

# AXOLUTE

CATALOGUE 2011



**bticino**



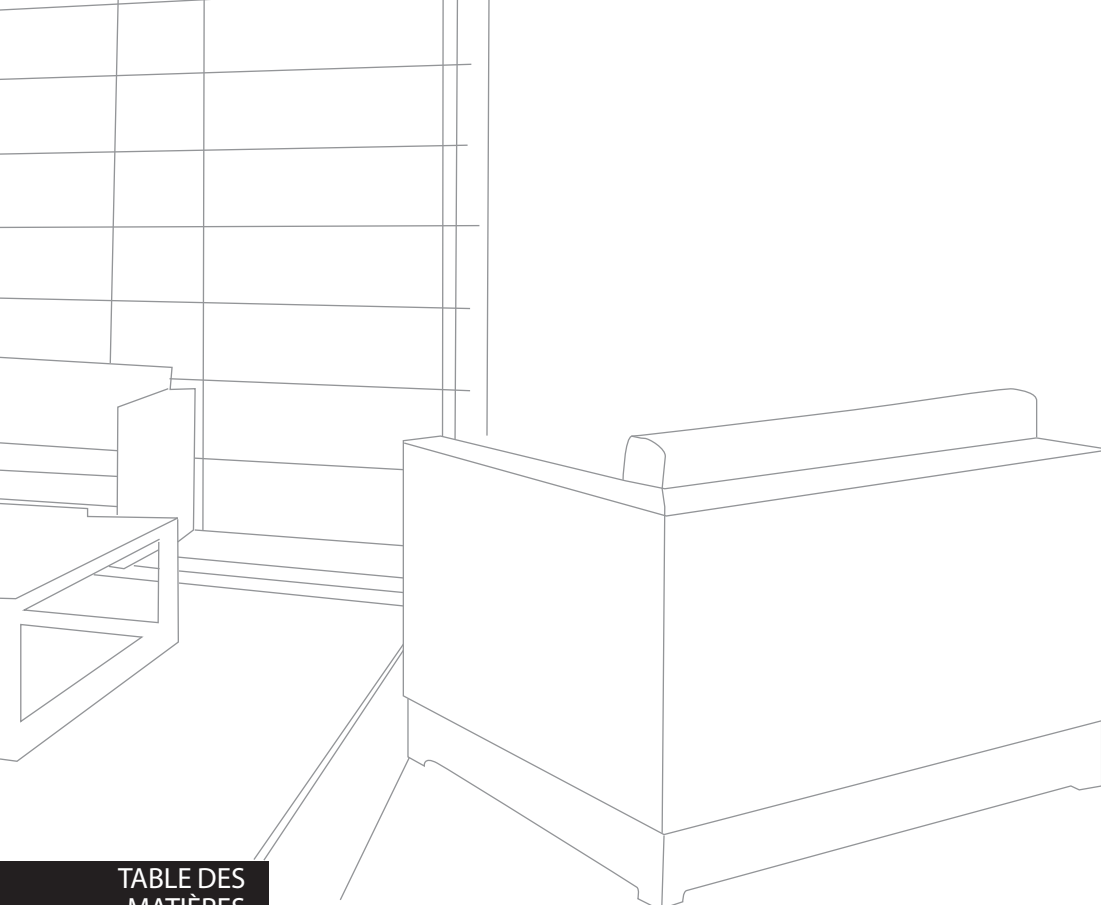


TABLE DES  
MATIÈRES



Caractéristiques GÉNÉRALES	4
Design	5
Technologie	35

CATALOGUE AXOLUTE	51
Matériel de commutation	52
MY HOME	77
Audio-Vidéo	119
Plaques de recouvrement : installation et palette de coloris	123

AXOLUTE ETÈRIS	141
Installation	153
Catalogue	154
Plaques de recouvrement : installation et gamme	158

DIMENSIONS	161
------------	-----

RÉPERTOIRE	169
------------	-----



Lectra



DESIGN



# AXOLUTE

## Design et technologie

➤ AXOLUTE est la meilleure solution pour des intérieurs élégants : le design sophistiqué ainsi que la technologie MY HOME apportent une incroyable valeur ajoutée au système électrique.

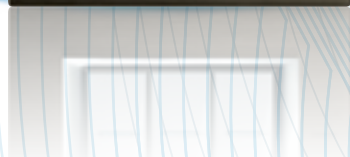
**AXOLUTE OUTDOOR :**  
VALEUR AJOUTÉE,  
MÊME A L'EXTÉRIEUR  
DE L'HABITATION.



GAMME COMPLÈTE  
COMMANDES ET  
FINITIONS

**NOUVEAU**

**SOLUTION AXOLUTE WHITE :** PLAQUES  
DE RECOUVREMENT ET ÉLÉMENTS DE  
COMMANDE EN FINITION BLANCHE





**NIGHTER & WHICE :**  
 VARIATIONS AXOLUTE  
 AVEC DU VERRE DANS  
 LE RÔLE PRINCIPAL



**NOUVEAU**

**AXOLUTE ETÈRIS :** DESIGN ÉPURÉ,  
 ÉPAISSEUR MINIMALE, ASPECT  
 MONOCHROME





# AXOLUTE ETÈRIS

Le charme élégant d'un design raffiné et innovant :  
épaisseur minimale et aspect monochrome.

➤ Rectangulaire, design épuré et aspect monochrome. AXOLUTE ETÈRIS est le nouveau design élégant de AXOLUTE qui se distingue par son aspect monochrome et ses plaques de recouvrement ultraminces : à peine 2,5 mm de perfection absolue.

L'élégance et la linéarité des matériaux font de l'interrupteur l'élément le plus remarquable et essentiel dans votre espace.

À PEINE 2,5 mm  
D'ÉPAISSEUR



# AXOLUTE ETÈRIS

## Épaisseur minimale

➤ Une épaisseur pratiquement imperceptible, pour une plaque de recouvrement dotée d'un raffinement unique et épuré. Après l'installation, l'épaisseur atteint à peine 2,5 mm. Grâce à son épaisseur réduite, son élégance, sa linéarité géométrique ainsi que sa position asymétrique de commande, l'interrupteur fait partie intégrante du mur sur lequel il est fixé.

*Parfaite continuité entre la plaque de recouvrement et les commandes.*

*Finition précise du profil*



2,5 mm

## Aspect monochrome



PLAQUE DE RECOUVREMENT ANTHRACITE

### ASPECT MONOCHROME DE L'INTERRUPTEUR

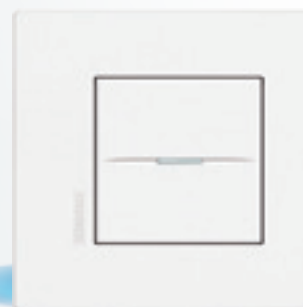
AXOLUTE ETÈRIS est réalisé dans un coloris uniforme, ce qui élimine toute discordance de couleur entre la plaque de recouvrement et l'interrupteur.



PLAQUE DE RECOUVREMENT TECH

### PLAQUES DE RECOUVREMENT ET MATÉRIEL DE COMMUTATION DISPONIBLES EN 3 FINITIONS

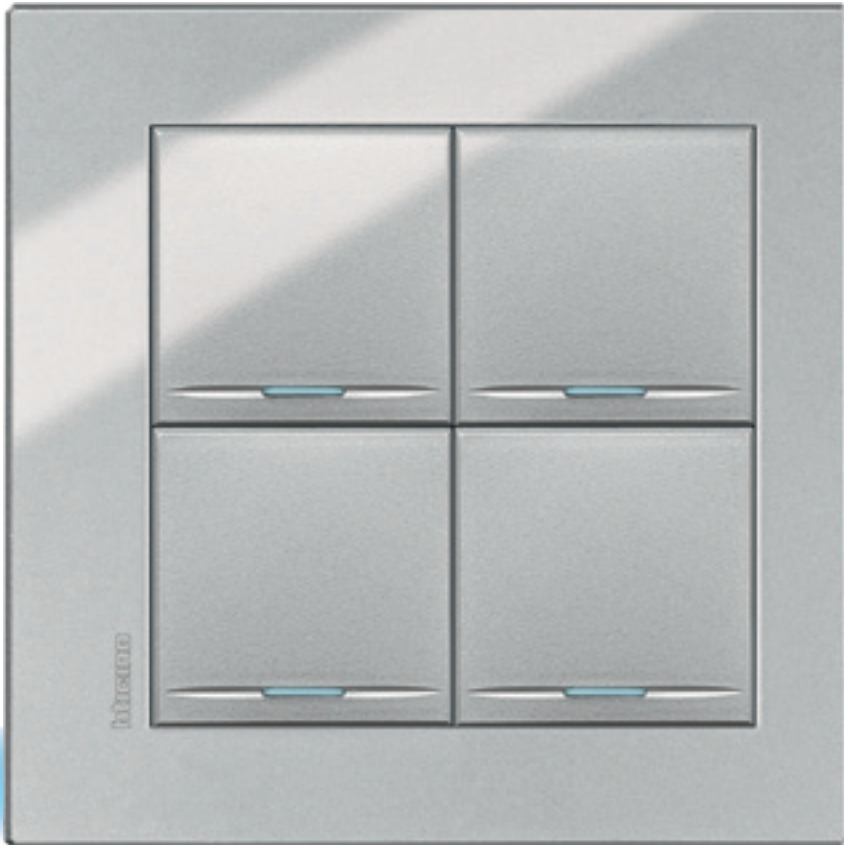
Les finitions sont identiques à celle de la gamme AXOLUTE : Anthracite, Tech et White.



PLAQUE DE RECOUVREMENT WHITE

# AXOLUTE ETÈRIS

Forme rectangulaire

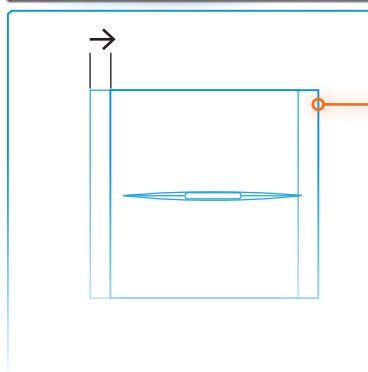


PLAQUE DE RECOUVREMENT TECH  
8 MODULES

AXOLUTE ETÈRIS correspond à un nouveau type de conception d'interrupteurs qui surpasse les formes traditionnelles. Sa forme rectangulaire standard est la « console » pilotant tous les éléments de commande et d'affichage.



PLAQUE DE RECOUVREMENT  
TECH 2 MODULES



*La position asymétrique de l'élément de commande se remarque facilement dans le design rectangulaire*

# AXOLUTE ETÈRIS

## Liberté de composition

➤ L'interrupteur doté de 2 modules a été spécialement conçu afin de pouvoir fixer plusieurs interrupteurs côte à côte en position horizontale et verticale.



*Exemple de disposition horizontale*

*Les plaques de recouvrement sont parfaitement alignées.*

*Exemple de disposition verticale*



# AXOLUTE ETÈRIS

## Les fonctionnalités d'AXOLUTE : du traditionnel au numérique

➤ Grâce à AXOLUTE ETÈRIS, vous pouvez créer des systèmes électriques complets et ultramodernes qui offrent les éléments suivants :

- système traditionnel
- système MY HOME (automatisation)
- systèmes vidéoparphonie



SYSTÈME TRADITIONNEL



SYSTÈME MY HOME



ÉCRAN TACTILE AXOLUTE ETÈRIS

### ÉCRAN TACTILE ET AFFICHAGE VIDEO : VERSION SPECIFIQUE AXOLUTE ETÈRIS

Des fonctions identiques à celles des équipements du catalogue, mais dotées d'un design élégant adapté à l'aspect de AXOLUTE ETÈRIS.

**AXOLUTE ETÈRIS PEUT ÊTRE UTILISÉ POUR L'INSTALLATION DE TOUS LES ÉQUIPEMENTS MODULAIRES DU CATALOGUE AXOLUTE.**



AFFICHAGE VIDÉO AXOLUTE ETÈRIS

# AXOLUTE ETÈRIS

## Nouvelles plaques de recouvrement

➤ Modularité et simplicité en deux versions : large et compact, à choisir et combiner en fonction de vos goûts personnels et des exigences d'installation.

*Plaque de finition à 2 modules :  
pour l'installation des appareils de  
commutation dotés d'un ou deux modules*



PLAQUE DE RECOUVREMENT TECH 4 MODULES



PLAQUE DE RECOUVREMENT TECH 8 MODULES

*La même capacité pour deux plaques  
de recouvrement dotées d'une autre  
modularité :*

- 4 modules : pour l'installation des appareils de commutation dotés d'un ou deux modules
- 8 modules : pour l'installation de tous les équipements modulaires de commutation AXOLUTE (1 et 2 modules)

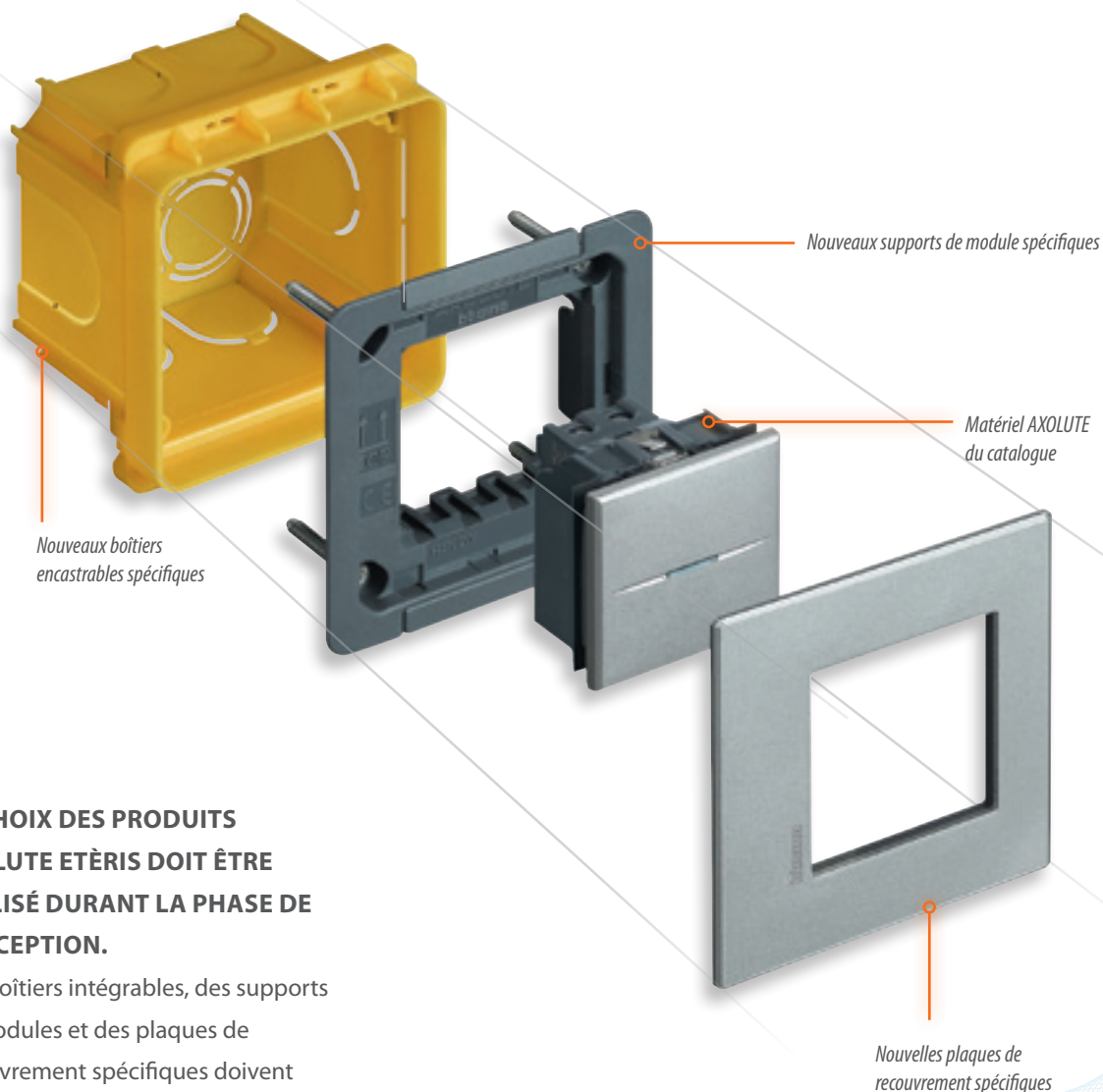


*Plaques spécifiques de finition  
pour un affichage vidéo et un  
écran tactile d'AXOLUTE ETÈRIS*

# AXOLUTE ETÈRIS

## Solution exclusive de design

➤ Les caractéristique exceptionnelles ainsi que la nouvelle modularité d'AXOLUTE ETÈRIS exigent un système d'installation spécifique.



### LE CHOIX DES PRODUITS AXOLUTE ETÈRIS DOIT ÊTRE RÉALISÉ DURANT LA PHASE DE CONCEPTION.

Des boîtiers intégrables, des supports de modules et des plaques de recouvrement spécifiques doivent être exclusivement utilisés lors du montage. Bien que l'installation soit similaire à celle de toutes les gammes traditionnelles, elle n'est pas compatible avec d'autres boîtiers encastrables actuellement disponibles.





# AXOLUTE

White Solution : une élégance et un raffinement intemporels



*Plaque de finition vitrée White  
Commande axiale*

➤ La gamme AXOLUTE s'enrichit de nouvelles plaques de recouvrement blanches et de nouveaux appareils de commutation blancs : de cette manière, la gamme s'intègre harmonieusement dans les intérieurs les plus modernes.



*Plaque de finition vitrée White  
Commande numérique*



*Plaque de finition vitrée White  
Affichage vidéo*

Le blanc absolu :  
AXOLUTE White.

# AXOLUTE

White Solution : nouvelles plaques blanches de recouvrement en combinaison avec de nouveaux boutons poussoirs blancs



Surface  
blanche  
brillante

Lentille  
opale  
blanche

➤ Vous bénéficiez de la White Solution en installant les éléments suivants :

- nouvelles plaques de recouvrement d'un blanc éclatant (Corian® Glacier White, verre, aluminium et zamac)
- nouveaux poussoirs blancs

## PLAQUE DE FINITION EN CORIAN® GLACIER WHITE

Pureté formelle maximale : la plaque de recouvrement s'harmonise parfaitement avec les poussoirs.

Bords blancs



## PLAQUE DE RECOUVREMENT RECTANGULAIRE EN VERRE SATINÉ BLANC

Le bord intérieur de la plaque de recouvrement chromé dans la gamme AXOLUTE est désormais blanc.

**Plaques de recouvrement en métal, aluminium et Zamac pour un effet laqué.** Le bord intérieur de la plaque de recouvrement chromé dans la gamme AXOLUTE est désormais également disponible en blanc.



AXOLUTE WHITE  
Plaques de recouvrement rectangulaire



AXOLUTE WHITE  
Plaques de recouvrement elliptique

Les nouveaux poussoirs blancs peuvent également être utilisés avec les plaques de recouvrement AXOLUTE du catalogue.



PLAQUE DE RECOUVREMENT EN TECK



PLAQUE DE FINITION OR BRILLANT



PLAQUE DE RECOUVREMENT BRILLANTE EN INOX ALESSI

AXOLUTE  
Bijoux faits main



➤ L'éclat des cristaux Swarovski ainsi que l'élégance d'AXOLUTE, en combinaison avec une plaque de recouvrement incroyablement impressionnantes.

Un nouvel éclat et un nouveau raffinement pour donner à l'interrupteur un style unique et irremplaçable.



AXOLUTE SWAROVSKI ELEMENTS  
CRISTAL



AXOLUTE SWAROVSKI  
ELEMENTS  
PÊCHE CLAIR

Les plaques de recouvrement avec cristaux Swarovski d'excellente qualité sont entièrement réalisées à la main. Elles sont exclusivement réalisées à la demande et sont disponibles sous la forme de modules 2, 3, 4 et 3+3.

#### RÉFÉRENCES plaque de recouvrement

	Cristal	Pêche clair
2 modules	HA4802SWC	HA4802SWL
3 modules	HA4803SWC	HA4803SWL
4 modules	HA4804SWC	HA4804SWL
3+3 modules	HA4826SWC	HA4826SWL

# AXOLUTE NIGHTER

Solution exclusive avec du verre noir dans le rôle principal

➤ AXOLUTE Nighter est la ligne noire monochrome qui a pour but de mettre en avant l'élégance et la technologie.

Équipement de commutation, technologie MY HOME et la Vidéophonie, le tout esthétiquement coordonné : Verre noir et LED bleues afin d'accentuer les interfaces.



*Nighter Video Station pour les installations de vidéophonie et les installations MY-HOME*



*Commande Nighter pour les installations MY HOME*



*Plaques de recouvrement Nighter en combinaison avec les commandes AXOLUTE ANTHRACITE*

# AXOLUTE WHICE

Un jeu de lumière magique avec le verre WHICE

AXOLUTE WHICE est la ligne monochrome dans laquelle le minimalisme et la technologie suprême des commandes trouvent un parfait équilibre.

Équipement de commutation, systèmes MY HOME et la Vidéophonie avec une esthétique coordonnée : verre WHICE et LED bleues.



*Whice Video Station pour les installations de vidéophonie et les installations MY HOME*



*Commande Whice pour les installations MY HOME*



*Plaques de recouvrement Whice en verre blanc avec commandes AXOLUTE TECH*

# DESIGN ET FONCTIONNALITÉ

## Caractéristiques de l'interrupteur



- Un aspect irréprochable pour l'interrupteur AXOLUTE grâce à :
- Commande axiale : pour un interrupteur parfaitement affleurant
  - Bord intérieur de la plaque de recouvrement : chromé ou blanc, selon la finition de la plaque de recouvrement
  - Rétroéclairage\* : bleu ciel pour les commandes Anthracite et Tech, blanc opalin pour les commandes blanches.

*Commande axiale*

*Rétroéclairage*

*Bord intérieur de la plaque de recouvrement*

### **EXCLUSIF, MÊME DANS LA PÉNOMBRE**

Un éclairage discret et optionnel (technologie LED) permettant de trouver facilement l'interrupteur et la prise de courant dans l'obscurité.

\* Le rétroéclairage par LED existe seulement en bleu ciel (voir catalogue).



