dans l'appli de configuration, vous configurez les fonctions que votre client veut commander avec cet écran. L'utilisateur désire modifier les fonctions, réorganiser les commandes ou même choisir un nouveau mode de navigation par la suite ? Il peut alors régler simplement lui-même le **touchswitch**.



## Automatisation domestique dans chaque habitation - Niko Home Control pour câblage traditionnel

Niko lance une série de produits qui vous permettront d'installer **Niko Home Control dans toutes les habitations**. Même celles équipées d'un câblage traditionnel. Ce qui vous permet de proposer Niko Home Control à tous vos clients, que ceux-ci optent pour la flexibilité d'un câblage bus ou pour une rénovation sur laquelle vous ne pouvez rien changer au câblage.

Vous programmez Niko Home Control pour câblage traditionnel avec votre **logiciel de programmation habituel**. Votre client commande son installation avec le **logiciel de commande existant**. Cela lui permet de commander son habitation avec son smartphone d'où qu'il se trouve, chez lui ou de l'extérieur.

Et nos appareils comme l'écran tactile et le poste extérieur vidéo que l'on connecte via ethernet ? Vous les connectez sans aucun problème. Niko Home Control pour câblage traditionnel est également **compatible avec les systèmes sans fil de nos marques partenaires** :



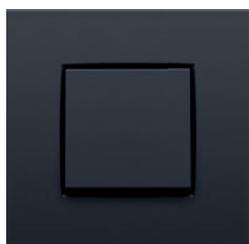
### Hub intelligent sans fil

Grâce au hub intelligent sans fil, vous commandez désormais tous vos appareils Niko sans fil avec votre smartphone. Interrupteurs connectés simples et doubles, variateurs connectés... vous configurez le tout facilement grâce au logiciel de programmation. Vous connectez le hub intelligent sans fil au réseau de l'habitation via câble UTP.



### Touchswitch

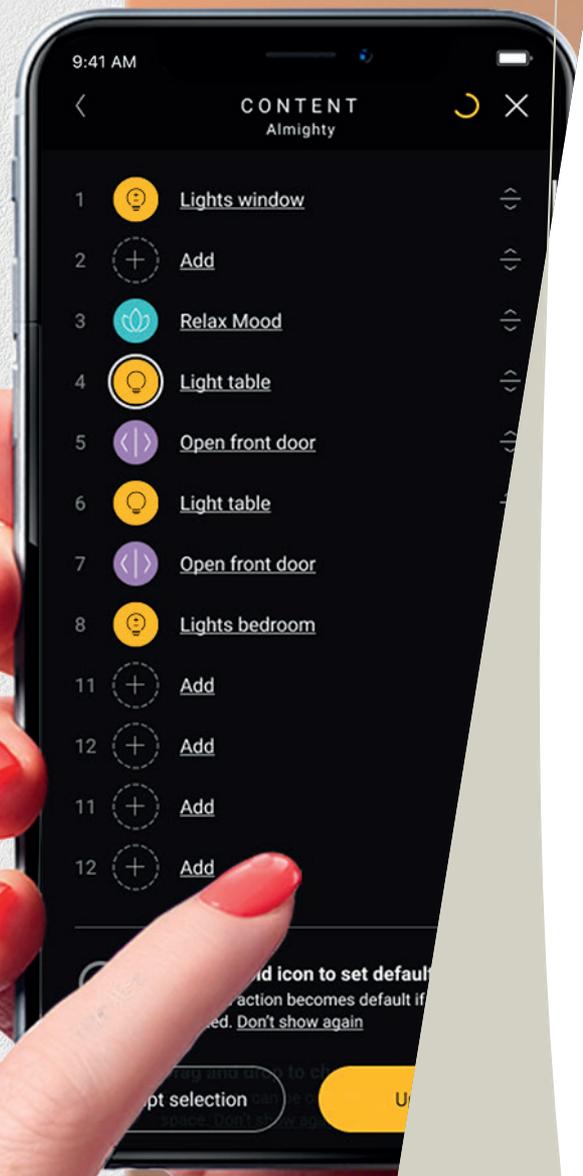
Cet écran de commande intuitif vous permet de **commander différents appareils**. Dans l'appli de configuration, vous configurez les fonctions que votre client veut commander avec cet écran. L'utilisateur désire modifier les fonctions, réorganiser les commandes ou même choisir un nouveau mode de navigation par la suite ? Il peut alors régler simplement lui-même le **touchswitch** avec son smartphone. Le **touchswitch** pour installations 230 V comporte un relais et une entrée supplémentaire pour extensions pour boutons-poussoirs (réf. 170-00015).

