LIVING NOW







LIVING n o w



Un design iconique

Des lignes novatrices pour vos projets résidentiels et tertiaires, Living Now combine design et innovation offrant ainsi une nouvelle expérience multisensorielle.



COMMANDES TACTILES







- Novateur : l'interrupteur devient une véritable interface de commande multisensorielle.
- Intelligent : les offres connectées apportent une réponse technologique à tout type de chantier.
- Technique : une installation parfaite quel que soit le type de murs grâce à la contre-plaque flottante brevetée.







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

FONCTIONS CONNECTÉES

Des commandes MyHOME_Up avec un concept exclusif : un mélange d'innovation incomparable et de simplicité, prêt à être découvert, entendu et touché.



COMMANDE VOCALE

Cette commande vocale permet de piloter le système MyHOME_Up. Son assistant vocal Alexa d'Amazon embarqué interagit avec l'utilisateur : demandez, Alexa vous répond.



Pour plus d'informations, voir les p. 30-31

COMMANDE TACTILE

Une commande innovante : l'affichage des Leds et les fonctions associées à cette commande tactile sont entièrement personnalisables grâce à l'application MyHOME_Up.



Pour plus d'informations, voir les p. 32-33



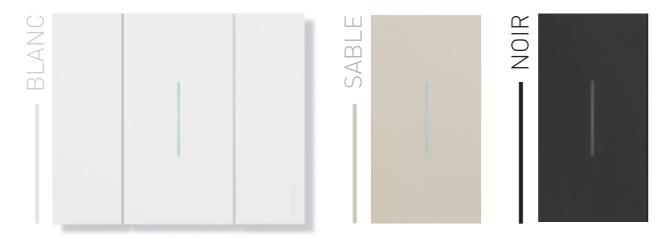




FINITIONS

3 COULEURS D'ENJOLIVEURS

La gamme propose 3 finitions d'enjoliveurs au rendu satiné et doux au toucher : blanc, sable ou noir. A combiner à l'envi aux différentes plaques de finition, pour jouer avec les différents coloris ou encore créer un total look.



16 PLAQUES DE FINITION

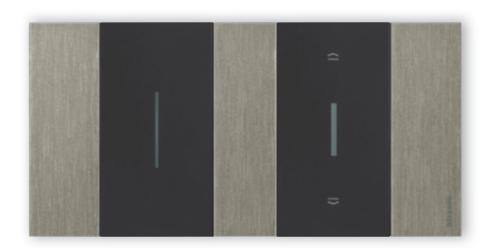
Living Now offre un éventail de plaques avec 16 finitions différentes assorties aux commandes et dans différents matériaux : polymères, métal et bois.

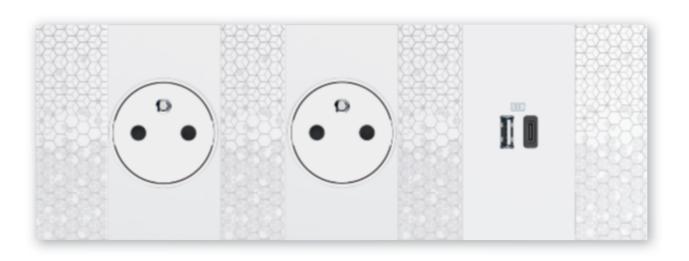


FORMATS

INSTALLATION HORIZONTALE EXCLUSIVEMENT

La gamme Living Now a été conçue pour être posée à l'horizontale soulignant ainsi les lignes de fuite du bâtiment.

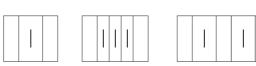




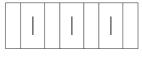
Combinaisons multipostes

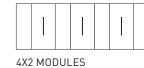
3 MODULES

2 MODULES







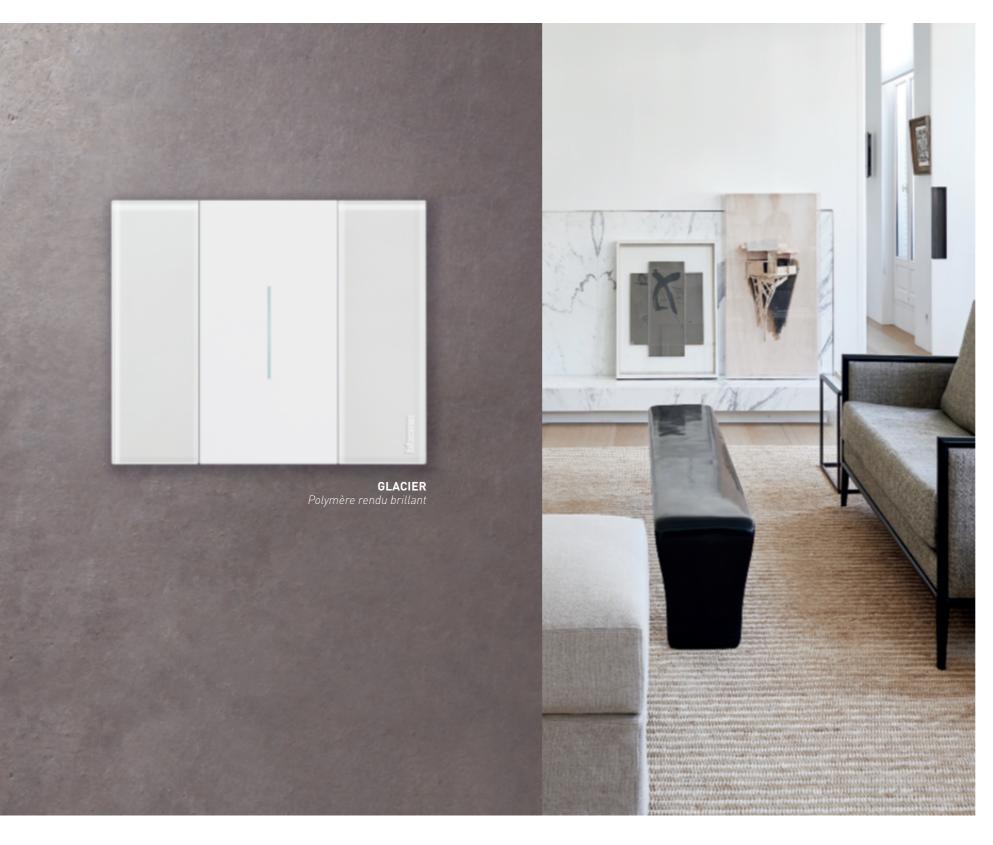


3X2 MODULES

Nota: Les commandes vocales et tactiles Living Now MyHOME_Up sont prévues pour une installation monoposte uniquement.



LES TONS CLAIRS



Les plaques zamak et bois sont obtenues par un procédé de fabrication semi-artisanal. Chaque plaque dispose d'un rendu unique, lui conférant une singularité toute particulière.



BLANCPolymère rendu satin



OR Zamac rendu brossé



ACIER MOONZamac rendu brut



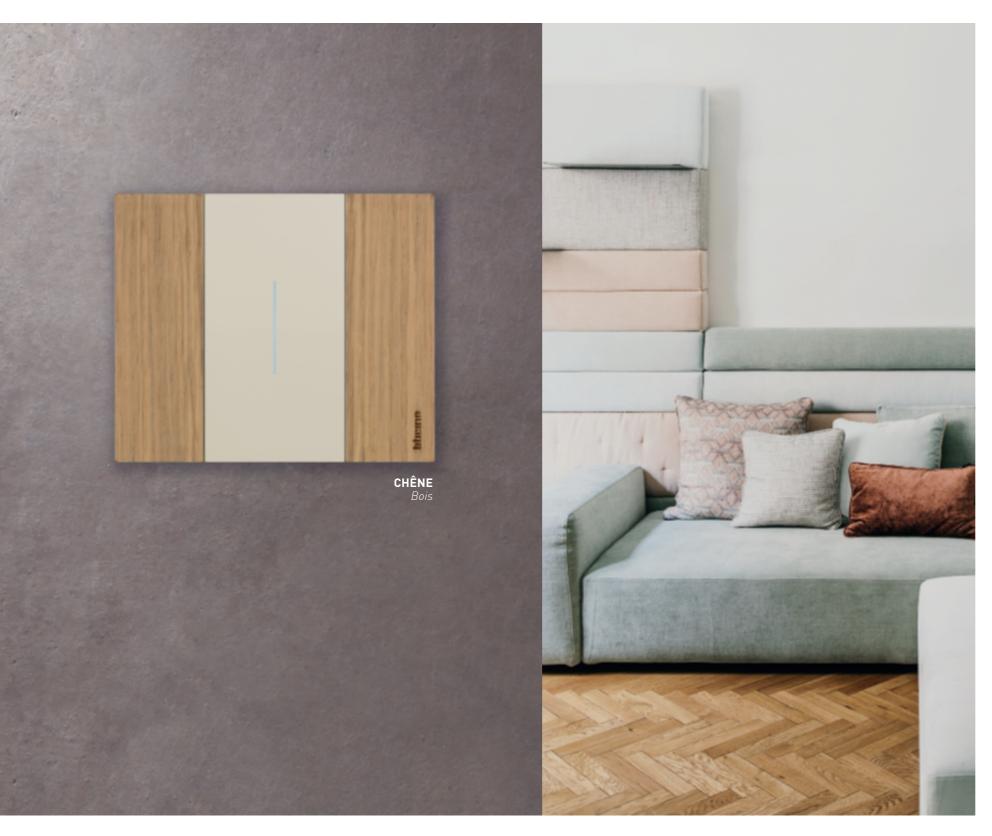
CIELPolymère rendu brillant



PIXELPolymère rendu graphique



LES TONS NATURELS



Les plaques zamak et bois sont obtenues par un procédé de fabrication semi-artisanal. Chaque plaque dispose d'un rendu unique, lui conférant une singularité toute particulière.



SABLEPolymère rendu satin



CUIVRE Zamak rendu brossé



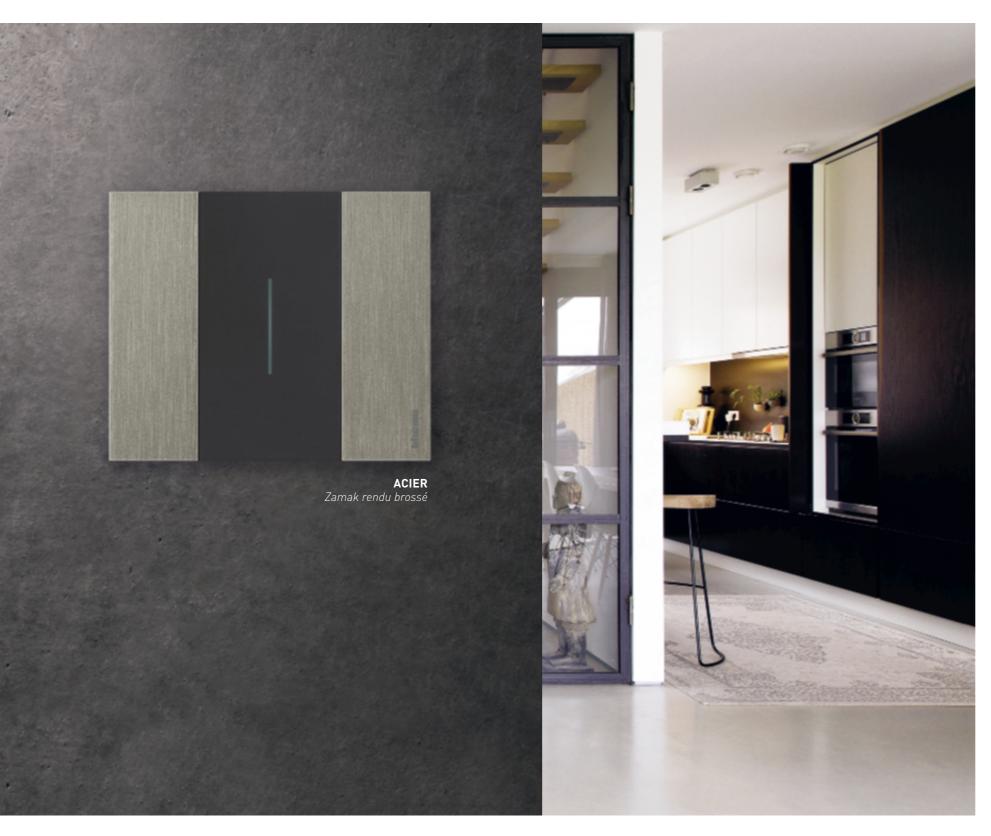
AUROREPolymère rendu brillant



OPTICPolymère rendu graphique



LES TONS SOMBRES



Les plaques zamak et bois sont obtenues par un procédé de fabrication semi-artisanal. Chaque plaque dispose d'un rendu unique, lui conférant une singularité toute particulière.



NOIR Polymère rendu satin



ACIER SPACEZamak rendu brut



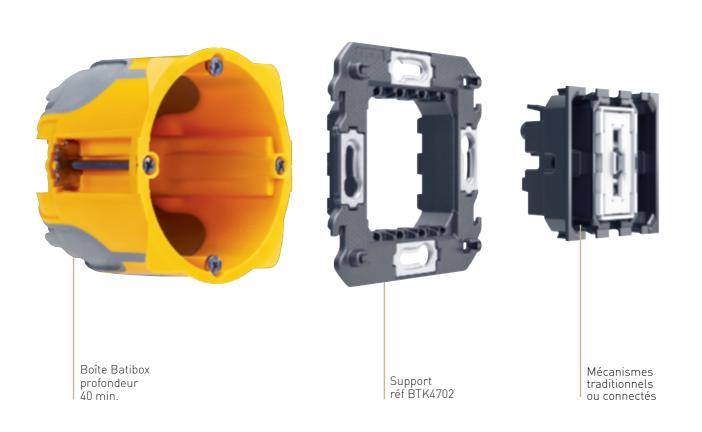
NOYER

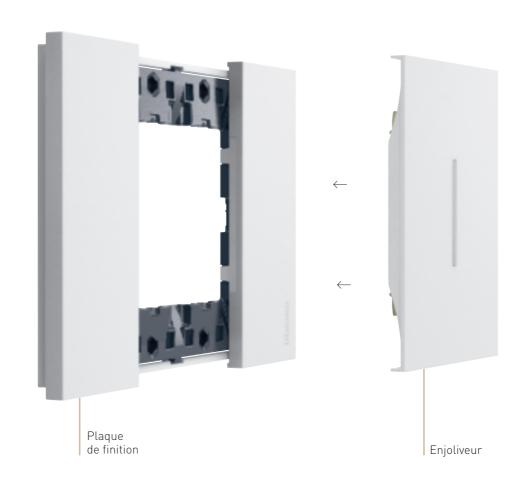


NUITPolymère rendu brillant



INSTALLATION DES COMMANDES TRADITIONNELLES ET CONNECTÉES





ÉLÉMENTS FONCTIONNELS

ÉLÉMENTS ESTHÉTIQUES

INSTALLATION HORIZONTALE

Pose horizontale exclusivement, de 1 à 4 postes.

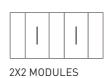
Installation des mécanismes standards ou connectés en boîte d'encastrement profondeur 40 minimum.

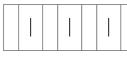


2 MODULES



3 MODULES







3X2 MODULES

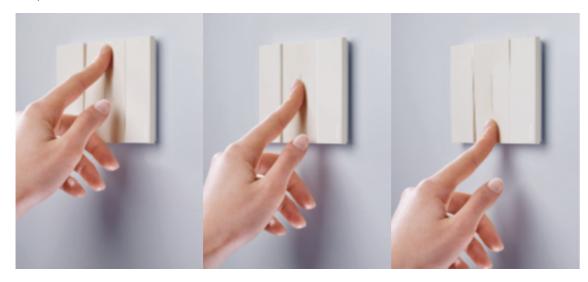
4X2 MODULES



UNE INSTALLATION TOUJOURS IMPECCABLE

COMMANDES ERGONOMIQUES

Toute la surface est fonctionnelle, on peut actionner la commande en appuyant n'importe où sur la surface des touches.



FIABILITÉ DES COMMANDES

Les commandes Living Now sont prévues pour résister à un usage intensif : elles sont testées avec plus de 80 000 appuis soit le double des exigences standard.

SYSTÈME D'AUTO-CENTRAGE

Ce système breveté d'auto-centrage assure un alignement parfait des touches en permanence.



CONTRE-PLAQUE FLOTTANTE

Le système de contre-plaque flottante breveté permet un rattrapage et un alignement parfait de la commande sur le mur.

Elle permet de :

- Cacher les défauts du mur
- Cacher toute irrégularité dans le positionnement des boîtes d'encastrement





PROTECTION DE CHANTIER

Le support d'installation est doté d'une coque de protection qui peut être utilisée pour éviter des chocs ou projections de peinture en phase de finition.



UNE TECHNOLOGIE ADAPTÉE À CHAQUE BESOIN

Living Now Netatmo



Interrupteur d'éclairage connecté



Commande générale sans fil Départ / Arrivée



Thermostat connecté



App HOME + CONTROL

CÂBLAGE TRADITIONNEL

Effectuez votre installation électrique traditionnelle et complétez-la avec les fonctions connectées Living Now with Netatmo. Contrôlez ainsi votre logement par la voix ou via l'application HOME + CONTROL.

FONCTIONS:

- Éclairage
- Volets roulants
- Appareils électriques
- Chauffage
- Commandes de scénarios
- Mesure des consommations
- Notifications d'alerte
- Plannings d'actions ou de température





PAR SMARTPHONE

COMMANDE PAR LA VOIX

PLANNIFICATION HORAIRE

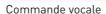
Living Now MyHOME_Up

alexa built-in



MyHOME

App MyHOME Up





Commande tactile



Thermostat MyH0ME

CÂBLAGE BUS

Réalisez un câblage bus 2 fils et pilotez votre installation via l'app MyHOME Up, les commandes tactiles ou encore via la commande vocale Alexa d'Amazon.

FONCTIONS:

- Éclairage
- Volets roulants
- Appareils électriques
- Thermostat
- Commandes de scénarios
- Mesure des consommations
- Notifications d'alerte
- Portier vidéo
- Système de diffusion sonore Nuvo





COMMANDE PAR LA VOIX

CATALOGUE



PAR SMARTPHONE



LIVINGNOW 19



INSTALLATION CONNECTÉE

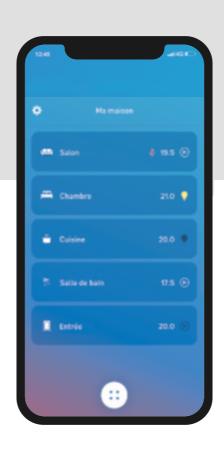
Living Now Netatmo



Avec l'App HOME + CONTROL gardez un lien avec votre maison simplement et en toute sécurité.



Passerelle Control

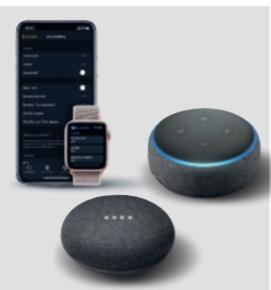


La passerelle Control incluse dans le pack de démarrage, est le point de départ d'une installation connectée. Ajoutez ensuite prises connectées, commandes de volets roulants, commandes d'éclairages connectées... pour piloter votre installation par la voix ou avec un smartphone.

SCÉNARIO DÉPART / ARRIVÉE

D'un simple geste, éteignez toutes les lumières et fermez les volets roulants sélectionnés en partant de chez vous.





PILOTAGE PAR LA VOIX

Commandez votre installation par la voix grâce à votre assistant vocal préféré.