*Commande axiale et plaque de recouvrement anthracite avec rétroéclairage*



*Commande axiale et plaque de recouvrement blanche avec rétroéclairage*



*Prise de courant avec affichage de la tension*

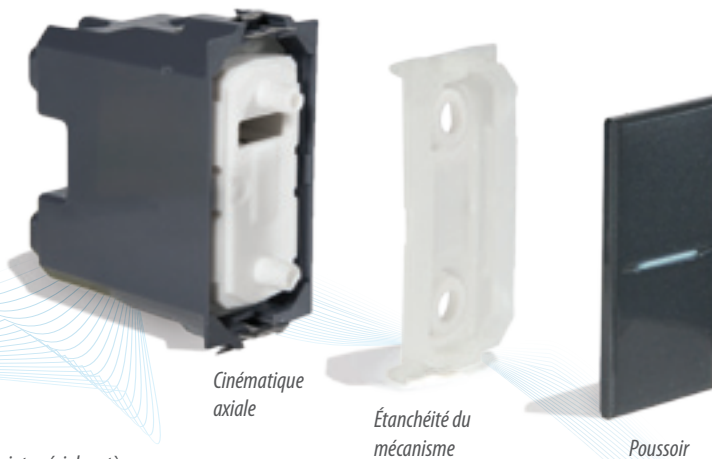


## Les commandes

Il existe, grâce à une large gamme de commandes disponibles, une solution adaptée à toute exigence ou goût personnel.

### LA COMMANDE AXIALE

La commande axiale se caractérise par le design de la gamme. Elle garantit un interrupteur parfaitement affleurant grâce à une technologie avancée, véritable synthèse d'une construction mécanique particulièrement précise et sophistiquée.



*Cinématique axiale*

*Étanchéité du mécanisme*

*Poussoir*

*Un joint spécial protège le mécanisme pour un fonctionnement parfait en toutes circonstances.*



### COMMANDE DE STYLE

Moderne et classique, pour une personnalité exclusive. La LED diffuse la lumière dans tout le poussoir chromé.

# LOOK ÉLÉGANT

Combinaison de matériaux, finitions et formes



CHROME BROSSÉ

**ALUMINIUM**, la caractéristique principale d'un design intérieur moderne. Une finition d'épaisseur minimale, anodisée ou peinte et enrichie de bords travaillés à l'aide de diamant.

**SOBRE ET ÉLÉGANT, LES PLAQUES DE RECOUVREMENT RECTANGULAIRES CARACTÉRISENT L'ÂME RATIONNELLE D'AXOLUTE.**

**VERRE**, un matériau tout à la fois hautement technologique et naturel. Traité en feuille d'à peine 4 mm d'épaisseur, avec une précision et un souci du détail exceptionnels.



BLEU AZUR



CERISIER



WENGÉ



MARBRE DE CARRARE

**PIERRE**, valeur exceptionnelle. Le matériau naturel forme un contraste avec l'éclat des poussoirs. Deux sortes de pierres italiennes d'une valeur exceptionnelle : marbre de Carrare et schiste noir.

**BOIS**, un matériau chaud et naturel. Disponible dans les variantes couramment utilisées dans les designs d'intérieur élégants.

**PLAQUES DE RECOUVREMENT  
ELLIPTIQUES AUX BORDS  
ADOUCCIS POUR LES GOÛTS ET  
STYLES LES PLUS DIVERS.**

**PLASTIQUE**, l'expression du design. Technologies modernes qui renforcent les couleurs et donnent à la plaque de recouvrement l'éclat de l'eau.



BLEU AZUR  
LIQUIDE

**CUIR**, doux et sophistiqué.

Disponible en finitions Sable et Café afin de donner une touche élégante et naturelle à la technologie.



CUIR  
CAFÉ

**INOX ALESSI**

La combinaison avec Alessi conduit à la création de deux finitions, l'une brillante et l'autre brossée.



ACIER  
INOX BRILLANT ALESSI

BRILLANT  
TITANE

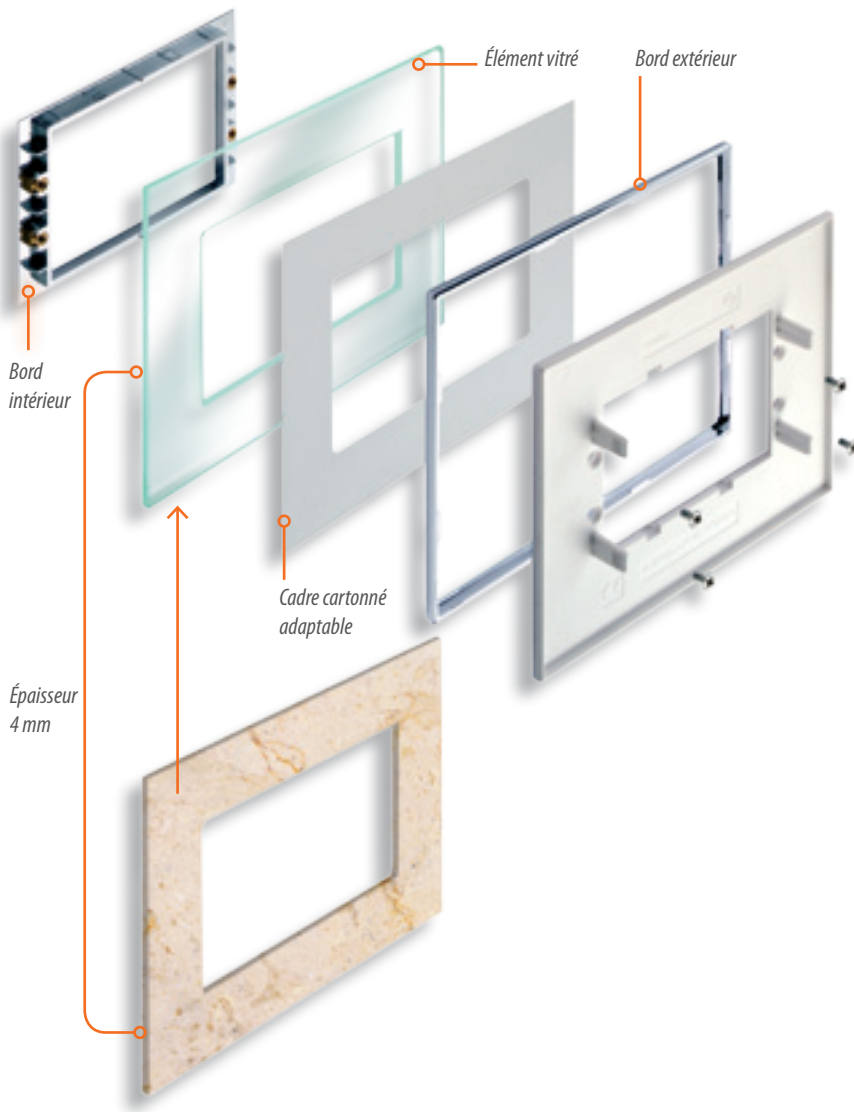


**MÉTAL**, l'impression de la valeur absolue. Finitions classiques, telles que doré ou argenté, complétés de nouvelles technologies de laquage qui s'adaptent aux couleurs du matériau de l'interrupteur.



# POSSIBILITÉS D'ADAPTATION

## Adaptations possibles pour le client



➤ La plaque de recouvrement en cristal VKA peut être démontée en dévissant les quatre vis sous le cadre de montage chromé. De cette manière, le client peut fixer de petites plaques métalliques sous la vitre (cuivre, or, argent) ainsi que du tissu, des bordures ou du papier peint afin d'obtenir un effet unique.

AXOLUTE offre également une flexibilité maximale dans le choix du matériau : l'élément vitré peut être fourni comme moule à un homme de métier afin qu'il réalise une plaque de recouvrement adaptée dans le matériau choisi par le client sous réserve d'une épaisseur de 4 mm.

### À commander

Grâce à la collaboration avec **Graniti Fiandre** BTicino peut livrer des plaques de recouvrement composées des plus prestigieuses céramiques pour une coordination parfaite avec la décoration intérieure.

AXOLUTE  
Finition « Graniti Fiandre »



Pour plus d'informations, consultez  
[www.granitifiandre.bticino.it](http://www.granitifiandre.bticino.it)

## Adaptations lors de la commande

Le client peut commander les plaques de recouvrement AXOLUTE sur mesure dans notre catalogue. Il existe quatre possibilités d'adaptation.

### 1. LOGO

Toutes les plaques de recouvrement peuvent être pourvues de logos ou de symboles adaptés, en une ou plusieurs couleurs.



*Estampille personnalisée avec logo monochrome*

### 2. CADRE

Le cadre chromé peut être réalisé dans d'autres versions : aluminium et anthracite (afin d'être de la même couleur que les touches), doré ou satiné or. Coordination et discrétion maximale des couleurs.



*Cadre en finition Tech, boutons poussoirs assortis*



*Cadre en finition Anthracite, boutons poussoirs assortis*

### 3. COULEUR

Nous livrons :

- plaques de recouvrement rectangulaires dans les couleurs standard des plaques de recouvrement elliptiques : aluminium, anthracite et noir
- plaques de recouvrement elliptiques dans les couleurs standard des plaques de recouvrement rectangulaires : blanc, rouge, vert et bleu.

*Plaque de recouvrement elliptique avec finition vert sapin*



### 4. BOIS

Nous livrons :

- plaques de recouvrement rectangulaires en érable, cerisier et noyer
- plaques de recouvrement elliptiques en wengé, teck et frêne
- les deux formes en acajou, noyer européen, chêne et poirier.



*Plaque de recouvrement rectangulaire en noyer européen*

**NOTE :** les adaptations sont traitées en tant que commandes spéciales. Elles peuvent être demandées dans toutes les combinaisons et finitions modulaires. Délai de livraison indicatif : 6 à 8 semaines ouvrables à partir de la commande (à confirmer sur une base individuelle). Pour plus d'informations ou exigences spécifiques, contactez votre représentant BTicino.

# AXOLUTE : UN STANDARD INTERNATIONAL

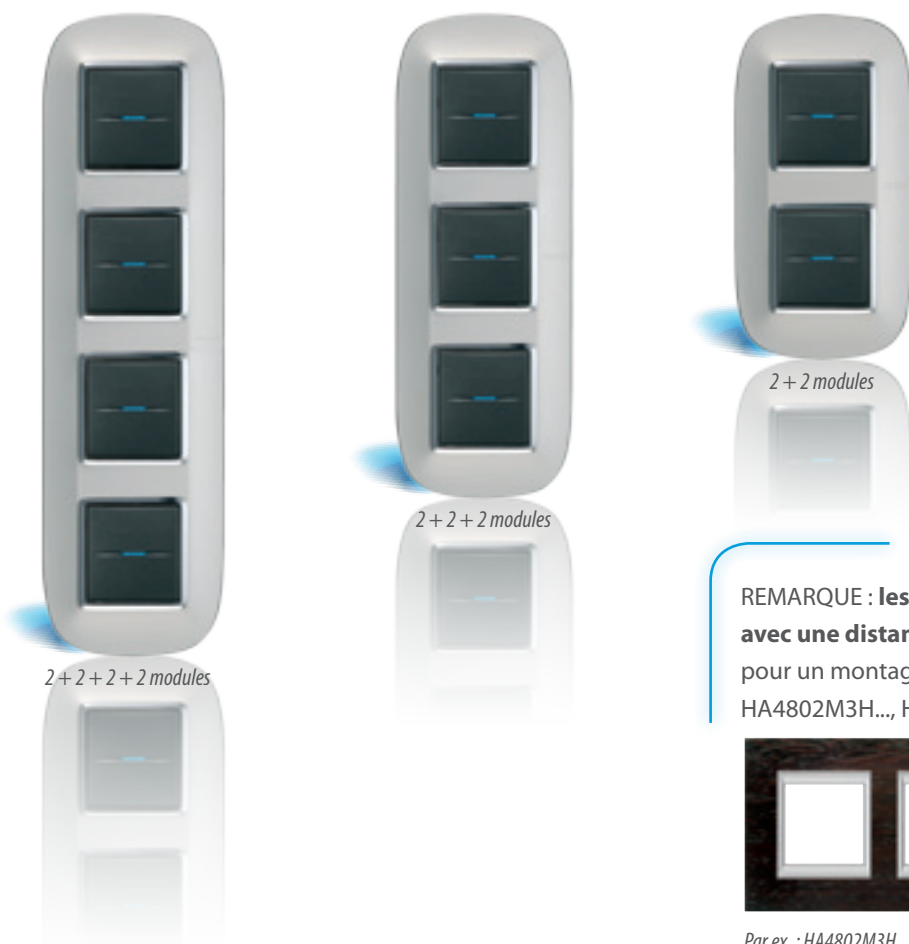
## Standard belge

### BOÎTIERS DE CONTACT AVEC DISTANCE AXIALE DE 57 MM



Plaques de recouvrement rectangulaires et elliptiques avec une distance de l'axe de 57 et 71 mm disponible pour un montage horizontal et vertical.

### BOÎTIERS DE CONTACT AVEC DISTANCE AXIALE DE 71 MM

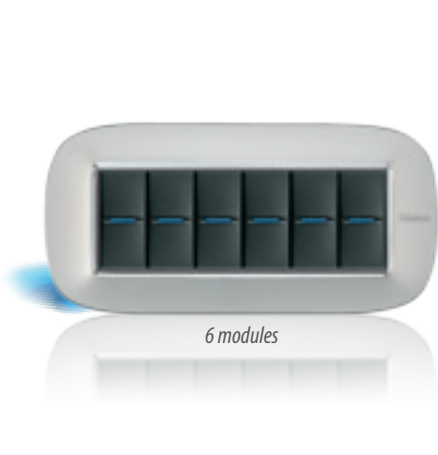


REMARQUE : les nouvelles plaques de recouvrement avec une distance axiale de 71 mm sont disponibles pour un montage horizontal (réf. : HA4802M2H..., HA4802M3H..., HA4802M4H...)



Par ex. : HA4802M3H...

Standard italien



# AXOLUTE OUTDOOR

Design et technologie, également à l'extérieur de l'habitation



**FINITION ACIER POUR DES INTÉRIEURS MODERNES ET ÉLÉGANTS**

➤ Un caractère de haute technologie et un design épuré se marient avec l'éclat de l'acier dans différentes combinaisons pour les intérieurs les plus modernes.





➤ Technologie de haut niveau et design épuré pour rendre les intérieurs les plus prestigieux encore plus beaux.

**FINITION LAITON POUR LES INTÉRIEURS RAFFINÉS**



**TECNOLOGIE**

# AXOLUTE MY HOME

## Les fonctions

➤ MY HOME est la solution d'automatisation de BTicino, la nouvelle manière de réaliser l'installation électrique.

### INSTALLATION ÉLECTRIQUE AVANCÉE

Grâce à la technologie MY HOME les installations électriques peuvent désormais être réalisées avec de nouvelles fonctions avancées dans le domaine du confort, de la sécurité, de l'économie d'énergie, de la communication audio/vidéo et de la commande à distance.

### SÉLECTION DES FONCTIONS

Un système basé sur MY HOME peut, à tout moment, être étendu moyennant quelques travaux limités et peu onéreux : durant la phase de conception, vous pouvez choisir les fonctions qui seront immédiatement disponibles ainsi que celles qui le seront ultérieurement.



### GESTION DE L'ÉNERGIE

- Climatisation
- Affichage avec données de consommation



### SÉCURITÉ ET PROTECTION

- Alarme effraction
- Alarmes techniques
- Aide à distance
- Redémarrage automatique après une panne de courant
- Système de contrôle vidéo



### CONFORT

- Automatisation de l'éclairage
- Gestion des volets et fonctions automatiques

### UN SYSTÈME OUVERT

MY HOME est un système ouvert qui permet d'intégrer des produits d'autres marques et de communiquer avec le monde extérieur au moyen du protocole TCP/IP.

### TECHNOLOGIE SIMPLE

MY HOME se base sur l'utilisation d'une technologie unique, le BUS numérique qui peut être utilisé dans tout intérieur résidentiel ou professionnel.



- Activation de scénarios
- Système audio

### COMMUNICATION AUDIO/VIDÉO

- Systèmes numérique de vidéoparlophonie
- Répondeur vidéo
- Système de téléphonie

### INTÉGRATION ET COMMANDE

- Intégration des fonctions via l'interface utilisateur
- Gestion locale via PC ou TV
- Commande à distance via le service Internet de MY HOME

# AXOLUTE MY HOME

Une interface pour chaque besoin

**UNE VASTE GAMME DE  
COMMANDES OFFRE LA  
SOLUTION LA PLUS ADAPTÉE  
À CHAQUE BESOIN**

Des simples commandes aux scénarios de commande et des commandes par chambre au contrôle local et à distance.



## **COMMANDE NUMÉRIQUE**

Un seul clic suffit pour la commande des fonctions.



## **COMMANDE PAR EFFLEUREMENT**

Un seul effleurement déclenche toute fonction d'activation ou de réglage.



## **COMMANDE VIA ÉCRAN TACTILE**

Afin de commander toutes les fonctions MY HOME de manière simple et logique à partir d'un seul point.

AXOLUTE et MY HOME, la gamme complète d'interfaces numériques pour les exigences de tout type.



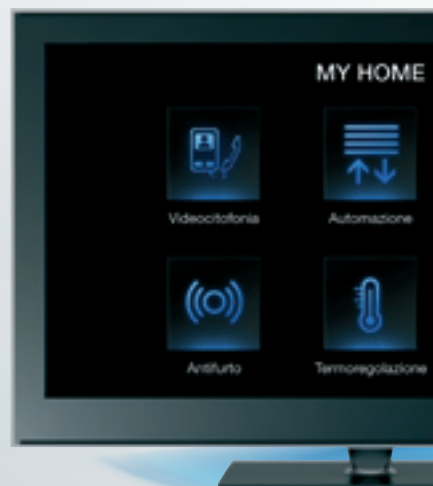
**COMMUNICATION PAR VIDÉOPHONE**

Les vidéophones sont également des stations de contrôle et de commande multifonctionnelles du système MY HOME.



**ÉCRAN TACTILE MULTIMÉDIA**

Peut être utilisé pour commander le système MY HOME et afficher à l'écran, d'un simple effleurement, des pictogrammes sur l'écran large 10". Peut également être utilisé en tant que vidéophone et permet de contrôler l'espace via des caméras installées à l'intérieur et à l'extérieur de l'habitation.



**INTERFACE MULTIMÉDIA**

Gestion du contenu multimédia des équipements externes (PC, lecteur DVD, etc.) via le téléviseur.



# MY HOME AXOLUTE

## Confort

➤ My Home améliore et simplifie votre qualité de vie au sein de votre habitation. Il veille, par exemple, au fonctionnement automatique des volets et fenêtres, à la commande centralisée de l'éclairage et de la diffusion audio dans toute l'habitation, à la thermorégulation, à l'arrosage et à l'activation des différentes fonctions automatiques.



**ÉCRAN TACTILE**, pour une utilisation intuitive de toutes les fonctions automatiques du système MY HOME.



**COMMANDE PAR SCÉNARIO**, afin de créer de nouveau, en une seule action, les situations souhaitées en matière d'éclairage, température et musique d'ambiance en sélectionnant simplement l'un des scénarios tels que détente, réveil, lecture, regarder la TV.



**NOUVEAU**

**AFFICHAGE LOCAL**

Écran tactile pour la commande de :

- amplificateurs de diffusion audio,
- mise sous/hors tension, volume,
- choix de la station de radio,
- éclairage et volets dans les systèmes d'automatisation.



**AMPLI STÉRÉO INTÉGRÉ,**

pour amplifier le signal et activer toutes les fonctions telles que mise sous/hors tension, volume, choix de la source, station de radio ou piste CD.

**NOUVEAU**

**AMPLI DE PUISSANCE**

L'ampli stéréo F503 garantit une reproduction fidèle et d'excellente qualité du signal audio. Grâce aux possibilités étendues de paramétrage des tonalités hautes et basses, aux différents niveaux d'égalisation, au système surround virtuel et à d'autres



fonctions, il est possible de satisfaire les exigences de l'utilisateur pour une expérience d'écoute agréable dans chaque pièce. Tous les paramètres peuvent être affichés sur l'écran graphique OLED.

# AXOLUTE MY HOME

## Économie d'énergie dans le respect de l'environnement

➤ MY HOME accorde une grande importance à la protection de l'environnement et à l'utilisation judicieuse des sources d'énergie.

Il est idéal pour contrôler le niveau de consommation et le chauffage de toute la maison en adaptant la température dans chaque zone.



### CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION

Applications d'affichage et de gestion en temps réel de la consommation d'électricité, de gaz et d'eau.



ÉCRAN TACTILE POUR L'AFFICHAGE DE LA CONSOMMATION

**NOUVEAU**



**GRÂCE À LA THERMO-RÉGULATION DE BTICINO VOUS POUVEZ ÉCONOMISER JUSQU'À 30 % SUR VOTRE CONSOMMATION**

- Vous pouvez désactiver le chauffage ou l'air conditionné dans les espaces inutilisés.
- Vous utilisez la chaleur du soleil
- Vous pouvez régler automatiquement la vitesse des ventilateurs



CAPTEUR DE TEMPÉRATURE DE LA PIÈCE

**SONDES**

En installant une sonde dans chaque zone, vous pouvez mesurer la température dans chaque espace et adapter localement la température de la centrale.



CENTRALE POUR MAX. 99 ZONES



CENTRALE POUR 4 ZONES

**CENTRALES**

Ces équipements permettent à l'utilisateur de configurer le système, d'adapter les programmes et d'afficher les informations. Ils sont disponibles dans la version intégrée pour 4 zones et pour 99 zones max. dans la version sur mesure.

# AXOLUTE MY HOME

## Sécurité et protection



### CAMÉRA INTÉGRÉE

Pour le contrôle vidéo à l'intérieur et à l'extérieur de l'habitation.



➤ MY HOME sécurise et protège, même lorsque le propriétaire est absent. Cela aide à éviter les effractions et protège l'habitation contre les dangers et les nuisances telles que fuites de gaz, inondations et pannes de courant en prenant, le cas échéant, des mesures correctrices.



### REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE APRÈS UNE PANNE DE COURANT

Afin d'éviter qu'une panne de courant occasionnelle ne provoque des dégâts aux appareils domestiques qui exigent une alimentation permanente.