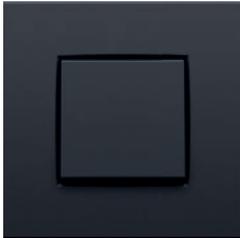


### Interrupteur connecté simple et double

Les interrupteurs connectés simples et doubles remplacent des **interrupteurs unipolaires** ou remplacent un circuit traditionnel avec des **interrupteurs va-et-vient** et des **interrupteurs permutateur** (en combinaison avec des extensions pour boutons-poussoirs réf. 170-00015). Après l'installation, il est possible de **commander immédiatement les boutons manuellement sans devoir les configurer**.

Le double interrupteur permet de commander deux circuits d'éclairage différents. Il possède des extensions pour les deux circuits. Vous désirez commander des fonctions comme ambiance et tout éteint ? Dans ce cas, ajoutez un hub intelligent sans fil (réf. 552-00001) à l'installation.





### **Variateur connecté**

Le variateur connecté remplace n'importe quel interrupteur traditionnel. Les extensions pour boutons-poussoirs (réf. 170-00015) permettent de le commander depuis différents endroits. Après l'installation, il est possible de **commander immédiatement les boutons manuellement sans devoir les configurer**. Le variateur connecté permet aussi de faire varier l'intensité des lampes, au lieu de les commuter uniquement en mode allumé/éteint.

Vous souhaitez commander à l'aide du variateur des fonctions d'ambiance ? Alors il vous suffit d'ajouter à l'installation un hub intelligent sans fil (réf. 552-00001).



### **Commande de moteur connectée**

La commande de moteur connectée permet de commander **des moteurs de 230 V (volets, portes de garage, stores...)**. Vous les commandez à l'aide d'un interrupteur sans fil en combinaison avec le hub intelligent (réf. 552-00001). Le hub intelligent sans fil vous offre la possibilité de configurer des fonctions d'ambiance et tout éteint.



### **Prise de courant connectée**

La prise de courant connectée s'utilise en combinaison avec le hub intelligent sans fil (552-00001). **Ainsi, vous l'allumez et l'éteignez avec votre smartphone**. Dans l'appli Niko Home Control, vous voyez aussi la consommation de la prise de courant. L'appli vous montre la consommation actuelle ainsi que la consommation passée. La prise de courant possède un interrupteur intégré. Ce qui permet **de commander la prise de courant manuellement dès l'installation terminée, sans configuration supplémentaire**. Votre client veut régler des ambiances, commander la prise de courant avec le bouton tout éteint... ? Dans ce cas, vous avez besoin d'un hub intelligent sans fil (réf. 552-00001).



### **Détecteur de mouvement sans fil**

Via le détecteur de mouvement, **vous commandez un ou plusieurs contacts ou appareils connectés (interrupteurs, variateurs...)**. Vous le placez où bon vous semble. Il fonctionne avec des piles et en combinaison avec le hub intelligent sans fil (réf. 552-00001).



## NOUVEAUTÉS SUR LES DÉTECTEURS

### Le nouveau système de montage SnapFit - Installation en un tournemain



Une nouvelle gamme de détecteurs de plafond au design épuré et discret qui épouse différents styles d'intérieur. Les nouveaux détecteurs ont été conçus pour offrir une facilité d'installation, entièrement adaptée à vos besoins :

- montage simple
- câblage simple
- réglage simple

Grâce au nouveau système de montage SnapFit (demande de brevet en cours), vous placez les détecteurs plus rapidement et de manière plus stable. Le système de montage SnapFit s'effectue par un mouvement simple de rotation et de fixation. Vous installez ainsi les nouveaux détecteurs rapidement et simplement, sans outillage. Et ils conservent leur forme.