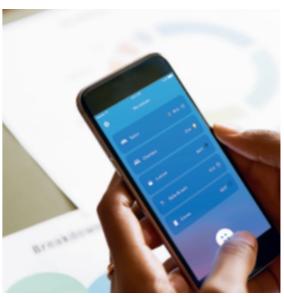






PILOTAGE PAR SMARTPHONE

Ayez l'esprit tranquille : vérifiez à tout moment l'état de vos lumières, prises ou volets roulants connectés via l'App HOME + CONTROL, et agissez à distance.





PLANNINGS D'ÉVÉNEMENTS

Programmez le chauffage, les lumières, volets roulants, appareils branchés sur les prises connectées suivant vos besoins.

Par exemple :

- Allumez les lumières du jardin à la tombée de la nuit, elles s'éteindront automatiquement au lever du jour ;
- Simulez une présence aléatoire en allumant certaines lumières et en ouvrant certains volets durant votre absence.



INSTALLATION CONNECTÉE

SUIVI DES CONSOMMATIONS

Vérifiez à tout moment vos consommations d'électricité journalières, mensuelles ou annuelles via votre smartphone.





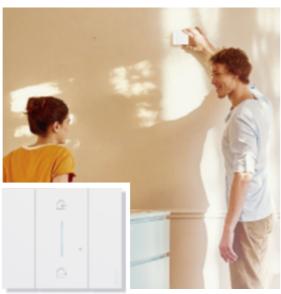
NOTIFICATIONS

Recevez des alertes pour vous notifier de l'état de votre installation (panne de courant, lumière oubliée...).

COMMANDES DE VOLETS ROULANTS

Pilotez en local ou à distance vos volets roulants, qu'ils soient filaires ou radio.



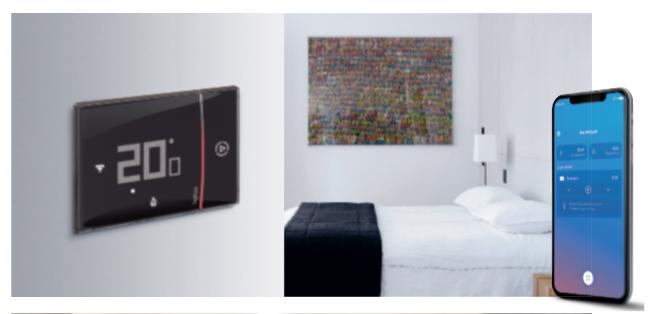


COMMANDES SANS FIL

Ajoutez des commandes sans fil (éclairage, volet, commandes de scénario) et repositionnez-les à tout moment, suivant vos besoins.

GESTION DU CHAUFFAGE

Gérez à distance la température de votre logement grâce au thermostat connecté Smarther with Netatmo.





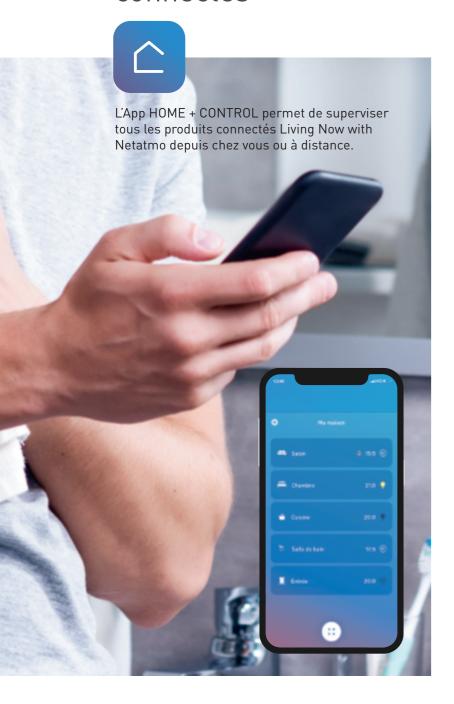
GESTION DE L'AMBIANCE LUMINEUSE

Transformez vos interrupteurs connectés en variateurs depuis l'App HOME + CONTROL. Faites varier vos lumières depuis votre smartphone, par la voix ou depuis les commandes sans fil du logement.



HOME + CONTROL

Une seule application, de nombreux avantages connectés



LES USAGES:

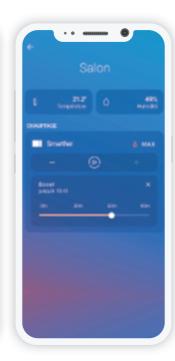
- 8 scénarios disponibles dont 4 déjà préconfigurés (Départ / Arrivée, Lever / Coucher);
- 2. **Contrôlez** la température, l'état des lumières, volets roulants, appareils électriques... **en local ou à distance**;
- 3. **Automatisez des plages horaires** pour lancer des scénarios ou simulez une présence à distance en activant des appareils en toute simplicité;
- 4. **Visualisez les consommations** électriques du logement ;
- 5. **Recevez des alertes** et soyez notifié en cas de coupure de courant ou de lumière restée allumée ;
- 6. Pilotez des produits de marques tierces compatibles

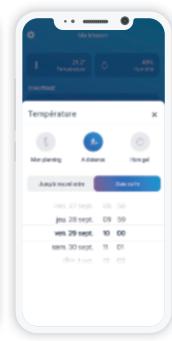
HOME + CONTROL UNE CONFIGURATION INTUITIVE POUR L'INSTALLATEUR ET L'UTILISATEUR

Téléchargez l'application et laissez-vous guider pas à pas.









Lumières, volets, prises

Suivi des consommations

Gestion de la température

Gestion des scénarios









"SIRI, allume la lumière de la chambre", "OK GOOGLE, éteins toutes les lumières de la maison", "ALEXA, mets la température à 20 degrés".



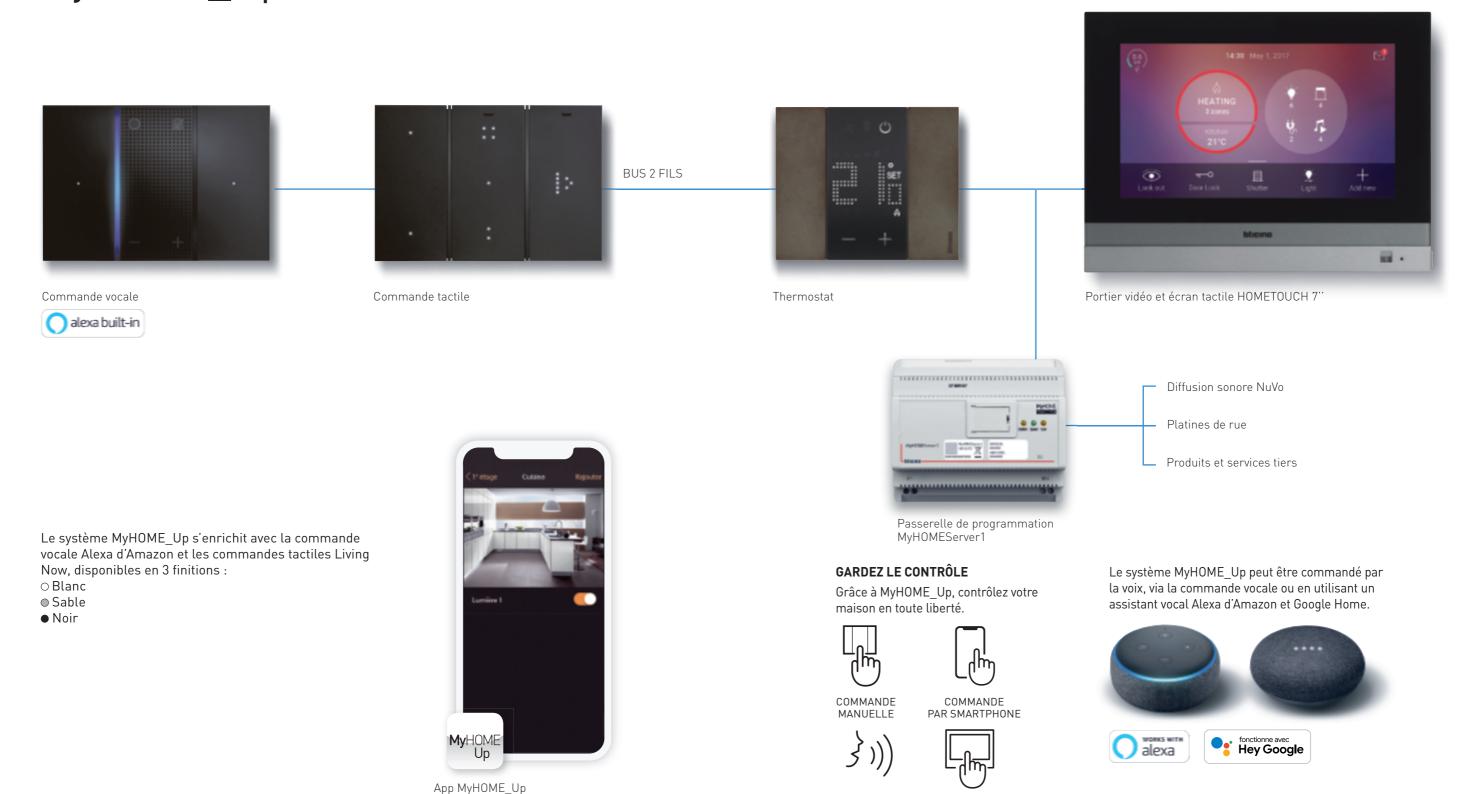




Départ / Arrivée



INSTALLATION CONNECTÉE BUS MyHOME_Up



28 CATALOGUE LIVINGNOW 29

COMMANDE

PAR LA VOIX

COMMANDE

bticino

LA 1^{re} COMMANDE AVEC CONTRÔLE VOCAL INTÉGRÉ

COMMANDE VOCALE : UN PRODUIT INNOVANT QUI INTÈGRE L'ASSISTANT VOCAL ALEXA D'AMAZON

Retrouvez ALEXA installée sur le mur et intégrée aux autres commandes de la maison. Ce produit innovant a été récompensé au salon CES de Las Vegas.





VOUS PARLEZ, ALEXA RÉPOND

Commandez votre maison par la voix (éclairages, volets roulants, température...), demandez de jouer votre musique préférée ou demandez n'importe quel renseignement.

* Avec le scénario d'arrivée, il est possible d'activer les lumières et volets.



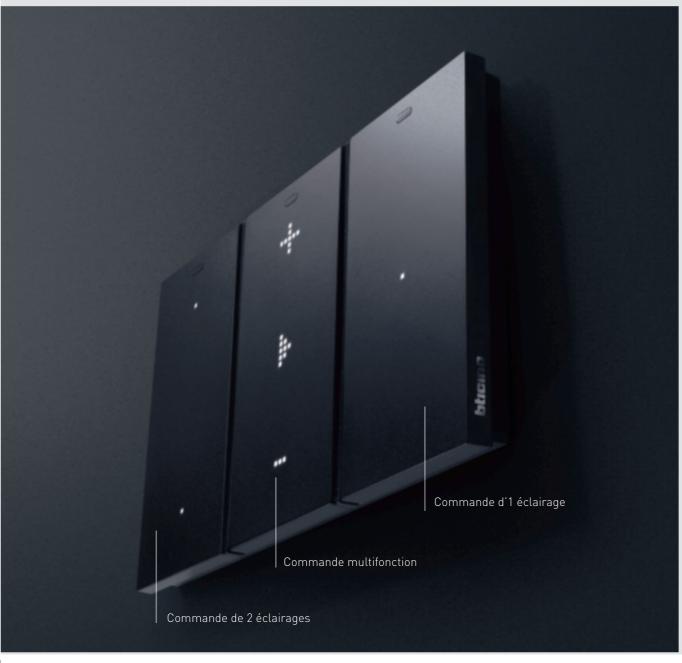
** Avec le scénario Détente, il est possible d'activer les lumières, les volets, augmenter la température du chauffage et lancer sa playlist musicale préférée.



UNE EXPÉRIENCE MULTISENSORIELLE

LA COMMANDE TACTILE ENTIÈREMENT PERSONNALISABLE :

L'affichage des Leds et les fonctions associées à cette commande tactile sont entièrement personnalisables grâce à l'application MyHOME_Up.



COMPOSEZ LA COMMANDE TACTILE QUI VOUS CORRESPOND

Associez les commandes d'éclairage et les commandes multifonctions puis personnalisez votre installation selon votre besoin.

Deux types de commandes :



Commande d'éclairage



Commande multifonction



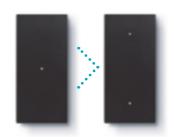
App MyHOME_Up

CRÉEZ DES FONCTIONS PERSONNALISABLES

L'utilisateur peut modifier à tout moment la fonction associée à l'interrupteur et l'icône correspondante, très simplement à partir de l'application.

MODIFIEZ LES FONCTIONS À L'ENVI

COMMANDE D'ÉCLAIRAGE



Pour gérer l'éclairage : 1 ou 2 éclairages, commande de groupe ou commande générale

COMMANDE MULTIFONCTION













De 1 à 3 éclairages, variation, volet roulant, système audio NuVo, scénarios...

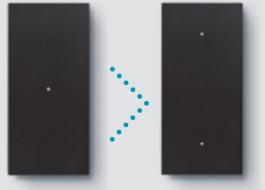


AJOUTEZ DES FONCTIONS

Ajoutez de nouvelles fonctionnalités à votre logement simplement via l'App MyHOME_Up. Le tout sans câblage supplémentaire.



Depuis l'App, reconfigurez directement votre commande



De la commande ... à la commande de d'1 éclairage... 2 éclairages



CHANGEZ D'EMPLACEMENT

Un simple geste suffit pour changer l'emplacement d'un appareil de commande, tout en conservant sa fonction d'origine. Le tout sans câblage supplémentaire.

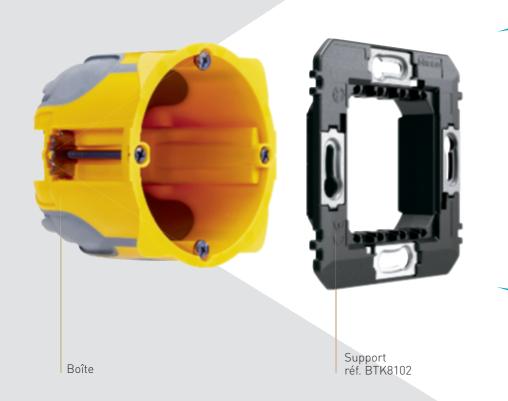
Vous souhaitez modifier l'emplacement de la commande de volets roulants du salon ? Il suffit de la déclipser et de la positionner à l'entrée par exemple, en lieu et place du module obturateur.







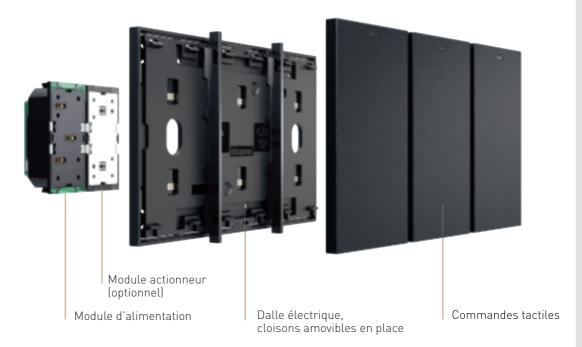
INSTALLATION DES COMMANDES TACTILES ET VOCALES



INSTALLATION DE LA COMMANDE TACTILE

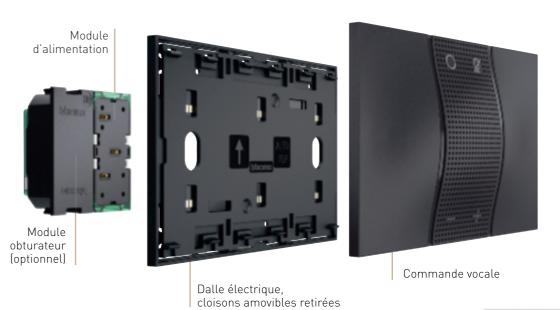
Pose en boîte d'encastrement profondeur 40 minimum.

Les mécanismes, dont le module d'alimentation pour dalle, se clipsent dans le support d'installation. La dalle électrique sera alimentée directement via le module d'alimentation. Installation monoposte uniquement.



INSTALLATION DE LA COMMANDE VOCALE

La dalle électrique est commune aux commandes tactiles et aux commandes vocales. Il suffit de retirer les cloisons amovibles pour y installer la commande vocale. Elle est alimentée par le module d'alimentation fixé dans le support.



alexa built-in



Living Now with Netatmo SOMMAIRE Pages Catalogue • Pack de démarrage et commandes d'éclairage connectées......p. 42 • Commandes d'éclairage connectées Living Now with Netatmo.....p. 43 • Chauffage Intelligent Netatmop. 45/46 • Gestion du chauffage et chauffe-eau connectésp. 47 Gestion d'énergie pour tableau électrique p. 48 Commande VMC connectée Living Now with Netatmop. 48 • Commandes pour volets roulants connectées Living Now with Netatmo......p. 49 • Commandes de scénarios connectées Living Now with Netatmo.....p. 50 Principe de montagep. 51 MyHOME_Up • Ecran HOMETOUCH p. 54 • Commande et détecteur de mouvements.....p. 54 • Automatisme - gestion avancée de volets motorisés......p. 56 • Gestion de températurep. 56 • Gestion d'énergie - délestage p. 57 • Diffusion sonore NuVo......p. 60/61 Alimentation, câble et accessoire.....p. 63 Living Now • Plaques, supports et boîtesp. 69 • Eclairage et balisagep. 71 • Commandes de volets roulants et VMC / Chauffagep. 72 **Dimensions**



Living Now with Netatmo

choix des mécanismes et enjoliveurs

avril 2021

PRINCIPE DE MONTAGE : OU 2 **ENJOLIVEURS MECANISMES** O Blanc Sable Noir PACK DE DÉMARRAGE INSTALLATION CONNECTÉE (voir p. 42) Pack de démarrage BTKW30M2 BTKG30M2 BTKM30M2 BTK4500C 2 2 Passerelle Control et commande BTKW40M2 BTKG40M2 BTKM40M2 générale sans fil 2 x 2 modules COMMANDES D'ÉCLAIRAGE CONNECTÉES (voir p. 43) 2 BTKG33M2 BTKM33M2 BTK4411CM2 BTKW33M2 Interrupteur variateur sans neutre 2 modules Interrupteur variateur avec neutre BTK4411C(1) BTKW01 BTKG01 BTKM01 1 module(1 Interrupteur variateur double 2 x BTK4411C 2 x BTKW01 2 x BTKG01 2 x BTKM01 avec neutre 2 x 1 module BTK4003CW 2 BTKW42M2 BTKG42M2 BTKM42M2 Livrée avec support 2 modules Commande simple sans fil pour éclairage et prises BTK4003CWI(1) BTKW01 BTKG01 BTKM01 1 module⁽¹⁾ Commande double sans fil BTK4003DCW BTKM36M2 BTKW36M2 BTKG36M2 pour éclairage et prises Livrée avec support 2 modules PRISE CONNECTÉE (voir p. 44) Livrée avec BTKW4142AC BTKG4142AC BTKM4142AC

enjoliveur et support

Nécessite un plastron

de finition

Living Now with Netatmo

choix des mécanismes et enjoliveurs (suite)

avril 2021

bticino

PRINCIPE DE MONTAGE :		n	1			
+ Boîte réf. 0 800 21 Su	+ upport réf. BTK4702 ⁽²⁾	ou) + 2	ou +	100000	
MEC	ANISMES	4	-)	ENJOLIVE	JRS	
			○ Blanc	● Noir	O Sable	
COMMANDE POUR VMC (voir p.	48)					
Commande sans fil pour VMC	JUILLET 2021 BTK3583CW	2	JUILLET 2021 BTKW38M2	JUILLET 2021 BTKG38M2	JUILLET 2021 BTKM38M2	2 modules
COMMANDES POUR VOLETS RO	DULANTS CONNECTÉES	(voir p. 49)				
Interrupteur pour volets roulants	BTK4027CM2	2	BTKW32M2	BTKG32M2	BTKM32M2	2 modules
interrupteur pour voicts routuits	BTK4027C ⁽¹⁾	1	BTKW32	BTKG32	ВТКМ32	1 module ⁽¹⁾
Commande sans fil pour volets	BTK4027CW Livrée avec support	2	BTKW43M2	BTKG43M2	BTKM43M2	2 modules
roulants	BTK4027CWI ⁽¹⁾	1	BTKW32	BTKG32	BTKM32	1 module ⁽¹⁾
COMMANDES DE SCÉNARIOS (v	oir p. 50)					
Commande de scénario sans fil	BTK4570CW Livrée avec support	2	BTKW40M2	BTKG40M2	BTKM40M2	2 modules
Départ/Arrivée	BTK4570CWI ⁽¹⁾	1	BTKW40	BTKG40	BTKM40	1 module ⁽¹⁾
Commande sans fil	BTK4574CW Livrée avec support	2	BTKW41M2	BTKG41M2	BTKM41M2	₩ ↓ c 2 modules
Lever/Coucher	BTK4574CWI ⁽¹⁾	1	BTKW41	BTKG41	BTKM41	1 module ⁽¹⁾
Commande sans fil 4 scénarios	BTK4575CW Livrée avec support	2	BTKW37M2	BTKG37M2	ВТКМ37М2	1 3 2 4 2 modules

