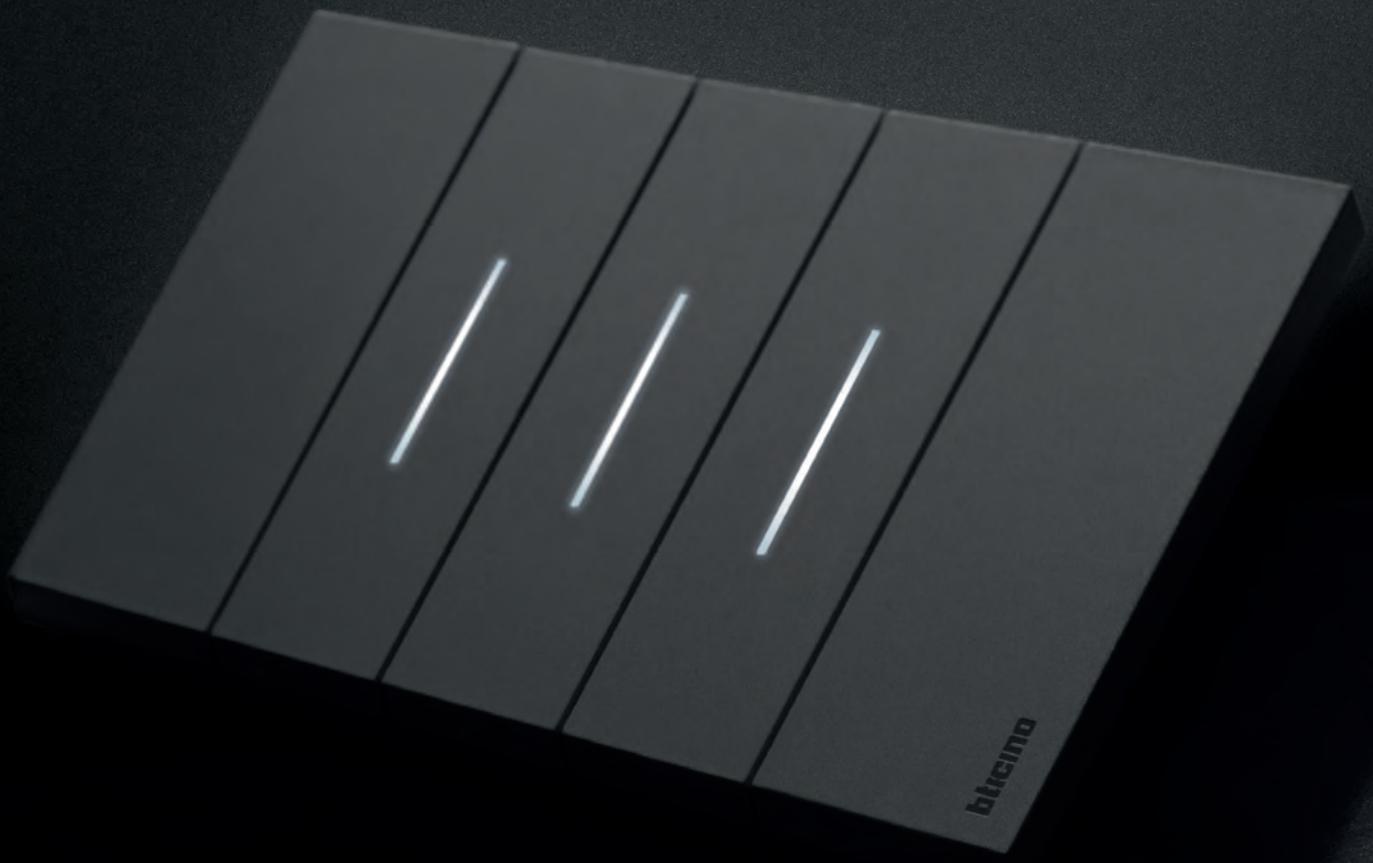


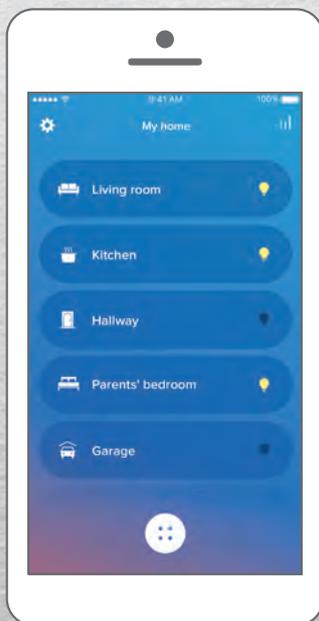
LIVING now®



LIVING now®



Commande de scénario connectée finition blanche



Sommaire

4 Design

18 Maison connectée

30 MyHOME_Up

36 Installation et montage

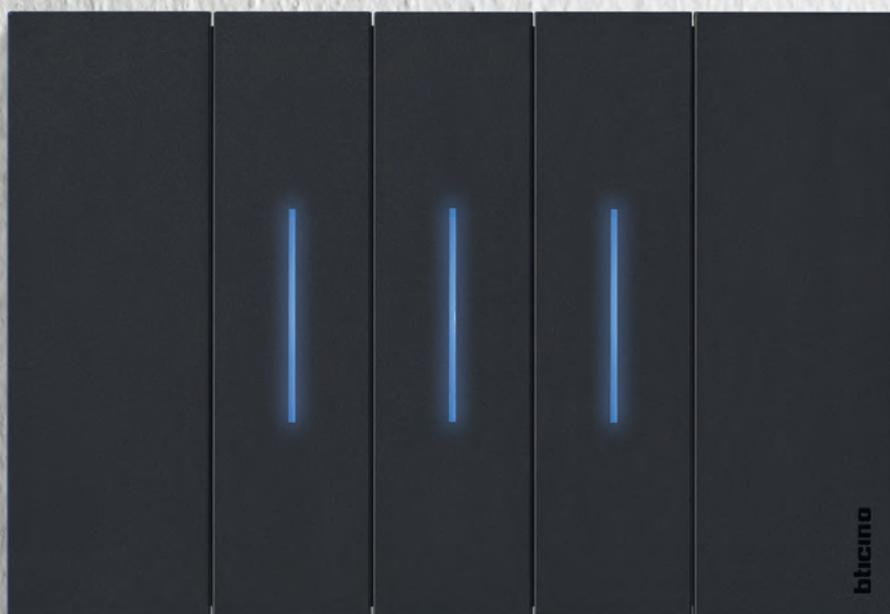
42 L'offre catalogue

- Fonctions Living Now standards
- Fonctions Living Now with Netatmo pour une maison connectée
- Fonctions Living Now MyHOME_Up pour une installation domotique
- Plaques de finition

72 Informations techniques
Installations et dimensions

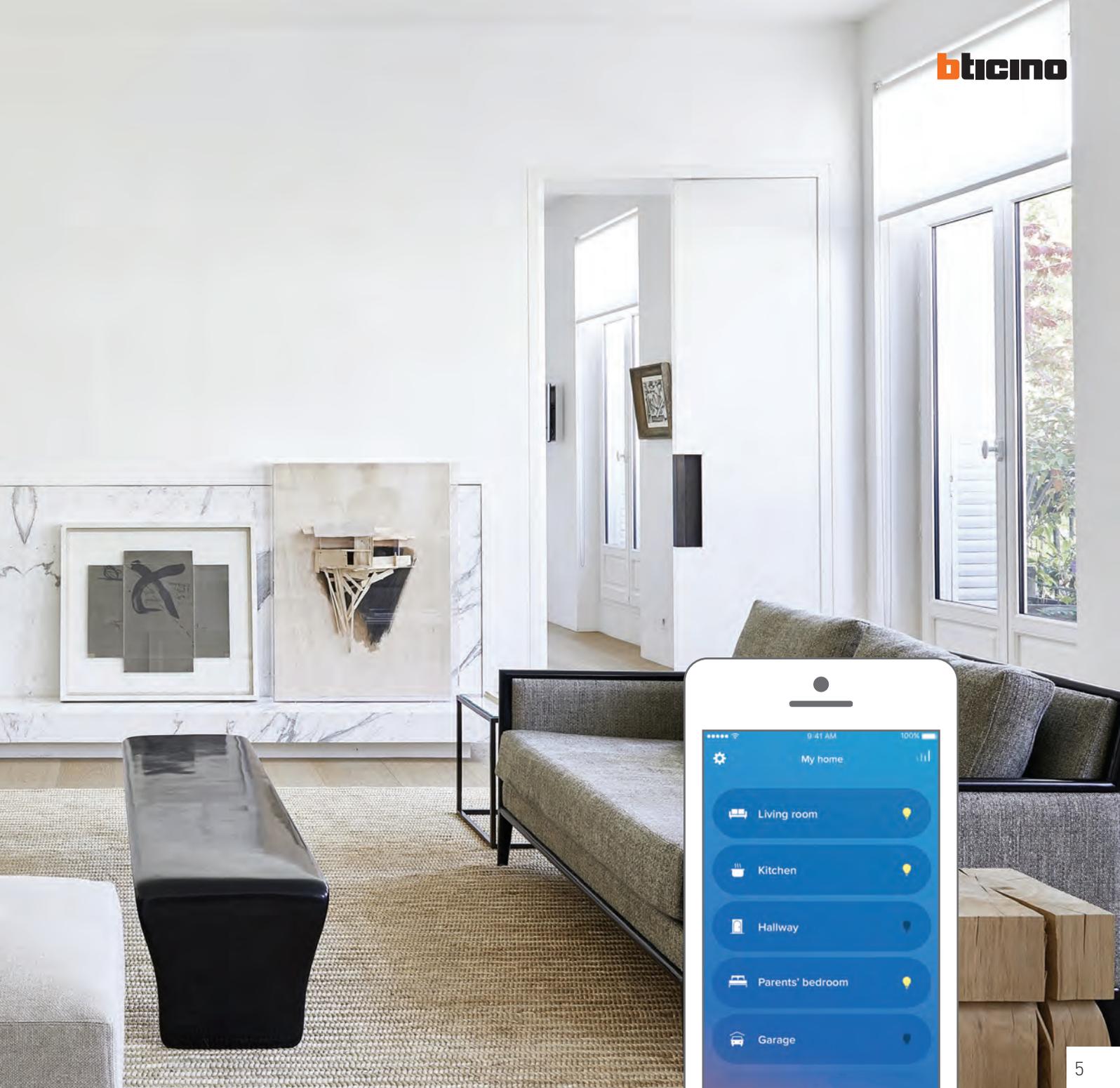


Living Now with NETATMO



DES SOLUTIONS ALLANT DU
TRADITIONNEL JUSQU'AU CONNECTÉ

Living Now, la nouvelle génération d'appareillage qui allie design et solutions connectées



CONCEPTION INNOVANTE

Des touches parfaitement intégrées

SMART

Une gamme d'appareillage intrinsèquement connectée qui se pilote par interrupteur, smartphone ou même la voix



Design innovant

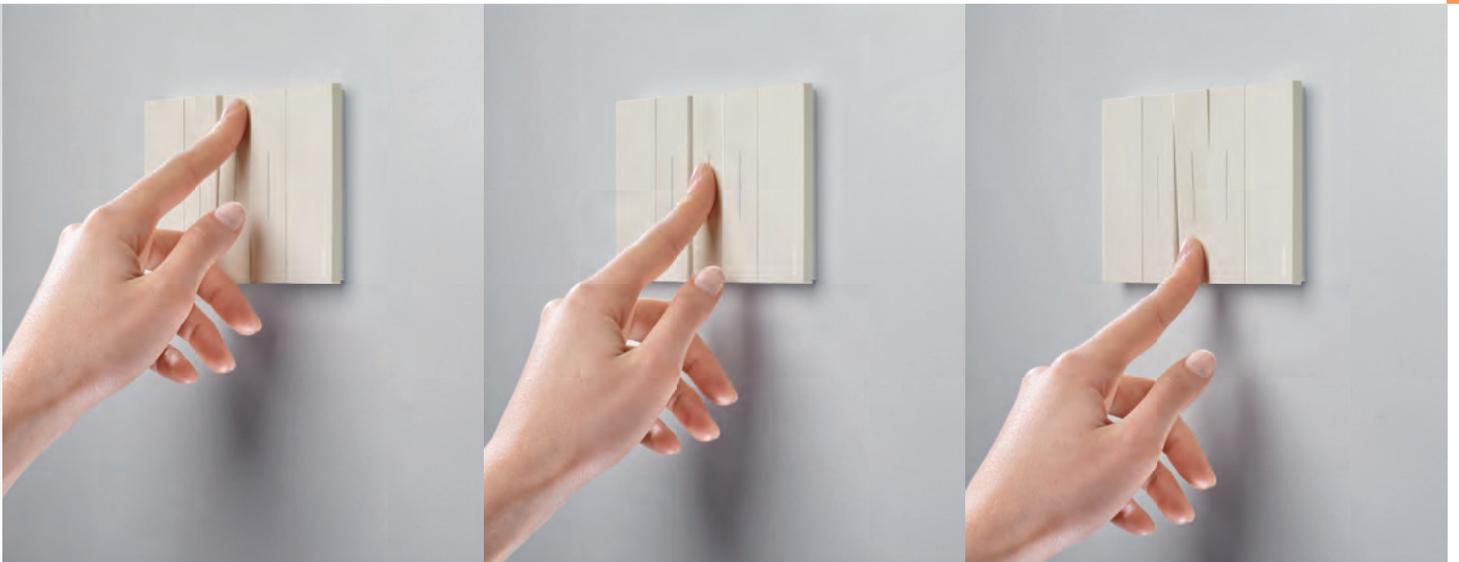
Planéité parfaite et détails élégants



Living Now a remporté ce prestigieux prix international confirmant la capacité de BTicino à allier technologie et design.

COMMANDES ERGONOMIQUES

La lumière peut être allumée ou éteinte en appuyant sur n'importe quel point de la surface des touches. Après l'appui, les touches reviennent à leur position initiale, parfaitement alignées.



FINITIONS



Blanc



Sable

3 COULEURS POUR LES TOUCHES
À COMBINER AVEC
16 PLAQUES DE FINITION

Touche : blanc, sable et noir (surface satinée)

Plaque de finition : fabriquée dans différents matériaux : technopolymère, métal et bois



Noir



PLAQUES DE FINITION
16 FINITIONS



Finition BLANC
Matériau : technopolymère

PLAQUES DE FINITION

**Finition OR**

Matériau : zamak

**Finition MOON**

Matériau : zamak

**Finition ICE**

Matériau : technopolymère

**Finition SKY**

Matériau : technopolymère

**Finition PIXEL**Matériau : technopolymère,
avec effet pixel

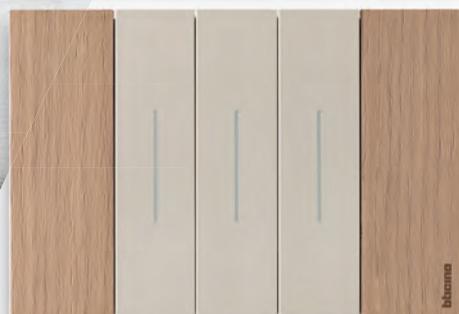


Finition SABLE
Matériau : technopolymère

PLAQUES DE FINITION



Finition CUIVRE
Matériau : zamak



Finition CHÊNE
Matériau : bois



Finition AURA
Matériau : technopolymère



Finition OPTIC
Matériau : technopolymère,
avec effet pixel



Finition NOIR
Matériau : technopolymère

bicimo

PLAQUES DE FINITION



Finition SPACE
Matériau : zamak



Finition ACIER
Matériau : zamak



Finition NOYER
Matériau : bois

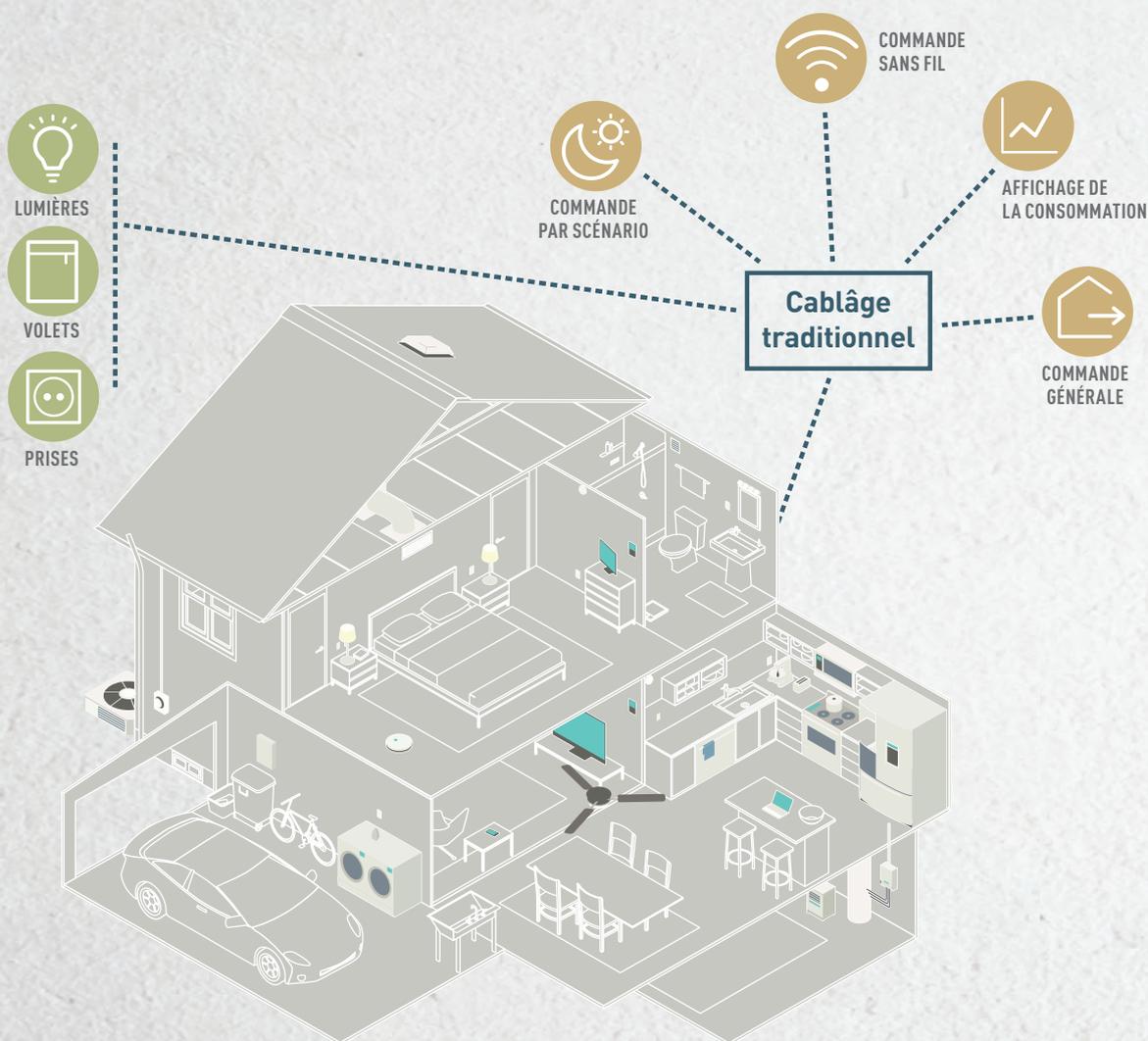


Finition NIGHT
Matériau : technopolymère

LIVING NOW, LA MEILLEURE SOLUTION POUR TOUS LES BESOINS

En complément de l'appareillage traditionnel, Living Now existe aussi en version connectée Living Now with Netatmo et pour système MyHOME_UP

Living Now with Netatmo



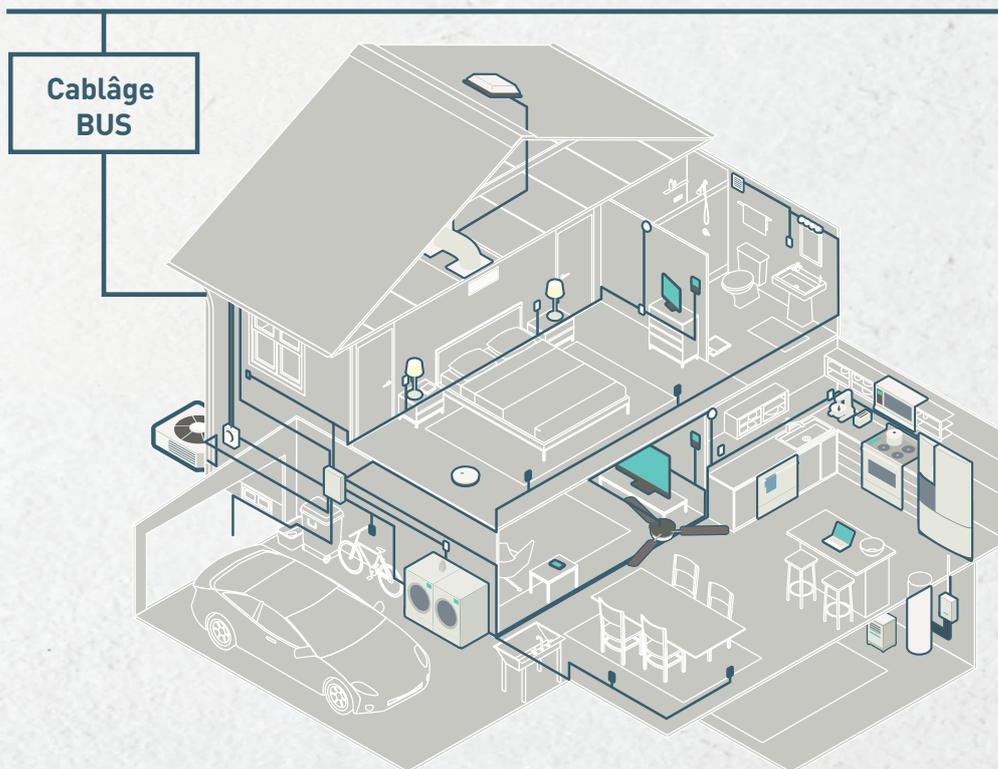
"Living Now with Netatmo" transforme en un rien de temps toute installation traditionnelle en une installation connectée, sans dégât et sans logiciel. Le contrôle s'effectue via l'application Home + Control.