CENTRALE  
D'ALARME  
EFFRACTION**CENTRALES**

Pour la gestion du système. Il existe différentes solutions pour chaque type d'application : de l'appartement une chambre à la villa.

**DÉTECTEURS D'EFFRACTION**

Protection contre les effractions. Des capteurs périmétriques sont également disponibles pour les portes et fenêtres.

DÉTECTEURS À DOUBLE  
TECHNOLOGIESONDE DE  
DÉTECTION  
D'EAU**CAPTEURS TECHNIQUES  
D'ALARME**

Contrôle de l'habitation en ce qui concerne les fuites de gaz ou les inondations dues à des fuites d'eau.

**TÉLÉCOMMANDE**

Possibilité de contrôler et de commander le système à distance via Internet ou le téléphone.



# AXOLUTE MY HOME

## Système de vidéoparlophonie

➤ MY HOME peut être utilisé pour la gestion des données et de la musique dans l'habitation. Il renferme des solutions idéales

pour recevoir et envoyer des appels via le vidéophone, faciliter le contrôle d'accès et exécuter une commande locale.



### COMBINÉS

#### AFFICHAGE VIDÉO

- Écran couleur de 2,5"
- Menu avec pictogrammes
- Finitions adaptées au look de la gamme AXOLUTE résidentielle
- Installation intégrée dans des boîtiers encastrables 506E
- Peut être utilisé aussi bien avec des systèmes de vidéoparlophonie 2 fils ou MY HOME.

#### POSTES DE RUE

##### AXOLUTE OUTDOOR

- Grâce au panneau alphanumérique à touches doté d'un rétroéclairage bleu, vous pouvez rechercher le propriétaire de la même manière que sur un téléphone portable.
- Les touches sont capacitives : un simple effleurement suffit à les activer.
- Via le panneau alphanumérique à touches, le propriétaire peut être immédiatement appelé au moyen d'un code chiffré.
- Le module électronique est doté d'un panneau avant en verre à haute résistance, à l'instar des nouvelles tendances en design intérieur et extérieur.



#### NIGHTER & WHICE

- Grand écran couleur de 8"
- Surface vitrée de 8 mm d'épaisseur
- Montage mural : épaisseur minimale
- Panneau à touches, un simple effleurement de la LED pour afficher la fonction.
- Peut être utilisé aussi bien avec des systèmes de vidéoparlophonie 2 fils ou MY HOME.



## Commande et intégration

Grâce au système de contrôle MY HOME de BTicino, vous pouvez contrôler l'habitation en toute sécurité et discrétion. Les commandes peuvent être activées de différentes manières, localement sur l'écran tactile simple à utiliser ou à distance via un PC, pocket PC, téléphone ou téléphone portable.



**NOUVEAU**

### AFFICHAGE LOCAL

Contrôle via l'écran tactile pour la commande des applications suivantes : diffusion audio, thermorégulation, éclairage et volets.



**NOUVEAU**

### ÉCRAN TACTILE MULTIMÉDIA

Panneau de contrôle et vidéophone pour toutes les fonctions MY HOME. Fonctionne également comme poste multimédia avec port USB, lecteur de cartes mémoire et mini USB pour raccorder le PC.

### CENTRALE DE SCÉNARIOS

La nouvelle centrale de scénarios vous permet d'enregistrer des scénarios MY HOME avancés et planifiés. Elle peut être utilisée pour activer ou désactiver des scénarios en fonction d'un évènement extérieur ou en appuyant sur un élément de commande configuré à cet effet.



**NOUVEAU**

### SERVEUR INTERNET

Équipement destiné à commander un système MY HOME au domicile ou au bureau au moyen d'un ordinateur raccordé à un réseau local ou à distance (au moyen d'un PC raccordé à Internet, d'un pocket PC ou d'un smartphone).



# MY HOME

## Caractère multimédia

### ÉCRAN TACTILE MULTIMÉDIA

Peut être utilisé pour afficher et commander toutes les applications MY HOME au moyen d'un simple

effleurement des pictogrammes sur le grand écran 10". Peut également être utilisé en tant que vidéophone ou comme système de contrôle des différents espaces via des caméras installées à l'intérieur et à l'extérieur de l'habitation.



Les fonctions suivantes peuvent être gérées au moyen de l'écran tactile multimédia :



#### ÉCLAIRAGE

Commande automatique de tous les éclairages à l'intérieur et à l'extérieur de l'habitation



#### ALARME EFFRACTION

Affichage d'alarme : avec la possibilité d'activer, de désactiver ou de subdiviser le système d'alarme



#### TENTURES ET VOLETS

Commande automatique des tentures et volets



#### CLIMATISATION

Affichage central et gestion de toutes les zones de l'habitation



#### CARACTÈRE MULTIMÉDIA

Gestion des fichiers multimédias (musique, photos et vidéos) au moyen d'une clé USB, de cartes mémoire SD, radios Internet et contenu RSS d'Internet



#### SCÉNARIOS

Gestion et programmation de scénarios simples et avancés



#### SYSTÈME DE CONTRÔLE VIDÉO

Contrôle de toutes les caméras à l'intérieur et à l'extérieur de l'habitation.



#### DIFFUSION AUDIO

Gestion de toutes les sources audio et du caractère multimédia



#### VIDÉOPHONE

Affichage des appels via le poste de rue



**INTERFACE MULTIMÉDIA**

La station vidéo Nighter & Whice est intégrée dans le système MY HOME, elle constitue un point de contrôle pour l'ensemble du système. En comparaison avec les postes vidéo traditionnels, Nighter & Whice peut en complément communiquer avec l'**interface multimédia** afin de gérer de cette manière le contenu multimédia et les équipements externes (PC, lecteurs DVD, etc.).

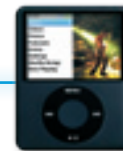


Téléviseur plasma ou LCD

Sur l'**interface multimédia**, il est possible de raccorder un lecteur DVD et MP3 ou un PC pour les utiliser comme sources multimédias du système MY HOME.



Ordinateur



MP3

**BTICINO-ITEMS**



Système de vidéoparphonie :  
Poste vidéo AXOLUTE Nighter & Whice



Interface multimédia



Système de vidéoparphonie : AXOLUTE Outdoor

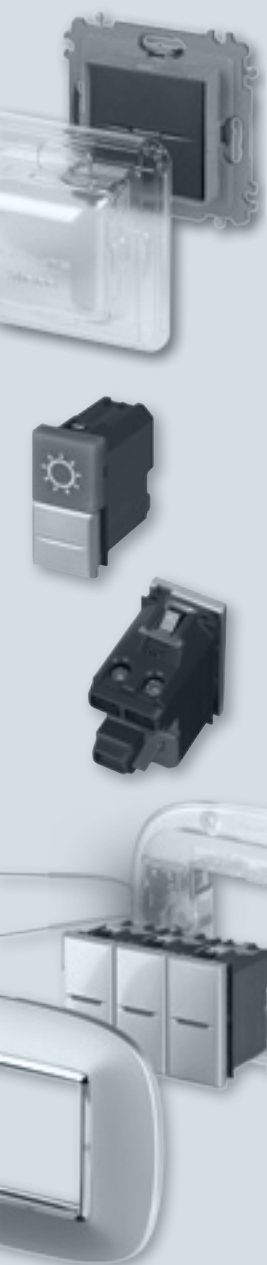
Le menu doté des pictogrammes de l'interface multimédia peut être affiché et commandé à partir du téléviseur ou de la station vidéo Nighter & Whice.



TABLE DES  
MATIÈRES













## SOLUTIONS D'INSTALLATION

Appareils de commande de base	52
Relais	57
Touches éclairables avec symbole	58
Variateurs	59
Gestion de la température	60
Appareils de commande électroniques	61
Prises de courant	63
Prises R, TV et SAT	64
Connecteurs informatiques	66
Audio, vidéo et prises diverses	67
Appareils de signalisation lumineuse et acoustique	68
Appareils de protection	70
Détecteurs de gaz	71
Supports lumineux	72
Obturbateurs	73
Accessoires et lampes	74



# APPAREILS DE COMMANDE DE BASE

## TABLEAU DE CHOIX

	INTERRUPTEURS AXIAUX		INTERRUPTEURS STYLE	
	Connexion à vis		Connexion à vis	
	1 module	2 modules	1 module	2 modules
<b>WHITE</b>				
<b>TECH</b>				
<b>ANTHRACITE</b>				

Description

<b>Interrupteur</b> 1P 16 A 250 V ca	<input type="checkbox"/>	<b>HD4001</b>	<b>HD4001M2</b>	<b>HZ4001</b>	<b>HZ4001M2</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>HC4001</b>	<b>HC4001/2</b>	<b>HX4001</b>	<b>HX4001/2</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>HS4001</b>	<b>HS4001/2</b>	<b>HY4001</b>	<b>HY4001/2</b>
<b>Deux directions</b> 1P 16 A 250 V ca	<input type="checkbox"/>	<b>HD4003</b>	<b>HD4003M2</b>	<b>HZ4003</b>	<b>HZ4003M2</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>HC4003</b>	<b>HC4003/2</b>	<b>HX4003</b>	<b>HX4003/2</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>HS4003</b>	<b>HS4003/2</b>	<b>HY4003</b>	<b>HY4003/2</b>
<b>Inverseur</b> 1P 16 A 250 V ca	<input type="checkbox"/>	<b>HD4004</b>	<b>HD4004M2</b>	<b>HZ4004</b>	<b>HZ4004M2</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>HC4004</b>	<b>HC4004/2</b>	<b>HX4004</b>	<b>HX4004/2</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>HS4004</b>	<b>HS4004/2</b>	<b>HY4004</b>	<b>HY4004/2</b>
<b>Poussoir</b> 1P (NO) 10 A 250 V ca	<input type="checkbox"/>	<b>HD4005</b>	<b>HD4005M2</b>	<b>HZ4005</b>	<b>HZ4005M2</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>HC4005</b>	<b>HC4005/2</b>	<b>HX4005</b>	<b>HX4005/2</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>HS4005</b>	<b>HS4005/2</b>	<b>HY4005</b>	<b>HY4005/2</b>

Appareils en **WHITE**

Appareils en **TECH**

Appareils en **ANTHRACITE**

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4044



HD4033



HC4044



HC4033



HS4044



HS4033



HD4034



HD4034M2



HC4034



HC4034/2



HS4034



HS4034/2



HD4036



HD4036M2



HC4036



HC4036/2



HS4036



HS4036/2



HD4037



HD4037M2



HC4037



HC4037/2



HS4037



HS4037/2



HD4042



HD4042M2



HC4042



HC4042/2



HS4042



HS4042/2



HD4043



HD4043M2



HC4043



HC4043/2



HS4043



HS4043/2

**POUSOIRS 10 A**

Réf.	Description
<b>HD4044</b> <b>HC4044</b> <b>HS4044</b>	poussoir 2P (NO) 10 A - 250 V ca - avec des contacts individuel
<b>HD4033</b> <b>HC4033</b> <b>HS4033</b>	a tirage 1P (NO) 10 A - 250 V ca
<b>HD4034</b> <b>HC4034</b> <b>HS4034</b>	poussoir 1P (NF) 10 A - 250 V ca
<b>HD4034M2</b> <b>HC4034/2</b> <b>HS4034/2</b>	poussoir 1P (NF) 10 A - 250 V ca - 2 modules
<b>HD4036</b> <b>HC4036</b> <b>HS4036</b>	double bouton-poussoir 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 V ca
<b>HD4036M2</b> <b>HC4036/2</b> <b>HS4036/2</b>	double bouton-poussoir 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 V ca - 2 modules
<b>HD4037</b> <b>HC4037</b> <b>HS4037</b>	double bouton-poussoir 1P avec blocage mutuel (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 V ca
<b>HD4037M2</b> <b>HC4037/2</b> <b>HS4037/2</b>	double bouton-poussoir 1P (NO) avec blocage mutuel + 1P (NO) 10 A - 250 V ca - 2 modules

**BOUTONS-POUSOIRS AXIAUX AVEC SYMBOLE**

Réf.	Description
<b>HD4042</b> <b>HC4042</b> <b>HS4042</b>	bouton-poussoir 1P (NO) 10 A - 250 V ca symbole bouton de sonnette
<b>HD4042M2</b> <b>HC4042/2</b> <b>HS4042/2</b>	bouton-poussoir 1P (NO) 10 A - 250 V ca symbole bouton de sonnette - 2 modules
<b>HD4043</b> <b>HC4043</b> <b>HS4043</b>	bouton-poussoir 1P (NO) 10 A - 250 V ca symbole lampe
<b>HD4043M2</b> <b>HC4043/2</b> <b>HS4043/2</b>	bouton-poussoir 1P (NO) 10 A - 250 V ca symbole lampe - 2 modules

# APPAREILS DE COMMANDE DE BASE

## WHITE



HD4002



HD4011

## TECH



HC4002



HC4011

## ANTHRACITE



HS4002



HS4011

## INTERRUPTEURS 2P

Réf.	Description
<b>HD4002</b> <b>HC4002</b> <b>HS4002</b>	interrupteur 2P 16 AX - 250 V ca
<b>HD4011</b> <b>HC4011</b> <b>HS4011</b>	interrupteur 2P 32 A - 250 V ca



HD4012  
HD4022



HC4012  
HC4022



HS4012  
HS4022

## INTERRUPTEURS À CLÉ 2P

Réf.	Description
<b>HD4012</b> <b>HC4012</b> <b>HS4012</b>	inter à clé 2P 16 A 250 V ca - extraction de la clé dans les 2 positions ON et OFF - les clés sont différentes pour tous les interrupteurs
<b>HD4022</b> <b>HC4022</b> <b>HS4022</b>	deux directions - 1P 16 AX 250 V ca clé fourni - voir ci-dessus



HD4027



HD4027M2



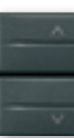
HC4027



HC4027/2



HS4027



HS4027/2

## INTERRUPTEUR DE VOILETS ROULANTS 16 A

Réf.	Description
<b>HD4027</b> <b>HC4027</b> <b>HS4027</b>	interrupteur de volet roulant 1P 16 A 250 V ca double bouton-poussoir 1-0-2
<b>HD4027M2</b> <b>HC4027/2</b> <b>HS4027/2</b>	interrupteur de volet roulant 1P 16 A 250 V ca double bouton-poussoir 1-0-2 2 modules

## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



H4040

## BOUTON DE SONNETTE AVEC PORTE-NOM

Réf.	Description
<b>H4040</b>	bouton de sonnette 1P (NO) 10 A 250 V avec porte-nom éclairable - led de rétro-éclairage 230 V incluse - 2 modules

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4016



HC4016



HS4016

**INTERRUPTEUR VENTILATION**

Réf.	Description
<b>HD4016</b>	interrupteur tournant
<b>HC4016</b>	- 4 positions pour ventilateur
<b>HS4016</b>	à 3 vitesses - 3 A 250 V ca



HD4391



HC4391



HS4391

**INTERRUPTEUR À JACK**

Réf.	Description
<b>HD4391</b>	interrupteur à jack 2 NO
<b>HC4391</b>	- 48 V 10 A (pour jack réf. 2124N)
<b>HS4391</b>	
<b>2124N</b>	pour jack réf. HD-HC-HS4391

**APPAREILS DE COMMANDE DE BASE**



2124N

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4544



HC4544



HS4544

**INTERRUPTEUR À BADGE**

Réf.	Description
<b>HD4544</b>	interrupteur à badge, avec temporisation
<b>HC4544</b>	- 10 A (en incandescent)
<b>HS4544</b>	- 3 A (en fluocompact) 230 V ca
	- Installation : avec boîtes rectangulaire ou carré . S'allume avec lampe réf. 11250
<b>L4546</b>	badge porte-clé pour inter à badge comme ci-dessus

**APPAREILS DE COMMANDE DE BASE**



L4546

# APPAREILS DE COMMANDE DE BASE

## WHITE



HD4038R12  
HD4038R24  
HD4038R230



HD4038V12  
HD4038V24  
HD4038V230

## TECH



HC4038R/12  
HC4038R/24  
HC4038R/230



HC4038V/12  
HC4038V/24  
HC4038V/230

## ANTHRACITE



HS4038R/12  
HS4038R/24  
HS4038R/230



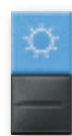
HS4038V/12  
HS4038V/24  
HS4038V/230



HD4038LA12  
HD4038LA24  
HD4038LA230



HC4038LA/12  
HC4038LA/24  
HC4038LA/230



HS4038LA/12  
HS4038LA/24  
HS4038LA/230

## VOYANTS AVEC SYMBOLE POUR BOUTONS POUSSOIRS HD4038LA..-HC-HS4038LA/...

### Voyant bleu



H4920LA



H4920LB



H4920LC



H4920LD



H4920LE



H4920LF



H4920LG



H4920LH



H4920LL



H4920LM



H4920LN



H4920LP



H4920LQ



H4920LR



H4920LZ

### Voyant blanc



H4920BLA



H4920BLB



H4920BLC



H4920BLD



H4920BLE



H4920BLF



H4920BLG



H4920BLH



H4920BLL



H4920BLM



H4920BLN



H4920BLP



H4920BLQ



H4920BLR



H4920BLZ

Voyant amovible

Poussoir non amovible



### SYMBOLE POUR POUSSOIR AXIAL AVEC VOYANT :

remplacer le voyant avec symbole 'éclairage' par le voyant choisi ci-dessus pour réaliser une autre signalisation. Pour l'enlèvement du voyant, utiliser un tournevis

HD4038LA...  
HC4038LA/...  
HS4038LA/...



remplacer



H4920...

## POUSSOIRS AXIAUX AVEC DIFFUSEUR

Réf.	Contacts	Couleur du diffuseur	Tension d'alimentation	Puissance
HD4038R12 HC4038R/12 HS4038R/12	1P (NO)	rouge	12 V ca	10 A
HD4038R24 HC4038R/24 HS4038R/24	1P (NO)	rouge	24 V ca	10 A
HD4038R230 HC4038R/230 HS4038R/230	1P (NO)	rouge	230 V ca	10 A
HD4038V12 HC4038V/12 HS4038V/12	1P (NO)	vert	12 V ca	10 A
HD4038V24 HC4038V/24 HS4038V/24	1P (NO)	vert	24 V ca	10 A
HD4038V230 HC4038V/230 HS4038V/230	1P (NO)	vert	230 V ca	10 A

REMARQUE : appareils avec LED incorporé

## POUSSOIRS AXIAUX AVEC SYMBOLE

### Symbole lampe

Réf.	Contacts	Couleur du diffuseur	Tension d'alimentation	Puissance
HD4038LA12 HC4038LA/12 HS4038LA/12	1P (NO)	bleu avec symbole lampe	12 V ca	10 A
HD4038LA24 HC4038LA/24 HS4038LA/24	1P (NO)	bleu avec symbole lampe	24 V ca	10 A
HD4038LA230 HC4038LA/230 HS4038LA/230	1P (NO)	bleu avec symbole lampe	230 V ca	10 A

REMARQUE : appareils avec LED incorporé

## DIFFUSEURS

Voyant remplaçable avec symbole pour poussoir avec HD-HC-HS4038LA...