^{1:} A associer à une fonction 1 module ou un obturateur 1 module - 2: Sauf commande sans fil 2 modules livrée avec support

Prise de courant 2P+T

BTKW35M2

BTKG35M2

BTKM35M2

2 modules

^{1 :} A associer à une fonction 1 module ou un obturateur 1 module - 2 : Sauf commande sans fil 2 modules livrée avec support

Maison connectée

pack de démarrage

Etape 1 : Pack de démarrage pour une maison connectée

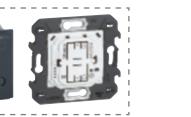












BTK4500C



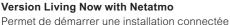
Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 40/41 Tableau de choix plaques p. 69

Permet de contrôler votre maison à distance par smartphone via l'App. Home + Control et/ou par la voix via un assistant vocal A commander impérativement pour toute installation connectée Peut être complété par les produits connectés (p. 42 à 50) Connexion Wi-Fi requise 2.4 GHz

Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Pack de démarrage installation connectée







Composition:

1 passerelle Control 2 modules A équiper d'un enjoliveur, d'un support et d'une plaque Peut s'installer dans une boîte

1 poste prof. 40 mm

commande générale sans fil 2 modules Départ/ Arrivée avec scènes de vies prédéfinies et personnalisables dans l'App. Home + Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Fonction LED pour indication de batterie faible et

A équiper d'un enjoliveur et d'une plaque

Version Drivia with Netatmo

Permet de démarrer une installation connectée S'installe dans le tableau électrique Accepte le passage de peigne d'alimentation Module Control 100 - 240 V ~ - 50/60 Hz Consommation : 2 W maximum Connexion par bornes à vis

4 121 91

4 121 81

2,5 modules Pack module Control et contacteur connecté

- 1 module Control réf. 4 121 81, 100 - 240 V√ - 50/60 Hz Consommation: 2 W maximum. 2,5 modules - 1 contacteur connecté réf. 4 121 71 (p. 47), multifonction, silencieux 20 AX - 230 V \(\sigma\) - 50 Hz 1 module. Connexion par bornes à vis

Principe d'une installation connectée Etape 1 : Pack de démarra + Etape 2 : + Produits connecté

Maison connectée

commandes d'éclairage connectées





4 121 70



0.885.21

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée (p. 42) Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. Télérupteur connecté Drivia with Netatmo

0 648 88

S'installe au tableau électrique

Compatible avec le délesteur connecté réf. 4 121 72 (p. 48) Permet via l'App Home + Control :

- la mesure et le suivi de la consommation (kWh) du circuit

- la commande à distance ponctuelle ou intégrée dans un scénario

- la programmation dans le cadre d'un planning journalier et/ ou hebdomadaire

Peut être commandé par des boutons poussoirs standards filaires et/ou être associé à des commandes sans fil connectées

Peut être commandé par la voix via un assistant vocal Bornes de commandes amont auto-protégées : ne nécessite pas de protection de type disjoncteur 2 A

Accepte le passage du peigne d'alimentation Bornes à vis

Micromodule pour éclairage connecté

1 module

0 648 88



Permet de rendre un éclairage connecté

300 W, avec Neutre

Peut être contrôlé par une ou plusieurs commandes sans fil

Dispose d'une entrée auxiliaire pour utilisation avec bouton(s) poussoir(s) standard(s)

S'installe dans la DCL au plafond ou dans une boîte de

Prise DCL connectée Modul'up with Netatmo

Connexion automatique sans outil par simple enfichage sur la boite Modul'up réf. 0 885 00 Ø extérieur : 93 mm

0 885 21



Pour boîte Modul'up ON/OFF pour tous types de lampes Puissance maxi acceptée pour la douille : 75 W LED Peut être contrôlé par une ou plusieurs commandes

Portée 150 m en champ libre Protection intégrée contre les surtensions

Maison connectée

Etape 2 : Produits connectés

commandes d'éclairage connectées Living Now with Netatmo



avril 2021

bticino





BTK4411CM2

RTK4411C









BTK4003DCW

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 40/41 Tableau de choix plaques p. 69

(avec option variation)

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée (p. 42)

Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Interrupteur filaire connecté sans neutre

Permet de contrôler les éclairages en local, à distance ou par la voix via un assistant vocal 5-300 W - 230 V \(\tau \) (avec option variation) Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil

Mode variation et LED de repérage activable depuis l'App. Home + Control

Compatible toutes charges (LEDs dimmables préconisées' Fixation à vis

Livré avec un compensateur actif et une protection de chantier Peut s'installer à la place d'un interrupteur existant

dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm 2 modules

BTK4411CM2



A équiper d'un enjoliveur, d'un support et

d'une plaque Interrupteur filaire connecté avec neutre

Permet de contrôler les éclairages en local, à distance ou par la voix via un assistant vocal

Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes

Mode variation et LED de repérage activable depuis l'App. Home + Control

Compatible toutes charges Fixation à vis

(avec option variation)

Livré avec protection de chantier Peut s'installer à la place d'un interrupteur existant

BTK4411C



dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm Câblage du neutre obligatoire 1 module A équiper d'un enjoliveur, d'un support et d'une plaque

Commande sans fil pour éclairage et prises

Permet l'ajout d'une commande d'éclairage supplémentaire

Associer en tapotant les produits filaires choisis (interrupteurs, micromodules, prises) ou en les associant dans l'App. Home + Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation Fonction LED pour indication de batterie faible et programmation

BTK4003CWI

1 module

A équiper d'un enjoliveur, d'un support et d'une plaque S'installe dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm

Possibilité de changer la batterie sans enlever la commande du support

BTK4003CW



Commande extra-plate A équiper d'un enjoliveur et d'une plaque Livrée avec support et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports

Commande double sans fil pour éclairage et prises

Permet l'ajout de 2 commandes d'éclairage supplémentaires

Associer en tapotant les produits filaires choisis (interrupteurs, micromodules, prises) ou en les associant dans l'App. Home + Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation, support et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Fonction LED pour indication de batterie faible et programmation

BTK4003DCW



Commande extra-plate A équiper d'un enjoliveur et d'une plaque

Netatmo

Maison connectée

prises connectées

Etape 2 : Produits connectés











Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 40/41 Tableau de choix plaques p. 69

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée (p. 42) Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Produit de vente courante - Produit habituellement stocké par la distribution - Produit disponible sous 72h - Produit nouveau

Prise connectée Living Now with Netatmo

Permet de contrôler des appareils électriques par la voix via un assistant vocal ou à distance via l'App. Home + Control

Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil pour créer une prise commandée Prise 16 A 3680 W maxi. (protégée contre les

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 Peut s'installer à la place d'une prise de courant existante dans une boîte 1 poste profondeur 40 mm Compatible avec le délesteur connecté réf. 4 121 72 (p. 48)

Fixation à vis

Connexion par bornes automatiques Fonction témoin à LED activable depuis l'App. Home + Control

Livrée avec support et protection de chantier A équiper d'une plaque et d'un plastron de finition

O Blanc





Plastron de finition Living Now with Netatmo



Sable

Noir mat

Réf. Prise mobile 16 A

A enficher directement dans une prise de courant existante Permet la commande d'un éclairage, de tout appareil électrique et gros électroménager par la voix via un assistant vocal ou à distance via l'App. Home + Control 16 A - 1 circuit 3680 W

Avec bouton-poussoir en façade pour fonction Marche/Arrêt Fonctionnalités: - ON/OFF

- mesure de la puissance instantanée et suivi de la consommation journalière et mensuelle avec envoi de notifications (défaut, conso...) paramétrables

Pour tous types de lampes, y compris LED et fluocompactes Peut être commandée par une commande sans fil et l'App. Home + Control

Compatible avec le délesteur connecté réf. 4 121 72 (p. 48) Graphite



Maison connectée

chauffage Intelligent Netatmo

tape 2 : Produits connectés











OTH-PRO

Réf. Thermostat Modulant Intelligent

Contrôlable:

en local

Fonctions:

et AES)

Le Thermostat Modulant Intelligent Netatmo est compatible avec la plupart des chaudières OpenTherm, à accumulation

et modulantes, quelle que soit l'énergie employée (gaz, fioul,

à distance via l'App. Home + Control (iOS dernière version

thermiques de la maison pour garantir la température voulue

Planning : permet de faire des économies en chauffant selon

les besoins. Programmation des modes Absent et Hors-Gel en cas de départ prolongé - Auto-Care : permet d'identifier précisément une anomalie au

Possibilité d'associer des Têtes Thermostatiques Intelligentes

Additionnelles réf. NAV-PRO (p. 46) pour un contrôle individuel de chaque pièce et jusqu'à 20 radiateurs
Portée jusqu'à 100 m (868 MHz)
Température de mesure : de 0°C à 50°C, précision +/- 0,1°C
Température de consigne : de 5°C à 30°C +/- 0,5°C
Compatible avec : Wi-FI 802.11 b/g/n (2,4 Ghz)

Sécurité supportée : Open / WEP/WPA/WPA-2 personal (TKIP

Dimensions thermostat: 83 x 83 x 22 mm (ou profondeur

1 support mobile (dimensions: 83 x 83 x 24 mm)

requis pour iPhone, iPad, iPod. version récente d'Android avec

Le Thermostat Modulant Intelligent Netatmo associé à

l'App. Home + Control permet de combiner confort et

· Auto-Adapt intègre la météo et les caractéristiques

niveau de la chaudière et de la notifier sur smartphone

économies d'énergie au quotidien Nécessite un routeur Wi-Fi et un accès Internet

accès à Google Play recommandée)

Lisibilité optimale grâce à l'écran E-paper

- par la voix via Siri d'Apple Design by Starck

46 mm avec le support mobile) Composition :

1 plaque murale

4 vis et 4 chevilles

3 piles AAA

1 adaptateur chaudière

4 adhésifs de couleur

1 Thermostat Modulant Intelligent

Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. Thermostat Intelligent

Le Thermostat Intelligent Netatmo associé à l'App. Netatmo Energy ou l'App. Home + Control permet de combiner confort et économies d'énergie au quotidien

Il est contrôlable en local, à distance ou par la voix (via un assistant vocal)

Compatible avec l'App. Home + Control si le kit de démarrage Legrand est installé

Nécessite un routeur Wi-Fi et accès Internet Contrôle:

- à distance via l'App. Netatmo Energy et l'App. Home + Control (iOS dernière version requis pour iPhone, iPad, iPod Version récente d'Android avec accès à Google Play recommandée)

par la voix via Siri d'Apple, Alexa d'Amazon ou Google Assistant

Compatible avec la plupart des chaudières au gaz, au fioul, au bois, électrique et les pompes à chaleur Design par Starck

Lisibilité optimale grâce à l'écran E-paper Fonctionnalités :

Auto-Adapt intègre la météo et les caractéristiques thermiques de la maison pour garantir la température voulue - Planning : permet de faire des économies en chauffant selon

les besoins. Programmation des modes Absent et Hors-Gel en cas de départ prolongé

Visualisation de l'historique et consultation du Bilan Économies d'Énergie personnalisé : pour suivre et optimiser sa consommation d'énergie

Possibilité d'associer à des Têtes Thermostatiques Intelligentes Additionnelles réf. NAV-PRO (p. 46)
Portée jusqu'à 100 m (868 MHz)
Température de mesure : de 0°C à 50°C, précision +/- 0,1°C

Température de consigne : de 5°C à 30°C avec réglage

Compatible avec : Wi-FI 802.11 b/g/n (2,4 Ghz). Sécurité supportée : Open / WEP/WPA/WPA-2 personal (TKIP

Dimensions thermostat: 83 x 83 x 22 mm (prof. 46 mm avec le support mobile)

Dimensions relais: 24 x 83 x 83 mm NTH-PRO Composition

- 1 Thermostat Intelligent
- 1 relais
- 1 support mobile et 1 support mural
- 1 plaque murale
 1 adaptateur chaudière
- 1 adaptateur secteur
- 4 adhésifs de couleur
- 3 piles AAA
- 4 vis et 4 chevilles



App. Netatmo Energy disponible sur Google Play et Apple Store





App. Home + Control disponible sur Google Play et Apple Store





Vérifier la compatibilité sur: https://check.netatmo.com

Llegrand

Maison connectée

chauffage Intelligent Netatmo (suite)









Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. Starter Pack - Têtes Thermostatiques Intelligentes pour logement collectif

Pour utilisation en appartement avec chauffage collectif ou de ville. Peuvent remplacer les vannes thermostatiques ou manuelles existantes

Compatibles avec 90% des radiateurs à eau du marché⁽¹⁾ Installation des têtes à l'horizontale ou à la verticale Mesure de la température en continu grâce à 2 capteurs intégrés

Permet le contrôle du débit d'eau chaude et un réglage précis de la température

Fonctionnalités :

- planning de chauffage pièce par pièce : permet de chauffer le logement où il faut, comme il faut et lorsque nécessaire.
 modes Absent et Hors-Gel et fonction Détection de Fenêtre ouverte : permettent de faire des économies d'énergie.
- Contrôle à distance depuis un smartphone des Têtes Thermostatiques Intelligentes. En cas de besoin, possibilité d'utiliser la commande manuelle classique. Température de mesure : de 0°C à 50°C / +/- 0,5°C

Température de mesure : de 0 °C à 30 °C avec réglage +/- 0,5 °C

Dimensions vanne : Ø58mm, profondeur 80mm (avec bague de fixation)

Dimension's relais : 24 x 83 x 83 mm

NVP-PRO Composition :

- 2 Têtes Thermostatiques Intelligentes
- 1 relais
- 20 adaptateurs pour radiateurs convenant à la majorité des marques de radiateurs à eau telles que Danfoss, Heimeier, Giacomini, honeywell, etc
- 2 x 4 adhésifs de couleur (jaune, bleu, orange, vert)
- -2 x 2 piles AA

Réf. Tête Thermostatique Intelligente Additionnelle

Fonctionne avec le Thermostat Intelligent réf. NTH-PRO (p. 45), le Starter Pack - Têtes Thermostatiques Intelligentes réf. NVP-PRO, le thermostat connecté Smarther with Netatmo (p. 47)et le Thermostat Modulant Intelligent réf. OTH-PRO (p. 45)

Peut remplacer les vannes thermostatiques ou manuelles existantes et permet de choisir la température de chaque pièce à tout moment

Compatible avec 90% des radiateurs à eau du marché⁽¹⁾ Installation des têtes à l'horizontale ou à la verticale Mesure de la température en continu grâce à 2 capteurs intégrés

Permet le contrôle du débit d'eau chaude et un réglage précis de la température Caractéristiques et fonctionnalités identiques au Starter Pack

Caractéristiques et fonctionnalités identiques au Starter Pacl Têtes Thermostatiques Intelligentes réf. NVP-PRO Température de mesure : de 0°C à 50°C / +/- 0,5°C Température de consigne : de 5°C à 30°C avec réglage +/- 0.5°C

La liaison entre la box Wi-Fi de l'habitation et les Têtes Thermostatiques Intelligentes Additionnelles est assurée par le relais du Thermostat Intelligent réf. NTH-PRO (p. 45), du Thermostat Modulant Intelligent réf. OTH-PRO (p. 45) ou du Starter Pack - Têtes Thermostatiques Intelligentes réf. NVP-PRO

Dimensions: Ø58mm, profondeur 80mm (avec bague de fixation)

NAV-PRO Composition

- 1 Tête Thermostatique Intelligente
- 10 adaptateurs pour radiateurs convenant à la majorité des marques de radiateurs à eau telles que Danfoss, Heimeier, Giacomini, honeywell, etc
- 4 films adhésifs de couleur
- 2 piles AA par Tête Thermostatique Intelligente

(1) Taux de compabitilité estimé pour les Têtes Thermostatiques Intelligentes Additionnelles Netatmo avec les radiateurs en Europe grâce aux 10 adaptateurs fournis.

Maison connectée

gestion du chauffage et chauffe-eau connectés

Etape 2 : Produits connectés













Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. Thermostat connecté Smarther with Netatmo

Contrôlable en local, à distance ou par la voix (via un assistant vocal)

Nécessite un routeur Wi-Fi et accès Internet Contrôle

- à distance via l'App. Home + Control (iOS dernière version requis pour iPhone, iPad, iPod. Androïd 5.0 minimum requis) - par la voix via Siri d'Apple, Alexa d'Amazon ou Google Assistant

Fonctionne avec tous les types de chaudières individuelles (au bois, au fioul, au gaz) et avec les pompes à chaleur Compatible avec plus de 1500 chaudières Fonctionnalités:

- Auto-Adapt intègre la météo et les caractéristiques thermiques de la maison pour garantir la température voulue

- Planning : permet de faire des économies en chauffant selon les besoins

Activation des modes Absent et Hors-Gel en cas de départ prolongé via l'App. Home + Control

 Visualisation de l'historique des consommations pour suivre et optimiser sa consommation d'énergie Possibilité d'associer à des Têtes Thermostatiques

Intelligentes Additionnelles réf. NAV-PRO (p. 46)
Portée jusqu'à 100 m (868 MHz)
Température de mesure : de 0°C à 50°C, précision +/- 0,1°C

Température de consigne : de 5°C à 30°C avec réglage +/- 0,5°C Compatible avec : Wi-FI 802.11 b/g/n (2,4 Ghz). Sécurité supportée : Open / WEP/WPA/WPA-2 personal (TKIP

Pour montage encastré

1 sortie de pilotage en tout ou rien : 230 VA, contact sec, contact à faible tension, vannes (4 A - 256 VA max) Alimentation sur secteur 230 V√ 2 modules

0 490 38 ○ Blanc *0 490 39* • Noir

Pour montage en saillie

2 sorties de pilotage en tout ou rien : 230 VA, contact sec, contact à faible tension, vannes (4 A - 256 VA max) pour gestion simultanée modes été / hiver Alimentation sur secteur 230 V√.