WITH NETATMO



Commande vocale

Système MyHOME_Up



Living Now MyHOME_Up s'installe sur un système bus et permet une gestion centralisée et un pilotage intelligent de tous les équipements électriques de la maison.

SYSTÈME MYHOME_UP



Commande vocale



Living Now with NETATMO



Living Now with Netatmo





Living Now with NETATMO

Des usages adaptés aux nouveaux besoins



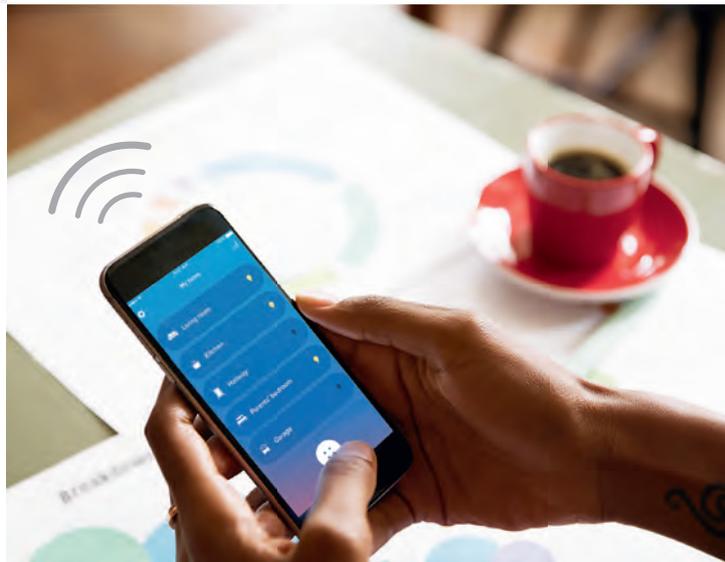
COMMANDE GÉNÉRALE

D'un simple clic, une commande générale ou une commande de scénarios permet **d'éteindre toutes les lumières et d'abaisser tous les volets.**

CONTRÔLE AVEC SMARTPHONE

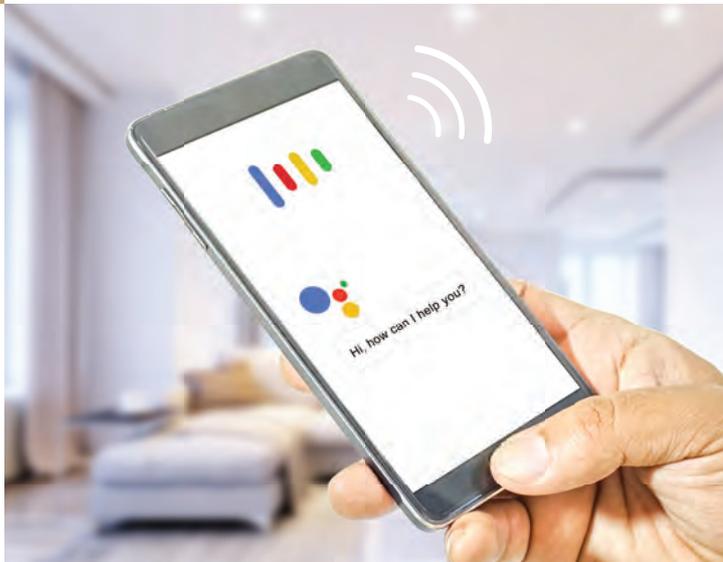
L'application Home + Control permet de **vérifier à distance** l'état des lumières, des volets et des prises de courant et d'agir si besoin.

HOME + CONTROL



COMMANDE VOCALE

Grâce à un assistant vocal le système peut être **contrôlé par la voix.**



MAÎTRISE DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

L'application Home + Control permet de vérifier la consommation d'électricité de la maison ou des appareils électroménagers



COMMANDE SANS FIL

Vous pouvez ajouter des commandes sans fil (lumières), ou les repositionner à tout moment selon vos besoins. Cette solution permet sans dégât de rajouter des points de commande sur les murs.

NOTIFICATIONS D'ALARMES

L'application Home + Control permet de recevoir des notifications sur smartphone en cas d'anomalie.



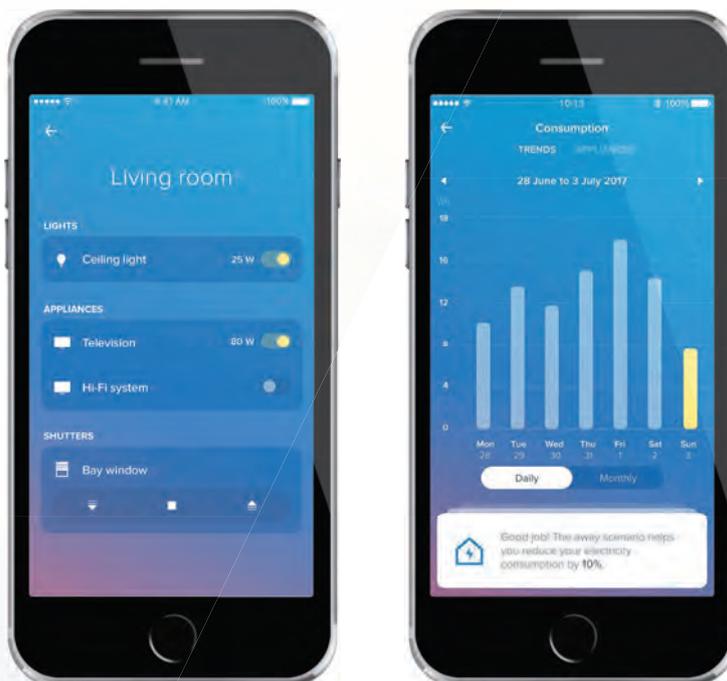
HOME+ CONTROL

Une application simple et intuitive



Fonctionnalités de l'application :

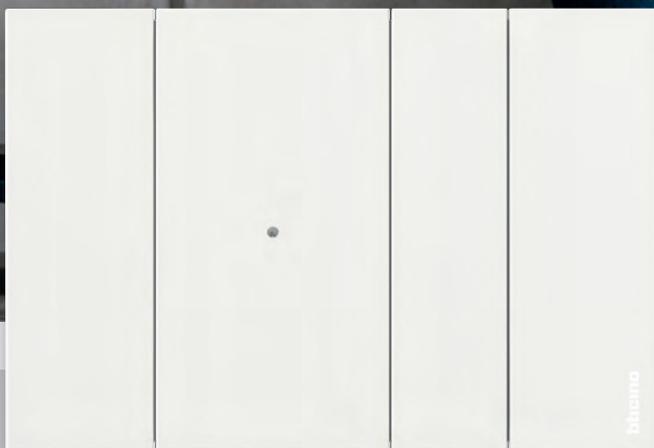
1. Activer et personnaliser 4 scénarios : départ, arrivée, lever, coucher ;
2. Visualiser et vérifier l'état des lumières et des volets, ainsi que les charges connectées aux prises de courant ;
3. Visualiser la consommation domestique totale et celle de chaque prise (en temps réel ou cumulée) ;
4. Recevoir des notifications lorsque un seuil de puissance est atteint;
5. Recevoir des notifications en cas de pannes.



Passerelle

Procédure de connexion :

- A. Télécharger l'application Home + Control  
- B. Associer la passerelle à l'application et au réseau Wi-Fi domestique
- C. Affecter une description à chaque appareil connecté (par ex. le lustre) et la pièce où il est installé (par ex. le salon).
- D. Utiliser le smartphone pour contrôler à distance l'installation



Passerelle

Living Now ^{with} NETATMO

Contrôlée par la voix

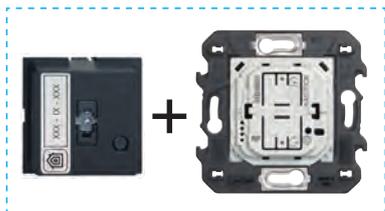


" SIRI, allume la lumière de la chambre "
" OK Google, éteins toutes les lumières de la maison "
" ALEXA, éteins la lumière de la cuisine "

Living Now with NETATMO

CONNEXION À DISTANCE

PRODUITS FILAIRES



Réf. K4500C
Passerelle sans fil avec la commande
Départ - Arrivée



Réf. K4510C
Passerelle sans fil avec la commande
Départ - Arrivée



Réf. 412181
Passerelle DIN

SCÉNARIOS

COMMANDES SANS FIL



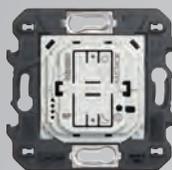
Réf. K4570CW
Commande sans fil
Départ-Arrivée
(en saillie)



Réf. K4570CWI
Commande sans fil
Départ-Arrivée
(encastré)



Réf. K4575CW
Commande sans fil
avec 4 scénarios
(en saillie)



Réf. K4574CW
Commande de
scénario lever-
coucher (en saillie)



Réf. K4574CWI
Commande de
scénario lever-
coucher (encastré)



Réf. 3528C
La télécommande
avec 4 scénarios



LUMIÈRES



Réf. K4001C
Interrupteur
connecté



Réf. K4411CM2
Interrupteur/
Variateur
connecté sans
neutre



Réf. K4411C
Interrupteur/
Variateur connecté
avec ou sans
neutre



Réf. 412170
Télerrupteur
connecté
16 A



Réf. 064888
Micromodule
d'éclairage
connecté



Réf. K4003CW
Inter sans fil
pour éclairage
(en saillie)



Réf. K4003DCW
Double inter sans fil
pour éclairage
(en saillie)



Réf. K4027CW1
Commande des volets
sans fil (encastré)



Réf. K4003CW1
Inter sans fil
pour éclairage
(encastré)



Réf. 064875
Détecteur de
mouvement
sans fil



Réf. 067694
Interface



Réf. K4027CW
Commande des volets
sans fil (en saillie)

VOLETS



Réf. K4027C
Commande des volets
connectée



Réf. 067697
Micromodule
connecté pour
commande des volets

ÉNERGIE



Réf. K4531C
Module connecté
pour prise -16 A



Réf. 412015
Compteur
DIN connecté



Réf. 412171
Contacteur
connecté DIN-20 A



Prise mobile
connectée
standard allemand



Prise mobile
connectée
standard français/
belge

Thermostat
connecté
Réf. XW8002
Réf. XW8002W
Réf. XM8002
Réf. XG8002





Installation

Living Now ^{with} NETATMO

1. Les commandes sont installées et câblées de la même façon que les commandes standard
-

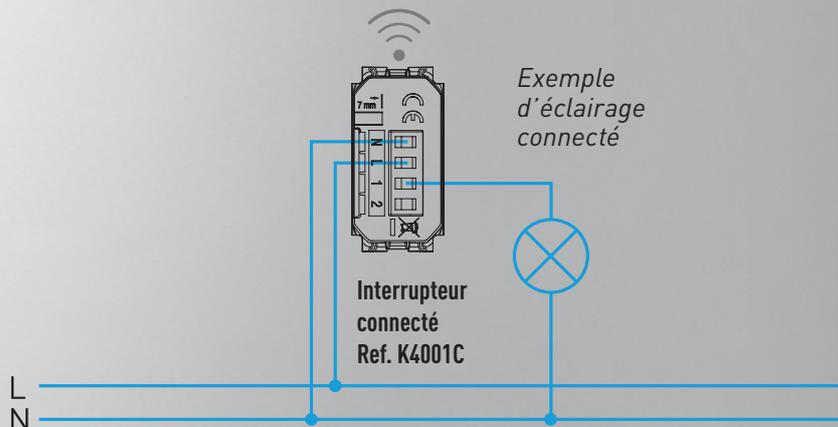
2. Les commandes sont associées les unes aux autres
-

- + Le système peut être étendu avec des commandes sans fil associées aux commandes connectées filaires

PROCÉDEZ COMME SUIV

À la place d'une commande standard, installez une commande connectée. N'oubliez pas que la commande doit toujours être alimentée : assurez-vous que les câbles de phase et de neutre sont présents.

Une fois installée, la commande connectée fonctionne déjà ; vous pourrez donc allumer la lumière sans avoir besoin de faire quoi que ce soit d'autre.



PROCÉDEZ COMME SUIV

A. Mettez le système électrique sous tension



B. Appuyez pendant 5 secondes sur la commande scénario Départ / Arrivée fournie avec la passerelle.



Passerelle



Prise connectée avec module



C. Les commandes sont associées automatiquement. Vous pouvez déjà utiliser la commande de scénario pour l'activation de la commande générale "Départ".



Commande sans fil

PROCÉDEZ COMME SUIV

A. Appuyez pendant 5 secondes sur la commande de scénario fournie avec la passerelle.



B. Mettez en contact les commandes à associer



Commande d'éclairage sans fil

C. Installez la commande sans fil où vous voulez

LIVING now®



Living Now MyHOME_Up

30

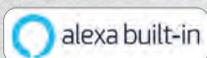
MyHOME_Up





Living Now avec MyHOME_Up

À partir d'aujourd'hui, vous pouvez également installer un système MyHOME_Up en utilisant la gamme Living Now.



Commande vocale



Commande numérique



Thermostat



TOUT EST SOUS CONTRÔLE

Grâce à MyHOME_Up, l'utilisateur final pourra gérer sa maison en toute liberté : en utilisant les nouveaux appareils LivingNow, l'écran tactile ou le smartphone.

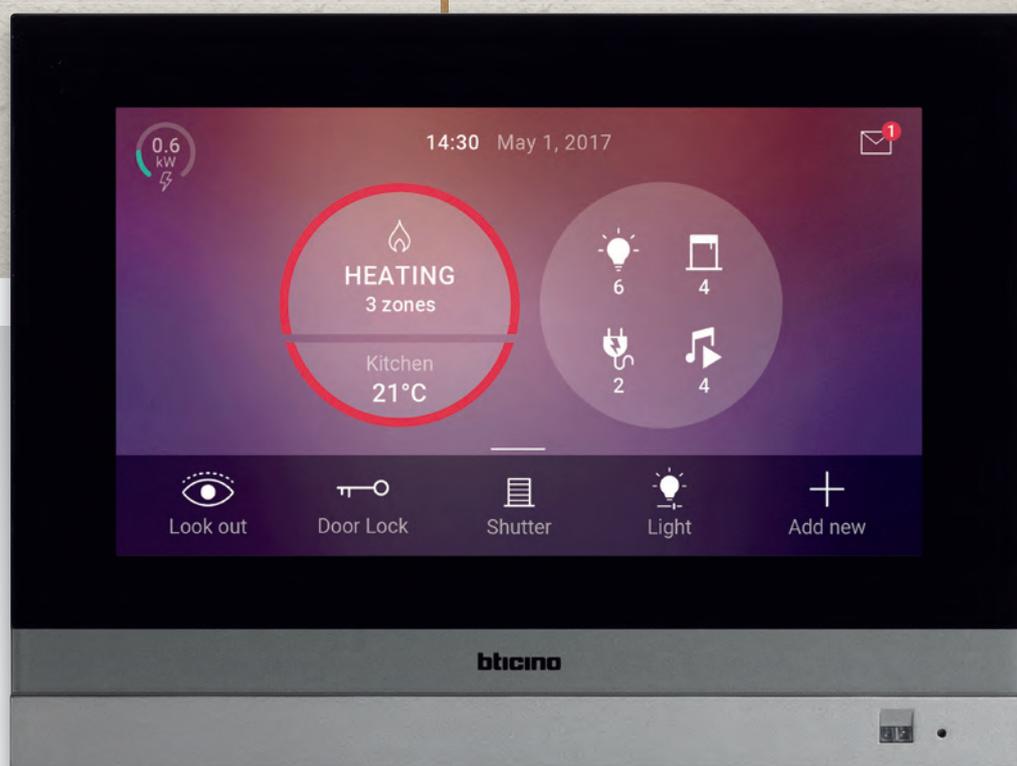
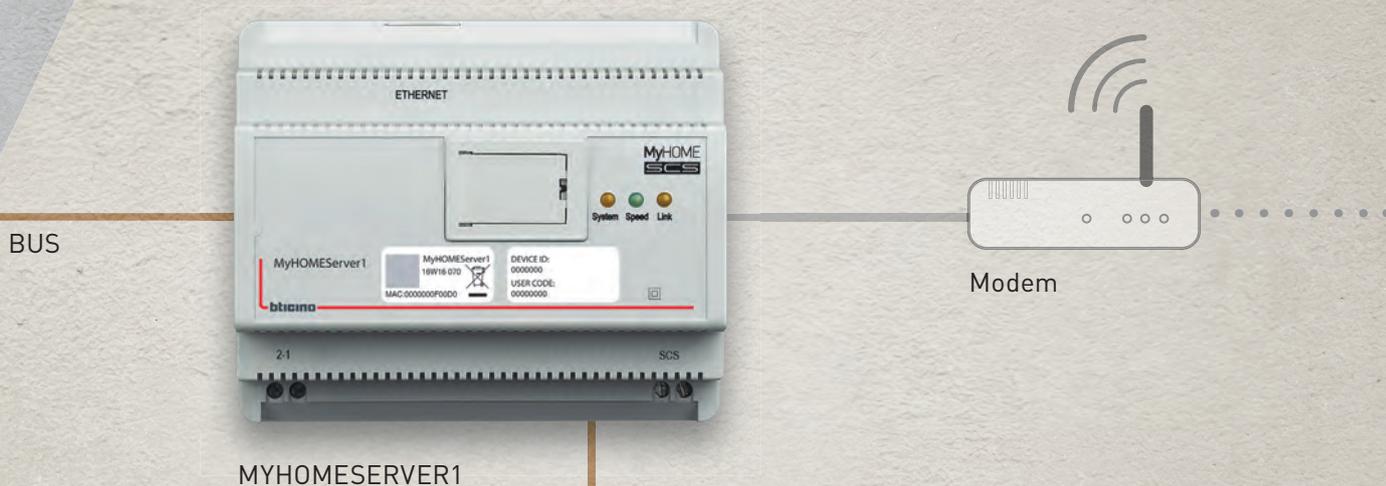
Application
MyHOME_Up



Un système complet

Le cœur du système est MYHOMESERVER1, un serveur connecté qui assure l'intégration de toutes les fonctions du système !