La **nouvelle gamme** se compose de :

- détecteurs de mouvement 230 V
- détecteurs de présence 230 V
- détecteurs DALI
- détecteurs DALI BMS, compatibles avec l'unité de contrôle BMS

## NOUVEAUTÉS SUR LA COMMANDE SANS FIL

### Fonctions intelligentes supplémentaires - sans travaux de forage ni de rainurage



#### Variateur intelligent

Un variateur intelligent vous permet de remplacer **un interrupteur existant sans travaux de forage ni de rainurage** et de faire varier l'intensité de **chaque type de lampe variable**. Vous voulez des points de commande supplémentaires ? Nos boutons-poussoirs sans fil communiquent avec votre variateur intelligent via le protocole Easywave.

### Commandez vos lampes Hue avec le variateur Niko



#### Variateur Niko pour Hue

Nous lançons avec Signify (avant Philips) un **variateur sans fil** qui ne nécessite **pas de piles**. Vous le configurez via l'**appli Hue**. Le variateur permet de commander les lampes Hue individuellement, en groupe, ou via ambiance. Vous le collez ou le vissez sur **n'importe quelle surface**.

### Remarque pour produits en phase de développement

Veillez noter qu'un nombre de produits décrits dans ce catalogue sont encore en phase de développement et que, par conséquent, toutes leurs spécifications (informations techniques et illustrations) sont préliminaires et peuvent être modifiées. Ces spécifications de produit sont fournies à titre d'information uniquement et sur une base « en l'état » sans aucune garantie de quelque nature que ce soit. Niko ne peut en aucun cas être tenu responsable des différences entre les spécifications du produit contenues dans ce document et celles du produit final, ni de toute forme de perte ou de dommage dû au caractère provisoire des spécifications du produit contenues dans ce document ou de son utilisation.

## NOUVEAUTÉS SUR L'APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE ET LES PRISES DE COURANT

### La finition tendance Niko : un design intemporel dans chaque intérieur

#### Finition tendance

Les tendances d'intérieur ? Nous les suivons de près. Dans **Niko Pure**, les matériaux tendance que nous sélectionnons sont combinés avec le design intemporel de Niko. Chaque finition tendance reste **au minimum 2 ans dans notre assortiment**.

Ensuite, vous pourrez **passer des commandes supplémentaires** de la finition tendance. Tenez compte d'un délai de livraison moyen de 4 semaines.

#### Niko Pure dark bamboo

Niko Pure plaît beaucoup depuis des années. Nous lançons chaque année dans nos séries une finition tendance qui reflète les tendances d'intérieur du moment.

Niko Pure dark bamboo est fabriqué à partir de **véritable bambou durable**. Chaque plaque de recouvrement possède sa propre structure fibreuse fine, chaude et douce au toucher. Il n'y a pas deux exemplaires identiques. Chaque plaque de recouvrement est travaillée à la main. Avec dark bamboo, votre client opte pour une véritable pièce artisanale sur son mur.

Dark bamboo s'intègre parfaitement dans les **intérieurs luxueux foncés** avec des teintes comme le brun, le bleu nuit et le bordeaux. Vous avez le choix entre **2 variantes**. Le bouton de l'interrupteur et le mécanisme interne de la prise de courant sont disponibles en **or et anthracite**.



Niko Pure  
dark bamboo on gold

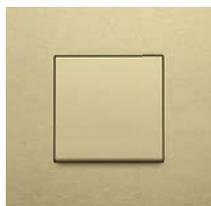


Niko Pure  
dark bamboo on anthracite

#### Chaque finition dans chaque couleur

Jusqu'à ce jour, vous ne pouviez pas installer toutes les fonctions dans toutes les couleurs Niko. Nous y avons remédié. À partir de maintenant, **toutes les fonctions sont disponibles en steel grey coated, gold coated et Bakelite® piano black coated**.