049040 O Blanc

Réf. Sortie de câble connectée

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée (p. 42)

Permet de contrôler des appareils électriques 3000 W maxi. (protégés contre les surcharges) par la voix via un assistant vocal ou à distance via l'App. Home + Control

Peut être commandée par une commande sans fil Compatible avec le délesteur connecté réf. 4 121 72 (p. 48) Fonctionalités :

- mesure de la puissance instantanée et suivi de la consommation journalière et mensuelle avec envoi de notifications (défaut, conso...) paramétrables

Livrée avec protection de chantier Livrée complète avec enjoliveur, support et plaque intégrée Fixation en multipostes non possible

0 648 79 O Blanc 0 648 82 O Titane

Graphite

Geffet Aluminium

Contacteur connecté Drivia with Netatmo

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée (p. 42)

171 Contacteur multifonction silencieux 20 AX - 230 V√ - 50 Hz Conforme à la norme NF EN 60669-2-1

Compatible avec le délesteur connecté réf. 4 121 72 (p. 48) S'installe au tableau électrique

Permet de piloter tous types de charges (chauffe-eau, chauffage, prise de recharge VE...) par la voix via un assistant vocal qui à distance via l'App. Home + Control

vocal ou à distance via l'App. Home + Control
Fonctionnalités:

- heures pleines / heures creuses

- ON/OF

Permet via l'App. Home + Control

- 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)

47

- la mesure et le suivi de la consommation (kWh) du circuit piloté

- la commande d'un autre contacteur > 20 A mono - la commande 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 Bornes amont de raccordement de phase auto-protégée : ne

nécessite pas de disjoncteur 2 A Accepte le passage du peigne d'alimentation

Bornes à vis 1 module

WWW legrand_fr

Vérifier la compatibilité sur:

https://check.netatmo.com



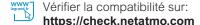
App. Home + Control de Legrand disponible sur **Google Play et Apple Store**











Maison connectée

gestion d'énergie pour tableau électrique



ape 2 : Produits connectés









Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. Compteur d'énergie connecté Drivia with Netatmo

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite 'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée

4 120 15 Permet :

- de mesurer la puissance instantanée totale de l'installation ou Réf. d'un circuit
- de suivre l'historique de la consommation totale journalière/ hebdomadaire/mensuelle/annuelle
- d'envoyer des notifications en cas d'atteinte d'un seuil
- Possibilité de mettre plusieurs compteurs dans l'installation Livré avec 1 tore de mesure fermé 80 A max.

Délesteur connecté Drivia with Netatmo

4 121 72 Permet :

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée

- de mesurer la puissance instantanée totale de l'installation de suivre l'historique de consommation journalière/
- hebdomadaire/mensuelle/annuelle
- d'éteindre proactivement et progressivement les appareils les plus énergivores en cas de détection de surconsommation (seuil personnalisable) en actionnant les prises, sorties de câbles ou contacteurs connectés du logement. Les appareils sont automatiquement rallumés une fois le risque de surconsommation écarté
- La priorité de délestage de chaque appareil est prédéfinie et peut être personnalisée très simplement dans i'App. Home + Control
- Livré avec 1 tore de mesure fermé 80 A max. 1 module

Ecocompteur connecté Drivia with Netatmo

- la consommation d'énergie électrique totale et partielle sur 5 postes comme imposé par la RT 2012 dans l'habitat : chauffage, refroidissement, eau chaude sanitaire, prises de courant et autres consommations
- les consommations de gaz, d'eau chaude et d'eau froide. Les consommations instantanées et historiques de chaque poste sont visualisables en local (écran du produit) et à distance via l'App. Home+ Control, en euros, kWh ou m3 Ne nécessite pas de pack de démarrage Comprend
- 1 sortie IP RJ 45 Ethernet et connectivité Wi-Fi pour accès à distance et mises à jour produit via l'App. Home + Control 5 entrées pour transformateur de courant à connexion rapide (dont 1 dédiée à la consommation totale) pour la mesure des circuits électriques
- 1 entrée TIC pour compteur électronique ou Linky, permettant la gestion des plages tarifaires. Possibilité de saisir les plages horaires par programmation (si pas de TIC raccordée) 3 entrées à impulsion filaires pour mesure gaz, eau froide et
- Pack Ecocompteur connecté composé de :
- 1 Ecocompteur connecté, réf. 4 120 32
- 3 transformateurs de courant fermés 80 A, réf. 4 120 08

Maison connectée

commande VMC connectée Living Now with Netatmo





Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 40/41 Tableau de choix plaques p. 69

BTK3583CW

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée (p. 42) Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Micromodule pour VMC connectée

0 677 66

JUILLET 202

Permet de rendre une VMC 2 vitesses connectée Peut être contrôlé par une ou plusieurs commandes sans fil pour VMC

Compatible avec tous types de moteurs de VMC 2 vitesses jusqu'à 250 W

S'installe au plus proche de la VMC Livré avec enjoliveur

Commande sans fil pour VMC

Permet de commander le micromodule installé à côté du moteur de la VMC

Associer en tapotant le micromodule pour VMC ou en l'associant dans l'App. Home+Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports

Fonction LED pour indication de batterie faible et programmation 2 modules



A équiper d'un enjoliveur et d'une plaque

Maison connectée

commandes pour volets roulants connectées Living Now with Netatmo











bticino

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 40/41 Tableau de choix plaques p. 69

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée (p. 42) Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Interrupteur connecté pour volet roulant

Permet de contrôler un volet roulant à butée électronique ou mécanique par la voix via un assistant vocal ou à distance via l'App. Home + Control

Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes de volets roulants sans fil Alimentation Phase + Neutre 230 V

√

Peut s'installer à la place d'un interrupteur de volets roulants existant dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm

Non compatible avec les installations de volets roulants radio ou à implusions

BTK4027C



1 module A équiper d'un enjoliveur, d'un support et d'une plaque

BTK4027CM2



A équiper d'un enjoliveur, d'un support et d'une plaque

0 676 97



Micromodule pour volets roulants connecté Permet de commander les moteurs (4 fils) de volets électriques 230 V pour la descente/montée/arrêt du volet par la voix via un assistant vocal ou à distance via l'App. Home + Control

A associer avec une ou plusieurs commandes sans fil en tapotant la commande sans fil sur le micromodule ou en les associant dans l'App. Home + Control Permet la centralisation de volets roulants

S'installe dans les combles ou dans le caisson du volet dans le cadre d'une modernisation d'un volet existant sans dégât sur les murs Charge maxi supportée en 230 V√: 1 x 500 VA

Commande sans fil pour volets roulants

Permet la centralisation des volets roulants Permet de commander jusqu'à 20 interrupteurs pour volets roulants filaires

Associer en tapotant le ou les interrupteurs pour volets roulants choisis ou en l'associant dans l'App Home + Control

Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation Fonction LED pour indication de batterie faible et

1 module



A équiper d'un enjoliveur, d'un support et d'une plaque S'installe dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm

BTK4027CW



Commande extra plate A équiper d'un enjoliveur et d'une plaque Livrée avec support et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports

Passerelle Bubendorff iDiamant with Netatmo

BU050610

BTK4027CWI



Permet de piloter les volets roulants radio Bubendorff (fabriqués après 2011) par la voix via un assistant vocal ou à distance via l'App. Home + Control

Permet l'association avec les commandes de scénarios Départ/Arrivée, Lever/Coucher et

Produit à enficher sur 1 prise de courant existante



bticino

Maison connectée

commandes de scénarios connectées Living Now with Netatmo

Etape 2 : Produits connectés











BTK4570CW

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 40/41 Tableau de choix plaques p. 69

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée (p. 42) Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Commande générale sans fil Départ/Arrivée

Fonctionne à l'identique de la commande générale Départ/Arrivée incluse dans le pack de démarrage Scénarios Départ/Arrivée prédéfinis et personnalisables dans l'App. Home + Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation Fonction LED pour indication de batterie faible et programmation

1 module



A équiper d'un enjoliveur, d'un support et d'une plaque S'installe dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm

BTK4570CW

BTK4570CWI



Commande extra plate A équiper d'un enjoliveur et d'une plaque Livrée avec support et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports



Commande sans fil Lever/Coucher

AVRIL 202

Permet l'ajout de 2 scènes de vie supplémentaires dans une installation connectée Scènes de vie Lever/Coucher prédéfinies et personnalisables dans l'App. Home + Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation Fonction LED pour indication de batterie faible et programmation

BTK4574CWI



BTK4574CW

1 module

A équiper d'un enjoliveur, d'un support et d'une plaque S'installe dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm

2 modules

Commande extra plate A équiper d'un enjoliveur et d'une plaque Livrée avec support et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports

Réf. Commande sans fil 4 scénarios



Permet l'ajout de 4 scènes de vie supplémentaires dans une installation connectée Scénarios personnalisables dans l'App. Home +

Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Fonction LED pour indication de batterie faible et

BTK4575CW



Commande extra plate A équiper d'un enjoliveur et d'une plaque Livrée avec support

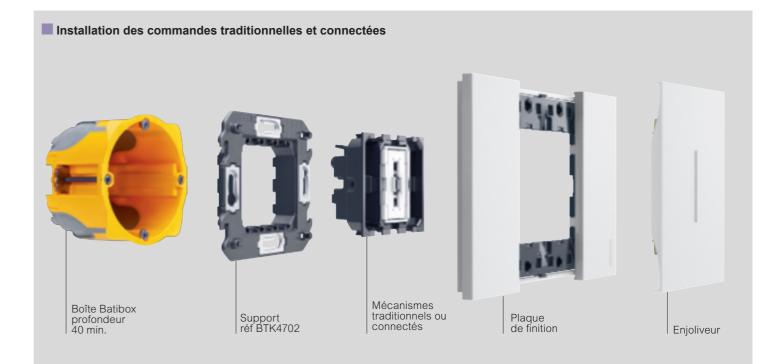
0 648 71

Accessoire

Lot de 3 x 4 adhésifs supplémentaires, repositionnables pour fixation d'une commande sans

Maison connectée

principe de montage - Living Now





commandes vocales et tactiles Living Now













BTKG8013

Commande vocale Dispositif de commande numérique avec assistant

vocal Alexa intégré, incluant 2 commandes de gestion d'éclairage Alimentation 27V via le module d'alimentation réf. BTK8001

Une alimentation supplémentaire réf. BTK8003 est recommandée à partir de 2 commandes vocales dans une installation MyHOME_Up 3 modules

A monter sur une dalle électrique en retirant les séparations amovibles



Dalle électrique

Livrée avec séparations amovibles montées Permet de recevoir les commandes vocales, les touches tactiles d'éclairage et multifonction Alimentation par le module d'alimentation pour dalle électrique réf. BTK8001







O Blanc



Module d'alimentation pour dalle électrique

Permet l'alimentation de la dalle électrique Se fixe sur support de montage réf. BTK8102

BTK8003

commande vocale



Vient en substitution de la réf. BTK8001 Recommandée à partir de 2 commandes vocales dans une installation MyHOME_Up 2 modules

Se fixe sur support de montage réf. BTK8102

Alimentation supplémentaire pour

BTK8102



2 modules Pour fixation dans boîte d'encastrement réf. 0 800 21

Réf. Module actionneur pour lumières

BTK8002L



Actionneur à 2 relais indépendants pour charges simples ou doubles 230 V → pour charges 16A 1 module A équiper d'une touche tactile

Se fixe sur support de montage réf. BTK8102

Module actionneur pour volets

Actionneur de volets avec 2 relais internes 2 A - 250 V En plus des fonctions montée/descente, l'actionneur permet de positionner le volet dans un niveau d'ouverture/fermeture précédemment mémorisé 1 module



A équiper d'une touche tactile Se fixe sur support de montage réf. BTK8102

BTK4950

BTK8002S



Se fixe sur support de montage réf. BTK8102 pour protéger contre les contacts directs

Touche tactile d'éclairage

Obturateur 1 module

Touche tactile pour la gestion des fonctions d'éclairage ON / OFF Une seule touche peut gérer de 1 à 2 fonctions entre

lumières simples, groupes de lumières ou lumières générales module





Sable

Noir

Touche tactile multifonction

Touche personnalisable dans l'App. MyHOME_Up permettant la commande des fonctions MyHOME_Up Permet la gestion d'1 à 3 fonctions parmi : l'allumage l'extinction, la variation, la montée/descente des volets sans préréglage, les scénarios, les lecteurs audio Nuvo et le contrôle des charges 1 module

Touche de finition non fonctionnelle pour dalle





Noir

Touche factice

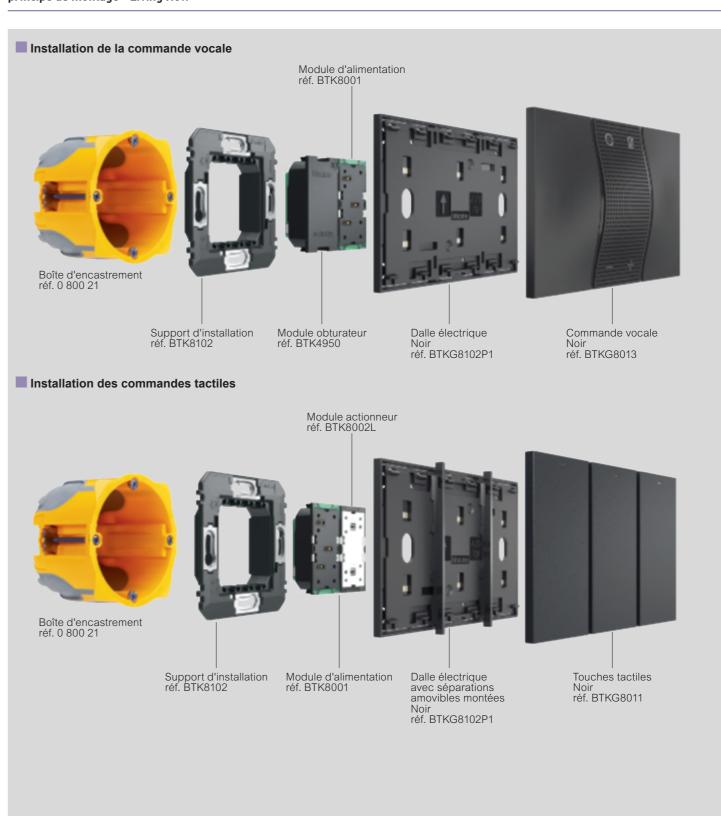
électrique





MyHOME Up®

principe de montage - Living Now



52

bticino

écran HOMETOUCH











BTK4652M2

MyHOME Up®



commande et détecteur de mouvements



MyHOME Up MyHOME_Up

Système domotique BUS avec une App. MyHOME_Up permettant de Système domotique BUS avec une App. MyHOME_Up permettant de paramétrer, d'associer, d'utiliser et de créer des scénarios paramétrer, d'associer, d'utiliser et de créer des scénarios

HOMETOUCH 7"

Produits disponibles chez un Revendeur Agréé

- Permet de commander

- caméras
- température
- permet de répondre à un appel, ouvrir des portails, activation de caméras, communication avec les autres écrans, transfert d'appel sur smartphone Nécessite l'installation de la passerelle de et d'une alimentation réf. 346020 Connexion via l'App. Door Entry for HOMETOUCH pour la fonction portier

Compatible avec les caméras Netatmo Connexion RJ 45 ou WiFi

d'encastrement réf. BT3487

BT3488W BT3488



Boîte d'encastrement pour maçonnerie Pour HOMETOUCH 7"

BT3487

Passerelle de programmation

Permet une programmation et une utilisation simplifiée d'une installation MyHOME_Up grâce à l'App. MyHOME_Up sur smartphone ou tablette Permet le pilotage à distance des dispositifs NuVo, scénario, gestion d'énergie

Driver manager

Interface de communication permettant l'intégration installation MyHOME

Ecran capacitif tactile 7" couleur

- scénarios
- gestion des lumières
- volets
- diffusion sonore NuVo

- Peut être utilisé comme portier :
- programmation réf. BTMYHOMESERVER1 (ci-dessous)
- Avec LED de signalisation et détecteur de présence
- Fixation en saillie ou en encastré avec boîte



d'éclairage, volets, thermostats, diffusion sonore 6 modules DIN

de produits pilotables d'autres marques en IP à une Port RJ 45 pour LAN 100/1000 Mbits 6 modules DIN

Commande 1 ou 2 fonctions pour lumières ou volets - Living Now

Permet de réaliser des commandes simples, doubles, d'ambiance, de groupe ou centralisées A associer à un actionneur modulaire ou aux modules actionneur réf. BTK8002L ou BTK8002S 2 modules

A compléter d'un enjoliveur 2 modules ou de 2 enjoliveurs 1 module (p. 63) d'une plaque et d'un support Living Now (p. 69)

Détecteur de mouvements

Conforme à la RT 2012 : vérifient la présence et la luminosité en permanence, extinction dès que la luminosité naturelle est suffisante

Allumage et extinction automatiques (réglage usine) Réglage précis sur le chantier avec configurateur de

Se raccorde aux contrôleurs par cordon ou câble RJ 45 ou câble BUS/SCS à équiper de connecteur RJ 45 réf. 0 488 72

Pour lieux de passage - Living Now

Détecteur automatique avec capteur de présence IR passif et capteur de luminosité

Portée 8 m pour une hauteur d'installation de 1,2 m Temporisation de retard d'extinction et niveau de lux réglable 2 modules

IP 41

Consommation 0,3 W en veille S'installe dans boîte prof. 40 mm mini ou cadre saillie Fixation au mur



A compléter d'un enjoliveur 2 modules, d'une plaque et d'un support Living Now (p. 62)

0 488 34

BTK4659

Détection infrarouge 180 °C, portée latérale de 6 m et frontale de 15 m

IP 55 Consommation 12 mA

Se fixe directement au mur en saillie Possibilité de fixation en angle avec accessoire réf. 0 489 71

Pour fixation plafond

réf. 0 488 75

Pour extérieurs et caves

0 488 20

Spécial couloir Détection infrarouge 360°, portée Ø8 m Distance optimale entre 2 détecteurs : 6 m

ixation en saillie plafond avec accessoire

0 488 22

Consommation 0,3 W en veille Se fixe directement en faux plafond avec griffes (livrées) ou s'installe dans boîte Batibox prof. 50 mm Fixation en saillie plafond avec accessoire réf. 0 488 75 Spécial espace de travail Détection infrarouge et ultrasonic 360°, portée Ø8 m Hauteur recommandée de fixation : 2,50 m Distance optimale entre 2 détecteurs : 6 m Consommation 0,5 W en veille Se fixe directement en faux plafond avec griffes (livrées) ou s'installe dans boîte Batibox prof. 50 mm

MyHOME Up®

automatisme - gestion d'éclairage















Système domotique BUS avec une App. MyHOME_Up permettant de paramétrer, d'associer, d'utiliser et de créer des scénarios

Contrôleur modulaire pour variation Actionneur/variateur DIN universel Actionneur/variateur universel pour lampes à incandescence, lampes halogènes 230 V, lampes halogènes 12 V avec un transformateur ferromagnétique ou électronique, lampes à LED variables et lampes à économie d'énergie variables Alimentation par BUS 27 V= Raccordement au 230 V avec phase + neutre 2 sorties 1 W à 300 W ou 1 sortie 1 W à 600 W F418U2 4 modules DIN Actionneur/variateur DIN multicharges avec marche forcée BTK4672M2L Reconnaissance automatique de charge Bouton-poussoir marche forcée intégré en face avant Permet le pilotage de la charge même en cas de coupure du BUS Pour halogènes BT et TBT 1 sortie - 1000 W maximum F416U1 6 modules DIN Actionneur/variateur DIN pour ballast et driver **LEDs** F413N Actionneur/variateur pour Ballast électronique avec entrée 1 à 10 V Driver 1 à 10 V pour le pilotage de LEDs Alimentation par BUS 27 Vcc 2 modules DÍN Pour ballast 1-10 V 4 sorties - 1000 VA maximum par sortie 0 026 12 10 modules DIN Contrôleur modulaire d'éclairage ON/OFF Actionneur ON/OFF DIN avec marche forcée pour éclairage BMSW1003 4 sorties 16 A