Blanc	Bleu	Description
H4920BLA	H4920LA	lampe
H4920BLB	H4920LB	escalier
H4920BLC	H4920LC	lampe de table
H4920BLD	H4920LD	bouton de sonnette
H4920BLE	H4920LE	ventilateur
H4920BLF	H4920LF	clé
H4920BLG	H4920LG	musique
H4920BLH	H4920LH	téléphone
H4920BLL	H4920LL	alarme
H4920BLM	H4920LM	ON
H4920BLN	H4920LN	OFF
H4920BLP	H4920LP	porteur
H4920BLQ	H4920LQ	infirmière
H4920BLR	H4920LR	service
H4920BLS	H4920LS	PRESS
H4920BLZ	H4920LZ	bleu (sans symbole)



# RELAIS

**WHITE**



HD4331V230 HD4332V230

**TECH**



HC4331/230 HC4332/230

**ANTHRACITE**



HS4331/230 HS4332/230

**RELAIS CYCLIQUES AVEC RETARDEMENT ÉLECTRONIQUE**

Réf.	Description
<b>HD4331V230</b>	relais cycliques, inter 10 AX 250 V ca
<b>HC4331/230</b>	- 3 fils
<b>HS4331/230</b>	

<b>HD4332V230</b>	relais cycliques, inter 10 AX 250 V ca
<b>HC4332/230</b>	- 3/4 fils
<b>HS4332/230</b>	

**REMARQUE :** AX = pour lampes en incandescent et fluorescent. Utiliser avec des inters axiaux électronique

**RELAIS MONOSTABLE**

Réf.	Description
<b>HD4330V230</b>	relais monostable NO/NF
<b>HC4330/230</b>	250 V ca 10 A (Charge résistive) 4 A
<b>HS4330/230</b>	(charge inductive) 230 V ca

<b>HD4330V24</b>	voir ci-dessus - bobine 24 V ca
<b>HC4330/24</b>	
<b>HS4330/24</b>	

<b>HD4330V12</b>	voir ci-dessus - bobine 12 V ca
<b>HC4330/12</b>	
<b>HS4330/12</b>	



HD4330V230 HD4330V24 HD4330V12 HC4330/230 HC4330/24 HC4330/12 HS4330/230 HS4330/24 HS4330/12

**RELAIS CYCLIQUES AVEC RETARDEMENT ÉLECTRONIQUE**

Schéma avec 3 fils :  
pour réf. HD4331V230-HC-HS4331/230  
et HD4332V230-HC-HS4332/230\*\*

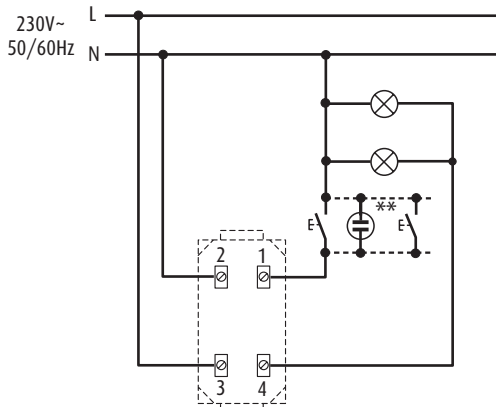
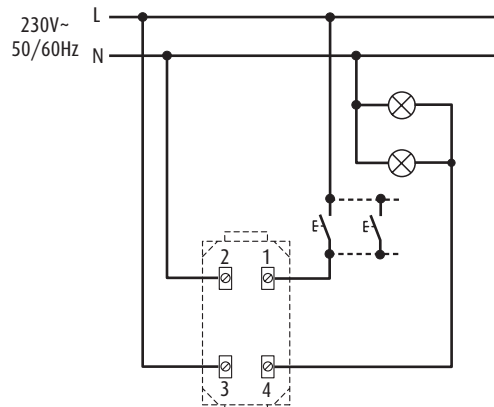


Schéma avec 4 fils :  
pour réf. HD4332V230-HC-HS4332/230



\*\* Lampe inutilisable avec réf. HD4332V230-HC-HS4332/230

# TOUCHES ÉCLAIRABLES AVEC SYMBOLE

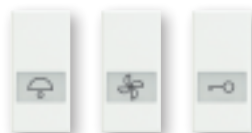
## WHITE



HD4921LA HD4921M2LA



HD4921LB HD4921LC



HD4921LD HD4921LE HD4921LF



HD4921LG HD4921LH HD4921LL



HD4921LM HD4921LN HD4921LP



HD4921LQ HD4921LR

## TECH



HC4921LA HC4921/2LA



HC4921LB HC4921LC



HC4921LD HC4921LE HC4921LF



HC4921LG HC4921LH HC4921LL



HC4921LM HC4921LN HC4921LP



HC4921LQ HC4921LR

## ANTHRACITE



HS4921LA HS4921/2LA



HS4921LB HS4921LC



HS4921LD HS4921LE HS4921LF



HS4921LG HS4921LH HS4921LL



HS4921LM HS4921LN HS4921LP



HS4921LQ HS4921LR

## TOUCHES ÉCLAIRABLES AVEC SYMBOLE POUR INTERS AXIAUX

Description	1 module	2 module
lampe	HD4921LA HC4921LA HS4921LA	HD4921M2LA HC4921/2LA HS4921/2LA
éclairage escalier	HD4921LB HC4921LB HS4921LB	HD4921M2LB HC4921/2LB HS4921/2LB
lampe de table	HD4921LC HC4921LC HS4921LC	HD4921M2LC HC4921/2LC HS4921/2LC
bouton de sonnette	HD4921LD HC4921LD HS4921LD	HD4921M2LD HC4921/2LD HS4921/2LD
ventilateur	HD4921LE HC4921LE HS4921LE	HD4921M2LE HC4921/2LE HS4921/2LE
clé	HD4921LF HC4921LF HS4921LF	HD4921M2LF HC4921/2LF HS4921/2LF
musique	HD4921LG HC4921LG HS4921LG	HD4921M2LG HC4921/2LG HS4921/2LG
téléphone	HD4921LH HC4921LH HS4921LH	HD4921M2LH HC4921/2LH HS4921/2LH
alarme	HD4921LL HC4921LL HS4921LL	HD4921M2LL HC4921/2LL HS4921/2LL
ON	HD4921LM HC4921LM HS4921LM	HD4921M2LM HC4921/2LM HS4921/2LM
OFF	HD4921LN HC4921LN HS4921LN	HD4921M2LN HC4921/2LN HS4921/2LN
porteur	HD4921LP HC4921LP HS4921LP	HD4921M2LP HC4921/2LP HS4921/2LP
infirmière	HD4921LQ HC4921LQ HS4921LQ	HD4921M2LQ HC4921/2LQ HS4921/2LQ
service	HD4921LR HC4921LR HS4921LR	HD4921M2LR HC4921/2LR HS4921/2LR

**Pour obtenir une touche éclairable avec symbole : remplacer la touche d'origine de l'appareil de commande de base. Pour enlever une touche, utiliser un tournevis.**



HD4001 - HC4001 - HS4001  
HD4003 - HC4003 - HS4003  
HD4004 - HC4004 - HS4004  
HD4005 - HC4005 - HS4005  
et appareils avec inters sans vis

HD4001M2 - HC4001/2 - HS4001/2  
HD4003M2 - HC4003/2 - HS4003/2  
HD4004M2 - HC4004/2 - HS4004/2  
HD4005M2 - HC4005/2 - HS4005/2

HD4921.. HD4921M2..  
HC4921.. HC4921/2..  
HS4921.. HS4921/2..

**REMARQUE :** les touches éclairables avec symbole peuvent être utilisées pour remplacer les touches montées d'origine sur : HD-HC-HS4001 - HD-HC-HS4003 - HD-HC-HS4004 - HD-HC-HS4005 - HD4001M2-HC-HS4001/2 - HD4003M2-HC-HS4003/2 - HD4004M2-HC-HS4004/2 - HD4005M2-HC-HS4005/2

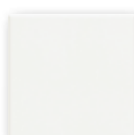
## WHITE



HD4401 HD4402



HD4407 HD4413



HD4416

## TECH



HC4401 HC4402



HC4407 HC4413

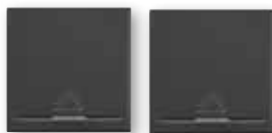


HC4416

## ANTHRACITE



HS4401 HS4402



HS4407 HS4413



HS4416

## VARIATEURS

Réf.	Description
<b>HD4401</b>	variateur - triac/IGBT
<b>HC4401</b>	- SOFT-START et SOFT-STOP
<b>HS4401</b>	- fusible incorporé
<b>HD4402</b>	variateur avec deux directions incorporé
<b>HC4402</b>	- fusible incorporé
<b>HS4402</b>	
<b>HD4407</b>	interrupteur variateur
<b>HC4407</b>	- SOFT-START et SOFT-STOP
<b>HS4407</b>	- fusible incorporé (pour transformateurs électroniques)
<b>HD4413</b>	interrupteur variateur
<b>HC4413</b>	- SOFT-START et SOFT-STOP
<b>HS4413</b>	- fusible incorporé (resistive)
<b>HD4416</b>	Variateur "slave" à coupler avec un variateur principal pour une deuxième charge (réf. HD/HC/HS4413)
<b>HC4416</b>	- SOFT-START et SOFT-STOP
<b>HS4416</b>	- fusible incorporé

## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



L4405/60 - L4405/105

## TRANSFORMATEURS ELECTRONIQUES

Transformateurs électroniques pour lampes en halogène

Réf.	Description
<b>L4405/60</b>	transformateurs électroniques pour lampes en halogène à TBT - entrée 230 V ca - 50 Hz - sortie 12 V - 20 W-60 W
<b>L4405/105</b>	voir ci-dessus - 35 W -105 W

## TABLEAU DE CHOIX VARIATEURS

Type de charge	Puissance	Alimentation	Fréquence	Réf.
Resistive - pour transformateurs ferromagnétiques	60 - 500 W	230V ca ± 10%	50/60 Hz	<b>HD-HC-HS4401</b>
Resistive	60 - 500 W	230V ca	50 Hz	<b>HD-HC-HS4402</b>
Pour transformateurs électroniques	60 - 250 VA	230V ca	50 Hz	<b>HD-HC-HS4407</b>
Resistive - pour transformateurs ferromagnétiques	60 - 500 W 60 - 500 VA	230V ca	50 Hz	<b>HD-HC-HS4413, HD-HC-HS4416</b>

# GESTION DE LA TEMPÉRATURE

## WHITE



HD4451

## TECH



HC4451

## ANTHRACITE



HS4451

## THERMOSTATS PROGRAMMABLE

Réf.	Description
<b>HD4451</b>	thermostat programmable électronique jour/semaine pour chauffage et réglage - écran retro allumage - alimentation avec batteries 2 x 1.5 V - possibilité de raccordement de sonde extérieure et activation à distance - sortie contact inverseur - 1 A - 3 modules
<b>HC4451</b>	
<b>HS4451</b>	



HD4441  
HD4442



HC4441  
HC4442



HS4441  
HS4442

## THERMOSTATS D'AMBIANCE

Réf.	Description
<b>HD4441</b>	thermostat d'ambiance électronique - relais de sortie contact inverseur 2 A 250 V ca - puissance 230 V ca - 2 modules
<b>HC4441</b>	
<b>HS4441</b>	
<b>HD4442</b>	thermostat d'ambiance électronique avec avec commutateur "été/hiver" - relais de sortie avec contact C-NO 2 A 250 V ca - puissance 230 V ca - 2 modules
<b>HC4442</b>	
<b>HS4442</b>	



F462



3457

## ACCESSOIRES

Réf.	Description
<b>F462</b>	GSM actuateur pour mobile - 4 modules
<b>3457</b>	sonde externe pour réf. HD-HC-HS4451

# APPAREILS DE COMMANDE ÉLECTRONIQUE

## WHITE



HD4425 HD4426

## TECH



HC4425 HC4426

## ANTHRACITE



HS4425 HS4426

### RÉCEPTEURS IR AVEC RELAIS INCORPORÉ

Réf.	Description
<b>HD4425</b> <b>HC4425</b> <b>HS4425</b>	récepteur IR à 1 canal et relais de sortie - cyclique ou monostable relais 6 A cos φ 1 - 230 V ca - 2 modules
<b>HD4426</b> <b>HC4426</b> <b>HS4426</b>	récepteur à 2 canaux et 2 relais interbloqués 4 A cos φ 1 - 230 V ca - 2 modules



HD4431



HD4432



HC4431



HC4432



HS4431



HS4432

### INTERRUPTEURS IR PASSIFS

Réf.	Description
<b>HD4431</b> <b>HC4431</b> <b>HS4431</b>	interrupteur IR avec détecteur de mouvement - temps de commutation min. 30 sec., max. 10 min. - sortie avec relais 2 A, inductif - alimentation 230 V ca - 1 module
<b>HD4432</b> <b>HC4432</b> <b>HS4432</b>	interrupteur IR avec détecteur de mouvement - temps de commutation min. 30 sec., max. 10 min. Commandable également par poussoirs - sortie avec relais 6 A résistif - 2 A inductif avec interrupteur 0-A-1 - alimentation 230 V ca - 2 modules

## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



3529

### TÉLÉCOMMANDE

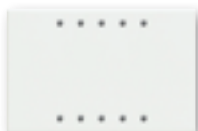
Réf.	Description
<b>3529</b>	télécommande pour récepteurs IR 16 canaux. Alimentation avec 2 x AAA batteries

# APPAREILS DE COMMANDE ÉLECTRONIQUE

## WHITE



HD4530M2



HD4530M3

## TECH



HC4530/2

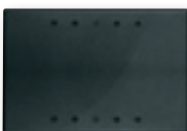


HC4530/3

## ANTHRACITE



HS4530/2



HS4530/3

## COMMANDES SOFT TOUCH

Réf.

Description

**HD4530M2** commande à effleurement  
**HC4530/2** - appui bref pour allumage/extinction et  
**HS4530/2** appui maintenu pour variation. Fonctionne en mode ON/OFF lorsqu'il est directement raccordé à des charges de 16 A résistives, 10 A incandescentes, 4 A cos  $\phi$  0,5 pour lampes TBT avec transfo ferro-magnétique et 4 A pour lampes fluorescentes - 2 modules

**HD4530M3** voir ci-dessus - 3 modules  
**HC4530/3**  
**HS4530/3**

## WHITE

## TECH

## ANTHRACITE

## ROUGE



HD4142B



HC4142B



HS4142B



H4142BR



HD4142A



HC4142A



HS4142A



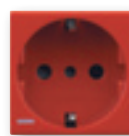
HD4140



HC4140



HS4140



H4140R



HD4141



HC4141



HS4141



HD4113



HD4180



HC4113



HC4180



HS4113



HS4180



H4180R



HD4177



HC4177



HS4177

## PRISES DE COURANT NORMES BELGES

2 modules

Artikel	Description
<b>HD4142B</b> <b>HC4142B</b> <b>HS4142B</b>	prise de courant 2P+T - 16 A - 250 V ca - contacts protégés - CEBEC
<b>H4142BR</b>	prise de courant 2P+T - 16 A - 250 V ca rouge - CEBEC
<b>HD4142A</b> <b>HC4142A</b> <b>HS4142A</b>	prise de courant 2P+T - 16 A - 250 V ca contacts protégés - bornes automatiques

## PRISES DE COURANT NORMES GERMANIQUE

2 modules

Réf.	Description
<b>HD4140</b> <b>HC4140</b> <b>HS4140</b>	prise de courant 2P+T 10/16 A avec contacts de terre latéraux et contacts prise de courant normes Germanique - type P30 - entraxe 19 mm - contacts protégés
<b>H4140R</b>	voir ci-dessus - rouge, pour usage exclusive
<b>HD4141</b> <b>HC4141</b> <b>HS4141</b>	prise de courant 2P+T 10/16 A avec contacts de terre latéraux et contacts protégés

## PRISES DE COURANT NORMES ITALIENNES

1 module

Réf.	Description
<b>HD4113</b> <b>HC4113</b> <b>HS4113</b>	prise de courant 2P+T 10 A 250 V ca entraxe 19 mm - contacts protégés Ø 4 mm
<b>HD4180</b> <b>HC4180</b> <b>HS4180</b>	prise de courant 2P+T 10/16 A 250 V ca - entraxe 19 mm et 26 mm - contacts protégés
<b>H4180R</b>	voir ci-dessus - rouge, pour usage exclusive

## PRISE DE COURANT POUR RASOIR

Réf.	Description
<b>HD4177</b> <b>HC4177</b> <b>HS4177</b>	prise de courant pour rasoir avec transformateur d'isolement - entrée 230 V ca 50/60Hz - sortie 115/230 V ca 20 VA - 3 modules

# PRISES R/TV ET SAT

## WHITE



HD4202D



HD4202P



HD4202PT



HD4202DC



HD4269F



HD4201D



HD4214D

## TECH



HC4202D



HC4202P



HC4202PT



HC4202DC



HC4269F



HC4201D



HC4214D

## ANTHRACITE



HS4202D



HS4202P



HS4202PT



HS4202DC



HS4269F



HS4201D



HS4214D

## TV/SAT

Réf.	Description
<b>HD4202D</b> <b>HC4202D</b> <b>HS4202D</b>	prise coaxiale pour branchement - mâle - Ø 9.5 mm
<b>HD4202P</b> <b>HC4202P</b> <b>HS4202P</b>	voir ci-dessus, pour passage
<b>HD4202PT</b> <b>HC4202PT</b> <b>HS4202PT</b>	voir ci-dessus, pour passage - avec adaptateur d'impédance incorporé 75 Ω

## TV

Réf.	Description
<b>HD4202DC</b> <b>HC4202DC</b> <b>HS4202DC</b>	prise coaxiale pour branchement - mâle - Ø 9.5 mm

## TV JACKS TYPE F

Réf.	Description
<b>HD4269F</b> <b>HC4269F</b> <b>HS4269F</b>	TV connecteur coaxiale type F adaptateur d'impédance 75 Ω - fixation à vis

## TV - FEMELLE

Réf.	Description
<b>HD4201D</b> <b>HC4201D</b> <b>HS4201D</b>	TV prise coaxiale - Ø 9.5 mm

## TV-SAT

Réf.	Description
<b>HD4214D</b> <b>HC4214D</b> <b>HS4214D</b>	prise coaxiale pour branchement Tv et satellite



# PRISES R/TV ET SAT

## WHITE



HD4210D

## TECH



HC4210D

## ANTHRACITE



HS4210D

## R-TV-SAT

Réf.	Description
<b>HD4210D</b>	prise coaxiale pour branchement TV
<b>HC4210D</b>	- mâle Ø 9 mm
<b>HS4210D</b>	radio et satellite- femelle Ø 9.5 mm



HD4211D



HC4211D



HS4211D

## R-TV

Réf.	Description
<b>HD4211D</b>	double prise coaxiale TV/ R - Ø 9.5 mm
<b>HC4211D</b>	- 2 modules - Belgique
<b>HS4211D</b>	- agréé Telenet et Interkabel


 HD4212  
HD4204


HD4207


 HC4212  
HC4204


HC4207


 HS4212  
HS4204


HS4207

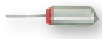
## PLAQUES

Réf.	Description
<b>HD4204</b>	plaque pour prise TV/R
<b>HC4204</b>	
<b>HS4204</b>	
<b>HD4207</b>	plaque pour prise TV/R/SAT
<b>HC4207</b>	
<b>HS4207</b>	
<b>HD4212</b>	plaque pour prise TV/R/SAT
<b>HC4212</b>	
<b>HS4212</b>	

## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



S2133



75RTN

## FICHE ET RÉSISTANCE TERMINALE

### Fiche et résistance terminale

Réf.	Description
<b>S2133</b>	fiche - Ø 9.5 mm - blanc - pour prises TV-SAT N/NT4206D
<b>75RTN</b>	résistance terminale avec adaptateur d'impédance 75 Ω dans installations avec connexion cascade - à raccorder en dernier - pour passage

# CONNECTEURS INFORMATIQUES

## WHITE



HD4279C6A  
HD4279C6  
HD4279C6S



HD4262C6  
HD4262C6S

## TECH



HC4279C6A  
HC4279C6  
HC4279C6S



HC4262C6  
HC4262C6S

## ANTHRACITE



HS4279C6A  
HS4279C6  
HS4279C6S



HS4262C6  
HS4262C6S

## CONNECTEURS RJ 45

Réf.	Type de connecteur	Cat.	Type de raccordement
<b>HD4279C6A</b> <b>HC4279C6A</b> <b>HS4279C6A</b>	RJ 45	6 A STP	toolless IDC BTnet
<b>HD4279C6</b> <b>HC4279C6</b> <b>HS4279C6</b>	RJ 45	6 UTP	toolless IDC BTnet
<b>HD4279C6S</b> <b>HC4279C6S</b> <b>HS4279C6S</b>	RJ 45	6 STP	toolless IDC BTnet
<b>HD4262C6</b> <b>HC4262C6</b> <b>HS4262C6</b>	RJ 45	6 UTP	110 IDC
<b>HD4262C6S</b> <b>HC4262C6S</b> <b>HS4262C6S</b>	RJ 45	6 STP	110 IDC



HD4258C11N



HD4258C11D  
HD4258C12D



HC4258/11N



HC4258/11D  
HC4258/12D



HS4258/11N



HS4258/11D  
HS4258/12D



HD4262C12



HC4262/12



HS4262/12

## CONNECTEURS RJ 11 - RJ 12

Réf.	Type de connecteur	Cat.	Type de raccordement
<b>HD4258C11N</b> <b>HC4258/11N</b> <b>HS4258/11N</b>	RJ 11	3	K10
<b>HD4258C11D</b> <b>HC4258/11D</b> <b>HS4258/11D</b>	RJ 11	3	K10
<b>HD4258C12D</b> <b>HC4258/12D</b> <b>HS4258/12D</b>	RJ 12	3	K10
<b>HD4262C12</b> <b>HC4262/12</b> <b>HS4262/12</b>	RJ 12	3	AMP Barrel



HD4268SC



HD4268ST



HC4268SC



HC4268ST



HS4268SC



HS4268ST

## CONNECTEURS POUR FIBRES OPTIQUES

Réf.	Description
<b>HD4268SC</b> <b>HC4268SC</b> <b>HS4268SC</b>	double prise pour fibre optique - SC-duplex
<b>HD4268ST</b> <b>HC4268ST</b> <b>HS4268ST</b>	double prise pour fibre optique - SC-duplex

Sur demande, veuillez nous-contacter



HD4270



HC4270



HS4270

## CONNECTEUR MULTIFONCTIONNEL

Réf.	Description
<b>HD4270</b> <b>HC4270</b> <b>HS4270</b>	connecteur multifonctionnel avec RJ11, RJ45 et connecteur BUS 2-fils combiné. Connexion UTP (22 – 26 AWG) type 110IDC

## WHITE

## TECH

## ANTHRACITE



HD4280



HD4281



HD4294



HC4280



HC4281



HC4294



HS4280



HS4281



HS4294



HD4292



HD4282



HC4292



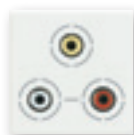
HC4282



HS4292



HS4282



HD4283



HC4283



HS4283

## NOUVEAUX PRISES AUDIO-VIDÉO

Réf.	Description
<b>HD4280</b> <b>HC4280</b> <b>HS4280</b>	prise audio - jack 3.5
<b>HD4281</b> <b>HC4281</b> <b>HS4281</b>	prise audio - RCA x 2
<b>HD4294</b> <b>HC4294</b> <b>HS4294</b>	connecteur pour home cinema haut-parleurs
<b>HD4292</b> <b>HC4292</b> <b>HS4292</b>	connecteur 5 P DIN pour Hi-Fi et similaire - à souder
<b>HD4282</b> <b>HC4282</b> <b>HS4282</b>	prise vidéo - HD15
<b>HD4283</b> <b>HC4283</b> <b>HS4283</b>	RCA x 3



HD4291



HD4293



HC4291



HC4293



HS4291



HS4293



HD4284



HD4285



HC4284



HC4285



HS4284



HS4285

## AUTRES PRISES

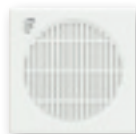
Réf.	Description
<b>HD4291</b> <b>HC4291</b> <b>HS4291</b>	mini-prise 2 P - bornes à vis Ø 3 mm - entraxe 13 mm - pour circuits auxiliaires et autre - 6 A 24 V SELV - connecteur de raccordement pour plug 2120
<b>HD4293</b> <b>HC4293</b> <b>HS4293</b>	connecteur 2 P DIN - à souder
<b>HD4284</b> <b>HC4284</b> <b>HS4284</b>	prise HDMI
<b>HD4285</b> <b>HC4285</b> <b>HS4285</b>	USB