Quelle que soit la fonction choisie par votre client, il l'aura dans sa couleur préférée.



### Le chargeur à encastrer le plus rapide - pour chaque appareil mobile



Avec sa capacité de chargement de 3,5 A, le **chargeur USB intelligent est le plus puissant chargeur USB à encastrer** sur le marché. Grâce aux deux connexions, de type A et de type C, vous chargez **2 appareils mobiles simultanément** et sans adaptateur.

### Nouveaux éléments d'éclairage à LED - dans un blanc élégant



Vous cherchez un élément d'éclairage à LED dans une couleur élégante ? Nos éléments d'éclairage à LED pour **connexion automatique et connexion filaire** sont désormais également disponibles en blanc. Vous les installez sur des interrupteurs à témoin, des prises de courant avec indication de tension, des boutons-poussoirs éclairables et des boutons-poussoirs libres de potentiel.

### Un réseau média - prêt pour l'avenir



#### RJ45 cat. 6A

Les réseaux domestiques sont de plus en plus exigeants. Nos nouvelles connexions de catégorie 6A sont axées sur l'avenir et sont de haute qualité. Elles prennent en charge des **vitesses jusqu'à 10 000 Mbit par seconde** dans des **réseaux de 10 Gb**. Elles offrent une **largeur de bande de 500 MHz**. Outre les connexions réseau simples et doubles, une combinaison avec une connexion coaxiale et RJ45 est aussi disponible.

## Des fonctions étanches pour chaque situation



### Interrupteur à clé étanche aux jets d'eau

Votre client veut **commander des portes de garage, des portes d'accès, des volets, des grilles, des stores ou une prise de courant à l'extérieur** ? C'est désormais possible avec l'interrupteur à clé étanche aux jets d'eau de 10 A ou 16 A. Une simple rotation suffit pour mettre ou couper le courant. L'interrupteur à clé est un produit de la série Niko Hydro et est disponible en gris, noir et blanc.



### Appareil de signalisation étanche aux jets d'eau

Niko propose depuis quelques années déjà un appareil de signalisation avec des LED rouges pour des applications tertiaires. Pour le marché résidentiel, vous pouvez à présent aussi installer une variante avec des LED blanches.

Vous pouvez également l'utiliser comme **éclairage d'orientation étanche** dans le jardin. L'appareil de signalisation est compatible avec les boîtes en saillie et cadres d'encastrement Niko Hydro.



### Rechargez facilement la batterie de votre vélo électrique

Cela fait déjà quelques années que les vélos électriques sont à la mode : les gens sont de plus en plus nombreux à se rendre au travail en vélo. Voilà pourquoi Niko a lancé une borne de recharge pour vélos électriques **Niko Hydro** en 3 teintes (gris, noir et blanc).

Idéal pour :

- **Les immeubles** surtout en combinaison avec à l'interrupteur à clé étanche aux jets d'eau 16 A.
- **Les immeubles de bureaux** des entreprises qui encouragent leurs employés à venir travailler en vélo électrique.
- **Les écoles**, où les vélos électriques sont de plus en plus nombreux dans les parkings à vélos.
- **Les lieux publics et commerciaux** qui souhaitent offrir un point de charge à leurs visiteurs ou à leurs clients (gares, hôtels, restaurants, supermarchés...).

Le **couvercle vert avec un logo de vélo** permet aux cyclistes de repérer rapidement où ils peuvent recharger leur vélo. Le point de charge de vélo Niko Hydro offre une grande qualité. Vous l'installez très facilement. Il est compatible avec chaque boîte en saillie et cadre d'encastrement Niko Hydro.