6 modules DIN

10 modules DIN

6 modules DIN

Interface pour système DALI

Jusqu'à 32 mA maximum par sortie

Avec poussoir de commande directe de la charge

Actionneur variateur DALI 8 sorties indépendantes

16 ballast 230 V maximum

8 sorties 16 A

0 026 04

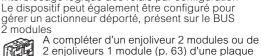
F429

lumières et volets - Living Now Actionneur à 2 relais indépendants et 3 fils (avec

Actionneur commande 2 relais pour

neutre) avec commandes intégrées Pour charges simples ou doubles

- Permet de raccorder un moteur ou 2 circuits lumières : - 6 A lampes à incandescence/halogène,
- 2 A pour moteurs
- 2 A pour transformateurs ferromagnétiques et transfo électronique
- 1 A fluocompacte et LED Interblocage logique des relais par configuration



et d'un support Living Now (p. 69)

Interface de contacts

Interface de commande à 2 contacts indépendants Permet jusqu'à 2 commandes de lumière ou 1 commande de moteur Autorise en entrée 2 interrupteurs ou poussoirs traditionnels avec contact NO et NF ou bien 1 inverseur traditionnel Distance entre dispositif traditionnel et interface :





50 m maxi

3477

F428

MyHOME Up®

gestion de température











20000

Système domotique BUS avec une App. MyHOME_Up permettant de

Thermostat - Living Now

température sur 1 zone

O Blanc

Sable

Noir

paramétrer, d'associer, d'utiliser et de créer des scénarios



MvHOME Up

F401

Système domotique BUS avec une App. MyHOME_Up permettant de paramétrer, d'associer, d'utiliser et de créer des scénarios

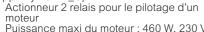
Actionneur 2 relais pour gestion avancée de

envoi d'impulsions Retour d'état de position : fermé, ouvert, niveau de

position intermédiaire Pilotage selon différents ordres : montée, descente

ou % d'ouverture





Puissance maxi du moteur : 460 W, 230 V√ Interblocage logique des relais

Actionneur avec commande intégrée pour gestion avancée de volets motorisés - Living

Actionneur avec commande intégrée pour le pilotage d'un moteur

Puissance maxi du moteur : 460 W - 230 V√ Pilotage de moteurs par interblocage logique de relais ou par envoi d'impulsions

Retour d'état de position : fermé, ouvert, niveau de position intermédiaire

Pilotage selon différents ordres : montée, descente ou % d'ouverture

- Fonctions - stop
- montée
- descente
- -rappel d'un niveau d'ouverture/fermeture

précédemment mémorisé

Enregistrement d'un niveau d'ouverture/fermeture par auto apprentissage direct sur la commande

BTK4672M2S



App. MyHOME_Up disponible sur Google

A équiper d'enjoliveurs (p. 63) : - STOP

 volets roulants A équiper d'un support et d'une plaque Living Now (p. 69)

Contrôleur modulaire multi-applications

F411U2 F411/4

Contact NO. Pour volets roulants et moteurs 2 modules DIN 2 sorties 10 A Raccordement au 230 V avec phase + neutre

Interblocage logique des relais par configuration

4 sorties 2 A ou 2 sorties 2 A pour moteurs

volets motorisés Pilotage de moteurs par interblocage de relais ou par

Peut être commandé par des commandes vocales ou par l'App. MyHOME_Up



Actionneur

ventilation 2 modules

(p. 69)

Actionneur à 2 relais indépendants Pour charges simples et doubles : 6 A résistifs, 2 A vannes motorisées et pompes Interblocage logique des relais par configuration 2 modules DIN

Thermostat avec afficheur pour contrôle de la

Avec 1 entrée pour le raccordement d'un contact (exemple contact fenêtre)

Peut piloter différents systèmes de chauffage et être utilisés dans une installation avec ventilo-

A équiper d'un support et d'une plaque Living Now

convecteurs et piloter différentes vitesses de

Actionneur à 4 relais indépendants Pour charges simples, doubles ou mixtes : 4 A résistifs, 1 A vannes motorisées, pompes et ventilo-convecteur

Interblocage logique des relais par configuration 2 modules DIN Actionneur à 8 relais indépendants pour

le contrôle d'électrovannes ON/OFF, d'électrovannes motorisées (ouverture/fermeture), de pompe et ventilo-convecteurs 2 et 4 tubes 4 A résistif, 1 A électrovannes motorisées, pompe et

ventilo-convecteurs Raccordement BUS/SCS 4 modules DIN

F430R3V10

BT3454

3457

F430/2

F430/4

F430R8

Actionneur à 3 relais indépendants et 2 sortie 0-10 V pour le contrôle de ventilo-convecteurs 2 et 4 tubes, avec électrovanne proportionnelle 0-10 V

4 A résistif, 1A ventilo-convecteurs Raccordement BUS/SCS 4 modules DIN

Sonde

Sonde encastrée À associer au capteur filaire externe

réf. 3457 Çapteur filaire externe À associer à la sonde encastrée réf. BT3454

App. MyHOME_Up disponible sur Google Play et Apple Store





Programme Eliot by Legrand : vos objets connectés, vos installations personnalisées, vos données sécurisées durablement

MyHOME Up®

gestion d'énergie - délestage













Llegrand

Système domotique BUS avec une App. MyHOME_Up permettant de paramétrer, d'associer, d'utiliser et de créer des scénarios

Réf. Centrale de gestion des charges



Permet de définir des seuils d'énergie et de gérer des priorités de délestage paramétrées sur les actionneurs pour gestion de charge réf. F522 et réf. F523 afin d'éviter les coupures intempestives dûes aux dépassements du contrat d'énergie. Gère jusqu'à 63 actionneurs

Possibilité de définition du seuil de puissance autorisé de 1,5 à 18 kW et tolérance ± 20 %

Visualisation instantanée et cumulée de la consommation des circuits sur l'écran tactile Module mémoire intégré S'installe au tableau électrique module DIN

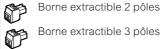
Accessoire pour produits DIN

3508BUS

Borne extractible pour branchement BUS Pas 3,81 mm

3508U3





Actionneur DIN pour gestion des charges

Actionneur permettant de définir un niveau de priorité à 1 circuit dans le cadre d'une fonction de délestage Pour charges simples 16 A résistifs ou 10 A pour lampes à incandescence et 4 A pour lampes fluorescentes ou transformateurs ferromagnétiques Relais bistacle à fonction de zero-crossing destiné aux fonctions d'automation et/ou gestion contrôle des charges

Fonction diagnostique de charge via un tore

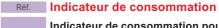
1 module DIN F522 Actionneur 1 relais avec capteur de courant intégré pour la mesure des consommations de la charge contrôlée

Actionneur 1 relais

supplémentaire réf. 3523

F523





Indicateur de consommation pour 3 circuits

Indicateur de consommation électrique pour installations monophasées Livré avec un tore Peut recevoir jusqu'à 3 tores

permettant de contrôler 3 circuits distincts
Possibilité d'installer plusieurs indicateurs de consommation Nombre de conducteurs pouvant traverser le tore : 9 x 2,5 mm². Mémorisation des données de consommation pendant 1 an heure par heure, 2 ans jour par jour et 12 ans

Tore supplémentaire

Tore supplémentaire pour l'indicateur de consommation électrique réf. F520 Fonctionne également avec l'actionneur réf. F522

pour avoir un diagnostique de la charge Nombre de conducteurs pouvant traverser le tore : 9 x 2,5 mm² Longueur de la connexion 40 cm

Maxi. 2 tores supplémentaire raccordés à la réf. F520

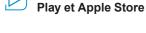












56

Llegrand

MyHOME Up®

alarme intrusion



BT4211













MyHOME_Up

nt de paramétrer, d'associer, d'utiliser et de créer des scénarios

Système	domotique BUS avec une App. MyHOME_Up permettant of
Réf.	Centrale
BT4200 BT4201 BT4203	Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 3 Comprend une interface Ethernet et serveur web Carte de gestion 16 entrées / sorties avec 8 partitions Carte de gestion 48 entrées / sorties avec 12 partitions Carte de gestion 128 entrées / sorties avec 20 partitions
BT4204	Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 2 Carte de gestion 16 entrées / sorties avec 8 partitions
	Coffret pour centrales intrusion et modules d'extension
BT4210 BT4211	Avec ouverture latérale et fermeture à clé Equipé d'un porte-fusible, d'un fusible 2 A et d'une alimentation pré-câblée Dimensions (L x H x P): 255 x 295 x 85 mm Alimentation pour switch 1,7 A Pour centrales intrusion réf. BT4204 et BT4200 Dimensions (L x H x P): 325 x 400 x 90 mm Alimentation pour switch 3 A Pour centrales intrusion réf. BT4201 et BT4203
	Module d'extension
BT4230 BT4234	Module Permet d'ajouter des entrées / sorties programmables à la centrale intrusion Permet l'ajout de 10 entrées maxi Permet l'ajout de 5 entrées / sorties dont 1 borne programmable comme entrée 0-10 V et une autre comme sortie 0-10 V. Livré complet avec 4 supports de montage

	Permet d'ajouter des entrées / sorties programmables à la
	centrale intrusion
٦.	Dormat l'ajout de 10 entrées mayi

D14230	i emietrajout de 10 emiees maxi
BT4234	Permet l'ajout de 5 entrées / sorties dont 1 borne
	programmable comme entrée 0-10 V et une autre comme
	sortie 0-10 V. Livré complet avec 4 supports de montage
BT4235	Permet l'ajout de 5 sorties 1 A

Livré complet avec 4 supports de montage

Boîtier BT4237 Boîtier de protection plastique pour modules d'extension

Clavier codé

3T4215M Clavier multifonction avec écran LCD, lecteur de badge, microphone et haut-parleur intégrés Equipé de 2 bornes entrées / sorties programmables pour raccorder des détecteurs Peut être utilisé pour programmer les paramètres de la centrale d'intrusion

Lecteur de badge

Lecteur de badge pour intérieur avec signal sonore et lumineux pour la gestion du système antivol ou l'activation / désactivation de 5 scénarios à l'approche des badges Equipé d'une LED 5 couleurs : rouge, vert, bleu, jaune et blanc Chacune de ces couleurs peut être associée à un scénario A compléter d'un enjoliveur 1 module (p. 62), d'une plaque et d'un support Living Now (p. 69)

	ваад
48200	Noir



Bleu







Réf. Détecteur intérieur Living Now

Détecteur à double technologie (PIR + MW) Installation encastrée

2 modules O Blanc Sable Noir

Détecteur intérieur

Compatible avec la présence d'animaux Portée 12 m

BT4270 Détecteur numérique IR passif

BT4271 Détecteur double technologie IR passif et ultrasons

Détecteur extérieur

BT4272	Détecteur de mouvement à double technologie, avec		
	faisceaux de type rideau, protection anti-arrachement		
	incorporée dans le capteur (technologie avec accéléromètre)		
	Livré complet avec bride de montage		
	Portée 12 m		

BT4274 Détecteur à triple technologie avec fonction anti-arrachement Compatible avec la présence d'animaux Portée 15 m

Accessoire de fixation

BT4273 Rotule orientable pour la fixation des détecteurs intérieurs réf. BT4270 et BT4271

Contacts magnétiques

Contacts électromagnétiques à contact NF et ligne de protection

Prévu pour installation encastrée

En laiton à haute résistance mécanique pour montage sur huisserie en matériau non ferromagnétique et avec profil à faible section Prévu pour installation encastrée
En laiton à haute résistance mécanique pour montage sur tous les types d'huisserie et sur les portes blindées. Prévu pour installation

Prévu pour installation en saillie

3512 3513

3510

3510M

3510PB

3511

3514

En aluminium moulé sous pression pour montage sur portes basculantes ou coulissantes Prévu pour installation au sol Fn aluminium

Prévu pour installation en saillie sur surfaces métalliques (ex. portail)

Détecteur avec câble pour volets roulants Pour la protection des volets roulants et stores

Capteur d'inondation

3482

Sonde de détection d'eau





MyHOME Up®

alarme intrusion (suite)















Système domotique BLIS avec une App. MyHOME. Un permettant de paramétrer, d'associer, d'utiliser et de créer des scéparios

Sirène filaire Pour intérieur Sirène d'intérieur avec détecteur de température et fonction d'éclairage d'urgence LED à basse consommation Nècessite une batterie réf. BT4238 Pour extérieur s'intérieur avec protection métallique antivandale Nècessite une batterie réf. BT4238 Pour extérieur s'intérieur avec protection métallique antivandale Nècessite une batterie réf. BT4238 Pour extérieur s'intérieur avec protection métallique antivandale Nècessite une batterie réf. BT4239 Pour sirène d'extérieur avec protection métallique antivandale Nècessite une batterie réf. BT4239 Pour sirène d'extérieur avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN Livrée avec de supports plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN Livrée complete avec 4 supports de montage Conformé à la norme EN 50131 - catégorie 2 Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4231 et BT4232 BT4233 Kid 'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4231 et BT4230 BT4232 BT4233 BT4233 BT4233 BT4233 BT4234 BT4234 BT4234 BT4235 BT4235 BT4236 BT4236 BT4236 BT4236 BT4236 BT4237 BT4237 BT4238 BT	Système	domotique BUS avec une App. MyHOME_Up permettant de para	métrer, d'	associer, d'utiliser et de créer des scénarios
BT4216 Sirène d'intérieur avec défecteur de température et fonction déclariage d'urgence LED à basse consommation Nécessite une batterie réf. BT4238 BT4217 Sirène d'extérieur avec protection métallique antivandale Nécessite une batterie réf. BT4238 BT4217 Sirène d'extérieur avec protection métallique antivandale Nécessite une batterie réf. BT4238 BT4217 Sirène d'extérieur avec protection métallique antivandale Nécessite une batterie réf. BT4238 BT4217 Sirène d'extérieur avec protection métallique antivandale Nécessite une batterie réf. BT4238 BT4228 Carte de communication GSM / GPRS pour BUS Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 3 Livrée avec d'aupports plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN BT4230 Livrée complète avec 4 supports de montage Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 2 Kit d'antenne Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4231 et BT4232 BT4231 Sinten extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4236 et BT4232 BT4232 Sinten extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4236 et BT4230 et BT4231 et BT4232 et BT4232 et BT4232 et BT4233 et BT4234 et BT4235 et BT4236 et BT4236 et BT4236 et BT4236 et BT4237 et BT4237 et BT4237 et BT4237 et BT4237 et BT4237 et BT4238 et BT4239 et BT4230 et BT	Réf.	Sirène filaire	Réf.	Interface BUS / radio
Sirène d'extérieur avec protection métallique antivandale Nécessite une batterie réf. BT4239 Transmetteur téléphonique Carte de communication GSM / GPRS Carte de communication GSM / GPRS pour BUS Conformé à la norme EN 50131 - catégorie 3 Livrée avec 4 supports plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication FSN Livrée complète avec 4 supports de montage Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 2 Kit d'antenne Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4231 et BT4232 BT4238 BT4238 BT4239 Pour sirène intérieure réf. BT4216 En option pour interface radio / BUS réf. BT4280 Pour sirène radio extérieure réf. BT4287 BT4239 BT4230 BT4231 BT4231 BT4232 BT4233 BT4234 Pour sirène intérieure réf. BT4216 En option pour interface radio / BUS réf. BT4280 Pour sirène radio extérieure réf. BT4287 BT4286 BT4287 BT4287 BT4288 BT4288 BT4289 BT4289 BT4280 BT4280 BT4281 BT4280 BT4281 BT4280 BT4281 BT4280 BT4281 BT4281 BT4281 BT4283 BT4284 BT4286 BT4286 BT4286 BT4287 BT4287 BT4287 BT4288 B	BT4216	Sirène d'intérieur avec détecteur de température et fonction d'éclairage d'urgence LED à basse consommation Nécessite une batterie réf. BT4238	BT4280	Permet de gérer jusqu'à 64 périphériques (détecteurs et sirènes) Livrée avec boîtier
Transmetteur felephonique Carte de communication GSM / GPRS pour BUS Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 3 B74231 Livrée avec 4 supports plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN Livrée complete avec coffret plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN Livrée complete avec 4 supports de montage Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 2 Kit d'antenne Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. B74231 et B74232 B74238 Pour sirène intérieur réf. B74216 D74239 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74230 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74231 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74232 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74233 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74234 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74235 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74236 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74237 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74238 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74239 Pour sirène intérieure réf. B74216 D74230 Pour sirène ref. B74216 D74230 Pour sirène re	BT4217	Sirène d'extérieur avec protection métallique antivandale		Télécommande radio
Carte de communication GSM / GPRS pour BUS Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 3 Livrée avec Piète avec certe plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN Livrée complète avec coffret plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN Livrée complète avec catégorie 2 Kit d'antenne Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4231 et BT4232 BT4238 BT4239 Pour sirène intérieure réf. BT4216 Dour sirène radio extérieure réf. BT4287 Pour sirène radio extérieure réf. BT4287 BT4239 Pour sirène radio extérieure réf. BT4287 BT4280 BT428		Transmetteur téléphonique	BT4288	activation/désactivation du sytsème
Livrée avec 4 supports plastique pour montage dans coffret métallique réf. BT4211 Livrée complète avec coffret plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN Livré complète avec 4 supports de montage Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 2 Kit d'antenne Kit d'antenne Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carde de communication réf. BT4231 et BT4232 BT4238 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4230 BT4230 BT4230 BT4231 BT4231 BT4232 BT4233 BT4234 BT4235 BT4236 BT4236 BT4237 BT4237 BT4237 BT4238 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4230 BT4230 BT4230 BT4230 BT4231 BT4231 BT4231 BT4231 BT4232 BT4233 BT4233 BT4234 BT4235 BT4235 BT4236 BT4236 BT4237 BT4237 BT4237 BT4238 BT4238 BT4238 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4230 BT4230 BT4230 BT4230 BT4231 BT4231 BT4231 BT4231 BT4232 BT4233 BT4233 BT4233 BT4234 BT4235 BT4235 BT4236 BT4236 BT4237 BT4237 BT4237 BT4238 BT4238 BT4238 BT4238 BT4239 BT4230		Carte de communication GSM / GPRS pour BUS		Fonction panique et confirmation optique / vibreur
Livrée complète avec coffret plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement Module de communication PSTN Livré complet avec 4 supports de montage Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 2 Kit d'antenne BT4233 Livré avec batterie type CR123A (durée de vie jusqu'à 4 ans) BT4234 BT4235 BT4236 BT4237 BT4238 BT4238 BT4238 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4239 BT4230 BT4230 BT4230 BT4230 BT4231 BT4231 BT4231 BT4232 BT4233 BT4233 BT4234 BT4235 BT4235 BT4236 BT4236 BT4237 BT4238 BT4238 BT4238 BT4238 BT4238 BT4238 BT4239 BT4238 BT4239 BT4230 B	BT4231	Livrée avec 4 supports plastique pour montage dans coffret		Détecteur intérieur radio
ET4236 Livré complet avec 4 supports de montage Conforme à la norme EN 50131 - catégorie 2 Kit d'antenne Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4231 et BT4232 BT4238 BT4238 BT4238 BT4239 Pour sirène intérieure réf. BT4216 En option pour interface radio / BUS réf. BT4287 BT4239 Pour sirène radio extérieure réf. BT4287 Contact magnétique radio Contact magnétique radio Contact magnétique radio Contact magnétique radio Sirène extérieure réf. BT4287 Contact magnétique radio Contact magnétique radio Contact magnétique radio Sirène extérieure radio Micro contact magnétique radio Micro contact magnétique radio Sirène extérieure radio Sirène extérieure radio Sirène extérieure radio	BT4232	Livrée complète avec coffret plastique pour montage autonome Avec protection anti-ouverture et anti-arrachement	BT4281	animaux 868 MHz Double lentille - portée 12 m
Kit d'antenne Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4231 et BT4232 Batterie pour sirènes BT4238 BT4239 BT4230 BT4230 BT4230 BT4230 BT4230 BT4230 BT4237 BT4237 BT4237 BT4238 BT4238 BT4239 BT4237 BT4238	BT4236			Détecteur extérieur radio
Pour sirène intérieure réf. BT4216 En option pour interface radio / BUS réf. BT4280 Pour sirène radio extérieure réf. BT4287 Contact magnétique radio Contact magnétique radio 868 MHz Equipé 2 entrées / zone programmables séparément Livré avec batterie type CR123A BT4283 BT4284 Micro contact magnétique radio Sirène extérieure radio Sirène extérieure radio Sirène radio d'extérieure 868 MHz auto-alimentée avec émetteur-récepteur et protection en métal galvanisé antivandale	BT4233	Kit d'antenne Kit d'antenne extérieure avec connecteurs et câble 3 m pour carte de communication réf. BT4231 et BT4232	BT4282	avec faisceaux de type rideau, protection anti-arrachement incorporée dans le capteur (technologie avec accéléromètre) Livré complet avec brides de montage Livré avec batterie au lithium 3,6 V 2700 mAh
Pour sirène radio extérieure réf. BT4287 Contact magnétique radio 868 MHz Equipé 2 entrées / zone programmables séparément Livré avec batterie type CR123A BT4283 BT4284 Micro contact magnétique radio Micro contact magnétique radio Micro contact magnétique radio 868 MHz Livré avec pile au lithium type CR2032 BT4285 BT4286 BT4287 Sirène extérieure radio Sirène radio d'extérieur 868 MHz auto-alimentée avec émetteur-récepteur et protection en métal galvanisé antivandale	BT4238			
Micro contact magnétique radio 868 MHz Livré avec pile au lithium type CR2032 ○ Blanc ● Marron Sirène extérieure radio Sirène radio d'extérieur 868 MHz auto-alimentée avec émetteur-récepteur et protection en métal galvanisé antivandale	BT4239			Contact magnétique radio 868 MHz Equipé 2 entrées / zone programmables séparément Livré avec batterie type CR123A O Blanc
Livré avec pile au lithium type CR2032 BI4285 BI4286 Marron Sirène extérieure radio Sirène radio d'extérieur 868 MHz auto-alimentée avec émetteur-récepteur et protection en métal galvanisé antivandale				Micro contact magnétique radio
BT4287 Sirène radio d'extérieur 868 MHz auto-alimentée avec émetteur-récepteur et protection en métal galvanisé antivandale				Livré avec pile au lithium type CR2032 O Blanc
émetteur-récepteur et protection en métal galvanisé antivandale				Sirène extérieure radio
			BT4287	émetteur-récepteur et protection en métal galvanisé antivandale