# APPAREILS DE SIGNALISATION LUMINEUSE ET ACOUSTIQUE

## WHITE



HD4351V12  
HD4351V230



HD4355V12

## TECH



HC4351/12  
HC4351/230



HC4355/12

## ANTHRACITE



HS4351/12  
HS4351/230



HS4355/12

## BOUTONS DE SONNETTE

Réf. Description

**HD4351V12** bouton de sonnette à timbre bronze

**HC4351/12** 12 V ca - 5 VA - 80 dB

**HS4351/12**

**HD4351V230** bouton de sonnette à timbre bronze

**HC4351/230** 230 V ca - 12 VA - 80 dB

**HS4351/230**

**HD4355V12** bouton de sonnette électronique

**HC4355/12** - 3 tonalités différentes

**HS4355/12** - réglage de volume

- alimentation 12 V ca - g.s. - 2 modules



HD4356V12  
HD4356V230



HC4356/12  
HC4356/230



HS4356/12  
HS4356/230

## RONFLEURS

Réf. Description

**HD4356V12** ronfleur 12 V ca - 5 VA - 80 dB

**HC4356/12**

**HS4356/12**

**HD4356V230** ronfleur 230 V ca - 12 VA - 80 dB

**HC4356/230**

**HS4356/230**



HD4380



HC4380



HS4380

## ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ EXTRACTIBLES

Réf. Description

**HD4380** éclairage de sécurité extractible avec

**HC4380** allumage automatique en cas de coupure

**HS4380** de courant - complet avec base et

chargeur de batterie - batterie Ni-Cd

- 2 h vie - puissance: 0.4 W

- alimentation 230 V ca

- 2 modules

**L4380/B** batterie de rechange pour éclairage  
de sécurité

## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



L4380/B



H4382/12  
H4382/24  
H4382/230

## ÉCLAIRAGE DE PASSAGE

Réf. Description

**H4382/12** éclairage de passage avec LED blanc  
- 12 V ca

**H4382/24** éclairage de passage avec LED blanc  
- 24 V ca

**H4382/230** éclairage de passage avec LED blanc  
- 230 V ca

# APPAREILS DE SIGNALISATION LUMINEUSE ET ACOUSTIQUE

## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



H4371B/12  
H4371B/24  
H4371B/230



H4371T/12  
H4371T/24  
H4371T/230



H4371R/12  
H4371R/24  
H4371R/230



H4371V/12  
H4371V/24  
H4371V/230



H4372RT/12  
H4372RT/24  
H4372RT/230



H4372RV/12  
H4372RV/24  
H4372RV/230

## VOYANTS AVEC LED

Réf.	Nombre de voyants	Couleur du voyants	Alimentation	Sensibilité	Puissance
<b>H4371B/12</b>	1	bleu	12 V ca	26 mA	300 mW
<b>H4371B/24</b>	1	bleu	24 V ca	27 mA	700 mW
<b>H4371B/230</b>	1	bleu	230 V ca	21 mA	500 mW
<b>H4371T/12</b>	1	transparent	12 V ca	26 mA	300 mW
<b>H4371T/24</b>	1	transparent	24 V ca	27 mA	700 mW
<b>H4371T/230</b>	1	transparent	230 V ca	21 mA	500 mW
<b>H4371R/12</b>	1	rouge	12 V ca	26 mA	300 mW
<b>H4371R/24</b>	1	rouge	24 V ca	27 mA	700 mW
<b>H4371R/230</b>	1	rouge	230 V ca	21 mA	500 mW
<b>H4371V/12</b>	1	vert	12 V ca	26 mA	300 mW
<b>H4371V/24</b>	1	vert	24 V ca	27 mA	700 mW
<b>H4371V/230</b>	1	vert	230 V ca	21 mA	500 mW
<b>H4372RT/12</b>	2	rouge + transparent	12 V ca	26 mA	300 mW
<b>H4372RT/24</b>	2	rouge + transparent	24 V ca	27 mA	700 mW
<b>H4372RT/230</b>	2	rouge + transparent	230 V ca	21 mA	500 mW
<b>H4372RV/12</b>	2	rouge + vert	12 V ca	26 mA	300 mW
<b>H4372RV/24</b>	2	rouge + vert	24 V ca	27 mA	700 mW
<b>H4372RV/230</b>	2	rouge + vert	230 V ca	21 mA	500 mW



H4384X1  
H4384X3



H4386X1  
H4386X3  
H4386X1L  
H4386X3L

## ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

Réf.	Description
<b>H4384X1</b>	éclairage de secours fixe avec allumage automatique en cas de coupure de courant. Led de signalisation présence tension. Poussoir local de désactivation. Possibilité de désactivation à distance par interrupteur. Batterie Ni-Cd rechargeable et remplaçable. Autonomie batterie 1 h. Alimentation 230 Vac, 60 Hz - Puissance de la lampe 1 W - 4 modules
<b>H4384X3</b>	voir ci-dessus - autonomie 3 heures
<b>H4386X1</b>	voir ci-dessus - autonomie 1 heure- 1.3 W - 6 modules
<b>H4386X3</b>	voir ci-dessus - autonomie 3 heures
<b>H4386X1L</b>	voir ci-dessus - éclairage permanent - autonomie 1 heure
<b>H4386X3L</b>	voir ci-dessus - autonomie 3 heures

## BATTERIE DE RECHANGE

Réf.	Description
<b>L4784/1</b>	batterie de rechange pour réf. H4384X1
<b>L4784/3</b>	batterie de rechange pour réf. H4384X3
<b>L4786/1</b>	batterie de rechange pour réf. H4386X1 et H4386X1L
<b>L4786/3</b>	batterie de rechange pour réf. H4386X3 et H4386X3L



L4784/1



L4784/3  
L4786/1  
L4786/3

# APPAREILS DE PROTECTION

## WHITE



HD4301A6  
HD4301A10  
HD4301A16

## TECH



HC4301/6  
HC4301/10  
HC4301/16

## ANTHRACITE



HS4301/6  
HS4301/10  
HS4301/16

## DISJONCTEURS MAGNÉOTHERMIQUES

Réf.	Description
<b>HD4301A6</b> <b>HC4301/6</b> <b>HS4301/6</b>	disjoncteur 2 P à 1 pôle protégé 6 A indicateur de position des contacts ouvert/fermé - pouvoir de coupure 1500 A - 230 V ca
<b>HD4301A10</b> <b>HC4301/10</b> <b>HS4301/10</b>	comme ci-dessus - 10 A - pouvoir de coupure 3000 A 230 V ca
<b>HD4301A16</b> <b>HC4301/16</b> <b>HS4301/16</b>	comme ci-dessus - 16 A - pouvoir de coupure 3000 A 230 V ca



HD4305A6  
HD4305A10  
HD4305A16



HC4305/6  
HC4305/10  
HC4305/16



HS4305/6  
HS4305/10  
HS4305/16

## DISJONCTEURS MAGNÉTO- THERMIQUES AVEC DIFFÉRENTIEL

Réf.	Description
<b>HD4305A6</b> <b>HC4305/6</b> <b>HS4305/6</b>	salvavita disjoncteur magnéto-thermique I $\Delta$ n 10 mA - 6 A 230 V ca - Indicateur de position des contacts ouvert/fermé. Bouton de test - pouvoir de coupure 1500 A 230 V ca - 2 modules
<b>HD4305A10</b> <b>HC4305/10</b> <b>HS4305/10</b>	comme ci-dessus - 10 A - pouvoir de coupure 3000 A 230 V ca
<b>HD4305A16</b> <b>HC4305/16</b> <b>HS4305/16</b>	comme ci-dessus - 16 A - pouvoir de coupure 3000 A 230 V ca



HD4321



HD4322



HC4321



HC4322



HS4321



HS4322

## PORTE-FUSIBLES

Réf.	Description
<b>HD4321</b> <b>HC4321</b> <b>HS4321</b>	porte-fusible pour fusibles 5x20 et 6.3x32 - max. 10 A 250 V ca
<b>HD4322</b> <b>HC4322</b> <b>HS4322</b>	porte-fusible pour fusibles T - max. 16 A 250 V ca



HD4536



HC4536



HS4536

## PARASURTENSEURS

Réf.	Description
<b>HD4536</b> <b>HC4536</b> <b>HS4536</b>	parasurtenseur 1 P à connecter avec prise de courant - courant de décharge I $n$ =1kA - courant max. I $max$ . =2kA - tension max. de protection p=1kV - tension nominale U $n$ =110-230 V ca - tension max. permanente U $c$ =250 V ca

# DÉTECTEURS DE GAZ

## WHITE



HD4511V12

HD4512V12

## TECH



HC4511/12

HC4512/12

## ANTHRACITE



HS4511/12

HS4512/12

## DÉTECTEURS DE GAZ

Réf.	Description
<b>HD4511V12</b>	détecteur de gaz méthane avec signalisation d'alarme optique et acoustique (85 dB) - autodiagnostic - conçu pour le raccordement à un répéteur de signal avec contact de sortie - alimentation 12 V ca/cc - 2 modules
<b>HC4511/12</b>	
<b>HS4511/12</b>	
<b>HD4512V12</b>	détecteur de gaz LPG avec signalisation d'alarme optique et acoustique (85 dB) - autodiagnostic - conçu pour le raccordement à un répéteur de signal avec contact de sortie - alimentation 12 V ca/cc
<b>HC4512/12</b>	
<b>HS4512/12</b>	



HD4520



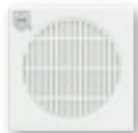
HC4520



HS4520

## RÉPÉTEURS DE SIGNAL

Réf.	Description
<b>HD4520</b>	répéteur de signal pour détecteurs de gaz – signalisation optique et acoustique - avec relais à 1 contact inverseur 6 A résistif/2 A inductif - 2 modules
<b>HC4520</b>	
<b>HS4520</b>	



HD4541



HC4541



HS4541

## TRANSFORMATEURS

Réf.	Description
<b>HD4541</b>	transformateur de sécurité - entrée 230 V ca - 50/60Hz - sortie 12 V ca - 4 VA - 2 modules
<b>HC4541</b>	
<b>HS4541</b>	

## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



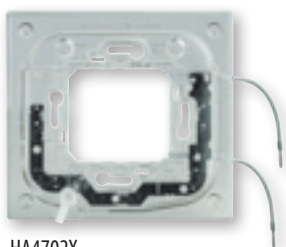
F91/12E

## TRANSFORMATEUR DIN

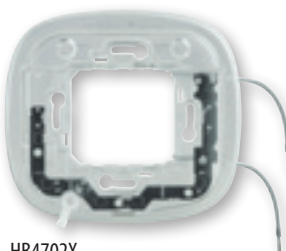
Réf.	Description
<b>F91/12E</b>	transformateur de sécurité - entrée 230 V ca - 50/60 Hz - sortie 12 V ca - 6 VA - DIN rail montage - 3 modules

# SUPPORTS LUMINEUX

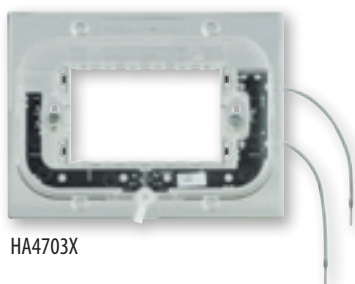
## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



HA4702X



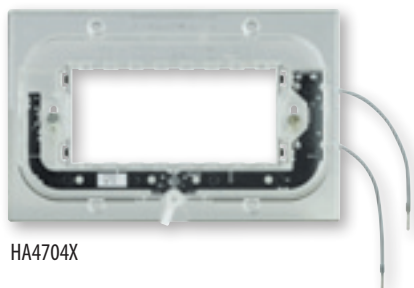
HB4702X



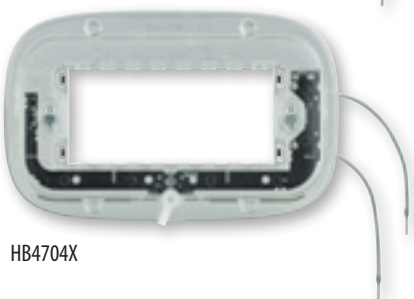
HA4703X



HB4703X



HA4704X



HB4704X

**NOTE :** HA4703... - HB4703... - HA4704... - HB4704...  
seulement à installer dans boîtes 503E, PB503, 504E, PB504

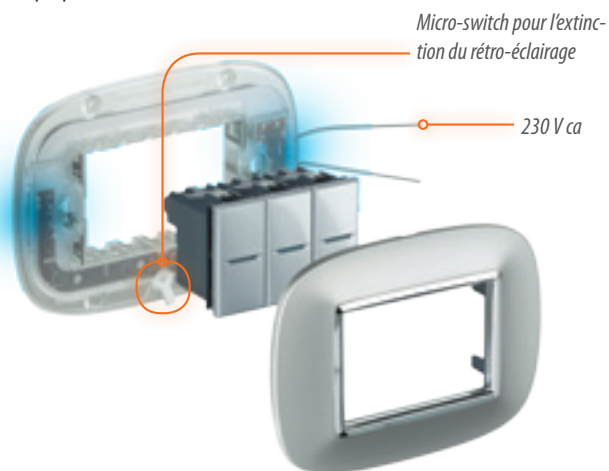
## SUPPORTS LUMINEUX

Réf.	Description
<b>HA4702X</b>	support lumineux 2 mod. pour plaque rectangulaire - 230 V ca - 2.5 mA - 0.3 W
<b>HB4702X</b>	support lumineux 2 mod. pour plaque elliptique - 230 V ca - 2.5 mA - 0.3 W
<b>HA4703X</b>	support lumineux 2 mod. pour plaque rectangulaire - 230 V ca - 2.5 mA - 0.3 W
<b>HB4703X</b>	support lumineux 3 mod. pour plaque elliptique - 230 V ca - 2.5 mA - 0.3 W
<b>HA4704X</b>	support lumineux 4 mod. pour plaque rectangulaire - 230 V ca - 2.5 mA - 0.3 W
<b>HB4704X</b>	support lumineux 4 mod. pour plaque elliptique - 230 V ca - 2.5 mA - 0.3 W

**Ce type de support s'utilise uniquement avec des boîtes carrées simples, ne pas utiliser avec des boîtes juxtaposables.**

### Usage des supports lumineux

- Montez les appareils sur le support comme sur un support ordinaire
- Câblez le support et les appareils
- Fixez l'ensemble au boîtier
- Posez la plaque de recouvrement



### Ensembles complets rétro-éclairés





# OBTURATEURS

## WHITE



HD4949 HD4950



HD4951



HD4953 HD4954

## TECH



HC4949 HC4950



HC4951



HC4953 HC4954

## ANTHRACITE



HS4949 HS4950



HS4951



HS4953 HS4954

## OBTURATEURS

Réf.	Description
<b>HD4949</b> <b>HC4949</b> <b>HS4949</b>	obturateur 1/2 module
<b>HD4950</b> <b>HC4950</b> <b>HS4950</b>	obturateur 1 module
<b>HD4951</b> <b>HC4951</b> <b>HS4951</b>	obturateur 2 modules
<b>HD4953</b> <b>HC4953</b> <b>HS4953</b>	obturateur avec sortie simple Ø 9 mm
<b>HD4954</b> <b>HC4954</b> <b>HS4954</b>	obturateur avec sortie simple max. Ø 9 mm - 2 bornes de raccordement

# ACCESSOIRES ET LEDS

## APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



503CG



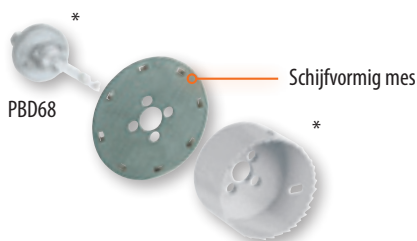
503EV



503DE



503ED



**REMARQUE :** PBD68 est un accessoire qui peut être utilisé avec une scie cloche, 68 Ø, pour des installations avec des boîtiers BTicino pour cloisons creuses. Le couteau circulaire fait un cran dans la cloison creuse de sorte que le boîtier soit à ras du mur.

## LED POUR RÉTRO-ÉCLAIRAGE



H4743B/230



11255  
11256

## ACCESSOIRES POUR BOÎTE

Réf.	Description
<b>503CG</b>	Couvercle de protection pour boîte réf. 503E - peut être utilisé pendant le plâtrage
<b>503EV</b>	cloison - matériau : resin - pour boîtes réf. 503E nouveau modèle
<b>503DE</b>	cloison - matériau : resin - pour boîtes réf. 504E
<b>503ED</b>	entretoise pour assemblage horizontal ou vertical de 2 boîtes réf. 503E - 504E - 506E - 506L

## ACCESSOIRES

Réf.	Description
<b>PBD68</b>	Couteau circulaire pour l'installation de boîtiers dans la plaque de plâtre

\* scie cloche non incluse

## LED POUR RÉTRO-ÉCLAIRAGE

Réf.	Description
<b>H4743B/230</b>	LED bleu - 230 V ca - 2.5 mA - 0.3W
<b>11255</b>	LED - 230 V ca
<b>11256</b>	LED pour réf. HD-HC-HS4183

## TABLEAU DE CHOIX LED POUR RÉTRO-ÉCLAIRAGE RÉF. H4743B/230

Interrupteurs	Deux directions	Inverseurs	Poussoirs	Prises de courant
HD4001 - HD4001M2	HD4003 - HD4003M2	HD4004 - HD4004M2	HD4005 - HD4005M2	HD4140
HC4001 - HC4001/2	HC4003 - HC4003/2	HC4004 - HC4004/2	HC4005 - HC4005/2	HC4140
HS4001 - HS4001/2	HS4003 - HS4003/2	HS4004 - HS4004/2	HS4005 - HS4005/2	HS4140
HZ4001 - HZ4001M2	HZ4003 - HZ4003M2	HZ4004 - HZ4004M2	HZ4005 - HZ4005M2	HD4141
HX4001 - HX4001/2	HX4003 - HX4003/2	HX4004 - HX4004/2	HX4005 - HX4005/2	HC4141
HY4001 - HY4001/2	HY4003 - HY4003/2	HY4004 - HY4004/2	HY4005 - HY4005/2	HS4141
				H4140R
				H4140R
				H4141R
				H4141R
				HD4142B
				HC4142B
				HS4142B
				H4142R

**REMARQUE :** voir pages précédents pour l'installation des LEDs





TABLE DES  
MATIÈRES

## AXOLUTE MY HOME

Contrôle .....	78
Automatisation .....	82
Automatisation sans fil .....	92
Hi-fi diffusion sonore .....	96
Alarme intrusion .....	109
Gestion de la température .....	113
Indicateur de consommation .....	116
Accessoires .....	117



# MY HOME

## Controle



HD4690



HC4690



HS4690

### ÉCRAN TACTILE MULTIMÉDIA

Réf.	Description
<b>HD4690</b>	écran tactile multimédia avec 10" 16/9 LCD écran pour :
<b>HC4690</b>	- commande d'installation MY HOME
<b>HS4690</b>	- fonctions vidéophonie
	- contrôle vidéo
	- Permet de diffuser la musique à partir d'une source de distribution ou la transmission de flux audio/vidéo ou de photos à partir d'un port USB ou une carte SD
	- Services RSS par réseau LAN
	- Montage en saillie. A finir avec une plaque de recouvrement

### PLAQUES POUR ÉCRAN TACTILE MULTIMÉDIA

Réf.	Description
<b>HA4690XC</b>	plaque - Aluminium brossé
<b>HA4690VBB</b>	plaque - White
<b>HA4690LTK</b>	plaque - Teak
<b>HA4690VNB</b>	plaque - Nighter
<b>HA4690VSW</b>	plaque - Whice

### PLAQUES



HA4690VBB



HA4690VSW



HA4690XC

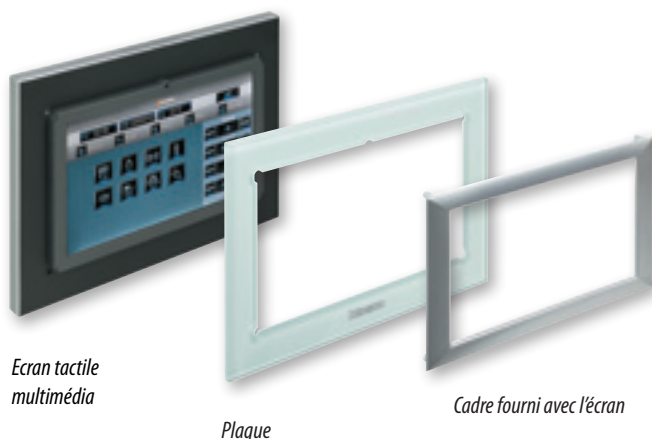


HA4690VNB



HA4690LTK

### Composition de l'écran tactile multimédia



Écran tactile multimédia

Plaque

Cadre fourni avec l'écran



H4687

**ÉCRAN TACTILE VIDÉO**

Réf. Description

**H4687** écran tactile vidéo avec écran 15" et logiciel MHVISUAL à utiliser en combinaison avec un WEBSERVER pour la gestion de toutes les fonctions My Home : diffusion sonore, automatisation, thermoregulation, sécurité et caméras - à intégrer dans le boîtier F215/24S



H4684

**ÉCRAN TACTILE**

Réf. Description

**H4684** écran tactile couleur pour commander les différentes fonctions de MY HOME : scenario's, éclairage, automatisation, alarme d'intrusion, gestion de la température et indicateur de consommation.