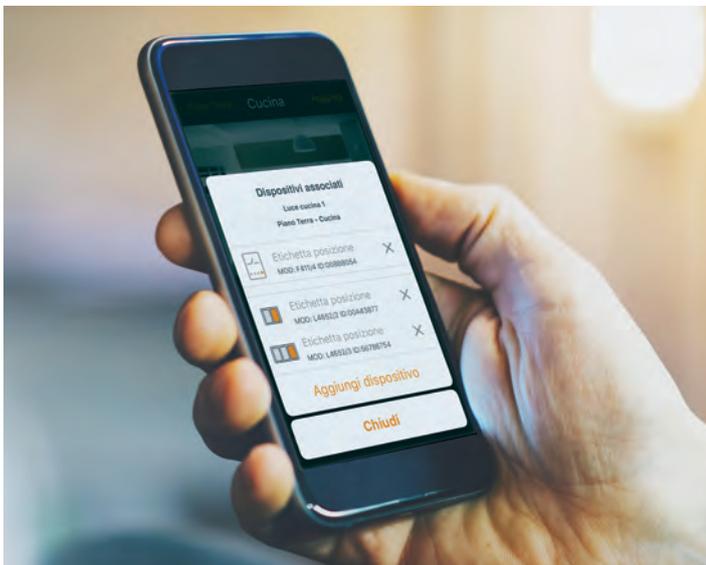
System **MyHOME_Up**



Nouvel écran tactile HOMETOUCH

MyHOME_Up

WELCOME SIMPLICITY



SIMPLICITÀ D'INSTALLATION

MyHOME_Up simplifie toutes les activités pour la mise en service du système, grâce à une procédure d'auto-apprentissage et d'association des appareils réalisée par l'application MyHOME_Up.

TOUTES LES FONCTIONS DONT VOUS AVEZ BESOIN

Conçu pour la gestion intégrée de plusieurs fonctions, même sans connexion internet :

- Réglage de la température par zone
- Gestion de l'énergie
- Gestion de l'éclairage et de l'automatisation
- Intégration d'alarme anti-intrusion
- Diffusion sonore NUVO
- Scénarios
- Intégration entre les appareils et les systèmes d'autres marques.



SIMPLE À UTILISER

La possibilité de choisir les commandes favorites et de créer des scénarios personnalisés, fait de MyHOME_Up la solution idéale pour adapter le système aux besoins personnels !

HOMETOUCH

Écran tactile 7" pour le système MyHOME_Up



- Facile à installer
- Aucune configuration
- L'utilisateur peut personnaliser les commandes

HOMETOUCH intègre le système de vidéophonie BTicino.

En plus de superviser le système domotique, **HOMETOUCH** est aussi une unité interne connectée qui permet de gérer les appels, aussi bien localement qu'à l'aide d'un smartphone, grâce à l'application gratuite **DOOR ENTRY for HOMETOUCH**.

DOOR ENTRY for HOMETOUCH



LIVING
now®



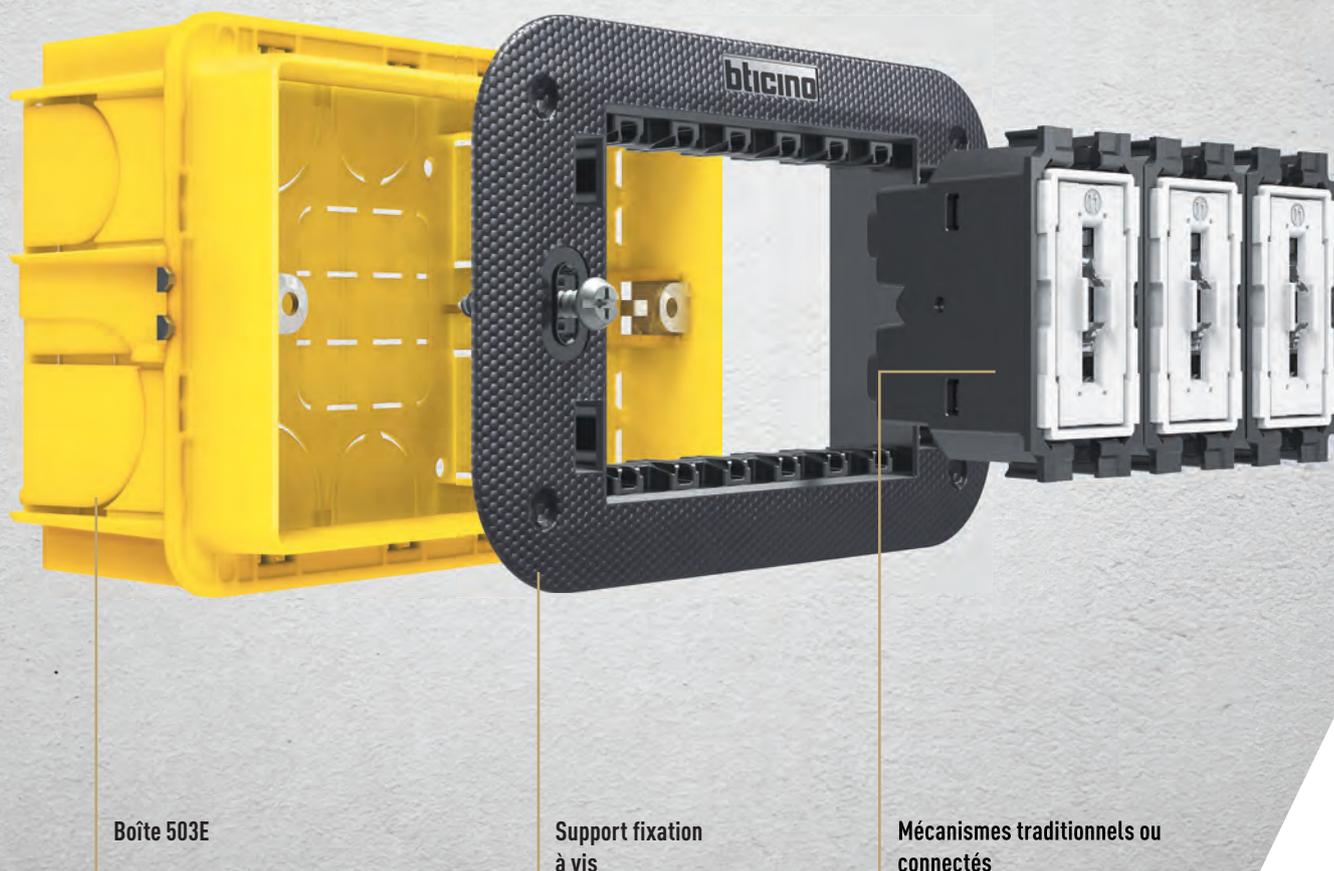
Living Now

36





UNE INSTALLATION TOUJOURS PARFAITE



Boîte 503E

Support fixation
à vis

Mécanismes traditionnels ou
connectés

INSTALLATION STANDARD

Les appareils **traditionnels** et les appareils **connectés**, ont les caractéristiques suivantes :

- Câblage traditionnel
- Boîtes maçonnerie ou cloison creuse
- 2, 3, 4 ou 6 modules (standard italien)
- Aucune configuration requise



Plaques de finition



Touches

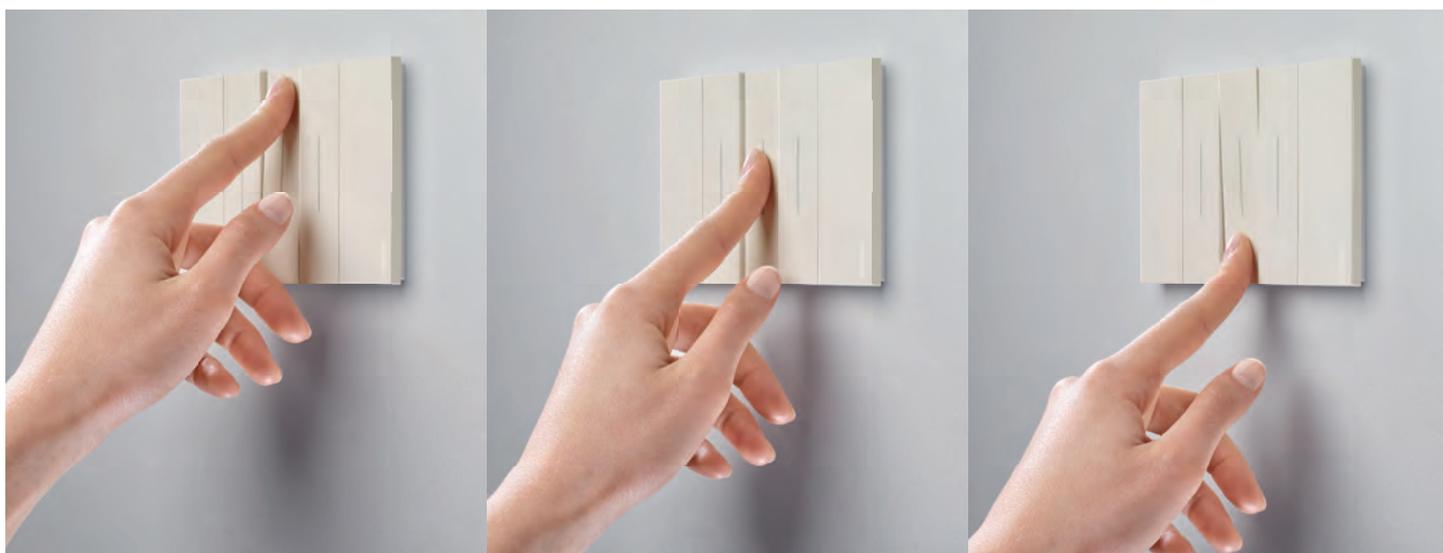
ÉTAPES D'INSTALLATION

1. Installer les mécanismes sans plaque ni touche.
2. Protéger le mécanisme à l'aide de la coque de protection (fournie avec le support).
3. Après avoir terminé tous les travaux (y compris la peinture des murs), installer les plaques de finition et les touches.

SOLUTIONS POUR UNE INSTALLATION TOUJOURS PARFAITE

COMMANDE ERGONOMIQUE

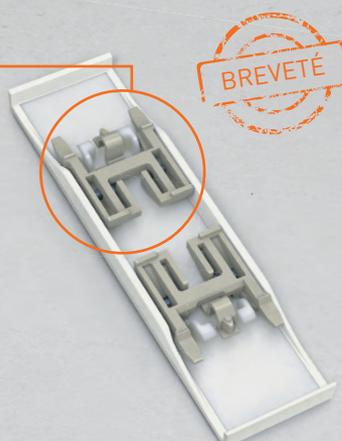
Toute la surface est fonctionnelle. On peut actionner la commande avec précision par le haut, le bas ou le centre.



1. Testé avec plus de 80 000 activations avec la charge connectée ; le double des exigences standard. Cela équivaut à plus de 40 ans d'utilisation "normale".
2. 10AX 250 V testé jusqu'à 700 A crête ; parfait aussi pour les nouvelles ampoules LED, qui génèrent un courant de crête important lorsqu'elles sont allumées.

SYSTÈME DE CENTRAGE AUTOMATIQUE

Ce système breveté de centrage automatique assure que les touches sont toujours alignés les unes avec les autres même après une utilisation prolongée

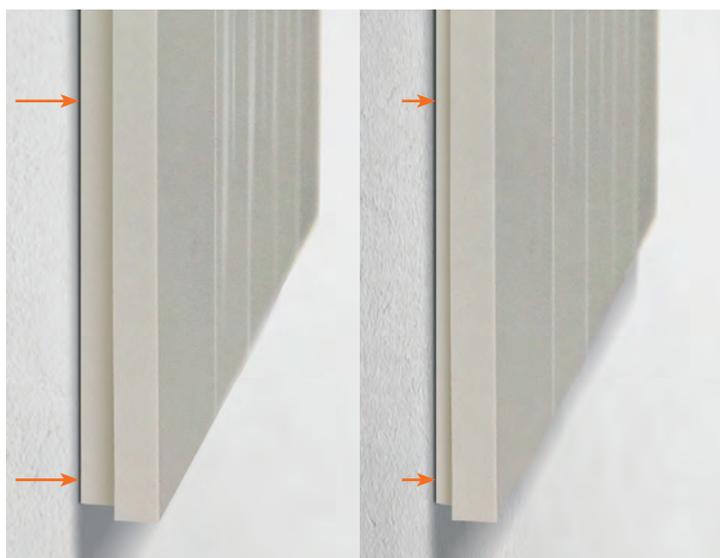


CADRE FLOTTANT

C'est le cadre flottant flexible à l'arrière de la plaque de finition qui assure que la commande adhère parfaitement au mur, quel qu'il soit.

Le cadre flottant permet de :

1. cacher les défauts du mur ;
2. cacher toute irrégularité dans le positionnement des boîtes d'encastrement.



SOLIDITÉ DU SUPPORT

Matériaux haute performance.

PROTECTION

Le support est doté d'une coque de protection qui peut être utilisée pour protéger les supports et les mécanismes d'éventuels dommages lors des activités de décoration, par exemple lors de la peinture des murs.

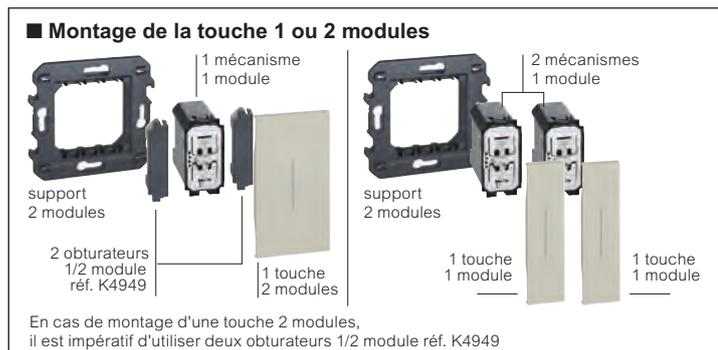




Les commandes sont dépourvues de touches. Elles doivent être complétées avec les touches ci-dessous
Les mécanismes sont équipés de bornes à vis ou bornes automatiques (juin 2020)
Supports à vis voir p. 69. Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Interrupteurs 10 AX - 250 V~
○ K4001	Interrupteur unipolaire 10 AX - 250 V~ éclairable - bornes à vis - 1 module
○ K4001A	Interrupteur unipolaire 10 AX - 250 V~ éclairable - bornes automatiques - 1 module
○ K4001M2A	Interrupteur unipolaire 10 AX - 250 V~ éclairable - bornes automatiques - 2 modules
○ K4003	Interrupteur deux directions 10 AX - 250 V~ éclairable - bornes à vis - 1 module
○ K4003A	Interrupteur deux directions 10 AX - 250 V~ éclairable - bornes automatiques - 1 module
○ K4003M2A	Interrupteur deux directions 10 AX - 250 V~ éclairable - bornes automatiques - 2 modules
○ K4004	Inverseur 10 AX - 250 V~ - bornes à vis - 1 module
○ K4004L	Inverseur à voyant 10 AX - 250 V~ LED blanc intégré (pas interchangeable)- bornes à vis - 1 module
○ K4004LB	Inverseur à voyant 10 AX - 250 V~ LED bleu intégré (pas interchangeable)- bornes à vis - 1 module

Réf.	Poussoirs 10 A - 250 V~
○ K4005	Poussoir 10 A - 250 V~ éclairable - bornes à vis - 1 module
○ K4005A	Poussoir 10 A - 250 V~ éclairable - bornes automatiques - 1 module
○ K4005M2A	Poussoir 10 A - 250 V~ éclairable - bornes automatiques - 2 modules



Réf.	Touches pour interrupteurs et poussoirs
○ KW01 ■ KG01 ■ KM01	1 module Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A
○ KW01M2 ■ KG01M2 ■ KM01M2	2 modules Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A, K4001M2A, K4003M2A, K4005M2A En cas de montage sur des mécanismes 1 module, utiliser 2 x réf. K4949

Réf.	Touches avec symbole pour interrupteurs et poussoirs
○ KW01X ■ KG01X ■ KM01X	1 module - haute luminosité Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A
○ KW01M2X ■ KG01M2X ■ KM01M2X	2 modules - haute luminosité Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A, K4001M2A, K4003M2A, K4005M2A En cas de montage sur des mécanismes 1 module, utiliser 2 x réf. K4949
○ KW01A ■ KG01A ■ KM01A	1 module - lumière Touche éclairabl pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A

○ KW01M2A ■ KG01M2A ■ KM01M2A	2 modules - lumière Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A, K4001M2A, K4003M2A, K4005M2A En cas de montage sur des mécanismes 1 module, utiliser 2 x réf. K4949
○ KW01D ■ KG01D ■ KM01D	1 module - sonnerie Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A

○ KW01M2D ■ KG01M2D ■ KM01M2D	2 modules - sonnerie Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4001A, K4003A, K4005A, K4001M2A, K4003M2A, K4005M2A. En cas de montage sur des mécanismes 1 module, utiliser 2 x réf. K4949
○ KW01F ■ KG01F ■ KM01F	1 module - clé Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A

○ KW01M2F ■ KG01M2F ■ KM01M2F	2 modules - clé Touche éclairable pour réf. K4001, K4003, K4004, K4004L, K4004LB, K4005, K4034, K4001A, K4003A, K4005A, K4001M2A, K4003M2A, K4005M2A. En cas de montage sur des mécanismes 1 module, utiliser 2 x réf. K4949
-------------------------------------	--

□ Touches de couleur **blanche** ■ Touches de couleur **noir** ◻ Touches de couleur **sable** ○ Mécanismes neutres (sans touche)

Living Now

interrupteurs bipolaires et commandes de volets roulants



Les commandes bipolaires sont équipées de touches. Elles doivent être complétées avec les caches ci-dessous
 Les commandes de volets roulants sont dépourvues de touches. Elles doivent être complétées avec les touches di-dessous
 Les mécanismes sont équipés de bornes à vis
 Supports à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

<p>Réf.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> KW4002 <input checked="" type="checkbox"/> KG4002 <input type="checkbox"/> KM4002 	<p>Interrupteur bipolaire 16 AX - 250 V\sim</p>  <p>Interrupteur bipolaire 16 AX - 250 V\sim éclairable 1 module</p>
--	--

<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> K4027 <input type="radio"/> K4037 	<p>Commande de volets roulants</p>  <p>Inter volets roulants 1P 10 AX, 250 V à double touche 1-O-2 non éclairable 1 module</p>  <p>Poussoir volets roulants 1P (NO) + 1P (NO) Interbloqué non éclairable 1 module</p>
--	--

<p>Réf.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> KW02 <input checked="" type="checkbox"/> KG02 <input type="checkbox"/> KM02 	<p>Caches pour inter bipolaire</p> <p>1 module</p>  <p>Cache pour réf. KW4002 Cache pour réf. KG4002 Cache pour réf. KM4002</p>
--	--

<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> KW06 <input checked="" type="checkbox"/> KG06 <input type="checkbox"/> KM06 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> KW05 <input checked="" type="checkbox"/> KG05 <input type="checkbox"/> KM05 	<p>Touches pour commandes de volets roulants</p> <p>1 module</p>  <p>Touche pour réf. K4027</p>  <p>Touche pour réf. K4037</p>
--	---