diffusion sonore NuVo

lecteur et préamplificateur













haut-parleur et accessoire

diffusion sonore NuVo







MyHOME_Up NuVo Player

NV-2IW6 Système permettant de diffuser de la musique dans une ou plusieurs pièces de la maison. Compatible avec le système MyHOME_Up Contrôle depuis smartphone ou tablette grâce à l'App. NuVo Player

Il est possible de diffuser de la musique depuis les bibliothèques musicales privées ou de la musique en ligne

Système permettant de diffuser de la musique dans une ou plusieurs pièces de la maison. Compatible avec le système MyHOME_Up Contrôle depuis smartphone ou tablette grâce à l'App. NuVo Player

Lecteurs nécessitant une connexion au réseau local en filaire ou Wi-Fi

Connexion filaire des hauts-parleurs avec les lecteurs, câbles hi-fi non

Réf. Lecteur audio

Lecteur de zone sans fil Connexion: LAN ou Wi-Fi

NV-P100-EU

Lecteur de zone audio, 2 x 20 Watts RMS sous 8 Ω <u>√000</u> Dimensions (L x H x P): 187 x 42 x 115 mm

Lecteur 3 zones

Lecteur en format Rack 19" pour 3 zones audio Connexion: LAN



Lecteur haute performance $3 \times (2 \times 50 \text{ W RMS}) \text{ sous } 8 \Omega$ Dimensions (L x H x P): 430 x 44 x 258 mm $3 \times (2 \times 25 \text{ Watts RMS}) \text{ sous } 8 \Omega$ Dimensions (L x H x P): 430 x 44 x 250 mm



 $3\,x$ (2 x 100 Watts RMS) sous 8 Ω Dimensions (L x H x P): 430 x 48 x 258 mm

Lecteur modulaire Format modulaire pour montage sur rail DIN

NV-P600

NV-P601

Lecteur de zone audio $2\,x\,20$ W RMS sous 8 Ω 4 modules



Alimentation pour lecteur de zone modulaire Permet d'alimenter jusqu'à 4 lecteurs 1 zone 8 modules

NV-P300-EU

Préamplificateur de zone numérique

Permet la connexion à des appareils d'autres marques tels que Tuners ou chaîne hi-fi afin de diffuser le son sur ces derniers Connexion : LAN ou Wi-Fi Dimensions (L x H x P) : 187 x 42 x 115 mm

App. MyHOME_Up et NuVo Player

disponibles sur Google Play et Apple Store MyHOME

privées ou de la musique en ligne

Haut-parleur à encastrer - Série 2

Connexion filaire des hauts-parleurs avec les lecteurs, câbles hi-fi non fournis

Il est possible de diffuser de la musique depuis les bibliothèques musicales

Lecteurs nécessitant une connexion au réseau local en filaire ou Wi-Fi

Avec tweeter à dôme en soie et Woofer à membrane polymère haute qualité

NV-2IC6

NV-2IC8

NV-2IC8-ANG



Haut-parleur 6,5" - 60Hz - 20KHz $8 \Omega - 86 \, dB$ 100 W (50 Wrms)

NV-2IC6-DVC



Avec grille magnétique sans bordure Livré par paire Haut-parleur 6,5" - 60Hz - 20KHz 8 Ω - 86 dB 100 W (50 Wrms) Avec double tweeter et grille magnétique sans



Livré à l'unité Haut-parleur 8" - 45Hz - 20KHz 8 Ω - 86 dB 100 W (50 Wrms) Avec grille magnétique sans bordure Livré par paire Fixation plafond - incliné

NV-2IC6-ANG



Haut-parleur d'angle 6,5" - 60Hz - 20KHz $8.0 - 86 \, dB$ 100 W (50 Wrms)

Avec grille magnétique sans bordure Livré à l'unité Haut-parleur d'angle 8" - 45Hz - 20KHz 100 W (50 Wrms) Avec grille magnétique sans bordure Livré à l'unité

NV-2IW6

Fixation murale

Haut-parleur 6,5" - 60Hz - 20KHz 8 Ω - 86 dB 100 W (50 Wrms) Avec grille magnétique sans bordure

Haut-parleur à encastrer - Série 4

Livré par paire

Avec tweeter aluminium et Woofer à membrane en fibre de verre

NV-4IC6



Haut-parleur 6,5" - 55Hz - 20KHz $8 \Omega - 88 dB$ 150 W (75 Wrms) Avec grille magnétique sans bordure

NV-4IC6-DVC



Livré par paire Haut-parleur 6,5" - 50Hz - 20KHz 8 Ω - 88 dB 150 W (75 Wrms) Avec double tweeter et grille magnétique sans bordure Livré à l'unité





Haut-parleur 8" - 40Hz - 20KHz 150 W (75 Wrms) Avec grille magnétique sans bordure Livré par paire

diffusion sonore NuVo

haut-parleurs et accessoires (suite)



MyHOME Up NuVo Playe

Llegrand



NV-4IC8-ANG











8 Ω - 100 W (50 W RMS)

O Blanc
Noir

Livré par paire

Système permettant de diffuser de la musique dans une ou plusieurs pièces de la maison. Compatible avec le système MyHOME_Up Contrôle depuis smartphone ou tablette grâce à l'App. NuVo Plavel Lec Cor

Lecteurs néces Connexion filair	sitant une connexion au réseau local en filaire ou Wi-Fi e des hauts-parleurs avec les lecteurs, câbles hi-fi non four le diffuser de la musique depuis les bibliothèques musicale		le la musique en ligne
Réf.	Haut-parleur à encastrer - Série 4 (suite)	Réf.	Haut-parleur extérieur
NV-4IC6-ANG	Avec tweeter aluminium et Woofers à membrane en fibre de verre Fixation plafond - incliné Haut-parleur 6,5" - 55Hz - 20KHz 8 Ω - 88 dB 150 W (75 Wrms) Avec grille magnétique d'angle sans bordure		IP 65 Pour fixation murale Dimensions: 195 x 328 x 178 mm Série 2 Avec tweeter à dôme en soie et woofer à membrane polymère haute qualité Haut-parleur 6,5" - 60 Hz - 20 kHz 8,0 - 100 W (50 W RMS)

Haut-parleur 8" - 40Hz - 20KHz NV-20D6-WH 150 W (75 Wrms) NV-20D6-BK Avec grille magnétique d'angle sans bordure Livré à l'unité

Fixation murale NV-4IW6



Haut-parleur 6,5" - 55Hz - 20KHz 8 Ω - 88 dB 150 W (75 Wrms) Avec grille magnétique sans bordure Livré par paire

Haut-parleur à encastrer - Série 6

Livré à l'unité

Avec tweeter titanium et Woofer à membrane en kevlar et fibre de carbone

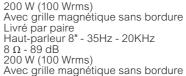
NV-6IC6



Fixation plafond Haut-parleur 6,5" - 60Hz - 20KHz 8 Ω - 89 dB

NV-6IC8





Livré par paire Fixation plafond - incliné Haut-parleur d'angle 6,5" - 60Hz - 20KHz

Livré à l'unité



8.0. - 89 dB 200 W (100 Wrms) Avec grille magnétique sans bordure Livré à l'unité Haut-parleur d'angle 8" - 35Hz - 20KHz $8 \Omega - 89 dB$ 200 W (100 Wrms)

Avec grille magnétique sans bordure

NV-6IW6

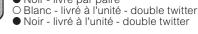


Fixation murale Haut-parleur 6,5" - 50Hz - 20KHz 8 O - 89 dB 200 W (100 Wrms) Avec grille magnétique sans bordure Livré par paire

NV-6OD6-WH NV-60D6-BK NV-60D6-DVC-W



Série 6



Noir - livré à l'unité - double twitter

Avec tweeter titanium et woofer à membrane en kevlar et

Accessoire Support de fixation pour haut-parleur d'angle

Livré à l'unité Pour haut-parleur d'angle fixation plafond 6,5" encastré NV-BRKIC8-ANG Pour haut-parleur d'angle fixation plafond 8" encastré Support de fixation pour haut-parleur plafond

Pour haut-parleur plafond 6.5" encastré Pour haut-parleur mural 6,5" encastré NV-RRKIW6 Pour haut-parleur plafond 8" encastré NV-RRKIC8

Grille de remplacement pour haut-parleur d'angle Livrée à l'unité NV-RGIC6-ANG Grille ronde 6,5" pour haut-parleur d'angle fixation plafond IV-RGIC6-ANGSQR Grille carrée 6,5" pour haut-parleur d'angle fixation plafond

Grille ronde 8" pour haut-parleur d'angle fixation plafond W-RGIC8-ANGSQR Grille carrée 8" pour haut-parleur d'angle fixation plafond Grille de remplacement pour haut-parleur fixation

plafond Livrée par paire Grille ronde 6,5" pour haut-parleur fixation plafond

Grille carrée 6,5" pour haut-parleur fixation plafond Grille ronde 8" pour haut-parleur fixation plafond Grille carrée 8" pour haut-parleur fixation plafond Grille de remplacement pour haut-parleur fixation

Grille rectangulaire 6,5" pour haut-parleur fixation murale NV-RGIW6

Boîte d'encastrement NV-BOXIW6 Boîte d'encastrement métal pour haut-parleur mural 6,5" Nécessaire pour installation sur maçonnerie



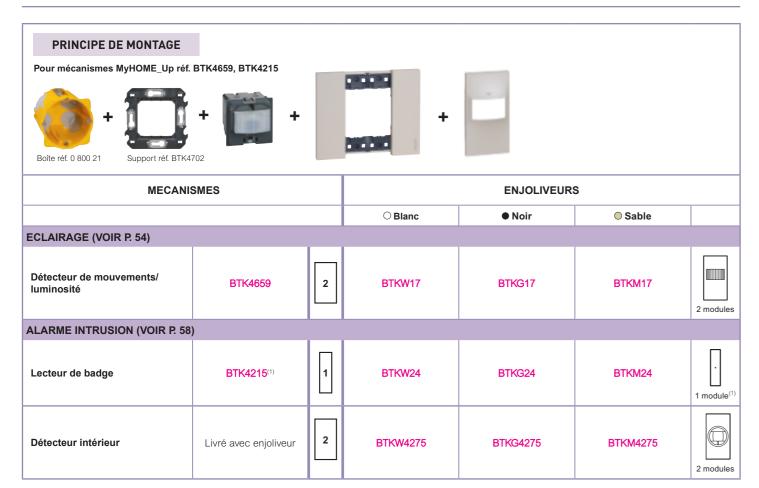


61





mécanismes et enjoliveurs Living Now



^{1 :} A associer à une fonction 1 module ou un obturateur 1 module



mécanismes et enjoliveurs Living Now (suite)

MyHOME Up®

Réf.

E49

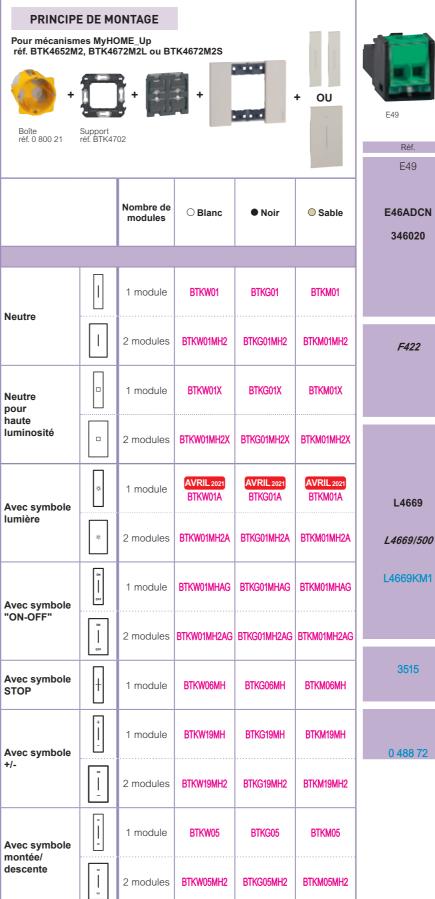
346020

F422

L4669

3515

alimentation, câble et accessoire







Alimentation 230 V

√

Glegrand

L4669 L4669/500

Alimentation

Sortie 27 V... Courant maxi. débité 600 mA 2 modules DIN 230 V∿ - 27 V= - 1,2 A

8 modules DIN 17,5 mm Alimentation supplémentaire pour Alimentation supplementaire pour HOMETOUCH et pour réalimenter les bornes 1-2 des composants BUS 2 fils (platine de rue 1-2 des composants BUS 2 fils (platine de rue, poste intérieur vidéo)

Alimentation: 230 V\u00e9 Sortie 1-2 : 27 V= 600 mA maxi 2 modules DIN

Interface SCS-SCS

Permet d'associer au sein d'un même système différents BUS (automatisme alarme/ portier) A utilisér également sur les installations

nécessitant de grandes longueurs de câble BUS ou de plus de 81 adresses 2 modules DIN

Câble de raccordement BUS

Câble une paire torsadée de deux conducteurs multibrins, non blindés, 2 x 0,35 mm² Conforme aux normes IEC 46-5 et IEC 20-20

Gris Couronne de 100 m



Couronne de 500 m



Longueur 1000 m Livré sur touret en bois Diamètre extérieur 500 mm Hauteur 320 mm

Diamètre de fixation 160 mm Poids total: 48 kg

Accessoire

Bornier débrochable de rechange

Adaptateur RJ 45/BUS

Permet de raccorder un actionneur équipé d'une entrée RJ 45 sur un câble BUS par repiquage Connecteur mâle

63



65

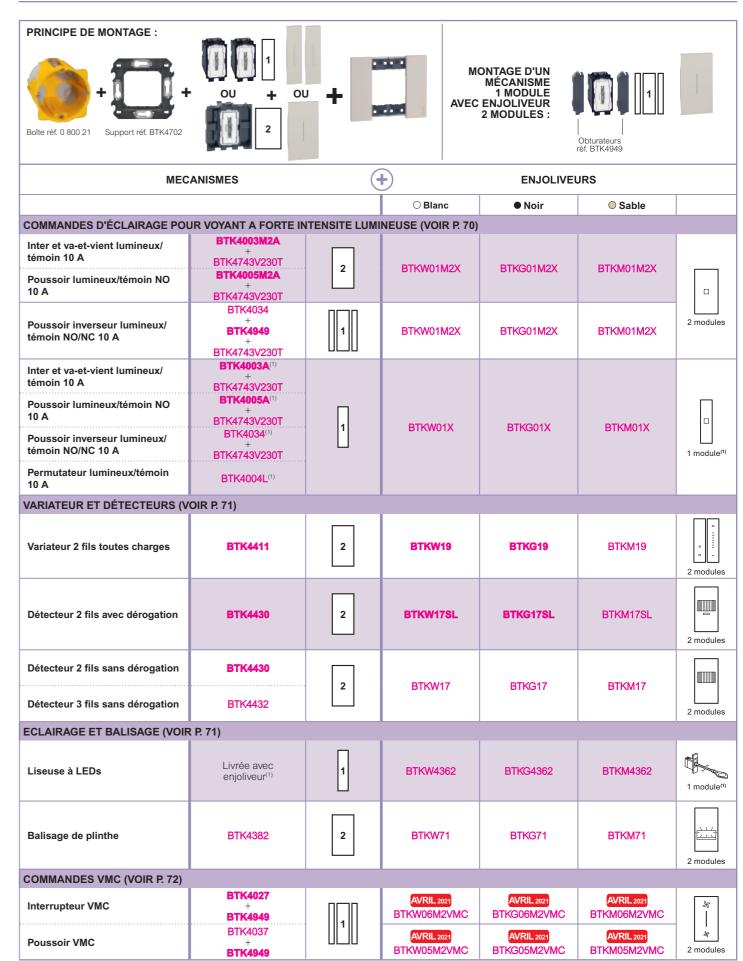
Living Now

choix des mécanismes et enjoliveurs

PRINCIPE DE MONTAGE: MONTAGE D'UN MÉCANISME OU 1 MODULE **AVEC ENJOLIVEUR** 100 2 MODULES: (+) **ENJOLIVEURS MECANISMES** O Blanc Noir Sable COMMANDES D'ÉCLAIRAGE (VOIR P. 70) Inter et va-et-vient 10 A 2 BTKW01M2 BTKG01M2 BTKM01M2 Poussoir NO 10 A BTK4005M2A BTK4034 Poussoir inverseur NO/NC 10 A 2 modules **BTK4949** BTKW01M2 BTKG01M2 BTKM01M2 BTK4004 Permutateur 10 A BTK4949 BTK4003M2A Inter et va-et-vient lumineux/ témoin 10 A BTLN4743/230T 2 BTKW01M2 BTKG01M2 BTKM01M2 Poussoir lumineux/témoin NO 10 A BTLN4743/230T BTK4034 2 modules Poussoir inverseur lumineux/ BTK4949 BTKW01M2 BTKG01M2 BTKM01M2 témoin NO/NC 10 A BTLN4743/230T BTK4003A(1) Inter et va-et-vient 10 A BTK4005A(1) Poussoir NO 10 A BTKM01 Poussoir inverseur NO/NC 10 A BTK4034(1) 1 module⁽¹ Permutateur 10 A BTK4004(1) BTK4003A(1) Inter et va-et-vient lumineux/ témoin 10 A BTLN4743/230T BTK4005A(1 Poussoir lumineux/témoin NO 10 A BTLN4743/230T BTK4034(1) Poussoir inverseur lumineux/ BTKW01 BTKG01 BTKM01 témoin NO/NC 10 A BTLN4743/230T 1 module(1 Permutateur lumineux/témoin BTK4004L(1) 10 A avec LED blanche Permutateur lumineux/témoin BTK4004LB(1) 10 A avec LED bleue Livré avec enjoliveur Poussoir avec porte-étiquette 2 BTK4040 porte-étiquette (LED intégrée) transparent 2 modules Livré avec enjoliveur(1 BTKW4002 BTKG4002 BTKM4002 Inter bipolaire 16 AX BTKW02 BTKG02 BTKM02 un plastron de finition 1 module(1 BTKW4002 BTKG4002 BTKM4002 Livré avec enjoliveur(1) Inter bipolaire lumineux/témoin Nécessite une Led BTLN4743/230T BTLN4743/230T BTLN4743/230T 16 AX un plastron de finition