3465

**INTERFACE MULTIMÉDIA**

Réf. Description

**3465** pour la commande du système MY HOME et la gestion multimédia via écran télé ou moniteur ou via le Nighter et Whice Vidéo Station

WHITE

TECH

ANTHRACITE



349418



349414



349415

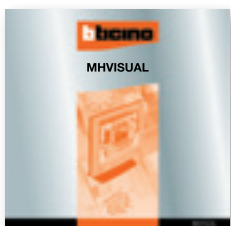
**CONNECTEUR POUR INTERFACE MULTIMÉDIA**

Réf. Description

**349418** connecteur 8 P pour connecter à l'interface  
**349414** réf. 3465 au BUS  
**349415**

# MY HOME

## Controle



MHVISUAL

### MHVISUAL

Réf.	Description
------	-------------

<b>MHVISUAL</b>	logiciel de supervision et de commande du système - possibilité de personnalisation des icônes et des fonds d'écran
-----------------	---



F420

### MODULE DE SCÉNARIO

Réf.	Description
------	-------------

<b>F420</b>	module d'enregistrement de 16 scénarios réunissant des actions du système d'automatisation, de la diffusion sonore, de la thermostatisation et de la vidéophonie - 2 modules DIN
-------------	--



MH200N



346020

### CENTRALE DE SCÉNARIOS

Réf.	Description
------	-------------

<b>MH200N</b>	appareil pour l'exécution de scénarios programmés via le logiciel inclus TiMH200. Le scénario peut être activé manuellement, à une heure donnée, via un canal auxiliaire ou en réaction à un événement défini dans le système d'automatisation, de la thermostatisation, du système d'alarme ou de la communication de porte - 6 modules DIN - alimentation : 12 V
---------------	--

### ALIMENTATION POUR MH200N

Réf.	Description
------	-------------

<b>346020</b>	alimentation supplémentaire pour MH200N centrale de scénarios
---------------	---





F453AV



F453



346020

### SERVEUR WEB AUDIO/VIDÉO

Réf.	Description
<b>F453AV</b>	serveur web audio/vidéo pour le contrôle local, en collaboration avec l'écran tactile vidéo et le MHVISUAL
<b>F453</b>	serveur web pour la supervision et le contrôle des systèmes MY HOME
<b>346020</b>	alimentation compact pour serveur web F453AV et F453 - 2 DIN modules



F422

### SCS-SCS INTERFACE

Réf.	Description
<b>F422</b>	interface permettant de relier 2 bus - pour applications : voir documentation technique - 2 DIN modules



F426



F427

### INTERFACES VERS D'AUTRES SYSTÈMES

Réf.	Description
<b>F426</b>	SCS/EIB interface - pour le pilotage d'EIB avec MY HOME
<b>F427</b>	SCS/KNX interface - pour communication bidirectionnelle entre le système d'automatisation et les installations effectuées conformément à la norme



F429

### INTERFACE SCS/DALI

Réf.	Description
<b>F429</b>	interface entre le BUS SCS et les appareils pilotables via le protocole DALI - 8 sorties capables de piloter chacune 16 appareils DALI maximum - 6 DIN modules

# MY HOME

## Automatisation



H4651M2

Réf.	Description
<b>H4651M2</b>	élément de commande pour toutes les fonctions standard et quelques fonctions spécifiques : activation de 4 scénarios sauvegardés dans le module F420, commande programmée, activation d'un actuateur sur un autre bus, sélection du niveau fixe du variateur d'éclairage et de la vitesse d'allumage et d'extinction progressifs, diffusion audio, appel d'étage et activation de l'éclairage de l'escalier, gestion des canaux de secours. Peut être complété de touches d'un ou deux modules dotés d'une ou deux fonctions

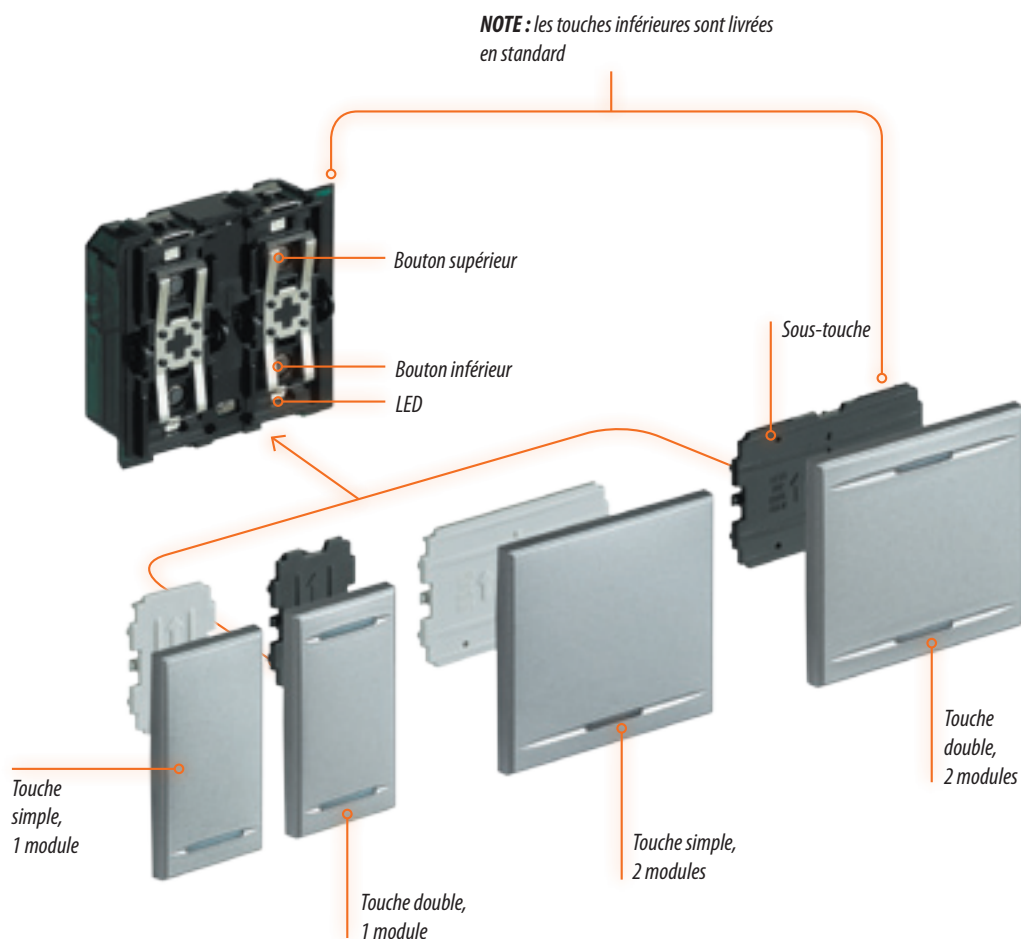


H4652/2



H4652/3

Réf.	Description
<b>H4652/2</b>	élément de commande pouvant piloter un seul actuateur pour un seul ou deux consommateurs ou deux actuateurs pour un seul ou deux consommateurs indépendants - à compléter avec une touche de 2 modules dotés d'une ou deux fonctions ou deux touches d'un seul module doté d'une ou deux fonctions
<b>H4652/3</b>	élément de commande pouvant piloter trois actuateurs pour consommateurs simples ou doubles - à compléter avec 3 touches de 1 module doté d'une ou deux fonctions

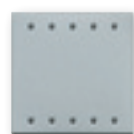


**WHITE**



HD4653M2

**TECH**



HC4653/2

**ANTHRACITE**



HS4653/2



HD4653M3



HC4653/3

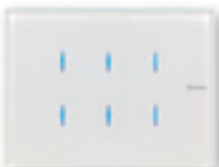


HS4653/3

**COMMANDE SOFT TOUCH**

Réf.	Description
<b>HD4653M2</b>	commande à effleurement 2 modules pour le pilotage et le réglage d'un actuateur/variateur ou d'un scénario sauvegardé dans le module de scénarios F420, intensité LED réglable
<b>HC4653/2</b>	
<b>HS4653/2</b>	
<b>HD4653M3</b>	voir ci-dessus - 3 modules
<b>HC4653/3</b>	
<b>HS4653/3</b>	

**WHITE GLAS**



HD4657M3



HD4657M4

**WHICE**



HC4657M3



HC4657M4

**NIGHTER**



HS4657M3



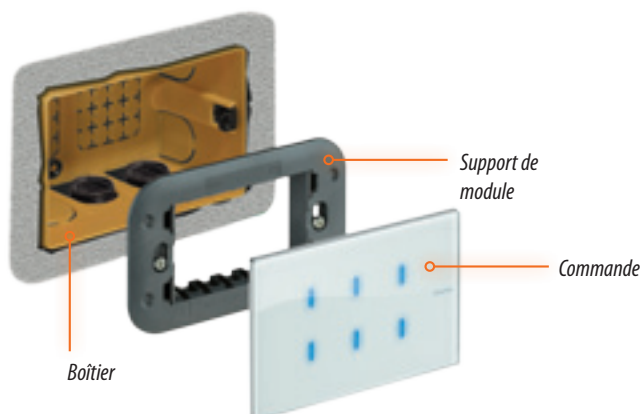
HS4657M4

**ÉLÉMENTS DE COMMANDE NUMÉRIQUE EN VERRE**

Commande MY HOME pour pilotage simple ou groupé (par ex. éclairage et volets), diffusion audio, scénarios, fonctions de base, communication rue (par ex. ouverture de porte). La configuration peut s'effectuer de deux manières : physiquement (au moyen de configurateurs à placer sur les ports de configuration respectifs) ou virtuellement (au moyen d'un PC). La commande se compose de 6 touches capacitives qui s'allument à l'effleurement et sont dotées d'une LED bleue avec intensité d'éclairage réglable

Réf.	Description
<b>WHITE VERRE</b>	
<b>HD4657M3</b>	élément de commande doté de 6 touches à effleurement - 3 modules
<b>HD4657M4</b>	élément de commande doté de 8 touches à effleurement - 4 modules
<b>WHICE</b>	
<b>HC4657M3</b>	élément de commande doté de 6 touches à effleurement - 3 modules
<b>HC4657M4</b>	élément de commande doté de 8 touches à effleurement - 4 modules
<b>NIGHTER</b>	
<b>HS4657M3</b>	élément de commande doté de 6 touches à effleurement - 3 modules
<b>HS4657M4</b>	élément de commande doté de 8 touches à effleurement - 4 modules

**Installation verre de commande numérique**



Boîtier	Support de module	Commande
<b>503E</b>	<b>H4703</b>	<b>HD4657M3</b>
		<b>HC4657M3</b>
		<b>HC4657M3</b>
<b>504E</b>	<b>H4704</b>	<b>HD4657M4</b>
		<b>HC4657M4</b>
		<b>HC4657M4</b>
		<b>HS4657M4</b>

# MY HOME

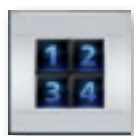
## Automatisation

### WHITE



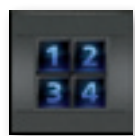
HD4685

### TECH



HC4685

### ANTHRACITE



HS4685



HD4563



HC4563



HS4563



HD4680



HC4680



HS4680



HD4607



HC4607



HS4607



HD4607Z4



HC4607/4



HS4607/4



3530S



3540

### LOCAL DISPLAY

Réf.	Description
<b>HD4685</b>	1,2" écran tactile avec technologie OLED pour la commande de fonction
<b>HC4685</b>	MY HOME: automatisation, thermostat et distribution de
<b>HS4685</b>	musique

### COMMANDE À BOUTON ROTATIF

Réf.	Description
<b>HD4563</b>	commande à bouton rotatif pour la commande d'un variateur
<b>HC4563</b>	(réglage 1 ÷ 99 %, soft-start, multilevel, etc.). Bouton central
<b>HS4563</b>	pour activation/désactivation

### COMMANDE SCÉNARIO

Réf.	Description
<b>HD4680</b>	commande de scénarios personnalisable pour programmer ou activer
<b>HC4680</b>	4 ambiances différentes réunissant des actions du système
<b>HS4680</b>	d'automatisation, de la thermostat et/ou de la diffusion sonore - les scénarios sont enregistrés dans un module de scénario

### COMMANDES SÉCURISÉES PAR BADGE

Réf.	Description
<b>HD4607</b>	lecteur de badges avec mémoire pour 30 transpondeurs (badges)
<b>HC4607</b>	maximum pour l'exécution de commandes sécurisées - 2 modules
<b>HS4607</b>	
<b>HD4607Z4</b>	commande scénarios protégée par transpondeur - mémoire pour
<b>HC4607/4</b>	30 transpondeurs (badges) maximum pour la commande protégée de
<b>HS4607/4</b>	4 scénarios - 2 modules

### TRANSPONDEURS

Réf.	Description
<b>3530S</b>	badge - lorsque le transpondeur est maintenu près du lecteur, il est activé et le système est allumé ou éteint - pas de pile nécessaire pour l'alimentation - programmable automatiquement au moyen du lecteur de transpondeurs - format carte de crédit
<b>3540</b>	voir ci-dessus - format porte-clé

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4654



HC4654



HS4654

**RÉCEPTEURS INFRAROUGES ACTIFS**

Réf.	Description
<b>HD4654</b>	récepteur infrarouge à 16 canaux pour commande à distance - à utiliser avec télécommande 3529 - peut recevoir jusqu'à 16 commandes de scénarios enregistrés dans le module de scénario
<b>HC4654</b>	
<b>HS4654</b>	

**TÉLÉCOMMANDE**

Réf.	Description
<b>3529</b>	télécommande IR 16 canaux avec boutons éclairés - peut être utilisé par les personnes à mobilité réduite au moyen du connecteur jack



3529



HD4610



HC4610



HS4610

**DÉTECTEURS IR PASSIFS**

Réf.	Description
<b>HD4610</b>	détecteur de mouvement IR passif avec lentille fixe - LED de signalisation - sensibilité réglable (3÷9 mètres) - angle de détection 105° - pré-alarme via canaux auxiliaires(AUX)
<b>HC4610</b>	
<b>HS4610</b>	
<b>HD4611</b>	détecteur de mouvement IR passif avec angle de détection réglable (105° à 0°) - LED de signalisation - orientable horizontalement et verticalement - pré-alarme via canaux auxiliaires (AUX)
<b>HC4611</b>	
<b>HS4611</b>	



HD4611



HC4611



HS4611

**MINI -DÉTECTEURS IR PASSIFS**

Réf.	Description
<b>N4640</b>	détecteur de mouvement IR volumétrique avec sensibilité réglable (3÷9 mètres) - LED de signalisation - angle de détection 105° - pré-alarme via canaux auxiliaires(AUX) - montage apparent - orientable
<b>N4640B</b>	détecteur comme ci-dessus - capacité 6 m



N4640  
N4640B

# MY HOME

## Automatisation



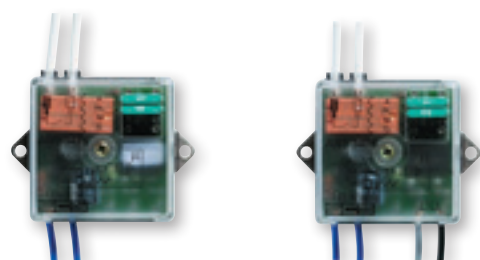
H4671/1

H4671/2

H4678

### VARIATEURS ET ACTUATEURS ENCASTRABLES

Réf.	Description
<b>H4671/1</b>	actuateur avec 1 relais et commande intégrée - charge maximale: 6 A résistifs ou lampes à incandescence, 2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques et 150 W pour lampes fluorescentes - à compléter par une touche double
<b>H4671/2</b>	actuateur avec 2 relais interbloqué et une commande intégrée - pour moteurs jusque 500 W - à compléter par une double touche
<b>H4678</b>	variateur pour lampes à incandescence et transformateurs ferromagnétiques - 60÷ 300 VA 230 V ca - à compléter par une touche double



3475

3476

### ACTUATEURS BASIC

Réf.	Description
<b>3475</b>	actuateur avec 1 relais - charge max.: 2 A résistifs ou lampes à incandescence, 2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques - peut être encastré derrière un interrupteur
<b>3476</b>	actuateur basic avec 1 relais et interface de contact intégrée - charge max. 2 A résistifs ou pour lampes à incandescence, 2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques - entrée pour 1 contact NO



F411/1N

F411/2

F411/4

F411/1NC

F411/2NC

### ACTUATEURS MODULAIRES - 2 MODULES DIN

Réf.	Description
<b>F411/1N</b>	actuateur avec 1 relais (1 contact inverseur) - charge maximale 16 A résistifs, 10 A lampes incandescentes - 4 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques et 4 A pour lampes fluorescentes
<b>F411/2</b>	actuateur avec 2 relais indépendants - charge maximale : 6 A résistifs ou lampes à incandescence, 500 W pour moteurs, 2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques et 150 W pour lampes fluorescentes - relais à interbloquer par configuration
<b>F411/4</b>	actuateur avec 4 relais indépendants - charge max. : 6 A résistifs, 2 A lampes à incandescence, 500 W pour moteurs, 2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques et 80 W pour lampes fluorescentes - relais à interbloquer par configuration
<b>F411/1NC</b>	actuateur avec contact NG - charge maximale 16 A résistifs, 10 A lampes incandescentes - 4 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques et 4 A pour lampes fluorescentes - A L'enclenchement, le contact est toujours fermé (statut ON), et s'ouvre si une commande OFF est envoyée. De cette façon, quand la tension du bus se coupe, le statut on et la charge sont activés.
<b>F411/2NC</b>	actuateur avec contact NG - charge maximale : 6 A résistifs ou lampes à incandescence, 500 W pour moteurs, 2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques et 150 W pour lampes fluorescentes - relais à interbloquer par configuration - A L'enclenchement, le contact est toujours fermé (statut ON), et s'ouvre si une commande off est envoyée. De cette façon, quand la tension du bus se coupe, le statut ON et la charge sont activés.



F413N



F414



F415



F46U1



F417U2



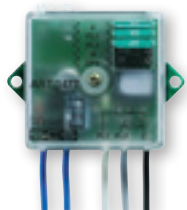
F429

**BUS - VARIATEUR**

Réf.	Description
<b>F413N</b>	variateur doté d'une sortie pour la commande de lampes fluorescentes ou de LED avec une entrée de 1 à 10 V pour consommateurs uniques jusqu'à 2,5 A sous 230 V ca - alimentation 27 V cc - absorption 30 mA - maximum 10 ballasts (bornes 1-2) - sans poussoir Push&Learn - avec poussoir pour commande locale - 2 modules DIN
<b>F414</b>	variateur doté d'une sortie pour le pilotage de lampes halogènes et à incandescence avec transformateur ferromagnétique - alimentation 27 V cc - pour un seul consommateur : lampes à incandescence, charge résistive et transformateurs ferromagnétiques (60 - 1 000 W /0,25 A - 4 A) - puissance dissipée avec une charge maximale 11 W - sans poussoir Push&Learn - avec poussoir pour commande locale - 4 modules DIN
<b>F415</b>	variateur doté d'une sortie pour la commande de lampes halogènes et à incandescence avec transformateur ferromagnétique - alimentation 27 V cc - pour un seul consommateur : transformateurs électroniques (60 - 400 W /0,25 A - 1,7 A) - puissance dissipée avec une charge maximale de 11 W - sans poussoir Push&Learn - avec poussoir pour commande locale - 4 modules DIN
<b>F416U1</b>	variateur universel 16U1, 1 sortie de 4,3 A pour une charge maximale de 230 V ca, borne à visser et raccordement RJ 45, indice de protection IP 20, 6 modules DIN, alimentation 100/240 V ca 50/60 HZ, poussoir Push&Learn pour une commande locale
<b>F417U2</b>	variateur universel, 2 sorties indépendantes de 1,7 A en charge maximale sous 230 V a.c., borne à visser et raccordement RJ 45, 6 modules DIN, alimentation 100/240 V ca 50/60 Hz, poussoir Push&Learn, poussoir pour commande locale
<b>F429</b>	variateur DALI doté de 8 sorties distinctes pour le raccordement d'un maximum de 16 ballasts DALI - alimentation 230 V ca 50/60 Hz - absorption 5 mA - sans poussoir Push&Learn - avec poussoir pour commande locale - 6 modules DIN

# MY HOME

## Automatisation



3477



F428

### INTERFACES DE CONTACT

Réf.	Description
<b>3477</b>	interface Basic pour la conversion de contacts libres de potentiel (NO ou NC) en 2 commandes de BUS pour l'éclairage ou 1 commande de BUS pour les volets - par exemple 2 boutons séparés ou 1 bouton double interbloqué
<b>F428</b>	voir ci-dessus - 2 DIN modules



F425

### MODULE MÉMOIRE

Réf.	Description
<b>F425</b>	module de mémorisation du statut des actionneurs - rétablit le statut de l'éclairage après une coupure de courant - 2 modules DIN



# MY HOME

## Automatisation

### touches avec symbole - 1 fonction



### TOUCHES 1 FONCTION

Avec symbole

Réf.		Description symbol
1 module	2 modules	
HD4915AA HC4915AA HS4915AA	HD4915M2AA HC4915/2AA HS4915/2AA	OFF
HD4915AB HC4915AB HS4915AB	HD4915M2AB HC4915/2AB HS4915/2AB	ON
HD4915AC HC4915AC HS4915AC	HD4915M2AC HC4915/2AC HS4915/2AC	GEN
HD4915AD HC4915AD HS4915AD	HD4915M2AD HC4915/2AD HS4915/2AD	variateur
HD4915BA HC4915BA HS4915BA	HD4915M2BA HC4915/2BA HS4915/2BA	lumière
HD4915BB HC4915BB HS4915BB	HD4915M2BB HC4915/2BB HS4915/2BB	sonnette
HD4915BC HC4915BC HS4915BC	HD4915M2BC HC4915/2BC HS4915/2BC	ventilateur
HD4915BD HC4915BD HS4915BD	HD4915M2BD HC4915/2BD HS4915/2BD	clé
HD4915BE HC4915BE HS4915BE	HD4915M2BE HC4915/2BE HS4915/2BE	clé de sol
HD4915BF HC4915BF HS4915BF	HD4915M2BF HC4915/2BF HS4915/2BF	infirmière
HD4915BG HC4915BG HS4915BG	HD4915M2BG HC4915/2BG HS4915/2BG	service en chambre
HD4915BH HC4915BH HS4915BH	HD4915M2BH HC4915/2BH HS4915/2BH	alarme

# MY HOME

## Automatisation

### touches avec symbole - 2 fonctions

#### WHITE

#### TECH

#### ANTHRACITE

#### TOUCHES 2 FONCTIONS



HD4911AF



HC4911AF



HS4911AF



HD4911M2AF



HC4911/2AF



HS4911/2AF



HD4911AG  
HD4911M2AG



HD4911AH  
HD4911M2AH



HC4911AG  
HC4911/2AG



HC4911AH  
HC4911/2AH



HS4911AG  
HS4911/2AG



HS4911AH  
HS4911/2AH



HD4911AI  
HD4911M2AI



HD4911BA  
HD4911M2BA



HC4911AI  
HC4911/2AI



HC4911BA  
HC4911/2BA



HS4911AI  
HS4911/2AI



HS4911BA  
HS4911/2BA



HD4911BC  
HD4911M2BC



HD4911BE  
HD4911M2BE



HC4911BC  
HC4911/2BC



HC4911BE  
HC4911/2BE



HS4911BC  
HS4911/2BC



HS4911BE  
HS4911/2BE

Avec symbole

Réf.		Description symbole
1 module	2 modules	
HD4911AF HC4911AF HS4911AF	HD4911M2AF HC4911/2AF HS4911/2AF	ON - OFF - GEN
HD4911AG HC4911AG HS4911AG	HD4911M2AG HC4911/2AG HS4911/2AG	ON - OFF
HD4911AH HC4911AH HS4911AH	HD4911M2AH HC4911/2AH HS4911/2AH	lever - baisser
HD4911AI HC4911AI HS4911AI	HD4911M2AI HC4911/2AI HS4911/2AI	ON - OFF réglage
HD4911BA HC4911BA HS4911BA	HD4911M2BA HC4911/2BA HS4911/2BA	lumière
HD4911BC HC4911BC HS4911BC	HD4911M2BC HC4911/2BC HS4911/2BC	ventilateur
HD4911BE HC4911BE HS4911BE	HD4911M2BE HC4911/2BE HS4911/2BE	clé de sol