Les poussoirs K4034 et K4036 sont dépourvus de touches. Les poussoirs doivent être complétés avec les touches ci-dessous. Le poussoir à tirage est déjà équipé d'un enjoliveur (blanc, sable ou noir) et doit être complété par un des caches ci-dessous. Les mécanismes sont équipés de bornes à vis Supports à vis voir p. 69
Plaques de finition voir p. 70

Réf.		
<input type="radio"/> K4034		Poussoir 10 A - 250 V~ NF Poussoir d'ouverture 10 A - 250 V~ 1P (NF) éclairable - 1 module
<input type="radio"/> K4036		Double poussoir 10 A - 250 V~ Poussoir 10 A - 250 V~ 1P (NO) + 1P (NO) 1 module
<input type="checkbox"/> KW4033 <input checked="" type="checkbox"/> KG4033 <input type="checkbox"/> KM4033		Poussoir à tirage Poussoir à tirage 10 A - 250 V~ 1P (NO) et 1P (NF) Livré avec cordon 1 module
<input type="radio"/> K4040		Poussoir porte-nom Poussoir 1P (NO) 3A - 250 V~ avec porte-nom lumineux (technologie LED déjà installée)
<input type="radio"/> K4040V12		Idem ci-dessus - 12 V~

Réf.		
<input type="checkbox"/> KW01 <input checked="" type="checkbox"/> KG01 <input type="checkbox"/> KM01		Touches pour poussoir 1 module Touche éclairable pour réf. K4034
<input type="checkbox"/> KW05L <input checked="" type="checkbox"/> KG05L <input type="checkbox"/> KM05L		Touches pour double poussoir 1 module Touche pour réf. K4036
<input type="checkbox"/> KW02 <input checked="" type="checkbox"/> KG02 <input type="checkbox"/> KM02		Caches pour poussoirs à tirage 1 module Cache pour réf. KW4033 Cache pour réf. KG4033 Cache pour réf. KM4033

Living Now

variateurs et détecteurs



Les commandes sont dépourvues de touches. Elles doivent être complétées avec les touches (pour variateurs) et enjoliveurs (pour détecteurs) ci-dessous. Les mécanismes sont équipés de bornes à vis
 Supports à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Variateurs à poussoir
○ K4411	<p>Ecovariateur 2 fils sans neutre</p>  <p>Permet la commande et la variation de tous types de lampes :</p> <ul style="list-style-type: none"> LEDs dimmables : 3 W à 75 W (et/ou 10 lampes maxi) Fluocompactes dimmables : 3 W à 75 W (et/ou 10 lampes maxi) Halogène TBT à transfo ferro : 3 VA à 400 VA Halogène TBT à transfo électronique : 3 VA à 400 VA Halogènes 230 V : 3 W à 400 W Tubes fluos avec ballast: 3 VA à 200 VA Incandescent : 3 W à 400 W <p>S'utilise :</p> <ul style="list-style-type: none"> - en mode variation - en mode niveaux pré-réglés (0 %, 33 %, 66 % et 100 %) - en mode veilleuse (extinction progressive de la lampe pendant 1 heure) <p>Intègre la fonction mémoire de niveau : la lumière s'allume au niveau d'éclairage fixé avant la dernière extinction</p> <p>Allume et éteint la lumière de façon progressive (2 sec.)</p> <p>Peut s'associer à un ou plusieurs boutons-poussoirs non lumineux (p. 42) chaque bouton-poussoir permettant alors les fonctions marche/arrêt et variation</p> <p>2 modules</p>
○ K4410	<p>Variateur pour ballast 0-10 V</p>  <p>Permet la commande et la variation de tubes fluo à ballast électronique 0-10 V : 600 VA</p> <p>Peut s'associer à un ou plusieurs boutons-poussoirs non lumineux (p. 42) chaque bouton-poussoir permettant alors les fonctions marche/arrêt et variation</p> <p>Fonction mémoire de niveau - 2 modules</p>

Réf.	Détecteurs de mouvement
○ K4431	 <p>Interrupteur avec détecteur de mouvement passif infrarouge adapté à tous les types de charges y compris les lampes LED - 3 fils - circuit crépusculaire à seuil variable avec possibilité d'exclusion - circuit temporisé d'extinction réglable de 10 secondes à 10 minutes - alimentation électrique 230 Va.c. - 1 module</p>
○ K4432	 <p>Interrupteur avec détecteur de mouvement passif infrarouge adapté à tous les types de charges y compris les lampes LED - 3 fils - circuit crépusculaire à seuil variable avec possibilité d'exclusion - circuit temporisé d'extinction réglable de 10 secondes à 10 minutes - alimentation électrique 230 Va.c. - 2 modules</p>
○ K4430	 <p>Interrupteur avec détecteur de mouvement passif infrarouge adapté à tous les types de charges y compris les lampes LED - 2 fils - circuit crépusculaire à seuil variable avec possibilité d'exclusion - circuit temporisé d'extinction réglable de 10 secondes à 10 minutes</p> <p>Il est équipé d'un sélecteur de titre de fonctionnement ON - AUTO - OFF.</p> <p>Vous avez le choix entre deux types de configuration :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) sélecteur visible (monter le sélecteur fourni et utiliser l'enjoliveur...17SL) 2) sélecteur caché (ne pas monter le sélecteur fourni et utiliser l'enjoliveur art. ...17) - alimentation 230 Va.c. - 2 modules

Réf.	Touches pour variateurs à poussoir
□ KW19 ■ KG19 ■ KM19	<p>2 modules</p>  <p>Touche pour réf. K4411 et K4410</p>
□ KW16 ■ KG16 ■ KM16	<p>Enjoliveur pour inters automatiques</p> <p>1 module</p>  <p>Enjoliveur pour réf. K4431</p>
□ KW17 ■ KG17 ■ KM17	<p>2 modules</p>  <p>Enjoliveur pour réf. K4432 et K4430</p>
□ KW17SL ■ KG17SL ■ KM17SL	 <p>Enjoliveur pour réf. K4430</p>



KW4441



KG4441



KM4441



XW8002



XW8002W

Les thermostats sont équipés de bornes à vis
Supports à vis voir p. 69
Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Thermostats électronique
<input type="checkbox"/> KW4441	 Thermostat électronique Sortie : contact en échange de 5(2)A Alimentation 230 V~ - 2 modules
<input checked="" type="checkbox"/> KG4441	
<input type="checkbox"/> KM4441	

Réf.	Thermostats connectés
<input type="checkbox"/> XW8002 <input checked="" type="checkbox"/> XG8002 <input type="checkbox"/> XM8002	 Le thermostat connecté Smarther contrôle et visualise la température d'une zone. La programmation et manipulation se font de manière intuitive Grâce à la connexion Wifi et l'application dédiée la température est réglable et visible en local ou à distance. Equipé d'un contact de 2A Le thermostat demande une connexion 230 Vac Installation encastrée dans un boîtier 502E ou 503E pour maçonnerie ou dans un boîtier PB502N ou PB503N pour cloisons creuses Dimensions (LxHxP) = 126x87x12,6mm
XW8002W	 Le thermostat connecté Smarther contrôle et visualise la température d'une zone. La programmation et manipulation se font de manière intuitive Grâce à la connexion Wifi et l'application dédiée la température est réglable et visible en local ou à distance. Equipé d'un contact de 2A Le thermostat demande une connexion 230 Vac Installation en saillie Dimensions (LxHxP) = 126x87x28,1mm

Living Now

prises de courant Belges et Allemandes



La prise de courant standard Belge doit être complétée par un set d'enjoliveurs et caches (voir ci-dessous)

La prise de courant standard Allemand (Schuko) doit être complétée par les caches ci-dessous

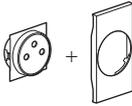
Supports Italiens voir p. 69

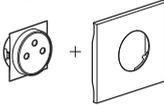
Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Prise de courant affleurante standard Belge
K4142A	 Prise de courant 2P+T - 230 V~ 16 A A compléter avec les enjoliveurs (set) ci-dessous

Réf.	Prises de courant standard Allemand (Standard Schuko)
<input type="checkbox"/> KW4141 <input type="checkbox"/> KG4141 <input type="checkbox"/> KM4141 <input type="checkbox"/> KR4141 <input type="checkbox"/> KV4141	 Prise de courant 2P+T avec terre latérale (Schuko) 230 V~ 16 A A compléter avec les caches ci-dessous

Réf.	Caches pour prise Germanique (Standard Schuko)
<input type="checkbox"/> KW04 <input type="checkbox"/> KG04 <input type="checkbox"/> KM04 <input type="checkbox"/> KR04 <input type="checkbox"/> KV04	 Cache 2P+T pour prises ci-dessus

Réf.	Sets enjoliveurs affleurants + caches pour prise Belge
<input type="checkbox"/> KW55F <input type="checkbox"/> KG55F <input type="checkbox"/> KM55F <input type="checkbox"/> KR55F <input type="checkbox"/> KV55F	 Set 2P+T pour réf. K4142A

Réf.	Sets enjoliveurs affleurants + caches larges pour prise Belge
<input type="checkbox"/> KW55M3F <input type="checkbox"/> KG55M3F <input type="checkbox"/> KM55M3F	 Permettent d'installer une prise 2P+T dans une boîte d'encastrement 503E ou PB503N Le prise sera centrée dans la plaque de finition Set 2P+T pour réf. K4142A

COMPOSITION D'UNE PRISE DE COURANT AFFLEURANTE STANDARD BELGE

① K4142A	+	② KW55F	=	③ RÉSULTAT FINAL
				

Mécanismes et enjoliveurs de couleur **blanche**

Mécanismes et enjoliveurs de couleur **noire**

Mécanismes et enjoliveurs de couleur **sable**

Mécanismes et enjoliveurs de couleur **rouge**

Mécanismes et enjoliveurs de couleur **verte**

Living Now

chargeurs USB et chargeur à induction (sans fil)



K4285C1

K4285C2



K4286C1

K4286C2

K4288C2



KW10C

KM10C

KG12C

Les chargeurs USB doivent être complétés avec les enjoliveurs ci-dessous
Supports à vis voir p. 69
Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Chargeurs USB
○ K4285C1	 Chargeur USB simple 1,1 A type A - 230 V~ - 5 V= 1 module
○ K4285C2	 Chargeur USB double 2,4 A type A - 230 V~ - 5 V= 2 modules
○ K4286C1	 Chargeur USB simple 1,5 A type C - 230 V~ - 5 V= 1 module
○ K4286C2	 Chargeur USB double 3 A type C - 230 V~ - 5 V= 2 modules
○ K4287C2	 Chargeur USB double 3 A type A+C - 230 V~ - 5 V= 2 modules
○ K4288C2	 Chargeur USB de type C pour une charge rapide jusqu'à 30W. Pour la charge rapide des appareils portables (PC, tablettes, smartphones) basés sur la technologie Power Delivery 3.0 et également pour la charge des appareils qui ne sont pas basés sur Power Delivery 3.0 (tablettes, smartphones). Niveau d'efficacité énergétique VI TUV Consommation en mode veille de 0,6W Tension de sortie : 5 - 9 - 12 - 15 - 20 V - 2modules

Réf.	Enjoliveurs pour chargeurs USB
○ KW10C ■ KG10C □ KM10C	1 module  Enjoliveur pour réf. K4285C1 et K4286C1
○ KW12C ■ KG12C □ KM12C	2 modules  Enjoliveur pour réf. K4285C2, K4286C2 et K4287C2

□ Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **blanche**

■ Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **noire**

□ Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **sable**

○ Mécanismes neutres (sans enjoliveur)

Références en rouge : Produits nouveaux

Living Now

prises TV



Les prises TV doivent être complétées avec les enjoliveurs ci-dessous
 Supports à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Prises TV
○ K4202D	Prise coaxiale directe pour systèmes aériens monoposte, y compris les systèmes centraux télécommandés et les systèmes satellites centraux monoposte avec transfert de courant et de signal pour la sélection des canaux. Bornes de connexion blindées avec vis captives - diamètre 9,5 mm - connecteur mâle - 1 module
○ K4202P14	Prise coaxiale traversante, atténuation de 14 dB, pour systèmes aériens centralisés, y compris les systèmes centraux d'alimentation à distance et les systèmes satellites centralisés avec transfert de courant et de signal pour la sélection des canaux. Bornes de connexion blindées avec vis captives. - diamètre 9,5 mm - connecteur mâle - 1 module
○ K4202P10	Prise coaxiale de passage de borne, atténuation 10dB, pour systèmes aériens centralisés, y compris les systèmes centraux d'alimentation à distance et les systèmes satellites centralisés avec transfert de courant et de signal pour la sélection des canaux. Bornes de connexion blindées avec vis captives - diamètre 9,5 mm - connecteur mâle 75 Ω
○ K4202F	Adaptateur final à impédance intégrée - 1 module Connecteur coaxial TV type F Impédance 75 Ω - crochet à vis - 1 module
○ K4214D	Prise coaxiale directe démixée pour systèmes d'antenne monoposte, également centralisée à distance et centralisée de téléalimentation et de manœuvre et pour systèmes satellites centralisés monoposte / de manœuvre avec transfert de courant et de signal pour la sélection des canaux ; connecteur TV mâle Ø 9,5 mm - type F connecteur SAT - 1 module
○ K4211M2C	Prise TV-RD pour câblo-opérateur - Prise double coaxiale shuntée pour réception TV et FM-LMC - 9,5mm Agréée Telenet - Interkabel - 2 modules
○ K4210M2D	Prises TV-R-SAT démixées en étoile pour DVB-T, câble et installation satellite UHD TV, compatible 4GLTE. Pour la distribution de signaux TV & Radio. Câble coaxial recommandé : 17 VATC - Conforme aux directives européennes EN 50083 et EN 50083-2. Connecteur TV mâle (Ø 9,5 mm) - Connecteur R femelle (Ø 9,5 mm) - Connecteur type F pour connexion SAT - TV : 5-68/120-862 MHz ; R : 87,5 - 108 MHz ; - SAT : 950-2400 MHz - atténuation 1,5 dB 2 modules

Réf.	Enjoliveurs pour prises TV
○ KW08 ■ KG08 □ KM08	1 module Enjoliveur pour réf. K4202D, K4202P14, K4202P10 & K4202F
○ KW09 ■ KG09 □ KM09	Enjoliveur pour réf. K4214D
○ KW08M2 ■ KG08M2 □ KM08M2	2 modules Enjoliveur pour réf. K4202D, K4202P14, K4202P10 & K4202F
○ KW25M2 ■ KG25M2 □ KM25M2	Enjoliveur pour réf. K4211M2C
○ KW26M2 ■ KG26M2 □ KM26M2	Enjoliveur pour réf. K4210M2D

Living Now

prises RJ 45, prises RJ 11 et connecteurs pour fibre optique



KW4279C5E KW4279C5E + KW07 KG4279C6 KM4279C6 KW4258RJ11 KG07 KM07

Les prises RJ45 et RJ11 sont livrées avec un enjoliveur. Elles doivent être complétées avec les caches ci-dessous. Le connecteur pour fibre optique est dépourvu d'enjoliveurs. Il doit être complété avec les enjoliveurs ci-dessous
 Supports italiens à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

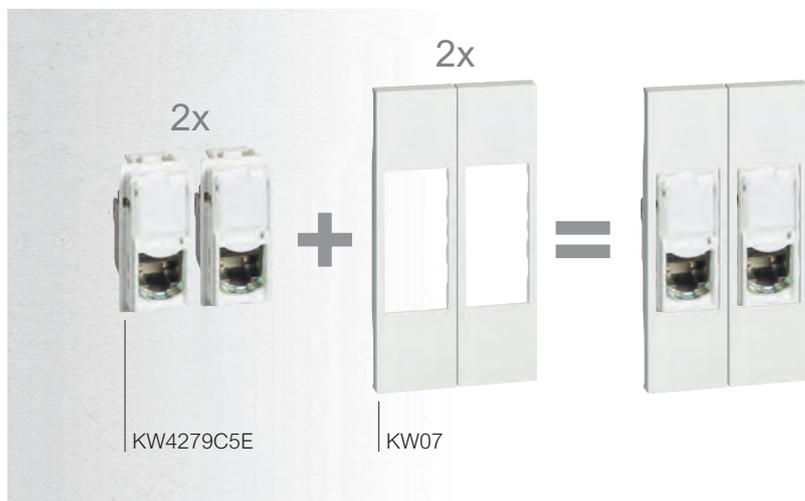
Réf.	Prises RJ 45	
<input type="checkbox"/> KW4279C5E <input checked="" type="checkbox"/> KG4279C5E <input type="checkbox"/> KM4279C5E		Catégorie 5E UTP Type connexion Sans outils IDC
<input type="checkbox"/> KW4279C6 <input checked="" type="checkbox"/> KG4279C6 <input type="checkbox"/> KM4279C6		6 UTP Sans outils IDC
<input type="checkbox"/> KW4279C6S <input checked="" type="checkbox"/> KG4279C6S <input type="checkbox"/> KM4279C6S		6 STP Sans outils IDC
<input type="checkbox"/> KW4279C6A <input checked="" type="checkbox"/> KG4279C6A <input type="checkbox"/> KM4279C6A		6A UTP Sans outils IDC
<input type="checkbox"/> KW4279C6AS <input checked="" type="checkbox"/> KG4279C6AS <input type="checkbox"/> KM4279C6AS		6A STP Sans outils IDC

Réf.	Caches pour prises RJ 45 et RJ 11	
<input type="checkbox"/> KW07 <input checked="" type="checkbox"/> KG07 <input type="checkbox"/> KM07		1 module Cache pour toutes les prises RJ45 et RJ11 ci-contre

Réf.	Enjoliveurs pour connecteur fibre optique	
<input type="checkbox"/> KW13M2 <input checked="" type="checkbox"/> KG13M2 <input type="checkbox"/> KM13M2		1 module Enjoliveur pour réf. K4268SCA

Réf.	Prises RJ 11	
<input type="checkbox"/> KW4258RJ11 <input checked="" type="checkbox"/> KG4258RJ11 <input type="checkbox"/> KM4258RJ11		Ces prises sont conçues pour répondre aux exigences de connexions téléphoniques Catégorie RJ 11 Type connexion K10

Réf.	Connecteur pour fibre optique	
<input type="checkbox"/> K4268SCA		Connecteur pour fibre optique Prise câble SC - duplex 1 module



Mécanismes, enjoliveurs ou caches de couleur **blanche** Mécanismes, enjoliveurs ou caches de couleur **noire** Mécanismes, enjoliveurs ou caches de couleur **sable** Mécanismes neutres (sans enjoliveur)

Living Now

connecteurs audio/vidéo



KW4269R



KG4269R



KW4294



K4284P



KW07



KG07



KW14



KM14



KW10P



KG10P

Les mécanismes sont dépourvus d'enjoliveurs ou caches. Ils doivent être complétés avec les enjoliveurs ou caches ci-dessous
 Supports italiens à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Connecteurs audio
<input type="checkbox"/> KW4269R	RCA double cinch  RCA connecteur double cinch 1 module
<input checked="" type="checkbox"/> KG4269R	
<input type="checkbox"/> KM4269R	
<input type="checkbox"/> KW4294	Prise haut-parleur  Prise haut-parleur 1 module
<input checked="" type="checkbox"/> KG4294	
<input type="checkbox"/> KM4294	
<input type="checkbox"/> K4284P	Connecteurs audio-vidéo  Connecteur HDMI 1.4 préconnecté 1 module
<input type="checkbox"/> K4285P	 Connecteur USB type A préconnecté 1 module

Réf.	Enjoliveurs/caches pour prises et connecteurs audio-vidéo
<input type="checkbox"/> KW07	1 module  Cache pour réf. KW4269R, KG4269R, KM4269R, KW4294, KG4294 et KM4294
<input checked="" type="checkbox"/> KG07	
<input type="checkbox"/> KM07	
<input type="checkbox"/> KW14	 Enjoliveur pour réf. K4284P
<input checked="" type="checkbox"/> KG14	
<input type="checkbox"/> KM14	
<input type="checkbox"/> KW10P	 Enjoliveur pour réf. K4285P
<input checked="" type="checkbox"/> KG10P	
<input type="checkbox"/> KM10P	