Living Now

choix des mécanismes et enjoliveurs (suite)



^{1 :} A associer à une fonction 1 module ou un obturateur 1 module

1 module⁽¹⁾

BTKM02

BTKW02

BTKG02

^{1 :} A associer à une fonction 1 module ou un obturateur 1 module



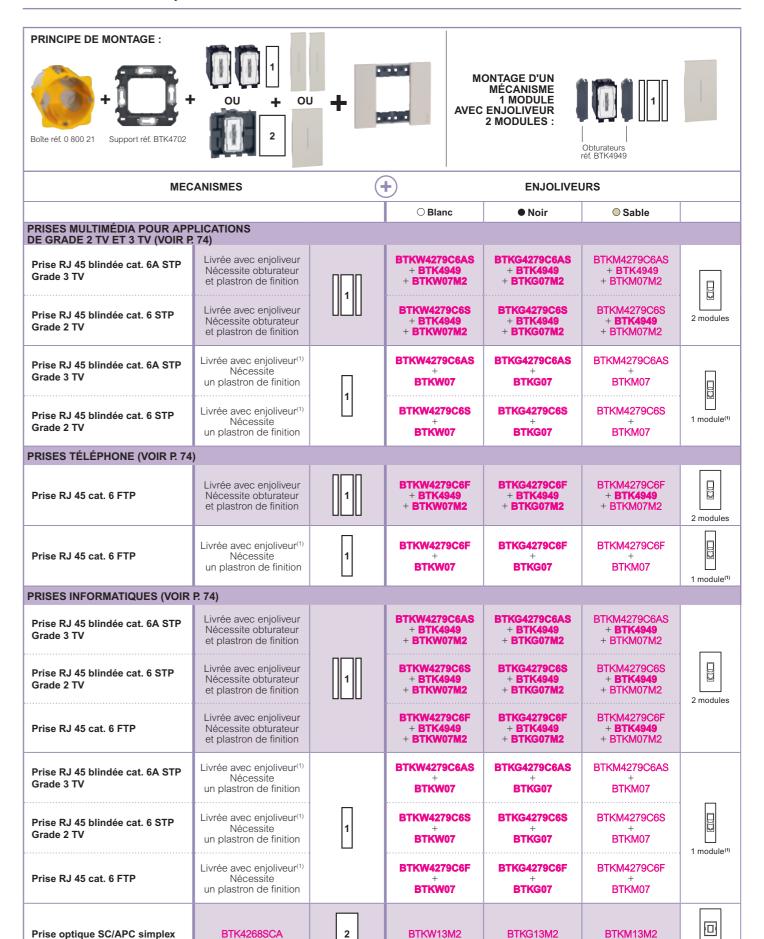
Living Now

choix des mécanismes et enjoliveurs (suite)

PRINCIPE DE MONTAGE: 100 MONTAGE D'UN MÉCANISME 1 MODULE OU OU **AVEC ENJOLIVEUR** 20.00 2 MODULES: Boîte réf. 0 800 21 Support réf. BTK4702 (+)**ENJOLIVEURS MECANISMES** O Blanc Sable ● Noir **COMMANDES POUR VOLETS ROULANTS (VOIR P. 72) BTK4027** Interrupteur pour commande BTKW06M2 BTKG06M2 BTKM06M2 directe BTK4949 2 modules BTK4037 Poussoir pour commande directe BTKW05M2 BTKG05M2 BTKM05M2 BTK4949 2 modules Interrupteur pour commande BTK4027(1) BTKW06 BTKG06 BTKM06 directe 1 module BTKW05 BTKM05 BTK4037(1) BTKG05 Poussoir pour commande directe 1 module(1 **CHAUFFAGE (VOIR P. 72)** Thermostat électronique 2 BTKW4441 BTKG4441 BTKM4441 Livré avec enioliveur 2 modules PRISES DE COURANT (VOIR P. 73) **BTK4142A** 2 BTKM55F Prise de courant Surface BTKR55F (rouge) BTKG55F BTKV55F (vert) 2 module Livrée avec enjoliveur BTKW4142USB BTKG4142USB BTKM4142USB **◎** Prise de courant Surface et support 2 avec chargeur USB Type-C Nécessite un plastron BTKM62 **BTKW62** BTKG62 de finition 2 modules **CHARGEURS USB (VOIR P. 73)** Chargeur 1 USB Type-C AVRIL 2021 3 A / 30 W Power Delivery BTK4288C2 2 Chargeur 2 USB Type-C 3 A / 15 W BTK4286C2 BTKW12C BTKG12C BTKM12C Chargeur USB Type-A + Type-C BTK4287C2 2 modules 3 A / 15 W PRISES TÉLÉVISION (VOIR P. 73) **BTK4202D** Prise TV simple mâle BTK4949 0 BTKM08M2 BTKW08M2 RTKG08M2 BTK4202F Prise TV type "F" à visser BTK4949 2 modules 2 Prise TV-R-SAT DAB+ BTK4210M2D BTKW26M2 BTKG26M2 BTKM26M2 2 modules Prise TV simple mâle BTK4202D(1 **BTKG08** BTKM08 **BTKW08** Prise TV type "F" à visser BTK4202F(1) 1 module⁽¹

Living Now

choix des mécanismes et enjoliveurs (suite)



^{1 :} A associer à une fonction 1 module ou un obturateur 1 module

2 modules

bticino

^{1 :} A associer à une fonction 1 module ou un obturateur 1 module



bticino

Living Now

choix des mécanismes et enjoliveurs (suite)

PRINCIPE DE MONTAGE : 20.00 MONTAGE D'UN MÉCANISME OU OU 🛨 1 MODULE **AVEC ENJOLIVEUR** 100 2 MODULES: Boîte réf. 0 800 21 Support réf. BTK4702 (+) **MECANISMES ENJOLIVEURS** ○ Blanc Noir Sable PRISES AUDIO VIDÉO (VOIR P. 74) Prise HDMI BTK4284P(1) BTKW14 BTKG14 BTKM14 1 module⁽¹⁾ Livrée avec enjoliveur⁽¹⁾ Nécessite un plastron de finition BTKW4294 BTKM4294 BTKG4294 Prise haut-parleurs BTKW07 BTKG07 BTKM07 1 module⁽¹⁾ Livrée avec enjoliveur⁽¹⁾ Nécessite BTKM4269R BTKW4269R BTKG4269R Prise double RCA BTKW07 BTKG07 BTKM07 un plastron de finition 1 module⁽¹⁾ **OBTURATEURS (VOIR P. 75)** BTK4950⁽¹⁾ Obturateur 1 module BTKW00 BTKG00 BTKM00 1 module⁽¹⁾ **Obturateur 2 modules** 2 x BTK4950 BTKW00M2 BTKG00M2 BTKM00M2 2 modules Obturateur 1 module BTK4953(1) BTKW08 BTKG08 BTKM08 sortie Ø9 mm 1 module⁽¹⁾ **FONCTIONS SPECIFIQUES HÔTEL (VOIR P. 75)** Interrupteur à badge BTK4549 2 BTKW22M2 BTKG22M2 BTKM22M2 Interrupteur à badge RFID BTK4548 2 modules Indicateur extérieur lumineux BTK4373(1) BTKW11H "Ne pas déranger" et "Faire la Livré avec voyant BTK4743V230RG BTKG11H BTKM11H chambre" 1 module(1) Commande pour indicateur (pour intérieur de la chambre) BTK4027H(1) BTKW06H BTKM06H BTKG06H "Ne pas déranger" et "Faire la chambre' 1 module⁽¹⁾ Liseuse à LEDs BTKM4362 BTKW4362 BTKG4362 Livrée avec enjoliveur⁽¹⁾ 1 module⁽¹⁾ Livrée avec enjoliveur A monter sur support Prise rasoir 3 BTKW4177 BTKG4177 BTKM4177 BTK4703 et boîte BTPB503N Ajouter une plaque 3 modules 3 modules

Living Now

plaques, supports et boîtes

D'E	ÎTES ENCASTR of. 40 mm		0 800 21	0 800 22	0 800 23	0 800 24	BTPB503N
	NTAGE RIZONTA	Supports LL Plaques	BTK4702	2 x BTK4702 2 x 2 modules	3 x 2 modules	4 x 2 modules	BTK4703
LES	BLANCS						
	Blanc		BTKA4802KW	BTKA4802M2KW	BTKA4802M3KW	BTKA4802M4KW	BTKA4803KW
POLYMERE	Glacier		BTKA4802DW	BTKA4802M2DW	BTKA4802M3DW	BTKA4802M4DW	BTKA4803DW
POLY	Ciel		BTKA4802DA	BTKA4802M2DA	BTKA4802M3DA	BTKA4802M4DA	BTKA4803DA
	Pixel		BTKA4802MW	BTKA4802M2MW	BTKA4802M3MW	BTKA4802M4MW	BTKA4803MW
AK	Or	1	BTKA4802ZW	BTKA4802M2ZW	BTKA4802M3ZW	BTKA4802M4ZW	BTKA4803ZW
ZAMAK	Acier Moon		BTKA4802NW	BTKA4802M2NW	BTKA4802M3NW	BTKA4802M4NW	BTKA4803NW
LES SABLES							
щ	Sable		BTKA4802KM	BTKA4802M2KM	BTKA4802M3KM	BTKA4802M4KM	BTKA4803KM
POLYMERE	Aurore		BTKA4802DM	BTKA4802M2DM	BTKA4802M3DM	BTKA4802M4DM	BTKA4803DM
	Optic		BTKA4802MM	BTKA4802M2MM	BTKA4802M3MM	BTKA4802M4MM	BTKA4803MM
ZAMAK	Cuivre		BTKA4802ZM	BTKA4802M2ZM	BTKA4802M3ZM	BTKA4802M4ZM	BTKA4803ZM
BOIS	Chêne		BTKA4802LM	BTKA4802M2LM	BTKA4802M3LM	BTKA4802M4LM	BTKA4803LM
LES	NOIRS						
POLYMERE	Noir		BTKA4802KG	BTKA4802M2KG	BTKA4802M3KG	BTKA4802M4KG	BTKA4803KG
POLY	Nuit		BTKA4802DG	BTKA4802M2DG	BTKA4802M3DG	BTKA4802M4DG	BTKA4803DG
ZAMAK	Acier		BTKA4802ZG	BTKA4802M2ZG	BTKA4802M3ZG	BTKA4802M4ZG	BTKA4803ZG
ZAN	Acier Space		BTKA4802NG	BTKA4802M2NG	BTKA4802M3NG	BTKA4802M4NG	BTKA4803NG
BOIS	Noyer		BTKA4802LG	BTKA4802M2LG	BTKA4802M3LG	BTKA4802M4LG	BTKA4803LG

69

^{1 :} A associer à une fonction 1 module ou un obturateur 1 module

Living Now

commandes d'éclairage











BTKM01M2F

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68 Tableau de choix plaques p. 69

Interrupteur et va-et-vient

réf. BTK4743V230T (p. 75)

1 module

1 module

2 modules

Inter ou va-et-vient 10 A - 230 V \sim

Peut s'associer aux voyants LED blanche réf. BTLN4743/230T ou LED bleue réf. BTH4743/230B

(p. 75) pour fonction lumineux ou témoin Pour un besoin de forte luminosité, utiliser le voyant

BTK4003M2A



BTK4003A

Poussoir

Poussoir inverseur - contact NO-NF

Peut s'associer aux voyants LED blanche réf. BTLN4743/230T ou LED bleue réf. BTH4743/230B (p. 75) pour fonction lumineux ou témoin Pour un besoin de forte luminosité, utiliser le voyant réf. BTK4743V230T (p. 75) Peut recevoir un enjoliveur 2 modules en associant le mécanisme à 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75)

Poussoir - contact NO

Peut s'associer aux voyants LED blanche réf. BTLN4743/230T ou LED bleue réf. BTLN4743/230B (p. 75) pour fonction lumineux Pour un besoin de forte luminosité, utiliser le voyant

réf. BTK4743V230T (p. 75) 2 modules







BTK4040



Poussoir porte-étiquette 2 modules Mécanisme livré avec enjoliveur porte-étiquette transparent Avec LED intégrée pour fonction lumineuse

Interrupteur bipolaire 16 AX

1 module Mécanisme livré avec enjoliveur Nécessite l'utilisation d'un plastron de finition réf. BTKW02, BTKG02 ou BTKM02 (p. 64) Peut s'associer aux voyants LED blanche réf. BTLN4743/230T ou LED bleue réf. BTH4743/230B (p. 75) pour fonction lumineux ou témoin O Blanc



Noir mat Sable

Permutateur - 10 A

Permet d'ajouter un troisième point de commande dans une installation en va-et-vient.

Peut recevoir un enjoliveur 2 modules en associant le mécanisme à 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75) Permutateur



BTK4004

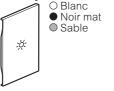


Permutateur lumineux/témoin avec LED blanche Permutateur lumineux/témoin avec LED bleue

Enjoliveur avec picto supplémentaire

Peut également se monter sur un mécanisme 1 module en ajoutant 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75) Pictogramme transparent permettant le

rétroéclairage de la fonction sur l'enjoliveur



Avec symbole lumière



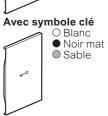




Avec symbole sonnette O Blanc Noir mat







Living Now

variateur et détecteurs





Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68 Tableau de choix plaques p. 69

BTK4411

Réf. Variateur toutes charges dimmables

Peut s'associer à un ou plusieurs poussoirs non lumineux, chaque poussoir permettant alors les fonctions marche/arrêt et variation Intègre la fonction Mémoire de niveau : la lumière s'allume au niveau d'éclairement fixé avant la dernière extinction

BTK4411





Variateur 2 fils, sans Neutre 2 modules

Permet la commande et la variation de tous types de lampes :

- LEDs dimmables: 3 à 75 W (et/ou 10 lampes maxi)

- Fluocompactes dimmables : 3 à 75 W (et/ou 10 lampes maxi)

- Halogène TBT à ballast ferromagnétique ou électronique : 3 à 400 VA

- Halogènes 230 V : 3 à 400 W

- Tubes fluos avec ballast : 3 à 200 VA - Incandescent : 3 à 400 W S'utilise:

- en mode variation

- en mode niveaux pré-réglés (0%, 33%, 66% et 100%) en mode veilleuse (extinction progressive de la lampe pendant 1 heure)

Compatibles avec toutes les lampes du marché.

Détection par infrarouge Champ de détection : 120°. Portée de détection : 8 m

BTK4430





Puissance acceptée par type de lampes : - LEDs et fluocompactes : 3 à 100 W - LEDs, CFLs, halogène, tubes fluo avec ballast ferromagnétique ou électronique 3 à 250 VA

- Halogènes 230 V, incandescent : 3 à 250 W En cas d'installation de plusieurs détecteurs sur un même circuit, la charge mini augmente (voir fiche technique) Possibilité de mettre jusqu'à 3 détecteurs en parallèle

Réglage de la temporisation de 10 s à 10 min Réglage du seuil de luminosité de 5 lux à 1275 lux Consommation en veille: 0,02 W
S'utilise en mode sans dérogation ou avec dérogation par curseur 3 positions en fonction de l'enjoliveur (voir tableau de choix p. 65)

BTK4432

Détecteur basique 3 fils, avec Neutre 2 modules



Puissance acceptée par type de lampes : - LEDs et fluocompactes : 0 à 50 W - LEDs, CFLs, halogène avec ballast ferromagnétique ou électronique : 0 à 200 VA - tubes fluo avec ballast ferromagnétique

ou électronique : 0 à 150 VA

- halogènes 230 V, incandescent : 0 à 400 W Un seul détecteur par circuit. Pas de commande manuelle déportée par bouton poussoir Réglage de la temporisation de 10 s à 10 min Réglage du seuil de luminosité de 5 lux à 1275 lux Consommation en veille: 0,55 W

Living Now

éclairage et balisage

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68 Tableau de choix plaques p. 69

Liseuse à LEDs

Equipée de LEDs sans entretien Couleur des LEDs: 3000 K: blanc neutre Alimentation 230 V - Classe énergetique A Bornes à vis S'installe en tête de lit

Permet de disposer d'un éclairage directionnel fonction marche/arrêt et variation

Equipée d'un flexible qui permet l'orientation de la tête Interrupteur intégré avec variation par appui maintenu Consommation 3,3 W

Flux lumineux 110 lumen (équivalent 15 W incandescent)

Durée de vie 40000 heures 1 module

Livrée avec enjoliveur Se monte dans boite d'encastrement prof. 40 mm mini

O Blanc



Balisage de plinthe

BTK4382

BTKW4362

2 modules Equipé de LEDs sans entretien Couleur des LEDs: 3000 K: blanc neutre Alimentation 127/230 V√ Classe énergétique A

Rornes à vis Interrupteur marche-arrêt

Se monte dans boîte d'encastrement prof. 40 mm min

hticino

Living Now

commandes de volets roulants et VMC





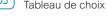


Tableau de choix plaques p. 69

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68

Commande de volets roulants 6 A - 250 V \sim Interrupteur

Peut recevoir un enjoliveur 2 modules en

BTK4027

Pour la commande directe de moteur de volets roulants/stores/bannes 1 module

associant le mécanisme à 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75)

Poussoir Pour la commande directe de volets roulants

BTK4037

BTK4027

1 module

Peut également recevoir un enjoliveur 2 modules en associant le mécanisme à 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75)

Commande de ventilation mécanique

Inter VMC

Commande directe d'une ventilation mécanique centralisée

1 module Peut recevoir un enjoliveur 2 modules en

associant le mécanisme à 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75)

Poussoir VMC Poussoir 2 positions

Permet l'ouverture et la fermeture des bouches hygrométriques



72



1 module Peut également recevoir un enjoliveur 2 modules en associant le mécanisme à 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75)

Living Now

chauffage







BTKM444

BTKW4441

BTKG444

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68 Tableau de choix plaques p. 69

Thermostat électronique

Alimentation 230 V

√

2 modules Livré avec enioliveur

Thermostat encastré avec écran rétro-éclairé pour visualisation de la température de la pièce avec

bouton +/- pour un réglage manuel Permet de contrôler la température d'une zone Equipé d'une sonde et une entrée pour la connexion

d'un contact 5(2)A Les touches permettent :

- le réglage de la température

l'activation et la désactivation du chauffage

l'affichage de la température et du mode En veille, la luminosité est automatiquement réduite

O Blanc Noir mat



Living Now

prises de courant et chargeurs USB

Tableau de choix plaques p. 69



BTK4142A



Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68

2 modules

des enjoliveurs p. 66)