MY HOME

Automatisation

touches sans symbole - 1 ou 2 fonctions

WHITE

TECH

ANTHRACITE

TOUCHES 2 FONCTIONS



HD4911



HC4911



HS4911

Sans symbole

Réf. Description

**HD4911** touches sans symbole - 1 module  
**HC4911**  
**HS4911**



HD4911M2



HC4911/2



HS4911/2

**HD4911M2** touches sans symbole - 2 modules  
**HC4911/2**  
**HS4911/2**



HD4915



HC4915



HS4915

TOUCHES 1 FONCTION

Sans symbole

Réf. Description

**HD4915** touches sans symbole - 1 module  
**HC4915**  
**HS4915**



HD4915M2



HC4915/2

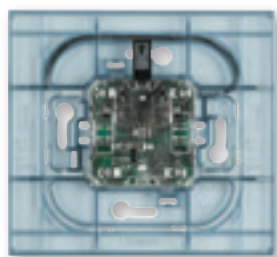


HS4915/2

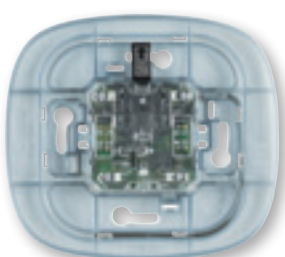
**HD4915M2** touches sans symbole - 2 modules  
**HC4915/2**  
**HS4915/2**

# MY HOME

## Automatisation sans fil



HA4572



HB4572



H4572PI

### COMMANDES SANS FIL

Avec pile

Réf.	Description
<b>HA4572</b>	commande sans fil en montage apparent à compléter des touches 1 module AXOLUTE HC/HS4919 et plaque de recouvrement rectangulaire de 2 modules - alimentation par pile au lithium de type CR2032 (3V) (inclus) - installation en montage apparent (colle ou vis)
<b>HB4572</b>	comme ci-dessus - à compléter par une plaque de recouvrement elliptique
<b>H4572PI</b>	commande sans fil encastrable à compléter par des touches 1 module AXOLUTE HC/HS4919 - alimenté via une pile au lithium type CR2032 (3 V) - 2 modules

### WHITE



HD4919

### TECH



HC4919

### ANTHRACITE

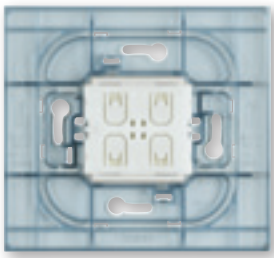


HS4919

### TOUCHES POUR COMMANDES RF

Avec pile

Réf.	Description
<b>HD4919</b> <b>HC4919</b> <b>HS4919</b>	touches pour commandes RF réf. HA4572, HB4572, H4572PI



HA4572SB



HB4572SB

**COMMANDES SANS FIL**

Sans pile

Réf. Description

**HA4572SB** commande sans fil en montage apparent à compléter des touches 1 module AXOLUTE HC/HS4919SB et plaque de recouvrement rectangulaire de 2 modules - fonctionne sur la base de la technologie piézo, sans pile - installation en montage apparent (colle ou vis) - communication avec My Home via interface HC/HS4575SB

**HB4572SB** comme ci-dessus - à compléter par plaque de recouvrement ovale

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4919SB



HC4919SB



HS4919SB

**TOUCHES POUR COMMANDES RF**

Sans pile

Réf. Description

**HD4919SB** touches pour commandes RF réf. HA4572SB, HB4572SB

**HC4919SB**

**HS4919SB**

**COMMANDES À DISTANCE SANS FIL**

Réf. Description

**3527** commande à distance RF avec 6 icônes personnalisables et prévue pour l'utilisation par des personnes à mobilité réduite au moyen d'une connexion latérale - alimentation via deux piles alcalines non rechargeables d'1,5V AA (fournies)

**3528** commande à distance avec 4 boutons - alimentation via pile CR2032 (3V) (inclus)



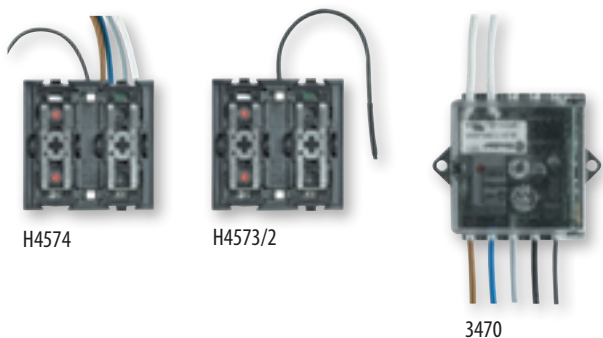
3527



3528

# MY HOME

## Automatisation sans fil




H4574

H4573/2

3470

### ACTUATEURS ENCASTRABLES SANS FIL

Réf.	Description
 <b>H4574</b>	actuateur inverseur sans fil - alimentation 230 V ca - avec commande intégrée - avec relais inverseur - charge simple: de 0,2÷2 A résistifs ou lampes à incandescence, 0,2÷2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques et de 0,05÷0,3 A pour lampes fluorescentes et transformateurs électroniques - 2 modules - à compléter par touches 2 modules pour fonctions simples ou doubles
<b>H4573/2</b>	actuateur sans fil pour volets - alimentation 230 V ca - avec commande intégrée - avec relais interbloqué pour charge double jusque moteurs 500 W - peut également être utilisé avec charges simples: de 0,2÷2 A résistifs ou lampes à incandescence cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques - 2 modules - à compléter avec des touches 2 modules pour fonctions simples ou doubles
<b>3470</b>	actuateur basic sans fil - alimentation 230 V ca - avec relais simple - également pour charges simples : 2 A résistifs ou lampes à incandescence, 2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques



F470/1

F470/2

### ACTUATEURS SANS FIL POUR RAIL DIN

Réf.	Description
<b>F470/1</b>	actuateur avec 1 relais (contact inverseur) - Charge maximale: 6 A résistifs ou lampes à incandescence, 3 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques ou 150 W pour lampes fluorescentes - alimentation : 230 V ca - 2 modules DIN
<b>F470/2</b>	actuateur avec 2 relais - possibilité de les interbloquer en fonction de la configuration - charge maximale: 6 A résistifs ou lampes à incandescence, 2 A, 500 W pour moteurs, 2 A cosφ 0,5 pour transformateurs ferromagnétiques - alimentation : 230 V ca - 2 modules DIN

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4575  
HD4575SB



HC4575  
HC4575SB



HS4575  
HS4575SB



HD4576



HC4576



HS4576

**INTERFACE RÉCEPTEUR RF**

Réf.	Description
<b>HD4575</b> <b>HC4575</b> <b>HS4575</b>	interface réceptrice RF - alimentation 27 V cc (BUS) - 2 modules
<b>HD4576</b> <b>HC4576</b> <b>HS4576</b>	interface émettrice RF - alimentation 27 V cc (BUS) - 2 modules
<b>HD4575SB</b> <b>HC4575SB</b> <b>HS4575SB</b>	interface réceptrice RF pour commandes piézo réf. HA/HB4572SB - alimentation 27 V cc (BUS) - 2 modules

# MY HOME

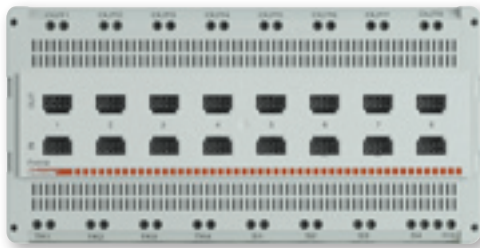
## Hi-fi diffusion sonore



346830



F441



F441M

### RÉPARTITEURS AUDIO/VIDÉO

Réf.	Description
<b>346830</b>	répartiteur audio/vidéo pour système musical de base - pour max. 1 source sonore - 2 modules DIN
<b>F441</b>	répartiteur audio/vidéo pour la diffusion de signaux audio (max. 4 sources) vers 4 sorties - 6 modules DIN - complet avec adaptateurs pour rail DIN compris
<b>F441M</b>	matrice multicanal avec fonctions patch, mixing et switching pour la diffusion de signaux musicaux stéréo et des signaux audio/vidéo du système audio/vidéo 2-fils - 8 entrées (les 4 premières pour le système audio/vidéo 2-fils, les 4 suivantes pour les sources sonores stéréo) et 8 sorties - 10 modules DIN - complet avec adaptateurs pour rail DIN compris



F500  
F500COAX



L4561N



3495

### SOURCES SONORES

Réf.	Description
<b>F500COAX</b>	Tuner radio stéréo RDS avec adaptateur MCX-F connecteur coaxial pour la connexion d'une antenne externe - 4 modules DIN - complet avec adaptateurs pour rail DIN
<b>L4561N</b>	interface pour commander des sources stéréo avec télécommande infrarouge - la source peut être commandée via les amplificateurs ou les commandes spéciales - 4 modules DIN - complet avec câble RCA/RCA et transmetteur IR - programmation par PC
<b>3495</b>	isolateur de source pour sources sonores de classe I - deux paires de connecteurs RCA femelles pour connecter la source sonore (installation stéréo, lecteur CD, sortie audio PC) au côté IN et l'entrée RCA du stereo controller au côté OUT - également à utiliser en cas de connexion de plus d'une source de classe II. Dans ce cas, l'isolateur de source doit être utilisé dès la seconde source de classe II

### WHITE



HD4560

### TECH



HC4560

### ANTHRACITE



HS4560

### SOURCES SONORES

Réf.	Description
<b>HD4560</b> <b>HC4560</b> <b>HS4560</b>	entrée RCA intégrée- 2 modules AXOLUTE - pour source sonore stéréo





F502



H4562



H4651M2

**AMPLIFICATEURS ET COMMANDES**

Réf.	Description
<b>F502</b>	amplificateur stéréo - connexions pour système de bus SCS et haut-parleurs stéréo - alimentation 100-240 V cc - 4 modules DIN
<b>H4562</b>	amplificateur encastrable - deux modules - finition avec les touches AXOLUTE - connexion pour système de bus SCS et haut-parleurs stéréo - fonctions : allumer ou éteindre des haut-parleurs, réglage du volume, choix cyclique des sources et choix d'une présélection ou d'une piste de CD
<b>H4651M2</b>	commande spéciale pour commander des amplificateurs, finition avec les touches AXOLUTE - pour activer/désactiver, régler le volume, sélectionner une source et une présélection - 2 modules



F503

**AMPLIFICATEUR POWER**

Réf.	Description
<b>F503</b>	l'amplificateur stéréo, réf. F503, garanti un rendu supérieur et précis du signal sonore provenant du bus SCS ou d'une entrée aux (mp3, cd, ...). Les possibilités de paramétrage étendues: des sons aigus et graves, 10 pré-réglages de l'équalizer et 10 réglages que l'utilisateur peut effectuer, émulation surround, ... sont quelques possibilités de cet appareil. Chaque réglage est affichable sur l'écran oled incorporé. Les réglages peuvent être adaptés avec les touches de navigation sur l'appareil ou depuis chaque écran tactile dans l'habitation

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4563



HC4563



HS4563

**COMMANDE À BOUTON ROTATIF**

Réf.	Description
<b>HD4563</b>	commande à bouton rotatif pour la commande d'un variateur (réglage 1÷99 %, soft-start, multilevel, etc.). Bouton central pour activation/désactivation
<b>HC4563</b>	
<b>HS4563</b>	



HD4653M2 - HD4653M3



HC4653/2 - HC4653/3



HS4653/2 - HS4653/3

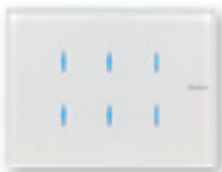
**COMMANDE SOFT TOUCH**

Réf.	Description
<b>HD4653M2</b>	touche à effleurement 2 modules pour commande ON/OFF et réglage du volume
<b>HC4653/2</b>	
<b>HS4653/2</b>	
<b>HD4653M3</b>	touche à effleurement 3 modules pour commande ON/OFF et réglage du volume
<b>HC4653/3</b>	
<b>HS4653/3</b>	

# MY HOME

## Hi-fi diffusion sonore

### VERRE WHITE



HD4657M3



HD4657M4

### WHICE



HC4657M3

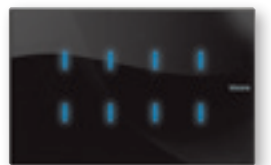


HC4657M4

### NIGHTER



HS4657M3



HS4657M4

### WHITE



HD4685

### TECH

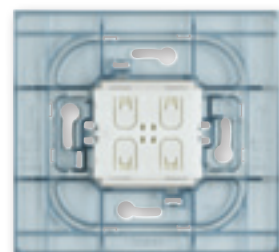


HC4685

### ANTHRACITE



HS4685



HA4572SB



HB4572SB



3527

### DIGITAL GLASS CONTROLS

Commande My Home pour pilotage simple ou groupé (p.ex. lumières et volets), distribution de musique, scénarios, fonctions de base de la communication de porte (p.ex. ouvrir la gâche). La configuration peut se faire de 2 manières: physique (en plaçant des configureurs dans les ports de configuration respectifs) ou virtuelle (au moyen d'un PC ou pocket PC). La commande est pourvue de 6 touches capacitives, qui s'illuminent par effleurement, pourvue de leds bleues avec intensité de lumière réglable. 3 modules. Peut commander 6 commandes cycliques ou 3 commandes ON-OFF/EN HAUT-EN BAS.

Réf.	Description
<b>VERRE WHITE</b>	
<b>HD4657M3</b>	6 touches tactiles - 3 modules
<b>HD4657M4</b>	8 touches tactiles - 4 modules
<b>WHICE</b>	
<b>HC4657M3</b>	6 touches tactiles - 3 modules
<b>HC4657M4</b>	8 touches tactiles - 4 modules
<b>NIGHTER</b>	
<b>HS4657M3</b>	6 touches tactiles - 3 modules
<b>HS4657M4</b>	8 touches tactiles - 4 modules

### COMMANDE LOCAL DISPLAY

Réf.	Description
<b>HD4685</b>	1,2" écran tactile avec technologie OLED pour commander le système MY HOME : automatisation, gestion de la temperature et diffusion sonore
<b>HC4685</b>	
<b>HS4685</b>	

### IP ADAPTATEUR (H4684) ÉCRAN TACTILE

Réf.	Description
<b>3496</b>	accessoire à utiliser avec le ECRAN TACTILE L4684 ou H4684 - permet d'écouter de la musique stockée sur un PC ou sur le réseau local, sur un serveur ou à partir d'autres sources IP (ex. radio) - installation derrière l'écran tactile

### COMMANDES RADIO

Avec pile

Réf.	Description
<b>HA4572SB</b>	commande Radio avec alimentation Piezo (piles superflues) - pour usage dans le cadre de la diffusion sonore MY HOME via l'interface HC/HS4575SB - commande de toutes les fonctions : ON/OFF, réglage du volume, choix cyclique de la source et modification de la présélection ou de la piste de CD - montage en apparent au moyen d'un adhésif double face ou de vis - finition avec les touches AXOLUTE et une plaque de recouvrement rectangulaire deux modules
<b>3527</b>	télécommande avec 6 boutons et icônes adaptables. Convient aux personnes handicapés - alimentation via deux piles AAA de 1,5 Volt - utilisation dans le système de diffusion sonore MY HOME par le biais de l'interface L4575N - gestion de toutes les fonctions de commande : ON/OFF, réglage du volume, choix cyclique de la source et modification de la présélection ou de la piste de CD

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4575



HC4575



HS4575

**INTERFACES RÉCEPTEUR RF**

Réf.	Description
<b>HD4575</b> <b>HC4575</b> <b>HS4575</b>	interface pour télécommande réf. 3527 - 2 modules



HD4654



HC4654



HS4654

**RÉCEPTEURS INFRAROUGE ACTIFS**

Réf.	Description
<b>HD4654</b> <b>HC4654</b> <b>HS4654</b>	récepteur pour télécommande 3529 - jusqu'à 16 actions ou scénarios enregistrés dans le module F420

**POUR LES 3 SÉRIES**



3529

**TÉLÉCOMMANDE**

Réf.	Description
<b>3529</b>	télécommande IR 16 canaux - convient aux personnes à mobilités réduites connexion jack - gestion de toutes les fonctions de commande : ON/OFF, réglage du volume, choix cyclique de la source et modification d'une présélection ou d'une piste de CD

# MY HOME

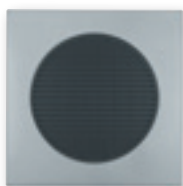
## Hi-fi diffusion sonore

### WHITE



HD4565

### TECH



HC4565

### ANTHRACITE



HS4565

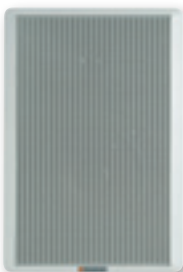
### HAUT-PARLEURS

Réf.	Description
<b>HD4565</b> <b>HC4565</b> <b>HS4565</b>	haut-parleur encastrable 16 Ω - 506E - puissance 12 W
<b>H4570</b>	haut-parleur encastrable 8 Ω pour boîtier MULTIBOX 4-module 16104 - bivoie - puissance 100 W
<b>L4567</b>	haut-parleur mural ultrafin 8 Ω - puissance 40 W
<b>L4569</b>	haut-parleur mural d'extérieur 8 Ω - puissance 140 W
<b>L4566</b>	haut-parleur mural 8 Ω - puissance 100 W
<b>L4566/10</b>	haut-parleur de plafond 8 Ω - Ø 10 cm - puissance 100 W
<b>L4568</b>	haut-parleur de plafond 8 Ω de même dimension qu'une dalle de plafond (60 x 60 cm) pour installation au plafond - 50 W - blanc

### GEMEENSCHAPPELIJKE REFERENTIES



H4570



L4567



L4569



L4566



L4566/10



L4568

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



349418



349414



349415

**CONNECTEURS POUR CONNEXION DE L'INTERFACE STÉRÉO**

Réf.	Description
<b>349413</b>	connecteur 8 pôles clair pour connecter le L4561 au BUS (broches 5 et 6 à connecter)
<b>349414</b>	voir ci-dessus - Tech
<b>349415</b>	voir ci-dessus - Anthracite



HD4911AF



HD4911AI



HC4911AF



HC4911AI



HS4911AF



HS4911AI

**TOUCHES RÉTRO-ÉCLAIRÉES**

Réf.	Description
<b>HD4911AF</b> <b>HC4911AF</b> <b>HS4911AF</b>	touche rétro-éclairée ON-OFF-GEN
<b>HD4911AI</b> <b>HC4911AI</b> <b>HS4911AI</b>	touche rétro-éclairée ON-OFF- réglage
<b>HD4911BE</b> <b>HC4911BE</b> <b>HS4911BE</b>	touche rétro-éclairée, clé de sol
<b>HD4911BF</b> <b>HC4911BF</b> <b>HS4911BF</b>	touche rétro-éclairée, fonctions diffusion sonore



HD4911BE



HD4911BF



HC4911BE



HC4911BF



HS4911BE



HS4911BF

**TOUCHES RÉTRO-ÉCLAIRÉES SANS FIL**

Réf.	Description
<b>HD4919SB</b> <b>HC4919SB</b> <b>HS4919SB</b>	touche rétro-éclairée sans fil réf. HA/HB4572SB



HD4919SB



HC4919SB



HS4919SB

# MY HOME

## Hi-fi diffusion sonore



346000



346030



336904



3499



3515



335919



3559



346841



346851



346850

### ALIMENTATION

Réf.	Description
<b>346000</b>	alimentation pour système de diffusion sonore - entrée 230 V ca sortie 27 V cc - charge maximale sec. 1,2 A - 8 modules DIN
<b>346030</b>	alimentation BUS - primaire 220-240 V - première sortie SCS: 27 V cc - 600 mA - deuxième sortie avec adaptateur vidéo SCS intégré (AV) : 27 V cc - 600 mA (utiliser exclusivement 1 sortie à la fois) - 2 modules DIN

### CÂBLE D'INSTALLATION

Réf.	Description
<b>336904</b>	câble avec des fils torsadés non blindés pour installation 2 fils (CEI 20-13 et CEI 20-14) isolé jusqu'à 300/500 V. Longueur 200 mètres. Pour obtenir des conditions optimales dans des installations vidéo 2 fils avec des grandes distances entre les postes de rue et les appareils internes

### RÉSISTANCE

Réf.	Description
<b>3499</b>	résistance terminale - à appliquer sur les sorties utilisées du répartiteur audio/vidéo

### ACCESSOIRES DIVERS

Réf.	Description
<b>3515</b>	connecteurs supplémentaires pour connecter des appareils My Home
<b>335919</b>	câble de programmation RS-232 pour réf. HD/HC/HSS4685
<b>3559</b>	comme ci-dessus - USB

### APPAREILS POUR EXTENSION

Réf.	Description
<b>346841</b>	dérivateur d'étage à utiliser en combinaison avec le répartiteur audio/vidéo et les amplificateurs F502 sur rail DIN pour une exploitation optimale de la sortie du répartiteur audio/vidéo
<b>346851</b>	module d'extension du système permettant d'élargir un système de diffusion sonore jusqu'à maximum 160 haut-parleurs - 4 modules DIN
<b>346850</b>	interface d'appartement pour la connexion à la colonne montante d'un système audio/vidéo indépendant, en combinaison avec les applications MY HOME (diffusion sonore, automatisation, etc.) - 4 modules DIN

# MY HOME

## Alarme intrusion

### APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



3485



3486

### CENTRALE MET TELEFOONCOMMUNICATOR

Réf.	Description
<b>3485</b>	centrale POLYX avec fonction d'auto-apprentissage de l'installation et visualisation de la configuration à l'écran. Commande via transpondeur et clavier à code Gestion de max. 72 détecteurs, max. 8 zones et jusqu'à 16 scénarios d'activation à programmer. Communicateur téléphonique de réseau fixe intégré pour la signalisation des alarmes. À programmer avec le logiciel TiSecurity. Installation en montage apparent au moyen de la plaque de montage incluse. Alimentation au moyen de la pile 3506 incluse
<b>3486</b>	centrale avec fonction d'auto-apprentissage de l'installation et visualisation de la configuration à l'écran. Commande via transpondeur et clavier à code. Gestion de max. 72 détecteurs, max. 8 zones et jusqu'à 16 scénarios d'activation à programmer. Communicateur téléphonique GSM/RTC intégré pour la signalisation des alarmes. À programmer avec le logiciel TiSecurity. Installation en montage apparent au moyen de la plaque de montage incluse ou encastré dans boîtiers MULTIBOX. Alimentation au moyen de la pile 3507/6 optionnelle
<b>3483</b>	câble coaxial pour prolongement du câble d'antenne de la centrale 3486
<b>3484</b>	dispositif anti-sabotage pour sécuriser l'antenne GSM - à utiliser pour garantir le niveau 2 de la norme IEC 79-2.