Les mécanismes sont dépourvus d'enjoliveurs. Ils doivent être complétés avec les enjoliveurs ci-dessous
 Supports italiens à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Sonnettes et ronfleur
○ K4351V230	Sonnettes  Sonnerie à timbre bronze 230 V~ -12 VA - 80 dB 1 module
○ K4355V12	 Sonnerie à timbre bronze 12 V~ -12 VA - 80 dB 2 modules
○ K4356V230	Ronfleur  Ronfleur 230 V~ - 12 VA - 80 dB 1 module
○ K4380	Lampe torche amovible  Lampe torche amovible et rechargeable avec dispositif d'allumage automatique. Elle s'allume automatiquement en cas de coupure de courant Système d'extraction complet par pression et retrait avec base de recharge Leds blanches à efficacité lumineuse élevée Interrupteur ON / OFF et bouton SPOT pour augmenter la luminosité en cas de nécessité Batteries Ni-MH remplaçables Autonomie de 2 heures Faible consommation en veille de 0,4 W Alimentation de 230 V~ - 2 modules
○ 4380NB	 Batterie de recharge pour réf. K4380
○ K4381	Eclairage de sécurité  Eclairage de sécurité à led et à enclenchement automatique en cas de coupure de courant - 230 VA 50/60 Hz Consommation de 2,5 VA (0,1 W) Batterie Ni-MH rechargeable et non remplaçable de 3,6 V, 140 mAh Recharge complète en 48 heures Autonomie de 2 heures Intensité lumineuse de 2 400 mcd Angle du faisceau de 120° - non amovible 1 module
○ K4382	Eclairage d'escaliers  Eclairage d'escaliers à diodes blanches - 230 V~ - 0,5W 2 modules

Réf.	Enjoliveurs pour sonnettes, ronfleur et fonctions de signalisation lumineuse
□ KW15 ■ KG15 □ KM15	1 module  Enjoliveur pour réf. K4351V230 et K4356V230
□ KW15M2 ■ KG15M2 □ KM15M2	2 modules  Enjoliveur pour réf. K4355V12
□ KW04 ■ KG04 □ KM04	2 modules  Enjoliveur pour réf. K4380
□ KW07 ■ KG07 □ KM07	1 module  Enjoliveur pour réf. K4381
□ KW71 ■ KG71 □ KM71	2 modules  Enjoliveur pour réf. K4382

□ Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **blanche**

■ Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **noire**

□ Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **sable**

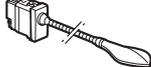
○ Mécanismes neutres (sans touche)

Living Now

fonctions pour hotel



Les mécanismes sont dépourvus d'enjoliveurs. Ils doivent être complétés avec les enjoliveurs ci-dessous
 Supports italiens à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Interrupteurs à badges	Réf.	Enjoliveurs pour fonctions hotel
○ K4549	 <p>Interrupteur à badge pour l'alimentation électrique à l'intérieur de la chambre d'hôtel - slot lumière avec lampe intégrée - délai d'extinction de 30 secondes</p> <p>Alimentation 230 Va.c. L'achèvement du point lumineux nécessite deux "modules de suppression de demi-module" (réf. K4949) sur les côtés du porte-badge. A installer avec des supports et des plaques de recouvrement d'une taille minimale de 3 modules</p>	<input type="checkbox"/> KW22 <input checked="" type="checkbox"/> KG22 <input type="checkbox"/> KM22	3 modules  <p>Enjoliveur pour réf. K4549 et K4548</p>
○ K4548	 <p>Interrupteur à badge pour l'alimentation électrique à l'intérieur de la chambre d'hôtel - slot lumière avec lampe intégrée - Délai d'extinction de 30 secondes</p> <p>Alimentation 230 Va.c. - avec reconnaissance de la technologie RFID L'achèvement du point lumineux nécessite deux "modules d'obturation de demi-module" (réf. K4949) sur les côtés du porte-badge A installer avec des supports et des plaques de recouvrement d'une taille minimale de 3 modules</p>	<input type="checkbox"/> KW06H <input checked="" type="checkbox"/> KG06H <input type="checkbox"/> KM06H	1 module  <p>Enjoliveur pour réf. K4027H 1 module</p>
		<input type="checkbox"/> KW11H <input checked="" type="checkbox"/> KG11H <input type="checkbox"/> KM11H	 <p>Enjoliveur pour réf. K4373</p>
○ K4027H	Commande et témoin de signalisation  <p>Inverseur, double touche 1-0-2 pour Hôtel 1 module - Alimentation 230 Vac (La LED peut être remplacée par réf. K4743V230RG) p. 590</p>		
○ K4373	 <p>Douille avec deux LEDs intégrées, verte et rouge. Peut être utilisée comme signal visuel hors de la pièce avec double avertissement : ne pas déranger et faire la chambre Les LEDs ne peuvent pas être remplacées Alimentation 230 Vac - 1 module</p>		
<input type="checkbox"/> KW4177 <input checked="" type="checkbox"/> KG4177 <input type="checkbox"/> KM4177	Prise rasoir  <p>Prise rasoir avec transformateur d'isolation - Tension d'entrée 230 Va.c. 50/60 Hz - Tension de sortie 115/230 Va.c. 20 VA Le couvercle de la couleur choisie est fourni dans la même boîte que la prise du rasoir - 3 modules</p>		
<input type="checkbox"/> KW4362 <input checked="" type="checkbox"/> KG4362 <input type="checkbox"/> KM4362	Liseuse <p>Equipés de LEDs sans entretien Couleur des LEDs : 3000 K : blanc neutre Alimentation 230 V - Classe énergétique A Bornes à vis</p> 		

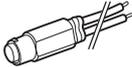
Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **blanche**

Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **noire**

Mécanismes ou enjoliveurs de couleur **sable**

Mécanismes neutres (sans touche)



Réf.	LEDs pour commandes et prises
K4743V230T	LED pour les références suivantes : K4001, K4001A, K4003, K4003A, K4005, K4005A, K4001M2A, K4003M2A, K4005M2A, KW4002, KG4002, KM4002 et K4034  LED blanc - 230 V a.c. pour fonction témoin
LN4743/230T	 LED blanc - 230 Va.c. pour fonction lumineuse
LN4743/12T	 LED blanc - 12/24 Va.c. pour fonction lumineuse
H4743/230B	 LED bleu - 230 Va.c. pour fonction lumineuse
H4743/12B	 LED bleu - 12/24 Va.c. pour fonction lumineuse
H4743V230RG	 LED rouge-vert - 230 Va.c. pour remplacer la LED du mécanisme K4027H

Réf.	Obturateurs
K4950	 Obturateur face lisse 1 module
K4953	 Obturateur avec sortie de câble Ø 9 mm 1 module

Réf.	Accessoire de pose
K4949	 Utilisable dans le cas d'une installation d'un mécanisme 1 module avec une touche 2 modules Schéma de montage voir p. 42

Réf.	Enjoliveurs modules d'obturation
<input type="checkbox"/> KW00 <input checked="" type="checkbox"/> KG00 <input type="checkbox"/> KM00	1 module  Enjoliveur pour réf. K4950
<input type="checkbox"/> KW08 <input checked="" type="checkbox"/> KG08 <input type="checkbox"/> KM08	 Enjoliveur pour réf. K4953



K4001C



K4411C



067697



064888



KG01



KW32



KM32



KM01M2



KG43M2

Les mécanismes sont dépourvus de touches. Ils doivent être complétés avec les touches ci-dessous
Supports italiens à vis voir p. 69
Plaques de finition voir p. 70

Ref.	Dispositifs connectés pour éclairage	Dispositifs connectés pour des volets roulants
○ K4001C	 <p>Interrupteur connecté. Permet de contrôler l'éclairage localement ou à distance. S'installe comme un interrupteur traditionnel et est compatible avec toutes les charges d'une puissance maximale de 250 W.</p> <p>Il est équipé d'une LED bleue, configurable à partir de l'APP HOME + CONTROL, pour les fonctions de localisation et d'état de charge. Il peut être associé à une ou plusieurs commandes sans fil.</p> <p>Attention : le raccordement au neutre est nécessaire. Alimentation 230 Vac - 1 module</p>	<p>○ K4027C</p>  <p>Commande de volet roulant connectée pour commander un volet roulant localement ou à distance (commandes de gestion de montée, de descente et de position). Compatible avec tous les moteurs de volets roulants standard (avec fins de course mécaniques ou électroniques et une puissance maximale de 500 VA) commandés par interrupteur de volet roulant. Non compatible avec les moteurs pour volets roulants radiocommandés ou à impulsions. Peut être associé à une ou plusieurs commandes sans fil. Alimentation 230 Vac - 1 module</p>
○ K4411C	 <p>Variateur/interrupteur. Permet un contrôle de l'éclairage local ou commande à distance, avec option variateur activable depuis l'appli Home + Control. Son installation et sa fonctionnalité sont identiques à celles d'un interrupteur classique. Compatible avec toutes les charges (LED, halogène), et d'une puissance max de 150 W à 230 V (ou 75 W à 110 V). Doté d'une ampoule LED bleue affichant les modalités de localisation ou d'état de charge, configurables sur l'appli. Peut être connecté à un ou plusieurs boutons-poussoirs classiques, ou associé à des « interrupteurs d'éclairage sans fil ». Attention : Connexion au neutre requise. Alimentation électrique 110-230 VA - 1 module</p>	<p>○ K4027CM2</p>  <p>Commande connectée pour volet roulant qui permet de contrôler un volet localement ou commande à distance. Compatible avec tous les moteurs de volets standards (avec interrupteur de fin de course mécanique ou électronique et d'une puissance maximum de 500 VA), commandé par un commutateur sans fil de volet (commutation avec la même alimentation de moteur). Incompatible avec les moteurs de volets à commande radio ou à impulsion. Peut être associée à une ou plusieurs commandes sans fil. Alimentation électrique 110-230 VA - 2 modules</p>
○ K4411CM2	 <p>Variateur/interrupteur sans neutre. Permet un contrôle de l'éclairage local ou commande à distance, avec option variateur activable depuis l'appli Home + Control. Son installation et sa fonctionnalité sont identiques à celles d'un interrupteur classique. Compatible avec toutes les charges (LED, halogène), et d'une puissance max de 5-300 W à 230 V. Doté d'une ampoule LED bleue affichant les modalités de localisation ou d'état de charge, configurables sur l'appli. Il peut être connecté en association avec des « interrupteurs d'éclairage sans fil ». Étant fourni avec un compensateur actif, il ne requiert aucune connexion à un neutre. Alimentation électrique 110-230 VA - 2 modules</p>	<p>067697</p>  <p>Micromodule pour volet roulant Permet de rendre un volet connecté Max 500 VA, avec Neutre Peut être contrôlé par une ou plusieurs commandes sans fil, avec la reconnaissance par simple mise en contact S'installe dans la caisse du volet</p>
○ 064888	 <p>Micromodule d'éclairage connecté. Permet de commander l'éclairage localement ou à distance. Compatible avec toutes les charges d'une puissance maximale de 300 W.</p> <p>Peut être connecté à un ou plusieurs boutons traditionnels ou associé à une ou plusieurs commandes sans fil. S'installe comme un relais traditionnel dans la boîte d'encastrement (derrière le bouton) ou dans les boîtes de dérivation.</p> <p>Attention : le raccordement au neutre est nécessaire. Alimentation 230 Vac</p>	<p>Touches</p> <p>1 module</p> <p>□ KW01 ■ KG01 ■ KM01</p>  <p>Touche pour réf. K4001C et K4411C</p> <p>□ KW32 ■ KG32 ■ KM32</p>  <p>Touche pour réf. K4027C</p> <p>2 modules</p> <p>□ KW01M2 ■ KG01M2 ■ KM01M2</p>  <p>Touche pour réf. K4001C et K4411CM2</p> <p>□ KW32M2 ■ KG32M2 ■ KM32M2</p>  <p>Touche pour réf. K4027C</p> <p>□ KW43M2 ■ KG43M2 ■ KM43M2</p>  <p>Touche pour réf. K4027CM2</p>

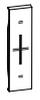


Les mécanismes sont dépourvus de touches. Ils doivent être complétés avec les touches ci-dessous
 Supports italiens à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Commandes sans fil pour éclairage
○ K4003CWI	 <p>Interrupteur d'éclairage sans fil Permet la commande et la variation de l'éclairage d'un ou plusieurs dispositifs connectés. Possibilité d'installation sans fil dans toute boîte encastrée BTicino. La pile peut être remplacée sans enlever la commande du cadre support. LED intégré indicateur de batterie faible. Alimenté par une pile 3 V de type CR2032 (fournie) pour 8 ans d'autonomie - 1 module</p>
○ K4003CW	 <p>Commande d'éclairage sans fil. Permet la commande ON/OFF d'un ou plusieurs appareils connectés pour le contrôle de l'éclairage. Installation en saillie avec autocollants repositionnables (fournis) ou sur boîtes encastrées. LED intégrée pour l'avertissement de pile déchargée. Alimentation par batterie 3 V type CR2032 (fournie) avec autonomie de 8 ans - 2 modules</p>
○ K4003DCW	 <p>Interrupteur d'éclairage sans fil Équipé de deux boutons permettant le contrôle de deux dispositifs connectés pour éclairage. Chaque bouton peut être individuellement associé à un ou plusieurs dispositifs. Installation en surface à l'aide d'autocollants repositionnables (fournis) ou dans une boîte encastrée. LED intégré indicateur de batterie faible. Alimenté par une pile 3 V de type CR2032 (fournie) pour 8 ans d'autonomie - 2 modules</p>
○ 067694	 <p>Module émetteur connecté pour installation with Netatmo pour transformer un va-et-vient filaire ou un bouton-poussoir en version sans fil. Peut être associé aux interrupteurs, micromodules, prises et sorties de câbles. Livré avec pile CR 2032 3V pour alimentation</p>

Réf.	Commandes sans fil pour volets
○ K4027CWI	 <p>Interrupteur sans fil pour volet roulant - Permet le contrôle d'un ou plusieurs interrupteurs connectés pour volet roulant. Possibilité d'installation sans fil dans toute boîte encastrée BTicino. La pile peut être remplacée sans enlever l'interrupteur du cadre support. LED intégré indicateur de batterie faible. Alimenté par une pile 3 V de type CR2032 (fournie) pour 8 ans d'autonomie - 1 module</p>
○ K4027CW	 <p>Détecteur de mouvement infrarouge 140° sans fil connecté pour installation with Netatmo IP44 – blanc. Portée du capteur réglable de 2 à 8 m, temporisation réglable de 15 sec à 15 min. Hauteur recommandée de fixation : 2,5 m Distance optimale entre 2 détecteurs : 6 m Livré avec 2 piles 1,5 V AA pour alimentation</p>

Réf.	Détecteurs de mouvement sans fil
064875	 <p>Détecteur de mouvement infrarouge 140° sans fil connecté pour installation with Netatmo IP44 – blanc. Portée du capteur réglable de 2 à 8 m, temporisation réglable de 15 sec à 15 min. Hauteur recommandée de fixation : 2,5 m Distance optimale entre 2 détecteurs : 6 m Livré avec 2 piles 1,5 V AA pour alimentation</p>

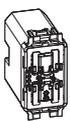
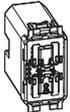
Réf.	Touches
○ KW01	1 module  Touche pour réf. K4003CWI  Touche pour réf. K4027CWI
■ KG01	
□ KM01	
○ KW32	2 modules  Touche pour réf. K4003CW  Touche pour réf. K4027CW  Touche pour réf. K4003DCW
■ KG32	
□ KM32	
○ KW42M2	
■ KG42M2	
□ KM42M2	
○ KW43M2	
■ KG43M2	
□ KM43M2	
○ KW36M2	
■ KG36M2	
□ KM36M2	

□ Touches de couleur **blanche** ■ Touches de couleur **noire** □ Touches de couleur **sable** ○ Mécanismes neutres (sans touche)

Références en rouge : Produits nouveaux



Les mécanismes sont dépourvus de touches. Ils doivent être complétés avec les touches ci-dessous
 Supports italiens à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

Réf.	Commande de scénario Arrivé / Départ sans fil	Réf.	Touches
○ K4570CWI	 <p>Interrupteur sans fil Arrivé / Départ. Équipé de 2 boutons pour l'activation des scénarios Arrivé / Départ. Configuration de scénarios possible avec l'appli Home + Control. Possibilité d'installation sans fil dans toute boîte encastrée BTicino. La pile peut être remplacée sans enlever l'interrupteur du cadre support. LED intégré indicateur de batterie faible. Alimenté par une pile 3 V de type CR2032 (fournie) pour 8 ans d'autonomie - 1 module</p>	<input type="checkbox"/> KW40 <input checked="" type="checkbox"/> KG40 <input type="checkbox"/> KM40 <input type="checkbox"/> KW41 <input checked="" type="checkbox"/> KG41 <input type="checkbox"/> KM41 <input type="checkbox"/> KW40M2 <input checked="" type="checkbox"/> KG40M2 <input type="checkbox"/> KM40M2 <input type="checkbox"/> KW41M2 <input checked="" type="checkbox"/> KG41M2 <input type="checkbox"/> KM41M2 <input type="checkbox"/> KW37M2 <input checked="" type="checkbox"/> KG37M2 <input type="checkbox"/> KM37M2	1 module  Touche pour réf. K4570CWI  Touche pour réf. K4574CWI
○ K4570CW	 <p>Scénario de commande Départ-Arrivée sans fil. Appareil équipé de 2 boutons d'activation des scénarios Entrée et Départ personnalisable depuis l'application HOME + CONTROL (le scénario Départ est pré-réglé pour fermer tous les volets et éteindre toutes les lumières). Installation en saillie avec autocollants repositionnables (fournis) ou sur boîtes encastrées. LED intégrée d'avertissement de batterie faible. Alimentation par batterie 3V type CR2032 (fournie) avec autonomie de 8 ans - 2 modules</p>		2 modules  Touche pour réf. K4570CW  Touche pour réf. K4574CW  Touche pour réf. K4575CW
○ K4574CWI	 <p>Équipé de 2 boutons pour l'activation des scénarios Réveil / Coucher. Configuration de scénarios possible avec l'appli Home + Control. Possibilité d'installation sans fil dans toute boîte encastrée BTicino. La pile peut être remplacée sans enlever l'interrupteur du cadre support. LED intégré indicateur de batterie faible. Alimenté par une pile 3 V de type CR2032 (fournie) pour 8 ans d'autonomie - 1 module</p>		
○ K4574CW	 <p>Scénario de commande Lever/Coucher sans fil. Appareil équipé de 2 boutons pour l'activation des scénarios Lever/Coucher personnalisable depuis l'application HOME + CONTROL. Installation en saillie avec autocollants repositionnables (fournis) ou sur boîtes encastrées. LED intégrée d'avertissement de batterie faible. Alimentation par batterie 3V type CR2032 (fournie) avec autonomie de 8 ans - 2 modules</p>		
○ K4575CW	 <p>Équipé de 4 boutons pour l'activation des scénarios 1, 2, 3 et 4. Configuration de scénarios possible avec l'appli Home + Control. Installation en surface à l'aide d'autocollants repositionnables (fournis) ou dans une boîte encastrée. LED intégré indicateur de batterie faible. Alimenté par une pile 3 V de type CR2032 (fournie) pour 8 ans d'autonomie - 2 modules.</p>		
○ 3528C	 <p>Permet d'ajouter une télécommande sans fil dans votre système. Équipée de 4 boutons pour l'activation des scénarios 1, 2, 3 et 4. Activation et configuration des scénarios possible avec l'appli Home + Control. LED intégré indicateur de batterie faible. Alimenté par une pile 3 V de type CR2032 (fournie) pour 8 ans d'autonomie.</p>		