## NOUVEAUTÉS SUR L'ÉCLAIRAGE ET LA COMMANDE

### Toujours la bonne lumière - variateurs Niko



#### **Variateur à bouton rotatif universel à 2 fils**

Le variateur à bouton-poussoir universel à 2 fils a désormais un petit frère avec le bouton rotatif. Le variateur à bouton rotatif universel à 2 fils **fait varier l'intensité lumineuse des lampes à incandescence, des lampes halogènes 230 V, des lampes halogènes basse tension et des lampes à LED variable suivant la courbe idéale.** Le déparasitage TCC élimine les signaux parasites du réseau autant que possible. Ainsi, **chaque lampe fonctionne sans papillotage.**



#### **Variateur à bouton rotatif de 200 W pour lampes à LED**

Vos clients optent de plus en plus pour un éclairage basse puissance. Nous avons maintenant une solution simple pour cela. Le nouveau variateur à bouton rotatif pour lampes à LED supporte des **charges de 4 à 200 W.**

Si vous l'associez au bouton-poussoir classique, vous allumez et éteignez le même circuit d'éclairage depuis plus d'un endroit. Également si vous remplacez une commutation simple, va-et-vient ou permutateur.

## NOUVEAUTÉS SUR LE CONTRÔLE D'ACCÈS

### Vous décidez qui peut entrer - Contrôle d'accès de Niko



#### Sémaphor

Notre système Sémaphor est équipé d'un nouveau bouton-poussoir de sonnerie à encastrer. Vous terminez le travail en installant la  **finition souhaitée par votre client**. Le poste intérieur secondaire et quelques accessoires ont également fait peau neuve.



#### Contrôle d'accès IP à deux fils

Installation facile :

- remplacez simplement n'importe quelle sonnette existante par le poste extérieur vidéo bifilaire sans modifier le câblage
- installez dans n'importe quelle position (avant ou latérale) grâce à la caméra grand angle
- application mobile « Plug and Play » : par lecture de QR code
- poste intérieur vidéo « Plug and Play » : suivez les étapes sur l'écran



Sécurité :

- qualité vidéo extrêmement nette, sans interférence, même la nuit (infrarouge)
- caméra pour garder un œil sur chaque visiteur (caméra grand angle 155°)
- l'enregistrement unique connecte le poste extérieur vidéo à votre compte personnel de contrôle d'accès Niko
- fonction pour jeter un coup d'œil dehors et voir l'extérieur à tout moment
- étanche aux projections d'eau (IP54)

Facile à utiliser :

- streaming vidéo en direct sur votre smartphone (iOS et Android) et poste intérieur vidéo lorsque la sonnette retentit
- ouvrez la porte à distance avec votre smartphone
- partagez facilement votre compte de contrôle d'accès Niko avec des membres de votre famille ou des personnes de confiance

Design de qualité :

- les deux postes vidéo ont un design élégant et moderne
- le poste extérieur vidéo est équipé d'un boîtier solide en aluminium
- intégration parfaite du poste extérieur vidéo sur chaque façade
- le nom gravé s'allume la nuit

Niko conçoit des solutions électr(on)iques pour mieux faire fonctionner les bâtiments pour tous ceux qui y habitent et y travaillent. En consommant moins d'énergie, en améliorant le confort d'éclairage et la sécurité et en faisant coopérer toutes les applications sans difficulté. Les bâtiments équipés par Niko sont plus efficaces, peuvent être contrôlés à distance et interagissent au sein de plus grands écosystèmes. Niko est une entreprise familiale belge de Sint-Niklaas employant 700 travailleurs et comptant 10 sites en Europe.

Chez Niko, nous nous posons tous les jours une question : « Comment pouvons-nous mieux faire fonctionner les bâtiments à votre profit ? »

**Niko France**

Le Soleil Levant - Bâtiment Kyoto  
11 Chemin des Anciennes Vignes  
FR-69410 Champagne au Mont d'Or  
contact.fr@niko.eu  
tél.: +33 820 20 66 25  
fax: +33 820 20 66 29  
[www.niko.eu](http://www.niko.eu)

**niko**  
*Illuminating ideas.*