Prise Surface + chargeur USB Type-C

Prise de courant

Prise de courant

face avant de la prise

2 modules



A associer à un ensemble enjoliveur

Conforme aux normes CEI 60884-1 et NF EN 61314 (Safety) et ETSI EN 301489-34 (CEM)

d'une tablette ou d'un smartphone en charge rapide Chargeur USB Type-C 1,5 A - 5 V/7,5 W intégré en

Permet le branchement d'un terminal et la charge

Connexion à bornes automatiques repiquables 3 x 2,5 mm²

Nécessite un plastron de finition réf. BTKW62,

Conforme aux normes CEI 62368-1 (Safety) et ETSI

Permet le chargement de téléphones portables, de

Consommation en veille < 0,07 W classe II TBTS Conforme à la directive CEE sur l'harmonisation du

standard de recharge de terminaux portables et la

S'installe dans boîte d'encastrement prof. 40 mm

Compatible avec montage en multipostes

Auto-protégée contre les surtensions

Livrée avec support et enjoliveur

tablettes, smartphones, Powerbank

réduction des chargeurs mobiles

BTKG62 ou BTKM62 (p. 66)

Noir mat

O Blanc

Sable

Chargeur USB

EN 301489-34 (CEM)

Libère un puits de prises

Surface et plastron de finition (voir tableau





BTK4210M2D

Living Now

prises télévision



Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68 Tableau de choix plaques p. 69

Prise adaptée à la réception TV (hertzienne TNT, satellite ou réseau câblé) et Radio (FM, DAB+) Compatible avec télévision Ultra Haute Définition Prise étoile blindée classe A, compatible 4 G Lte

Câble coaxial 17 VATC recommandé

Possibilité de visualiser la connexion à travers le mécanisme Conforme à la norme EN 50083 et à la Directive Européenne EM 50083-2

Faible atténuation < 1,5 dB Connecteur TV mâle et R femelle ø 9,5 mm, connecteur Sat type "F" TV : 5-68 et 230 - 862 MHz < 1,5 dB

R : FM 87,5 - 108 MHz/DAB 174-223 MHz < 1,5 dB Sat : 950 - 2400 MHz

Réf. Prise télévision à sorties multiples

Distribution des signaux TV et radio tous opérateurs selon exigences du code de la construction et de

l'urbanisme
R 111-14 réglementant les immeubles collectifs
Installation en étoile selon exigences de la norme
NF C 15-100 et du guide UTE C 90483

Voix de retour sur connecteur TV Prise TV-R-SAT Radio FM + DAB+







Prise télévision simple

BTK4202D



Prise TV simple mâle 1 module

Voix de retour sur connecteur TV



TV étoile blindée Peut également recevoir un enjoliveur 2 modules en associant le mécanisme à 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75)

BTK4202F

Prise TV femelle type "F" à visser 1 module

TV type "F" à visser Peut également recevoir un enjoliveur 2 modules en associant le mécanisme à 2 obturateurs réf. BTK4949 (p. 75)



BTK4286C2



Bornes à vis 2 x 2,5 mm² avec possibilité de

2 modules

repiquage sur une prise 2P+T

Livré sans cordon 230 V - 5 V =



2 USB - Type-C - 3 A / 15 W 2 modules



1 USB Type-A et 1 USB Type-C - 3 A / 15 W 2 modules



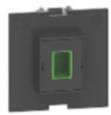


hticino

Living Now

prises RJ 45, téléphone et optique









Living Now

prises multimédia



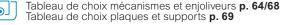


Tableau de choix plaques et supports p. 69



Prise RJ 45

Prise avec connecteur à connexion rapide sans outil. Accepte les câbles monobrins AWG 22 jusqu'à AWG 26 et multibrins AWG 26 Pour applications résidentiel et tertiaire Repérage T 568 A et B avec codes couleurs Conforme aux normes ISO/IEC 11801, EN 50173 et ANSI/TIA 568 1 module Livrée avec enjoliveur

Nécessite un plastron de finition : - 1 module réf. BTKW07, BTKG07 ou BTKM07 (p. 67) 2 modules réf. BTKW07M2, BTKG07M2 ou BTKM07M2 (p. 67)

Prise RJ 45 blindée cat. 6A STP

Pour applications de Grade 3 TV Utiliser le câble multimédia TV + satellite réf. 0 327 89



Prise RJ 45 blindée cat. 6 STP

Pour applications de Grade 2 TV Utiliser le câble multimédia TV + satellite réf. 0 327 88





Noir mat

O Blanc

Pour applications de Grade 1 et 2



O Blanc Noir mat Sable

BTK4268SCA

Prise optique

Prise optique SC/APC simplex munie de bouchons anti-poussière 2 modules

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68 Tableau de choix plaques p. 69

BTK4284F

Prise audio vidéo HDMI préconnectorisée

Permet la transmission de flux audio vidéo numériques haute définition entre une source (ordinateur, console de jeux, lecteur Blu-ray...) et un récepteur compatible (TV, vidéoprojecteur....) Longueur maxi entre 2`prises : 10 m



Prise HDMI version 2.0 Type-A préconnectorisée Equipée d'un cordon de 15 cm de long et de 2 connecteurs femelles 1 module

Prise haut-parleurs

Permet la connexion d'enceintes Raccordement jusqu'à 4 mm² Idéale pour installation home cinema 5.1 Poussette automatique repérée (noir/rouge) 1 module Livrée avec enjoliveur Nécessite un plastron de finition réf. BTKW07, BTKG07 ou BTKM07(p. 68)



O Blanc Noir mat Sable

Prise double RCA

Permet la liaison audio stéréo de tout périphérique type lecteur DVD, caméra etc 1 module Livrée avec enjoliveur Nécessite un plastron de finition réf. BTKW07, BTKG07 ou BTKM07(p. 68)



O Blanc Noir mat Sable

Living Now

fonctions pour hôtel



BTK4549

BTK4548

BTK4373

BTK4027H

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68

introduction d'un badge

chambre

1 module

Commande pour indicateur

chambre'

Liseuse à LEDs

S'installe en tête de lit

déranger" et "Faire la chambre

Equipée de LEDs sans entretien

d'entrée

Pour badge RFID

Permet la mise sous tension d'un circuit par

Temporisation de 30 secondes après retrait du badge

Indicateur de signal extérieur de chambre

Livré avec voyant vert/rouge réf. BTK4743V230RG

A équiper d'un enjoliveur avec picto "Ne pas

Couleur des LEDs : 3000 K : blanc neutre

Alimentation 230 V - Classe énergetique A

Permet de disposer d'un éclairage directionnel

fonction marche/arrêt et variation Equipée d'un flexible qui permet l'orientation de la tête

Interrupteur intégré avec variation par appui maintenu Consommation 3,3 W

S'installe à l'intérieur de la chambre

Permet d'allumer/éteindre l'indicateur

de signal extérieur et ainsi informer le

personnel de service de la démarche à suivre "Ne pas déranger" ou "Faire la

S'installe dans le couloir à l'extérieur de la

A équiper d'un enjoliveur avec picto "Ne pas déranger" et "Faire la chambre"

Pour badge format ISO ou type carte

Tableau de choix plaques et supports p. 69

Interrupteur à badge

2 modules





Living Now



Supports



supports, obturateurs et accessoires

Tableau de choix mécanismes et enjoliveurs p. 64/68 Tableau de choix plaques p. 69

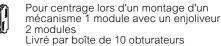


2 modules



BTK4949

Obturateur 1/2 module



Obturateur 1 module

Se monte sur le support pour protéger contre les contacts directs Nécessite un enjoliveur de finition (voir tableau p. 68)

Plein



Avec sortie Ø 9 mm

BTLN4743/230T

BTK4953

Voyant témoin/lumineux A câbler derrière les mécanismes

BTH4743/230B

Produit de vente courante - Produit habituellement stocké par la distribution - Produit disponible sous 72h - Produit nouveau

LED blanche - 230 V√ LED blanche haute luminosité - 230 V√ LED bleue - 230 V√ 2,5 mA - 0,3 W

0 767 11

Badge

Badge sans contact Mifare 13,56 MHz

Flux lumineux 110 lumen (équivalent 15 W incandescent)
Durée de vie 40000 heures

1 module Livrée avec enioliveur



Prise rasoir

Mécanisme livré avec enjoliveur 3 modules A monter sur support réf. BTK4703 et dans boîte d'encastrement réf. BTPB503N



O Blanc Noir mat Sable

Nécessite une plaque 3 modules



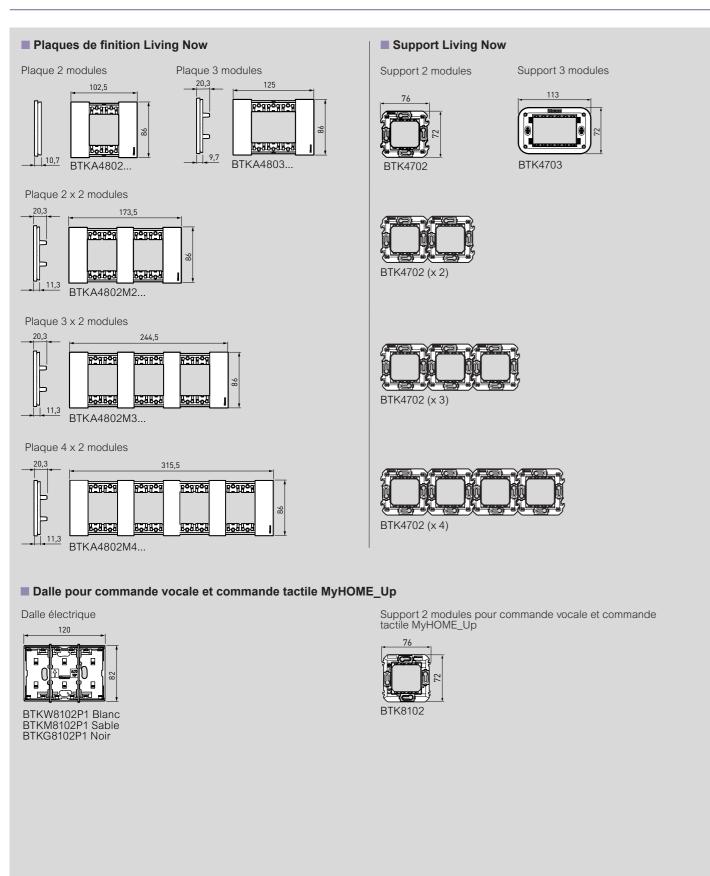


BTKW4177



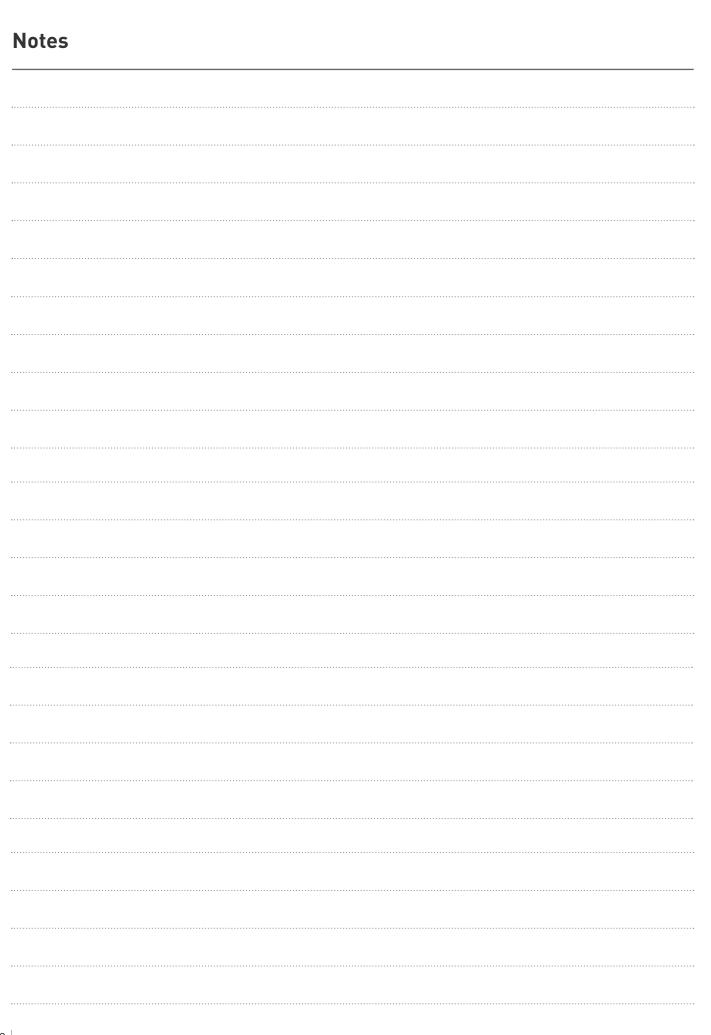
Living Now

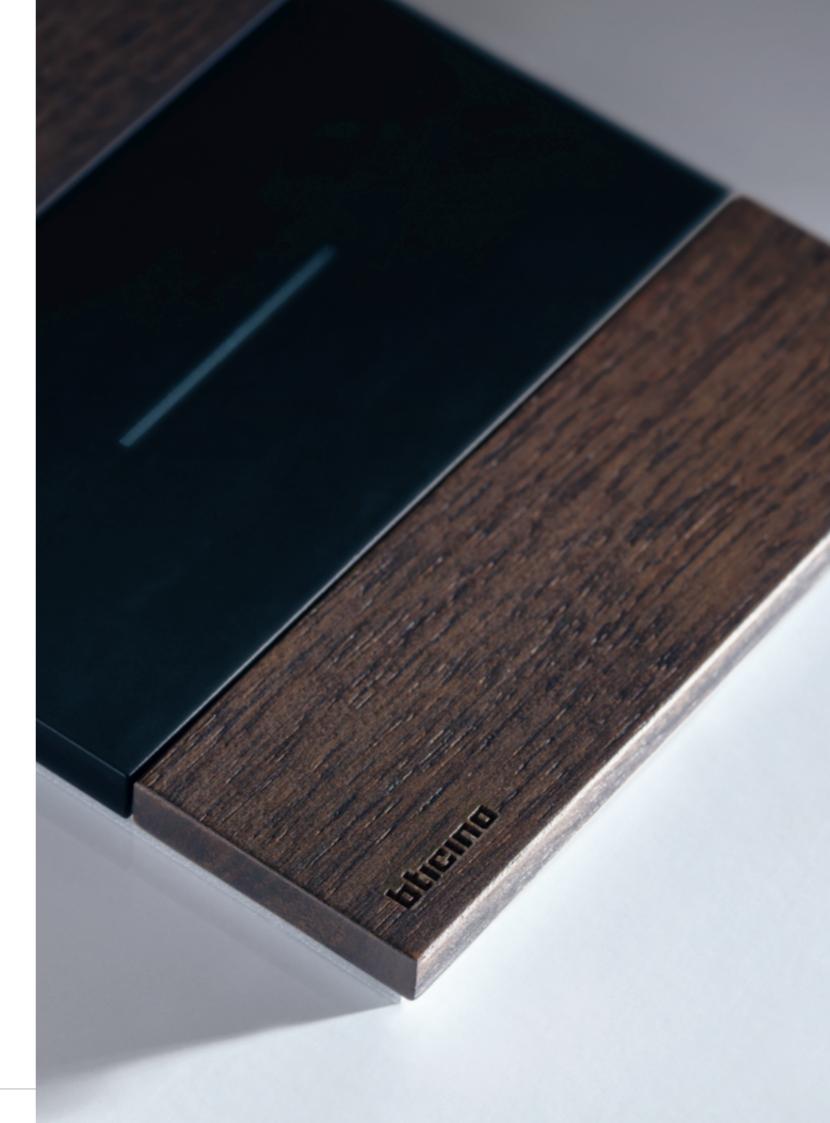
dimensions

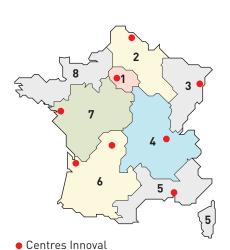


Notes	

Notes	Notes







1 - DIRECTION RÉGIONALE ÎLE DE FRANCE

BP 37, 82 rue Robespierre - 93170 Bagnolet

Départements: 75 - 77 - 78 - 91 - 92 - 93 94 - 95

1 : 01 49 72 52 00 @:fr-dr-paris@legrand.fr

2 - DIRECTION RÉGIONALE NORD

12A avenue de l'Horizon 59650 Villeneuve d'Ascq

Départements : 02 - 08 - 10 - 51 - 52 - 59 - 60 62 - 80

a: 0 805 129 129 @:fr-dr-lille@legrand.fr

3 - DIRECTION RÉGIONALE EST

288 avenue de Colmar 67100 Strasbourg

Départements : 25 - 39 - 54 - 55 - 57 - 67 - 68

70 - 88 - 90

a: 03 88 77 32 32

@:fr-dr-strasbourg@legrand.fr

4 - DIRECTION RÉGIONALE RHÔNE-ALPES **BOURGOGNE AUVERGNE**

8 rue de Lombardie - 69800 Saint-Priest

Départements: 01 - 03 - 07 - 15 - 21 - 26 - 38 42 - 43 - 58 - 63 - 69 - 71 - 73 - 74 - 89

2:0800715715 @:fr-dr-lyon@legrand.fr

5 - DIRECTION RÉGIONALE MÉDITERRANÉE

Le Campus Arteparc - Bâtiment C 595 Rue Pierre Berthier 13591 Aix en Provence Cedex 3

Départements : 2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 11 13 - 30 - 34 - 48 - 66 - 83 - 84 - Monaco

2:0800730800

@: fr-dr-aix-en-provence@legrand.fr

6 - DIRECTION RÉGIONALE SUD-OUEST

73 rue de la Morandière 33185 Le Haillan

Départements : 09 - 12 - 19 - 23 - 24 - 31 - 32 33 - 40 - 46 - 47 - 64 - 65 - 81 - 82 - 87

: 0 805 121 121

@:fr-dr-bordeaux@legrand.fr

7 - DIRECTION RÉGIONALE ATLANTIQUE **VAL DE LOIRE**

Technoparc de l'Aubinière 14 impasse des Jades - Bat L - CS 53863 44338 Nantes Cedex 3

Départements: 16 - 17 - 18 - 28 - 36 - 37 - 41 44 - 45 - 49 - 53 - 72 - 79 - 85 - 86

2: 0 805 120 805 0: fr-dr-nantes@legrand.fr

8 - DIRECTION RÉGIONALE BRETAGNE NORMANDIE

1 rue du Petit Pré - ZAC des Trois Marches 35132 Vezin-le-Coquet

Départements: 14 - 22 - 27 - 29 - 35 - 50 - 56

2:0800730974 @:fr-dr-rennes@legrand.fr

FORMATION CLIENTS

Innoval - 87045 Limoges Cedex - France

2: 05 55 06 88 30

Relations Enseignement Technique

2: 05 55 06 77 58

SERVICE EXPORT

87045 Limoges Cedex - France

2: 05 55 06 87 87 Fax: 05 55 06 74 55

(a: direction-export.limoges@legrand.fr

service Relations Pro

0810 48 48 48 Service 0,05 €/ min

du lundi au vendredi 8h à 18h 128 av. de Lattre de Tassigny 87045 Limoges Cedex - France E-mail: accessible sur legrand.fr

SUIVEZ-NOUS SUR

legrand.fr

facebook.com/LegrandFrance

in

linkedin.com/legrandfrance/

instagram.com/legrand_france/

youtube.com/legrandfrance/

pinterest.fr/legrandfrance/

Llegrand

LEGRAND SNC SNC au capital de 6 938 885 € RCS Limoges 389 290 586 N° SIRET 389 290 586 000 12 TVA FR 15 389 290 586

Siège social

128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny 87045 Limoges Cedex - France

2: 05 55 06 87 87 Fax: 05 55 06 88 88