Les mécanismes sont dépourvus de touches. Ils doivent être complétés avec les touches ci-dessous
 Supports italiens à vis voir p. 69
 Plaques de finition voir p. 70

Réf. Module connecté de gestion de l'énergie

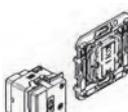
○ K4531C  Module de prise connectée - raccordement à une prise de courant, permet le contrôle à distance d'appareils et la vérification de la consommation (instantanée, quotidienne, mensuelle). L'envoi de notifications en cas de consommation anormale est également possible. Le module de prise connectée est compatible avec tout appareil électrique et gros appareil de 16 A 3680 W max. (protégé contre les surcharges). Doté d'une ampoule LED bleue indiquant s'il est allumé ou non. Cette option peut être activée ou désactivée grâce à l'appli « Home + Control ». Il peut être associé à des « interrupteurs d'éclairage sans fil ». Alimentation électrique 110-230 VA - 1 module

Prise Mobile connectée

Permet de contrôler à distance des appareils électriques
 Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil pour créer une prise commandée
 Prise 16 A 3680 W maxi. (protégée contre les surcharges). Compatible avec tout appareil électrique et gros électroménager
 Mesure de la puissance instantanée et suivi de la consommation journalière et mensuelle avec envoi des notifications (défaut, conso...) paramétrable

064887  Noir
 064840 Noir Schuko

Passerelle + commande maître

○ K4500C  Passerelle pour le contrôle à distance de la maison (lumières, prises et volets roulants) via smartphone (à l'aide de l'APP HOME + CONTROL) et/ou voix (à l'aide d'un assistant vocal). Livré avec la commande de scénario maître
 Départ - arrivée sans fil K4570CW nécessaire pour la procédure d'association de tous les appareils connectés. Alimentation 230 Vac - 2+2 modules

○ K4510C  Passerelle comme décrite ci-dessus. Fourni avec l'interrupteur principal sans fil encastrable Arrivé / Départ, 1 module, requis pour la procédure d'association de tout appareil connecté. Alimentation électrique 110-230 VA - 2+1 modules

Réf. Touches

1 module

KW31  Touche pour réf. K4531C
 KG31  Touche pour réf. K4570CWI (commande de scénario à la passerelle réf. K4510C)
 KM31

KW40 
 KG40 
 KM40 

2 modules

KW30M2  Touche pour réf. K4500C et K4510C
 KG30M2 
 KM30M2

KW40M2  Touche pour réf. K4570CW (commande de scénario à la passerelle réf. K4500C)
 KG40M2 
 KM40M2

 Passerelle modulaire
voir pag. 62

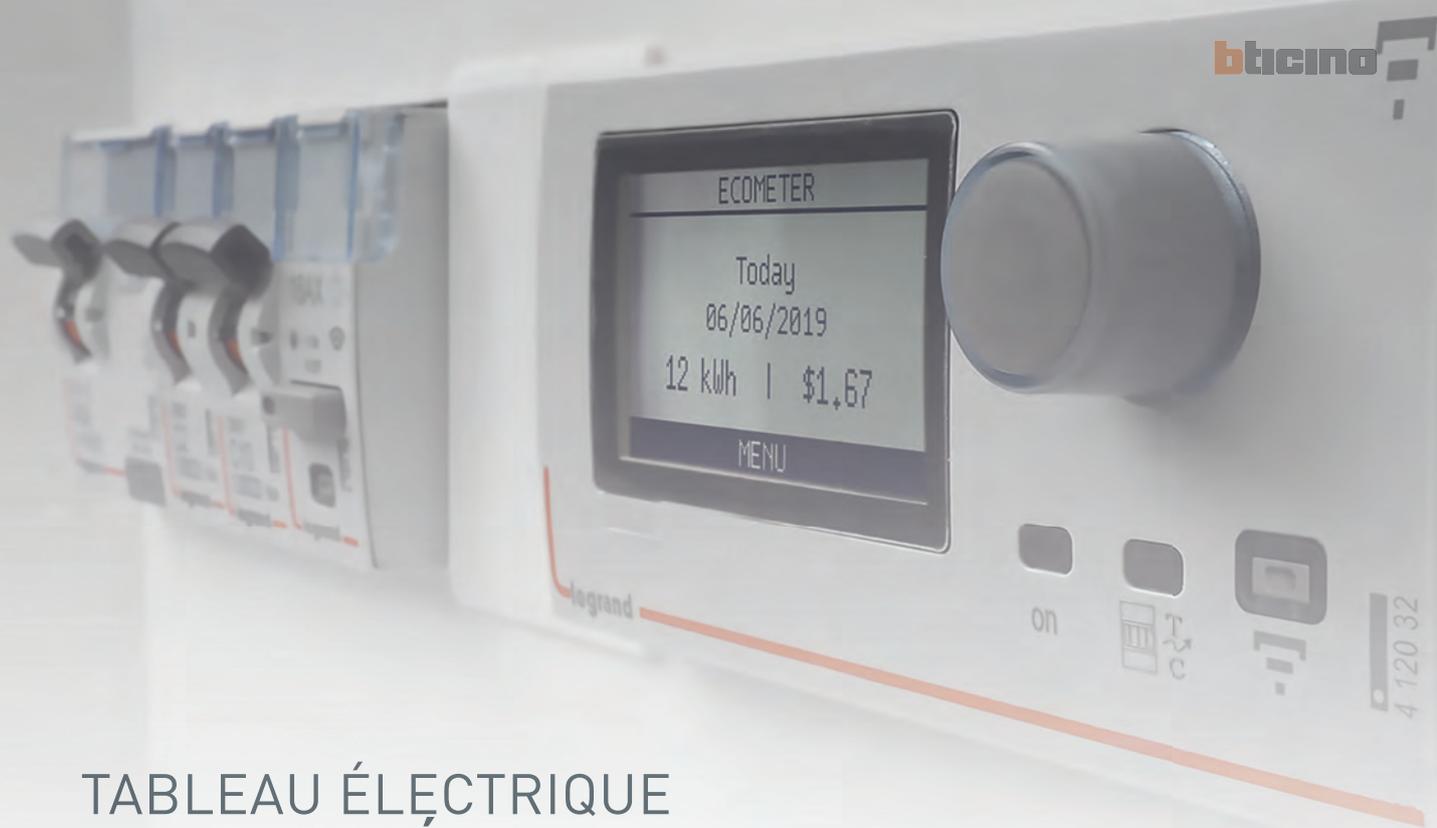
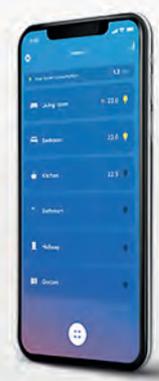


TABLEAU ÉLECTRIQUE GECONNECTÉ

WITH
Netatmo



Home+Control App





Combiner votre appareillage avec des solutions modulaires connectés ?

Easy with Legrand.

OU

Interface : sert de passerelle entre la box Internet et les produits connectés Legrand. S'installe dans le tableau électrique ou dans une des pièces de la maison selon le modèle choisi.

Tableau électrique équipé de produits modulaires connectés pour contrôler l'éclairage, les appareils énergivores ou suivre la consommation d'énergie électrique.

ET / OU

Produits ou packs connectés disponibles dans les différentes gammes d'appareillage Legrand. S'installent dans les différentes pièces de la maison et permettent de contrôler l'éclairage, les volets roulants, le chauffage, etc...

LA GAMME DE PRODUITS MODULAIRES POUR TABLEAU CONNECTÉ :

Module control (interface) EMDX³ with Netatmo réf. 412181

Compteur d'énergie connecté EMDX³ with Netatmo réf. 412015

Contacteur connecté CX³ with Netatmo réf. 412171

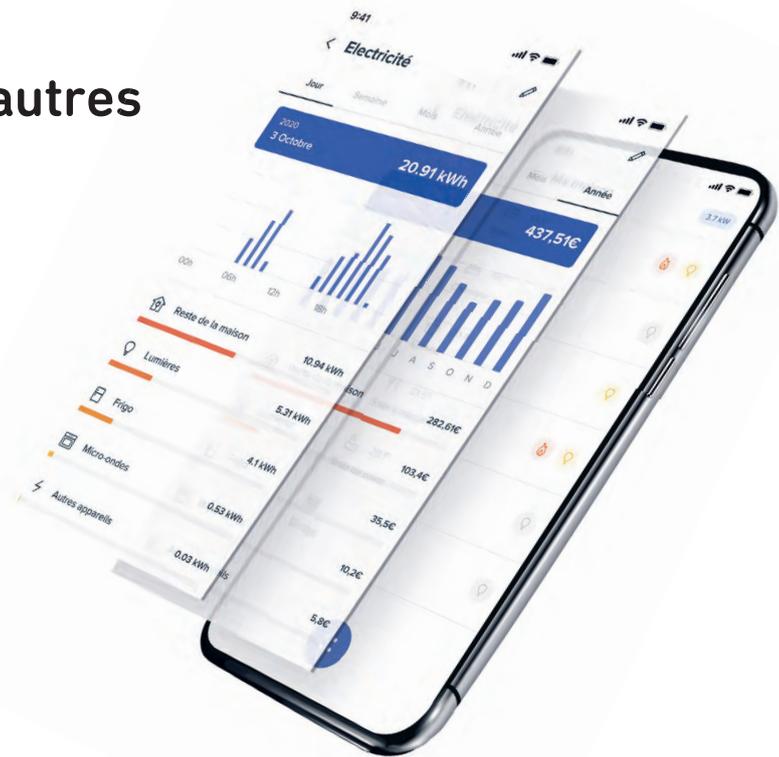
Téleinterrupteur connecté CX³ with Netatmo réf. 412170

Pack de démarrage connecté CX³ with Netatmo : 1 Module control + 1 contacteur connecté réf. 412191

Combinez également d'autres produits connectés ?

Easy with Legrand.

Grâce à l'ensemble des produits connectés Legrand et Netatmo, la maison devient un endroit plus confortable, un véritable "chez soi". Elle s'adapte aux habitudes de ses occupants. Que ce soit pour les éclairages, le chauffage, le détecteur de fumée, le portier ou les caméras, l'utilisateur peut prendre le contrôle de sa maison simplement et intuitivement.



COMBINEZ AUSSI D'AUTRES PRODUITS CONNECTÉS



Commandes pour volets roulants

DÉCOUVREZ LES AUTRES SOLUTIONS CONNECTÉES PROPOSÉES PAR LES MARQUES DU GROUPE LEGRAND.



Prises connectées



Commandes d'éclairage



Gestion de chauffage



Tableau électrique connecté passerelle et pack de démarrage connecté



Tableau électrique connecté compteur d'énergie connecté EMDX³ with Netatmo



Caractéristiques techniques **voir www.ecatalog.be**

Permet de contrôler une installation à distance par smartphone via l'App. Home + Control de Legrand et/ou par la voix via un assistant vocal. Pour toute installation connectée il est nécessaire de commander soit une passerelle EMDX³ with Netatmo, soit un pack de démarrage pour installation connectée incluant une passerelle (pack de démarrage connecté CX³ with Netatmo ou disponible dans les gammes d'appareillage connecté : Valena Next ou Living Now with Netatmo. L'installation peut être complétée par les autres produits pour tableau connecté ou disponibles dans les gammes d'appareillage connecté "with Netatmo". Connexion Wi-Fi requise 2,4 GHz

Réf.	Passerelle EMDX³ with Netatmo
412181	Permet de réaliser une installation connectée. Assure la connexion entre les modules connectés (compteur d'énergie, télérupteur, contacteur) et le réseau WiFi de la maison. S'installe dans le tableau électrique 230 V~ - 50/60 Hz. Consommation : 2 W maximum. Connexion par bornes à vis. Largeur : 2,5 modules de 17,5 mm.

Réf.	Pack de démarrage connecté CX³ with Netatmo
412191	Permet de démarrer une installation connectée. S'installe dans le tableau électrique. Assure la connexion entre les modules connectés et le réseau WiFi de la maison. Composition : - 1 passerelle réf. 412181, 230 V~ - 50/60 Hz Consommation : 2 W maximum Largeur : 2,5 modules de 17,5 mm - 1 Contacteur connecté réf. 412171, multifonction, silencieux (< 10 dB), 20 A, 230 V~ - 50/60 Hz Largeur : 1 module de 17,5 mm Connexion par bornes à vis

Caractéristiques techniques **voir www.ecatalog.be**

Pour toute installation contrôlée à distance par smartphone via l'App. Home + Control de Legrand et/ou par la voix via un assistant vocal.

Réf.	Compteur d'énergie connecté EMDX³ with Netatmo
412015	Nécessite l'installation préalable d'une passerelle ou d'un pack de démarrage connecté "with Netatmo" version pour rail réf. 412181/91 ou version Valena Next ou Living Now with Netatmo. Permet : - de mesurer la puissance instantanée totale du logement - de suivre l'historique journalier/hebdomadaire/mensuel/annuel de la consommation totale ou du circuit auquel il est associé (en kWh et en valeur) - l'envoi de notification en cas d'atteinte d'un seuil de puissance réglable 230 V~ - 50/60 Hz Livré avec 1 tore de mesure fermé 80 A max. Largeur : 1 module de 17,5 mm

Tableau électrique connecté

contacteur connecté CX³ with Netatmo



412171



Home + Control
LEGRAND



Caractéristiques techniques voir www.ecatalog.be

Pour toute installation contrôlée à distance par smartphone via l'App. Home + Control de Legrand et/ou par la voix via un assistant vocal.

Tableau électrique connecté

télerupteur connecté CX³ with Netatmo



412170



Home + Control
LEGRAND



Caractéristiques techniques voir www.ecatalog.be

Pour toute installation contrôlée à distance par smartphone via l'App. Home + Control de Legrand et/ou par la voix via un assistant vocal.

Réf.	Contacteur connecté CX ³ with Netatmo
412171	<p>Nécessite l'installation préalable d'une passerelle ou d'un pack de démarrage connecté "with Netatmo" version pour rail 3 réf. 412181/91 ou version Valena Next ou Living Now with Netatmo.</p> <p>Contacteur multifonction silencieux (< 10 dB) 20 A, 230 V\sim - 50/60 Hz Conforme à la norme IEC/EN 60669-2-1 Permet de commander (ON/OFF) à distance tout type de charges (chauffe-eau, chauffage, pompe de piscine, prise de recharge pour véhicules électriques...)</p> <p>Fonction heures pleines / heures creuses Permet via l'App. Home + Control de Legrand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la saisie du mode de fonctionnement du contacteur (HP/HC ou ON/OFF) en fonction de la nature de la charge (chauffe-eau ou autre charge) - la mesure et le suivi de la consommation (kWh) du circuit piloté - la commande d'un autre contacteur > 20 A mono ou triphasé - la commande directe d'appareils électriques jusqu'à 4800 W, ou de moteurs jusqu'à 2400 VA, ou de prises pour véhicules électriques jusqu'à 16 A VE <p>Bornes de commande amont auto-protégées : ne nécessite pas de protection de type disjoncteur 2A ou fusible (enlever ce disjoncteur si déjà présent en cas de remplacement d'un contacteur standard) Bornes à vis Largeur : 1 module de 17,5 mm</p>

Réf.	Télerupteur connecté CX ³ with Netatmo
412170	<p>Nécessite l'installation préalable d'une passerelle ou d'un pack de démarrage connecté "with Netatmo" version pour rail 3 réf. 412181/91 ou version Valena Next ou Living Now with Netatmo.</p> <p>Télerupteur silencieux (< 10 dB) Unipolaire, 16 A, 230 V\sim - 50/60 Hz Conforme à la norme : IEC/EN 60669-2-1 Permet via l'App Home + Control de Legrand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la commande à distance ponctuelle ou intégrée dans un scénario d'un ou plusieurs points d'éclairage - la mesure et le suivi de la consommation (kWh) du circuit piloté - la programmation dans le cadre d'un planning journalier et/ou hebdomadaire <p>Peut être commandé par des boutons poussoirs standards filaires et/ou être associé à des commandes sans fil connectées Valena Next ou Living Now with Netatmo</p> <p>Bornes de commande amont auto-protégées : ne nécessite pas de protection de type disjoncteur 2 A ou fusible (enlever ce disjoncteur si déjà présent en cas de remplacement d'un télerupteur standard) Bornes à vis Largeur : 1 module de 17,5 mm</p>



Living Now

MyHome_Up

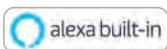
À partir d'aujourd'hui, vous pouvez également installer un système MyHOME_Up en utilisant la gamme Living Now.



Système **MyHOME_Up**

Un système complet

Le cœur du système est MYHOMESERVER1, un serveur connecté qui assure l'intégration de toutes les fonctions du système !

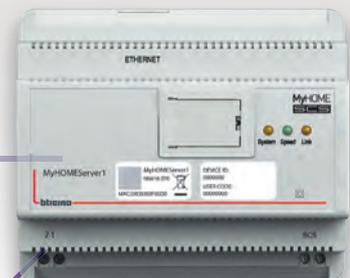


Contrôle vocal



Contrôle numérique

BUS



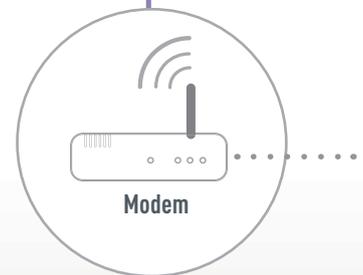
MYHOMESERVER1



Thermostat



Écran tactile HOMETOUCH



Modem



Toutes les fonctions dont vous avez besoin

Conçu pour la gestion intégrée de plusieurs fonctions, même sans connexion internet :

- Réglage de la température par zone
- Gestion de l'énergie
- Gestion de l'éclairage et de l'automatisation
- Intégration d'alarme anti-intrusion
- Diffusion sonore NUVO
- Scénario's
- Intégration entre les appareils et les systèmes d'autres marques.

Tout est sous contrôle

Grâce à MyHOME_Up, l'utilisateur final pourra gérer sa maison en toute liberté : en utilisant les nouveaux appareils LivingNow, l'écran tactile ou le smartphone.

App **MyHOME_Up**



MyHOME_UP

Living Now | commandes vocales et digitales et touches



KW8013



KG8010



KM8011



K8002L



KG8100



KW8103

Réf.	Commande vocale Amazon Alexa intégrée
	Dispositif de contrôle numérique Amazon Alexa avec assistant vocal, y compris deux commandes tactiles pour la gestion de l'éclairage. Alimentation 27 V CC par BUS via le module de connexion K8001 ou bloc d'alimentation supplémentaire, réf. K8003 - 3 modules
<input type="checkbox"/> KW8013	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8013	Noir
<input type="checkbox"/> KM8013	Sable

Réf.	Alimentation
K8003	Module de connexion avec alimentation supplémentaire pour commande vocale Alexa intégrée, réf. KW/KG/KM8013 - 2 modules

Réf.	Commande des lumières
	Commande tactile pour la gestion des fonctions d'allumage et d'extinction des lumières Une seule commande peut gérer de 1 à 2 fonctions parmi lampes individuelles, groupes de lampes ou ensemble général des lampes - 1 module
<input type="checkbox"/> KW8010	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8010	Noir
<input type="checkbox"/> KM8010	Sable

Réf.	Commandes avancées
	Commande tactile pour la gestion de 1 à 3 fonctions parmi allumage et extinction des lumières, variateur, contrôle de la charge, montée et descente des volets avec ou sans préréglage et scénarios Elle peut également être utilisée comme commande de groupe ou d'ensemble général Elle dispose d'un capteur de proximité intégré qui permet l'affichage des icônes/symboles de fonction quand on s'approche de la commande - 1 module
<input type="checkbox"/> KW8011	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8011	Noir
<input type="checkbox"/> KM8011	Sable

Réf.	Actionneurs Marche / Arrêt pour les lumières et les volets
K8002L	Actionneur encastré avec 2 relais indépendants et neutres pour la fonction "zero crossing" - 1 module
K8002S	Actionneur de volet encastré avec 2 relais indépendants. Il permet la gestion d'une position spécifique du volet Par le biais de la commande KW/KG/KM8011, avec fonction HAUT/BAS monostable et bistable, l'actionneur place aussi le volet dans une position préréglée (PRESET) - 1 module

Réf.	Module de connexion
K8001	Dispositif pour l'alimentation électrique des commandes et des actionneurs via un cadre alimenté, réf. KW/KG/KM8103, KW/KG/KM8103P1, KW/KG/KM8104, KW/KG/KM8104P1, KW/KG/KM8102P1

Réf.	Module d'obturation et support pour 2 modules
	Couvercles pour les modules d'obturation, réf. K4950 - 1 module
<input type="checkbox"/> KW8100	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8100	Noir
<input type="checkbox"/> KM8100	Sable
K8102	Support pour l'installation d'appareils dans les boîtes à 2 modules.

Réf.	Cadre alimenté
	Pour l'installation commandes digitales ou modules d'obturation, réf. KW/KG/KM8100 Installation 2 modules avec support, réf. K8102, 3 modules avec support, réf. K4703 et 4 modules avec support, réf. K4704

Réf.	Support réf. K8102
	Pour 3 commandes
<input type="checkbox"/> KW8102PI	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8102PI	Noir
<input type="checkbox"/> KM8102PI	Sable

Réf.	Support réf. K4703
	Pour 3 commandes
<input type="checkbox"/> KW8103	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8103	Noir
<input type="checkbox"/> KM8103	Sable
	Pour 4 commandes
<input type="checkbox"/> KW8103PI	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8103PI	Noir
<input type="checkbox"/> KM8103PI	Sable

Réf.	Support réf. K4704
	Pour 4 commandes
<input type="checkbox"/> KW8104	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8104	Noir
<input type="checkbox"/> KM8104	Sable
	Voor 5 bedieningen
<input type="checkbox"/> KW8104PI	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG8104PI	Noir
<input type="checkbox"/> KM8104PI	Sable



Commandes pour éclairages, volets et scénario

○ K4652M2
 Commande de base pour gérer jusqu'à deux fonctions différentes. Les fonctions principales sont l'allumage/extinction des lumières, la variation de l'éclairage, la commande d'un volet roulant (vers le haut ou vers le bas) et l'activation des scénarios programmés via l'application MyHOME_Up. 2 modules. A compléter avec des touches de 1 ou 2 module(s).

○ K4652M3
 Commande de base pour gérer jusqu'à trois fonctions différentes. Les fonctions principales sont l'allumage/extinction des lumières, la variation de l'éclairage, la commande d'un volet roulant (vers le haut ou vers le bas) et l'activation des scénarios programmés via l'application MyHOME_Up. - 3 modules. A compléter avec des touches de 1 module.

Commande/actuateur pour éclairages

○ K4672M2L
 Actuateur/commande à 2 contacts pour la gestion d'un ou deux points lumineux. Raccordement de la phase et du neutre pour la fonction zero-crossing. - 2 modules. A compléter avec des touches de 1 ou 2 module(s).

Commande/actuateur pour volet

○ K4672M2S
 Actuateur pour la gestion d'un volet roulant via 2 relais internes. En plus de la fonction monostable et bistable, vers le haut ou vers le bas, vous pouvez utiliser l'actionneur pour commander un volet roulant à un niveau préprogrammé (PRESET). - 2 modules. A compléter avec des touches de 1 ou 2 module(s).

Touches sans symboles

1 module

- KW01, ■ KG01, □ KM01 : Touche neutre
- KW01X, ■ KG01X, □ KM01X : Touche haute luminosité

2 modules

- KW01MH2, ■ KG01MH2, □ KM01MH2 : Touche neutre
- KW01MH2X, ■ KG01MH2X, □ KM01MH2X : Touche haute luminosité

Touches avec symboles

1 module

- KW01MHAG, ■ KG01MHAG, □ KM01MHAG : Touche lumière ON/OFF
- KW19MH, ■ KG19MH, □ KM19MH : Touche variation + et -
- KW01A, ■ KG01A, □ KM01A : Touche scénario lever
- KW01MHBED, ■ KG01MHBED, □ KM01MHBED : Touche scénario coucher
- KW01MHGEN, ■ KG01MHGEN, □ KM01MHGEN : Touche scénario départ
- KW01MHBAC, ■ KG01MHBAC, □ KM01MHBAC : Touche scénario arrivée
- KW01D, ■ KG01D, □ KM01D : Touche sonnette
- KW01F, ■ KG01F, □ KM01F : Touche clé
- KW05, ■ KG05, □ KM05 : Touche volets haut et bas
- KW06MH, ■ KG06MH, □ KM06MH : Touche volets stop

MyHOME_UP

Living Now | commandes et touches

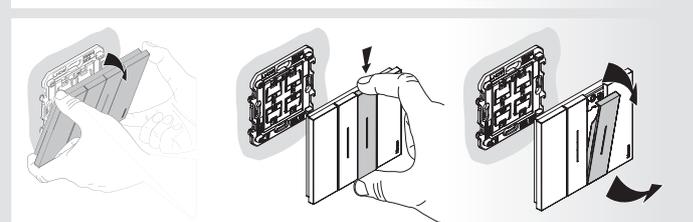
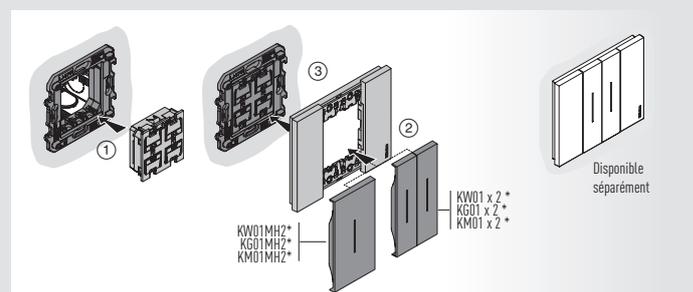


KG01MH2AG KM19MH2 KG01MH2BED KW01MH2F

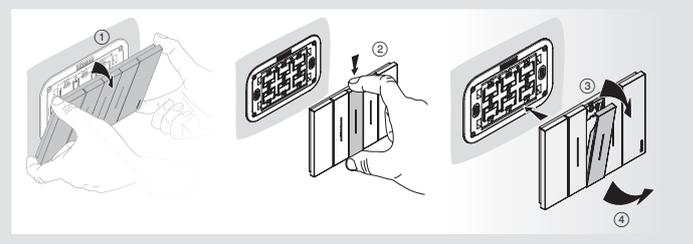
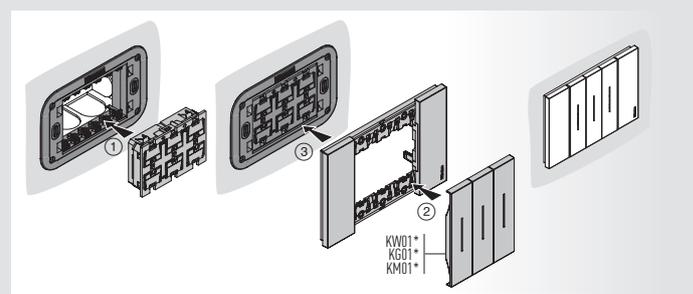
Réf.	Touches avec symboles	
<input type="checkbox"/> KW01MH2AG <input type="checkbox"/> KG01MH2AG <input type="checkbox"/> KM01MH2AG		Touche lumière ON/OFF
<input type="checkbox"/> KW19MH2 <input type="checkbox"/> KG19MH2 <input type="checkbox"/> KM19MH2		Touche variation + et -
<input type="checkbox"/> KW01MH2A <input type="checkbox"/> KG01MH2A <input type="checkbox"/> KM01MH2A		Touche scénario lever
<input type="checkbox"/> KW01MH2BED <input type="checkbox"/> KG01MH2BED <input type="checkbox"/> KM01MH2BED		Touche scénario coucher
<input type="checkbox"/> KW01MH2GEN <input type="checkbox"/> KG01MH2GEN <input type="checkbox"/> KM01MH2GEN		Touche scénario départ
<input type="checkbox"/> KW01MH2BACK <input type="checkbox"/> KG01MH2BACK <input type="checkbox"/> KM01MH2BACK		Touche scénario arrivée
<input type="checkbox"/> KW01MH2D <input type="checkbox"/> KG01MH2D <input type="checkbox"/> KM01MH2D		Touche sonnette
<input type="checkbox"/> KW01MH2F <input type="checkbox"/> KG01MH2F <input type="checkbox"/> KM01MH2F		Touche clé
<input type="checkbox"/> KW05MH2 <input type="checkbox"/> KG05MH2 <input type="checkbox"/> KM05MH2		Touche volets haut et bas

Montage et démontage des commandes et touches

Commande de 2 modules



Commande de 3 modules



K4652M2

K4652M3

K4672M2L

K4672M2S

	RÉFÉRENCES DES TOUCHES				
1 MODULE					
	KW01	KW01	KW01	KW05	KW06MH
	KG01	KG01	KG01	KG05	KG06MH
	KM01	KM01	KM01	KM05	KM06MH
2 MODULES		—			
	KW01MH2	—	KW01MH2	KW05MH2	
	KG01MH2	—	KG01MH2	KG05MH2	
	KM01MH2	—	KM01MH2	KM05MH2	

Touches de couleur **blanche** Touches de couleur **noire** Touches de couleur **sable** ○ Mécanismes neutres (sans touche)

Références en rouge : Produits nouveaux

MyHOME_UP

Living Now I thermostat et détecteur de mouvement



Réf.	Thermostats
	Thermostat encastré avec écran rétro-éclairé. Permet de contrôler la température d'une zone. Equipé d'une sonde et une entrée pour la connection d'un contact (ex. pour fenêtres ouvertes). Gestion de différents types de chauffage et la régulation de la vitesse du ventilateur en cas d'utilisation de ventile-convecteurs. Les profils de température sont programmés par l'application MyHOME_UP 2 modules
<input type="checkbox"/> KW4691	Blanc
<input checked="" type="checkbox"/> KG4691	Noir
<input type="checkbox"/> KM4691	Sable

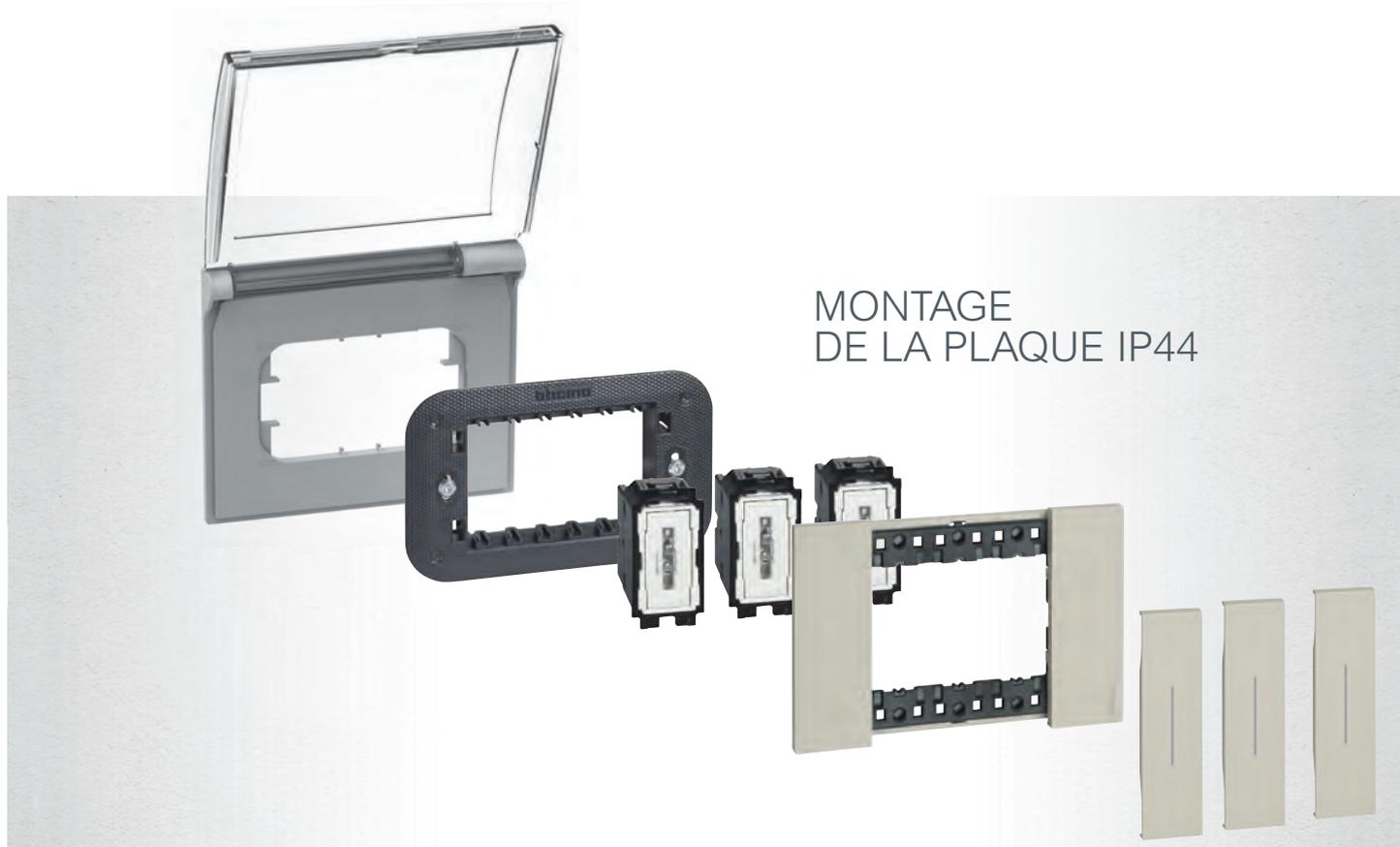
Réf.	Détecteur de mouvement
<input checked="" type="checkbox"/> K4659	Green Switch : détecteur de mouvement infrarouge passif, adapté à la détection de mouvement dans les zones de transit (couloirs, salles de bains, locaux techniques). Modes de fonctionnement (automatique ou manuel), temporisation (de 5s à 59 min) et seuil de luminosité (de 20 à 1275 lux) réglables par télécommande de configuration (réf. 088230) 2 modules
<input type="checkbox"/> KW17	Touches pour détecteur de mouvement K4659 <input type="checkbox"/> Blanc <input checked="" type="checkbox"/> Noir <input type="checkbox"/> Sable
<input checked="" type="checkbox"/> KG17	
<input type="checkbox"/> KM17	

Living Now
supports à vis et plaque IP44



Réf.	Supports pour une installation dans les boîtes Italiennes	
K4702		Support à vis à installer sur la boîte 502E ou PB502N 2 modules avec coque de protection
K4703		Support à vis à installer sur la boîte 503E ou PB503N 3 modules avec coque de protection
K4704		Support à vis à installer sur la boîte 504E ou PB504N 4 modules avec coque de protection
K4706		Support à vis à installer sur la boîte 506L ou PB506N 6 modules avec coque de protection
500/00	Set de vis de 35 mm A utiliser si les boîtes sont trop loin dans le mur	

Réf.	Plaque IP44	
26603		Protection IP44 (garantie en cas de fermeture) Idéale pour une installation où un degré IP44 est souhaité A installer sur une boîte 3 modules 503E ou PB503N



MONTAGE DE LA PLAQUE IP44

BLANC



BLANC - KW
(Matériau: technopolymère)



OR - ZW
(Matériau: zamak)



MOON - NW
(Matériau: zamak)



ICE - DW
(Matériau: technopolymère)



SKY - DA
(Matériau: technopolymère)



PIXEL - MW
(Matériau: technopolymère - effet pixel)

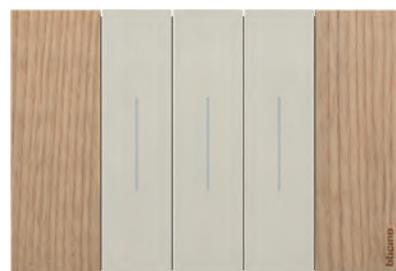
SABLE



SABLE - KM
(Matériau: technopolymère)



CUIVRE - ZM
(Matériau: zamak)



CHÊNE - LM
(Matériau: bois)



AURA - DM
(Matériau: technopolymère)



OPTIC - MM
(Matériau: technopolymère - effet pixel)

Rémarques:

- Les combinaisons couvercle plaque/enjoliveur présentées dans ces pages ne sont données qu'à titre indicatif. Chaque plaque de finition peut en effet être combinée avec des touches de n'importe quelle couleur, au choix du client (blanc, sable et noir).
- Les finitions en zamak et en bois sont obtenues par des procédés de fabrication hors série. Les différences entre les différentes plaques de finition sont donc un élément distinctif précieux.

Living Now

plaques de finition

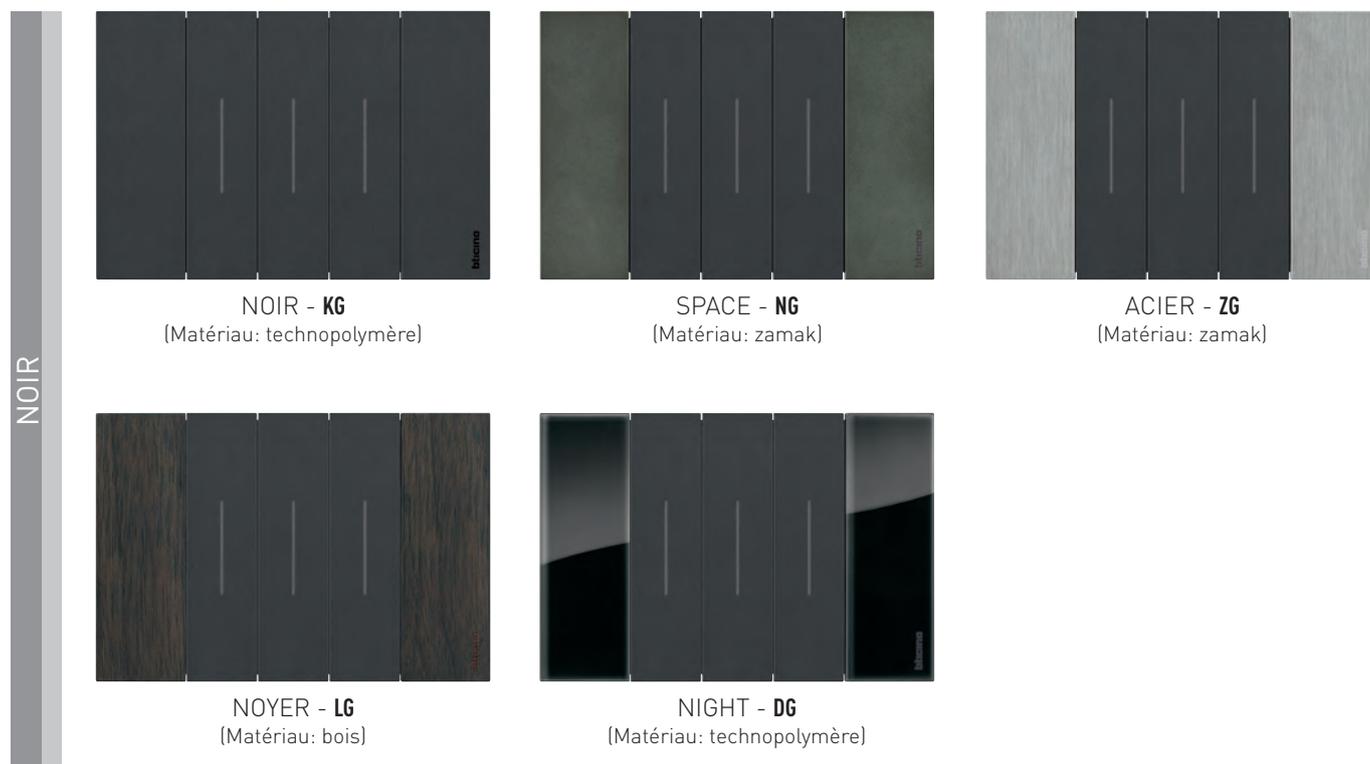


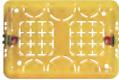
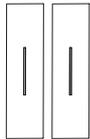
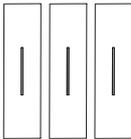
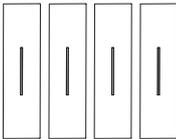
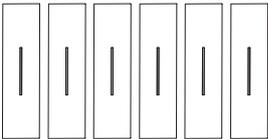
TABLEAU DE CHOIX DES PLAQUES

Plaques de finition

		2 modules	3 modules	4 modules	6 modules
	BLANC	KA4802KW	KA4803KW	KA4804KW	KA4806KW
	OR	KA4802ZW	KA4803ZW	KA4804ZW	KA4806ZW
	MOON	KA4802NW	KA4803NW	KA4804NW	KA4806NW
	ICE	KA4802DW	KA4803DW	KA4804DW	KA4806DW
	SKY	KA4802DA	KA4803DA	KA4804DA	KA4806DA
	PIXEL	KA4802MW	KA4803MW	KA4804MW	KA4806MW
	SABLE	KA4802KM	KA4803KM	KA4804KM	KA4806KM
	CUIVRE	KA4802ZM	KA4803ZM	KA4804ZM	KA4806ZM
	CHÊNE	KA4802LM	KA4803LM	KA4804LM	KA4806LM
	AURA	KA4802DM	KA4803DM	KA4804DM	KA4806DM
	OPTIC	KA4802MM	KA4803MM	KA4804MM	KA4806MM
	NOIR	KA4802KG	KA4803KG	KA4804KG	KA4806KG
	SPACE	KA4802NG	KA4803NG	KA4804NG	KA4806NG
	ACIER	KA4802ZG	KA4803ZG	KA4804ZG	KA4806ZG
	NOYER	KA4802LG	KA4803LG	KA4804LG	KA4806LG
	NIGHT	KA4802DG	KA4803DG	KA4804DG	KA4806DG

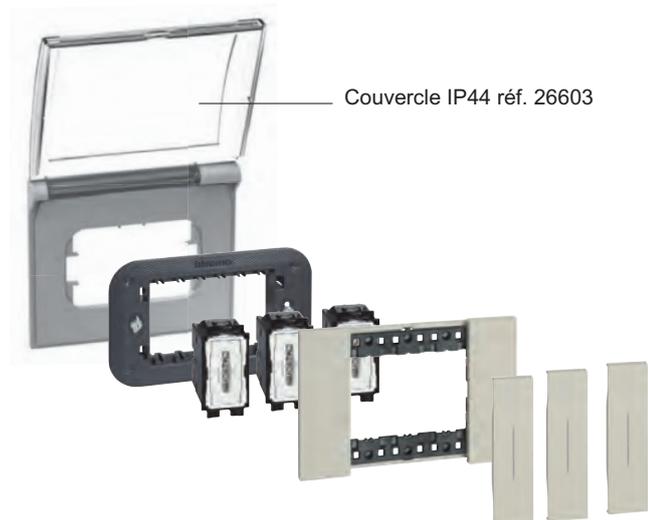
Supports



Boîtes maçonnerie	2 modules  502E (70x70x50 mm)	3 modules  503E (108x74x53.5 mm)	4 modules  504E (133x74x53.5 mm)	6 modules  506L (183.5x90x53.5 mm)
Boîtes cloisons creuses	 PB502N (Ø 71x50.5 mm)	 PB503N (110x71x52 mm)	 PB504N (132.5x71x52 mm)	 PB506N (183x71x52 mm)
Supports	 K4702 (*)	 K4703 avec vis	 K4704 avec vis	 K4706 avec vis
Nombre de modules (fonctions)	 2 modules	 3 modules	 4 modules	 6 modules
Plaques de finition	 KA4802...	 KA4803...	 KA4804...	 KA4806...
Nombre de touches 1 module nécessaires pour compléter l'installation	 2 touches	 3 touches	 4 touches	 6 touches

^(*)Remarque: livrés sans vis. Utilisez les vis fournis avec les boîtes 502E et PB502N.

INSTALLATIONS PROTÉGÉES



Couvercle IP44 réf. 26603



Remarque: coque de protection fournie avec les supports, pour tous les configurations.

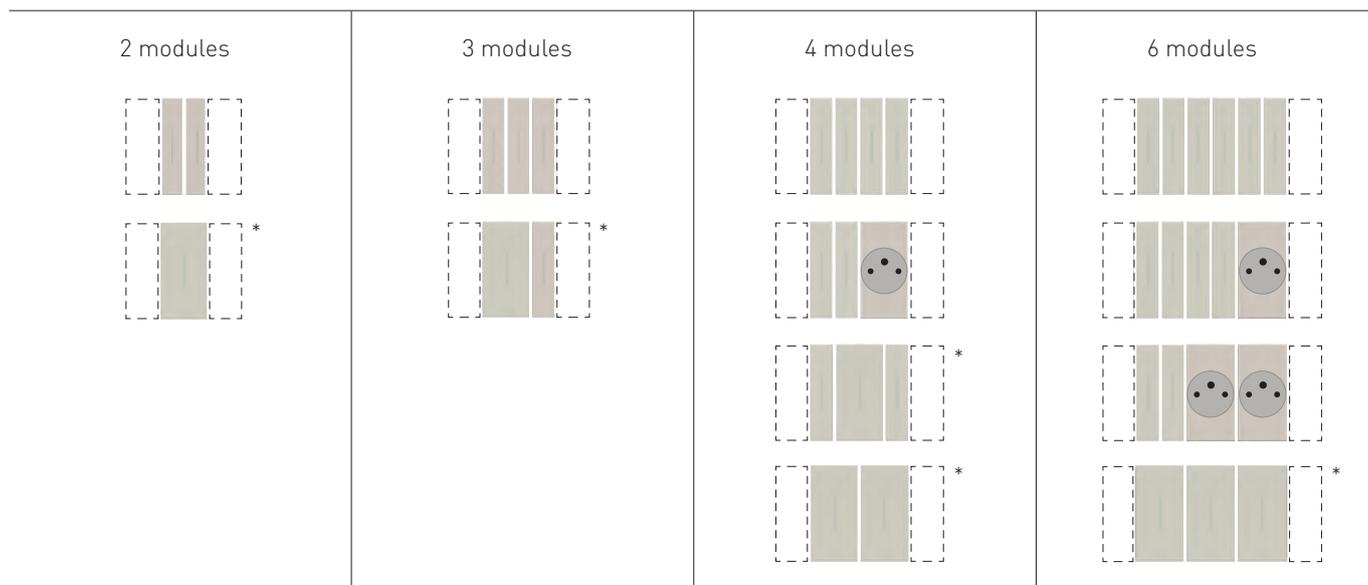
A utiliser:

- sur chartier avant l'installation des plaques de finitions ou enjoliveurs et/ou touches
- après enlèvement des plaques de finition ou enjoliveurs et/ou touches en cas de peinture

EXEMPLE D'UNE INSTALLATION DE 3 POINTS LUMINEUX



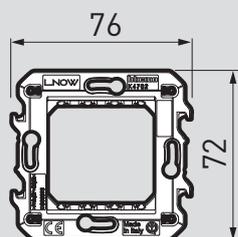
CHOIX DE MODULARITÉ



^(*) **Remarque** : pour les solutions utilisant une touche à 2 modules pour les commandes 1 module, il sera nécessaire d'utiliser deux demi-modules (réf. K4949) sur les côtés de la commande (voir les exemples de montages ci-dessous).

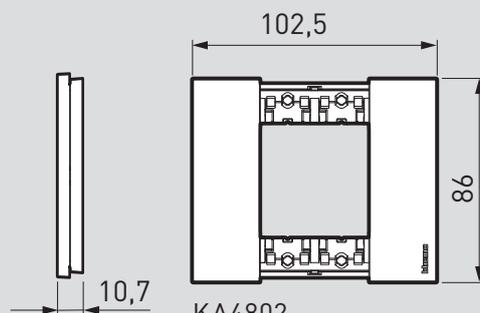


SUPPORT 2 MODULES



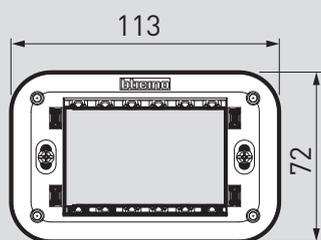
K4702

PLAQUE 2 MODULES



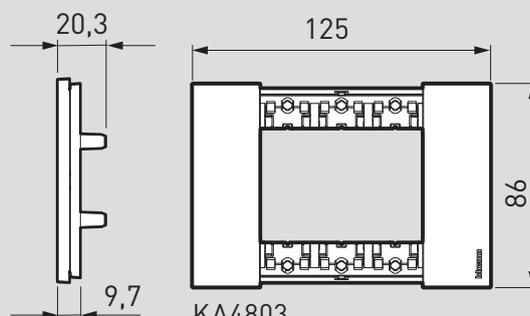
KA4802...

SUPPORT 3 MODULES



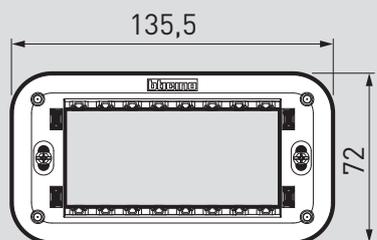
K4703

PLAQUE 3 MODULES



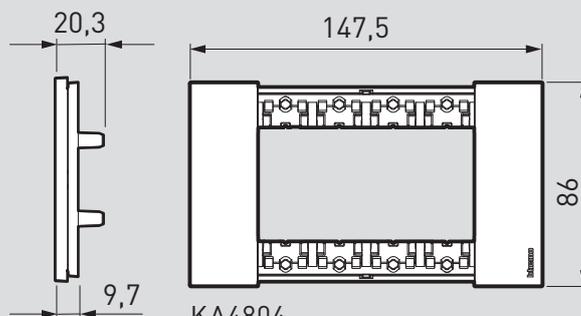
KA4803...

SUPPORT 4 MODULES



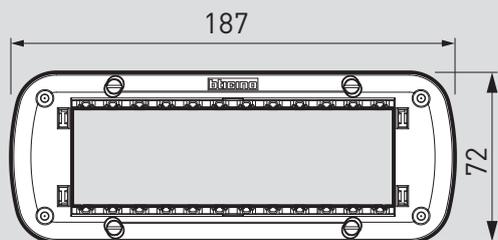
K4704

PLAQUE 4 MODULES



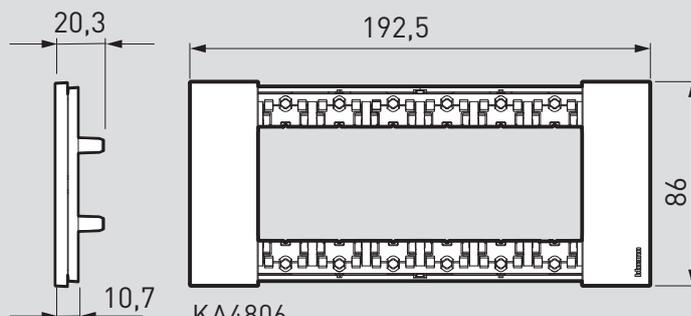
KA4804...

SUPPORT 6 MODULES

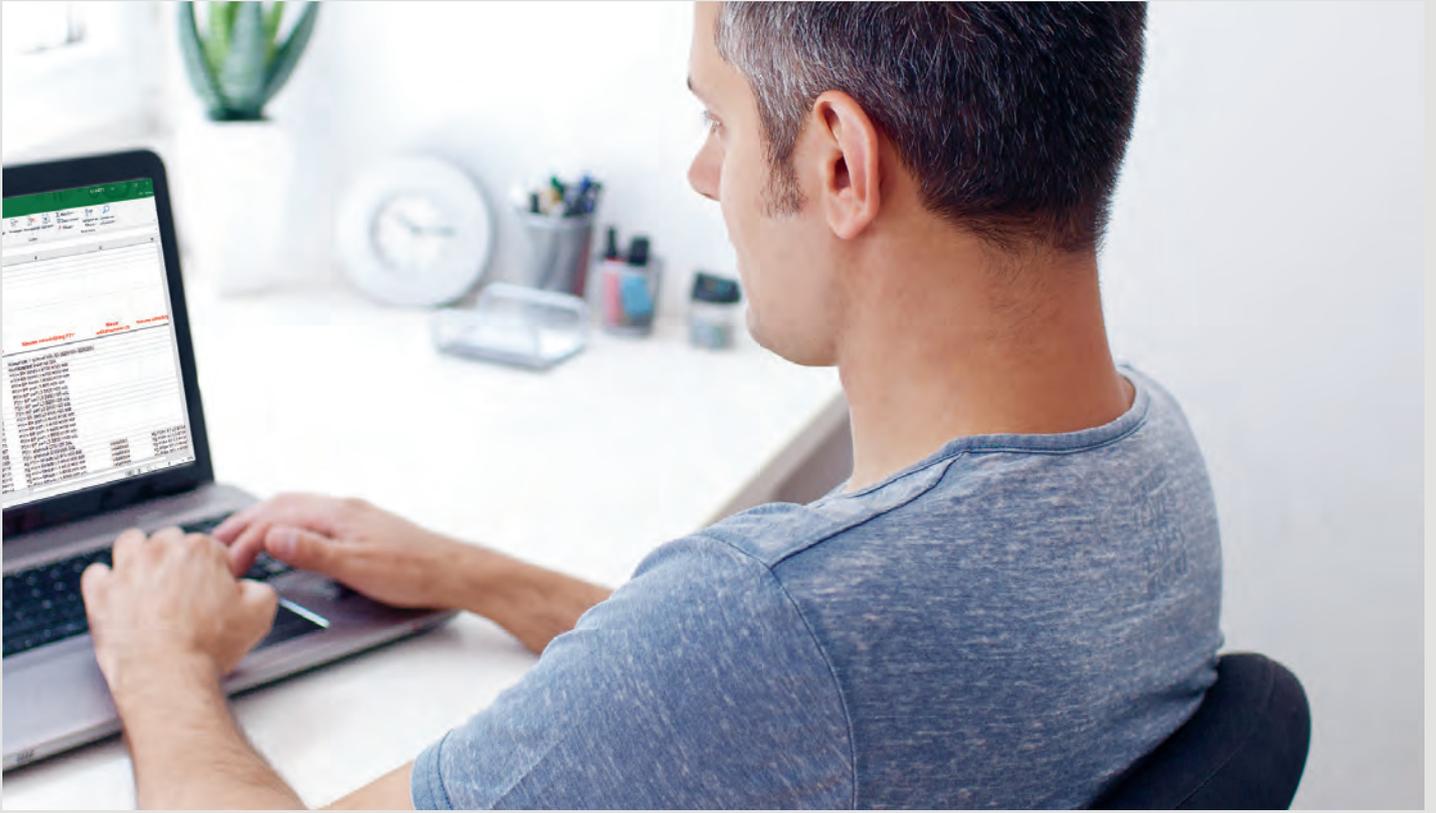


K4706

PLAQUE 6 MODULES



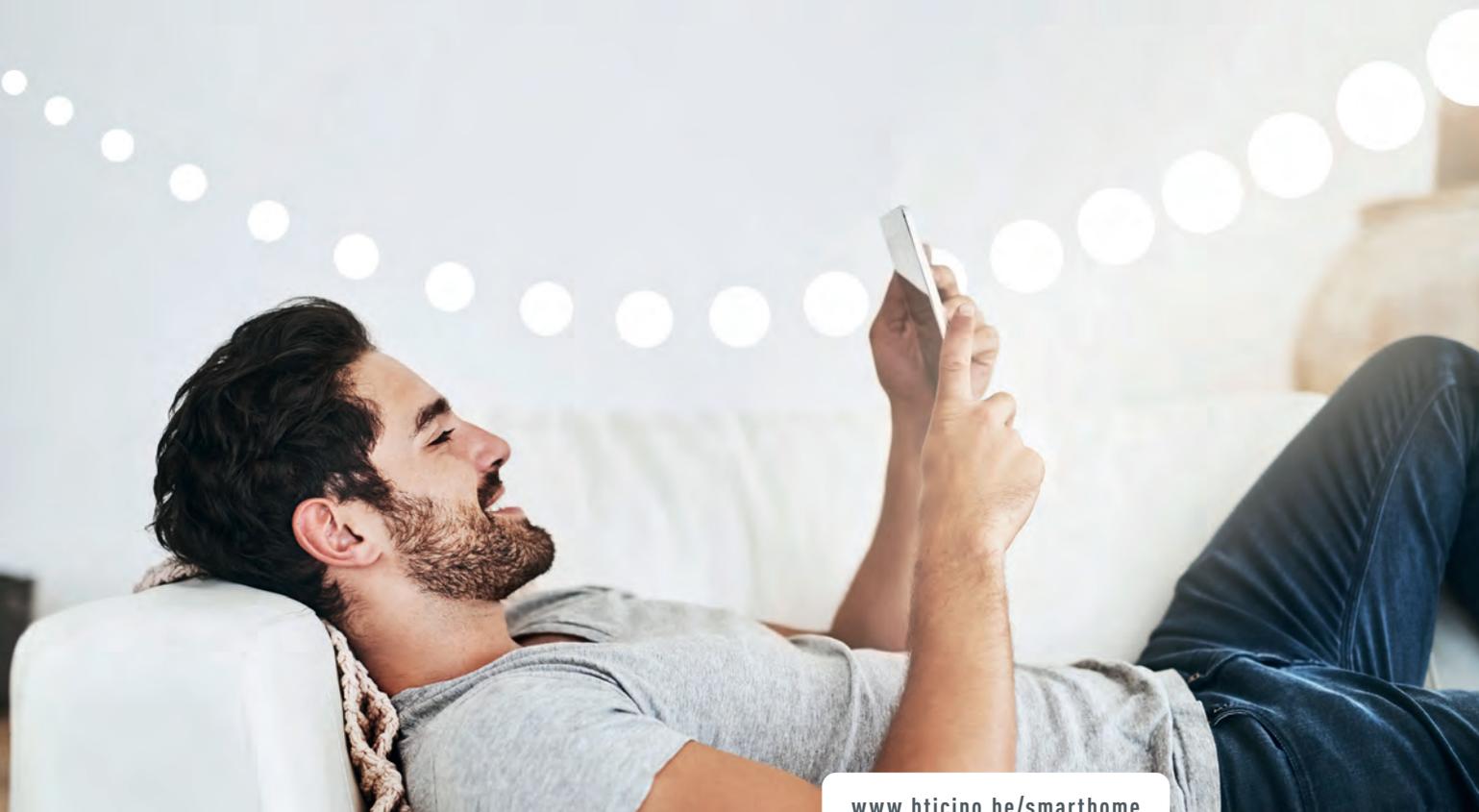
KA4806...



**SAVOIR PLUS?
VOIR BTICINO.BE**



Smart has never been so easy



www.bticino.be/smarthome

bticino

A Group brand | **legrand**

Legrand Group Belgium sa
Kouterveldstraat, 9
1831 Diegem

T +32 (0)271917 11
F +32 (0)271917 00
E info.be@legrandgroup.be

FOLLOW US ALSO ON

 www.bticino.be - www.legrand.be
 www.ecataleg.be

**Visitez le Concept Store et découvrez
toutes nos solutions.** *(sur rendez-vous uniquement)*
Kouterveldstraat 9, 1831 Diegem

Prenez rendez-vous:
T +32 (0)271917 11

 www.bticino.be/concept-store