### WHITE

### TECH

### ANTHRACITE



HD4601



HC4601



HS4601

### CENTRALE

Réf.	Description
<b>HD4601</b> <b>HC4601</b> <b>HS4601</b>	centrale avec fonction d'auto-apprentissage de l'installation et visualisation de la configuration à l'écran. Commande via transpondeur clavier à code. Gestion de maximum 36 capteurs, 4 zones et possibilité de créer jusque 4 scénarios d'activation. Avec actuateur pour la signalisation des alarmes et interface de contact intégrée pour contacts NC de fenêtres et portes. Installation en montage apparent au moyen de la plaque de montage fournie ou dans des boîtiers encastrables réf. 506E. Alimentation au moyen de la pile réf. 3506 (uniquement réf. 3485B) ou de la pile réf. L4380/B fournie.
<b>3485B</b>	centrale POLYX avec fonction d'auto-apprentissage de l'installation et visualisation de la configuration à l'écran. Commande via transpondeur et clavier à code Gestion de max. 36 détecteurs, max. 4 zones et jusqu'à 4 scénarios d'activation à programmer. Installation en montage apparent au moyen de la plaque de montage incluse. Alimentation au moyen de la pile 3506 incluse. Avec actuateur pour signalisation des alarmes et interface de contact intégrée pour contacts NC de fenêtres et portes



3485B

# MY HOME

## Alarme intrusion

### WHITE



HD4607Z4

### TECH



HC4607/4

### ANTHRACITE



HS4607/4

### RÉPARTITEURS DE ZONES

Réf.	Description
<b>HD4607Z4</b>	activation et désactivation au moyen d'un transpondeur (badge) réf. 3530S et réf. 3540
<b>HC4607/4</b>	
<b>HS4607/4</b>	

### EXTENSION DES ZONES

Réf.	Description
<b>HD4603Z8</b>	module pour la gestion des zones supplémentaires - boutons pour la gestion de zones 5 à 8 - signalisation du statut des zones via LED - possibilité de désactiver les signalisations visuels et sonores - à utiliser en combinaison avec le répartiteur de zones pour les zones 1 à 4
<b>HC4603/8</b>	
<b>HS4603/8</b>	



HD4603Z8



HC4603/8



HS4603/8



HD4608



HC4608



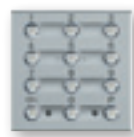
HS4608

### CLAVIER À CODE AVEC ÉCRAN

Réf.	Description
<b>HD4608</b>	clavier à code avec écran pour activation et désactivation de l'installation au moyen d'un code numérique sauvegardé dans la centrale d'alarme réf. 3485/B, réf. 3486 et réf. HC/HS4601 ou au moyen d'un badge à transpondeur. Visualisation de toutes les informations à l'écran et de toutes les possibilités de commande de la centrale (partialisation, scénarios, etc.). Installation dans boîtier encastrable 506E avec plaque de recouvrement. Alimentation au moyen de la pile L4380/B incluse
<b>HC4608</b>	
<b>HS4608</b>	



HD4606



HC4606



HS4606

<b>HD4606</b>	clavier à code pour activation et désactivation du système au moyen d'un code numérique sauvegardé dans la centrale d'alarme réf. 3485/B, réf. 3486 et réf. L/N/NT/HC/HD/HS4601
<b>HC4606</b>	
<b>HS4606</b>	



**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4607



HC4607



HS4607



HD4605



HC4605



HS4605

**ACCESSOIRES**



3540



3530S

**COMMANDE DE CONTROLE**

Réf.	Description
<b>HD4607</b>	lecteur de badges avec mémoire pour 30 transpondeurs (badges)
<b>HC4607</b>	maximum pour l'exécution de commandes sécurisées - 2 modules
<b>HS4607</b>	
<b>HD4605</b>	module de désactivation et de blocage de l'installation au moyen
<b>HC4605</b>	d'une clé mécanique - signalisation du statut de l'installation via LED
<b>HS4605</b>	- doté d'un clapet - clé avec 10 000 combinaisons

**TRANSPONDEUR**

Réf.	Description
<b>3530S</b>	badge portable plat
<b>3540</b>	badge portable avec porte-clé

# MY HOME

## Alarme intrusion

### WHITE



HD4610



HD4611



HD4613



N4640  
N4640B

### TECH



HC4610



HC4611



HC4613

### ANTHRACITE



HS4610



HS4611



HS4613

### DÉTECTEURS IR PASSIFS

Réf.	Description
<b>HD4610</b> <b>HC4610</b> <b>HS4610</b>	détecteur de mouvement volumétrique passif à infrarouge - LED avec mémoire pour signalement des alertes - portée réglable (3÷9 mètres), angle 105°, 14 faisceaux répartis en 3 niveaux - pré-alarme via canal AUX
<b>HD4611</b> <b>HC4611</b> <b>HS4611</b>	détecteur de mouvement IR passif avec angle de détection réglable (105° à 0°) - LED de signalisation - orientable horizontalement et verticalement - pré-alarme via canaux auxiliaires (AUX)
<b>HD4613</b> <b>HC4613</b> <b>HS4613</b>	détecteur de mouvement volumétrique à double technologie comportant deux types de capteurs: l'un avec infrarouge pour la détection de la chaleur corporelle (IR) et l'un avec micro-ondes, pour la détection des mouvements (MW). L'alarme n'est enclenchée que lorsque les deux capteurs sont activés
<b>N4640</b>	détecteur de mouvement volumétrique passif à infrarouge - LED avec mémoire pour signalement des alertes - portée réglable (3÷9 mètres), angle 105°, 14 faisceaux répartis en 3 niveaux - pré-alarme via canal AUX - montage apparent - orientable
<b>N4640B</b>	détecteur comme ci-dessus avec portée fixe (6 mètres) - seulement pour alarme intrusion

**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4612  
HD4612V12



HC4612  
HC4612/12



HS4612  
HS4612/12

**APPAREILS DE COMMANDE DE BASE**



3510



3513



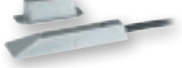
3511



3510M



3510PB



3512



3516



3514



3480



F482



3518 - 3519  
3518/50 -  
3518/150

**DÉTECTEURS IR PASSIFS**

Réf. Description

**HD4612** interfaces de contact électromagnétiques NC - possibilité de connexion à la ligne de sécurité avec contacts balancés ou non - indication  
**HC4612** d'alarme par LED avec mémoire d'intervention - pré-alarme via AUX -  
**HS4612** l'appareil 3480 est pourvu d'une connexion pour contacts NO/NC pour la gestion des alarmes techniques ou de l'activation à distance

**HD4612V12** module d'interface pour capteur câble de sécurisation de volets -  
**HC4612/12** applicable avec capteurs NC/NO- et capteurs pour fenêtres (réf. 3516)  
**HS4612/12**

**3510** détecteurs de contact électromagnétiques NG et ligne de sécurité - pour installation encastrée

**3510M** détecteur tel que ci-dessus - en cuivre avec une grande résistance mécanique pour montage dans des matériaux non-ferromagnétiques à faible hauteur de profil

**3510PB** détecteur tel que ci-dessus - en cuivre avec une grande résistance mécanique pour montage dans des matériaux non-ferromagnétiques, toutes hauteurs de profil et portes blindées.

**3511** détecteur tel que ci-dessus - pour installation apparente

**3512** détecteur tel que ci-dessus - en aluminium coulé pour le montage dans des portes basculantes ou coulissantes. Destiné à être installé au sol

**3513** détecteur tel que ci-dessus - pour montage apparent sur surfaces métalliques

**3514** détecteur pour sécurisation de volets

**3516** capteur piézoélectrique pour bris de vitre. Placement au moyen du ruban adhésif double face fourni. Sécurisation des fenêtres sur une diagonale max. de 3 mètres

**3518/50** barrières infrarouges actives pour sécurisation des fenêtres et portes. L'appareil se compose de 2 colonnes, l'une faisant office d'ÉMETTEUR (TX) et l'autre de RÉCEPTEUR (RX). Si plusieurs faisceaux IR sont interrompus, une alarme est automatiquement activée.

**3518** barrière pour fenêtres - 108 cm

**3518/150** barrière pour fenêtres - 158 cm

**3519** barrière pour fenêtres - 208 cm

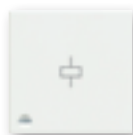
**3480** interface de contact électromagnétique NG - possibilité de connexion à la ligne de sécurité avec contacts symétriques ou non - indications d'alarme DEL avec mémoire d'intervention - pré-alarme via canal AUX. L'appareil réf. 3480 peut également commander la fonction générale « alarmes techniques »

**F482** comme ci-dessus - 2 DIN modules

# MY HOME

## Alarme intrusion

### WHITE



HD4614



HD4615

### TECH



HC4614



HC4615

### ANTHRACITE



HS4614



HS4615

### ACTUATEUR MODULAIRE AVEC RELAIS

Réf.	Description
<b>HD4614</b> <b>HC4614</b> <b>HS4614</b>	actuateur avec sortie, c.-à-d. contacts relais C-NO-NG, 24 V, 0,4 A cosφ 0,4 - à utiliser pour le relais des alarmes, l'activation d'un appareil externe, la communication du statut de l'installation ou le signalement de déchargement de la pile
<b>HD4615</b> <b>HC4615</b> <b>HS4615</b>	module d'interface pour contacts supplémentaires du type NO ou NG - possibilité d'entrée 5-12 V CA/CC optoisolée - applicable à diverses fonctions, dont le « SOS seniors », l'alarme de danger et les autres types d'alarmes techniques similaires



HD4511V12



HD4512V12



HC4511/12



HC4512/12



HS4511/12



HS4512/12

### DÉTECTEURS DE GAZ

Réf.	Description
<b>HD4511V12</b> <b>HC4511/12</b> <b>HS4511/12</b>	détecteur de gaz méthane avec signal d'alarme optique et sonore de 85 dB - auto-test interne - destiné pour la commande d'amplificateurs de signal - alimentation 12 V CA/CC avec transformateur réf. HC/HD/HS/L/N/NT4541 ou réf. F91/12E - 2 modules
<b>HD4512V12</b> <b>HC4512/12</b> <b>HS4512/12</b>	détecteur de LPG avec signal d'alarme optique et sonore (85 dB) - auto-test interne - destiné pour la commande d'amplificateurs de signal - alimentation 12 V CA/CC avec transformateur réf. HC/HS/L/N/NT4541 ou réf. F91/12E - 2 modules

**REMARQUE :** détecteur de gaz en combinaison avec la centrale d'alarme peut envoyer par téléphone une alarme technique (interface, ...), HD/HC/HS4615)

**WHITE**



HD4618

**TECH**



HC4618

**ANTHRACITE**



HS4618

**APPAREILS DE COMMANDE DE BASE**



3440



3442



3444



3445



3448

**INTERFACE RF POUR INSTALLATIONS MIXTES**

Réf. Description

**HD4618** récepteur à module sans fil, à utiliser comme interface entre le système anti-intrusion câblé et les capteurs sans fil pour la pose d'installations câblées et sans fil - également à utiliser pour les fonctions d'appel d'urgence en combinaison avec la télécommande réf. 3448 et des capteurs sans fil

**DÉTECTEUR PASSIF SANS FIL À INFRAROUGE**

Réf. Description

**3440** détecteur de mouvement volumétrique passif à infrarouge - DEL pour signalement des alertes - portée de 12 mètres, angle 90°, 17 faisceaux répartis en 4 niveaux - fonction réglable d'impulsion - alimentation au moyen d'une pile AA de 3,6 V fournie

**DÉTECTEUR MAGNÉTIQUE ET DÉTECTEUR DE BRIS DE VITRE**

Détecteur magnétique et détecteur de bris de vitre sans fil

Réf. Description

**3442** détecteur magnétique pour portes et fenêtres ouvertes - possibilité de raccorder des contacts magnétiques câblés supplémentaires (réf. 3510, 3511 et 3513) - alimentation au moyen de la pile 3,6V de type 1/2 AA fournie

**3444** capteur piézoélectrique pour le contrôle des fenêtres - sécurisation des fenêtres avec une diagonale max. de 3 mètres - alimentation au moyen de la pile 3,6 V de type 1/2 AA fournie

**CAPTEUR CÂBLÉ SANS FIL**

Capteur câblé sans fil pour volets

Réf. Description

**3445** détecteur pour la sécurisation des volets, composé d'un capteur câblé et d'un émetteur sans fil - possibilité de gérer un aimant d'ouverture (fourni) pour le contrôle périmétrique - alimentation au moyen d'une pile 3,6 V de type 1/2 AA fournie

**COMMANDE SANS FIL**

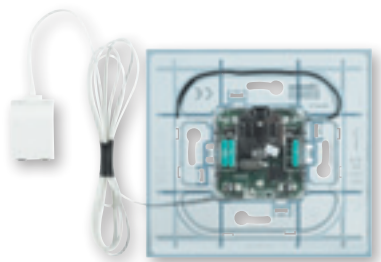
Réf. Description

**3448** télécommande sans fil pour l'envoi de signaux d'appel d'urgence - codable automatiquement au moyen du récepteur sans fil réf. HC/HS/L/N/NT4618 - alimentation au moyen de la pile 3 V de type CR2032 fournie - autonomie de 2 ans

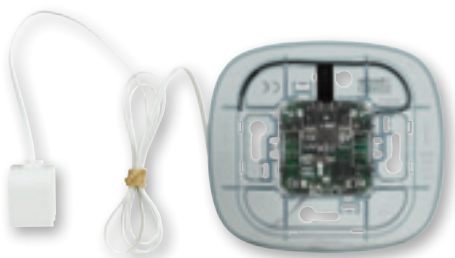
# MY HOME

## Alarme intrusion

### ACCESSOIRES



HA4619



HB4619



3482

### DÉTECTEUR SANS FIL POUR FUITES D'EAU

Réf.	Description
<b>HA4619</b> <b>HB4619</b>	détecteur avec capteur de fuites d'eau - alimentation via pile 3 V de type CR2032. A compléter d'une plaque de recouvrement et touches réf. HC4919, réf. HD4919, réf. HS4919 et réf. L/N/NT4919
<b>3482</b>	capteur de fuites d'eau - à utiliser avec l'interface de contact réf. 3480 pour les alarmes techniques.

### WHITE



HD4919SB

### TECH



HC4919SB

### ANTHRACITE



HS4919SB

### TOUCHES

Réf.	Description
<b>HD4919SB</b> <b>HC4919SB</b> <b>HS4919SB</b>	pour détecteur de fuites d'eau réf. HA4619 et réf. HB4619

**ACCESSOIRES**



4072A  
4072L



3505/12

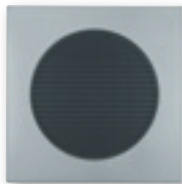
**WHITE**

**TECH**

**ANTHRACITE**



HD4070



HC4070



HS4070

**SIRÈNE EXTERNE AVEC PILE SYSTÈME**

Réf.	Description
<b>4072L</b>	sirène extérieure avec pile système - signal sonore de 0 à 10 minutes réglable via la centrale - pile 12 V 12 Ah requise (3502/12) - puissance sonore 105 dB (A) à 3 mètres - signal optique via une lampe au xénon - grille antimousse - dispositif anti-sabotage - à utiliser avec l'alimentation E46ADCN
<b>4072A</b>	sirène extérieure avec pile système - signal sonore de 0 à 10 minutes réglable via la centrale - pile 12 V 7 Ah requise - puissance sonore 105 dB(A) à 3 mètres - signal optique via une lampe au xénon - grille antimousse - dispositif anti-sabotage - à utiliser avec l'alimentation E46ADCN
<b>3505/12</b>	pile 12 V 12 Ah

**SIRÈNE INTÉRIEURE**

Réf.	Description
<b>HD4070</b>	sirène intérieure avec alimentation propre - installer dans boîte réf. 506E - pile 6 V 0,5 Ah réf. 3507/6 - puissance sonore 90 dB(A) à 3 mètres - dispositif anti-sabotage
<b>HC4070</b>	
<b>HS4070</b>	
<b>3507/6</b>	pile 6 V 0,5 Ah pour sirène intérieure et centrale réf. 3486



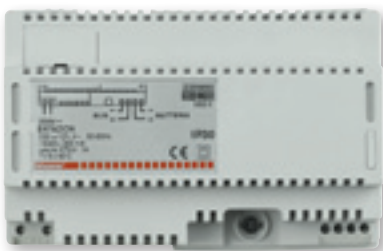
3507/6

# MY HOME

## Alarme intrusion



E46ADCN



E47ADCN  
E47/12



F115/8A



F115/8B



3515



L4630



L4669S



335919  
3559



3507/6  
3506



L4380/B

### ALIMENTATIONS

Réf.	Description
<b>E46ADCN</b>	alimentation pour dispositif anti-effraction compatible avec sirène extérieure réf. 4072L - primaire 230 V ca secondaire 27 V cc SELV - consommation maximale 450 mA - fixation sur rail DIN - 8 modules - pour centrales encastrables ou apparentes
<b>E47ADCN</b>	alimentation comme ci-dessus compatible avec sirène extérieure réf. 4072A - fixation sur rail DIN - 8 modules DIN sur boîtier apparent réf. F115/8A - conçu pour branchement d'une pile 12 V 7/12/24 Ah servant d'alimentation de sécurité pour le système
<b>E47/12</b>	alimentation supplémentaire pour appareils 12 V - 8 modules DIN sur boîtier apparent réf. F115/8A - conçu pour branchement d'1 pile 12 V 6,5÷24 Ah pour l'alimentation des appareils 12 V (barrières IR, etc.)

### BOÎTIERS APPARENTS POUR ALIMENTATION OU BATTERIE

Réf.	Description
<b>F115/8A</b>	boîtier apparent pour alimentation réf E 47ADC
<b>F115/8B</b>	support pour batterie 12 V 7 Ah pour alimentation des systèmes de sécurité dotés d'une alimentation E47ADCN - contacts anti-sabotage

### CONFIGURATEURS - PAR 10 PIÈCES

Réf.	Description
<b>3515</b>	connecteurs supplémentaires

### DISPOSITIF ANTISABOTAGE

Réf.	Description
<b>L4630</b>	instrument anti-vandalisme pour la protection des appareils de sécurité (Tamper) - encoches de référence permettant une adaptation à tous types de boîtier encastrable

### CÂBLES

Réf.	Description
<b>L4669S</b>	câble flexible à 2 fils - gaine isolante non blindée - pour systèmes anti-effraction - isolation 300/500 V - longueur : 100 mètres
<b>336904</b>	câble 2-fils torsadé - peut être enfoui dans un tube
<b>335919</b>	câble de programmation pour PC - série pour réf. 3485 et 3486
<b>3559</b>	comme ci-dessus - USB

### PILES

Réf.	Description
<b>3507/6</b>	pile 6 V, 0,5 Ah pour sirène intérieure et centrale réf. 3486
<b>3506</b>	7.2V pile pour centrale réf. 3485
<b>L4380/B</b>	pile pour réf. HC/HS4601, HC/HS4608



MY HOME

Gestion de la température



WHITE

TECH

ANTHRACITE



HD4695



HC4695



HS4695

APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



3550



3507/6

WHITE

TECH

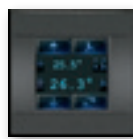
ANTHRACITE



HD4685



HC4685



HS4685

APPAREILS DE COMMANDE DE BASE



3457

CENTRALE 4 ZONES

Réf. Description

<b>HD4695</b>	centrale de gestion de la thermorégulation de 4 zones maximum
<b>HC4695</b>	
<b>HS4695</b>	

CENTRALE 99-ZONES

Réf. Description

<b>3550</b>	centrale de gestion de la thermorégulation de 99 zones maximum - la configuration peut s'effectuer par le biais du logiciel pour PC TiThermo, inclus dans l'emballage - montage apparent
-------------	--

PILE

Réf. Description

<b>3507/6</b>	pile 6 V 0,5 Ah pour centrale de thermorégulation 3550
---------------	--

LOCAL DISPLAY

Réf. Description

<b>HD4685</b>	écran tactile technologie OLED aussi convenable pour autres applications MY HOME comme automatisation et distribution sonore
<b>HC4685</b>	
<b>HS4685</b>	

SONDE EXTERNE

Réf. Description

<b>3457</b>	sonde externe pour Local Display
-------------	----------------------------------

# MY HOME

## Gestion de la température



### WHITE

### TECH

### ANTHRACITE



HD4693



HC4693



HS4693



HD4692



HC4692



HS4692



HD4692FAN



HC4692FAN



HS4692FAN

### SONDES

Réf.	Description
<b>HD4693</b> <b>HC4693</b> <b>HS4693</b>	sonde pour le réglage de la température ambiante (chauffer et/ou refroidir) - plage de réglage de la température : 3 ÷ 40 °C - 2 modules
<b>HD4692</b> <b>HC4692</b> <b>HS4692</b>	comme ci-dessus - comme ci-dessus - avec bouton rotatif pour le réglage de ± 3 °C par rapport à la température programmée et la sélection de la modalité
<b>HD4692FAN</b> <b>HC4692FAN</b> <b>HS4692FAN</b>	comme ci-dessus - avec réglage automatique ou manuel de la vitesse de ventilation des fan-coils

### RÉFÉRENCES COMMUNES



3455

### SONDE SANS FIL

Réf.	Description
<b>3455</b>	sonde sans fil pour mesurer la température extérieure, à utiliser en combinaison avec l'interface HC/HS/L/N/NT4577 - alimentation solaire ou pile - boîtier apparent IP 65

### WHITE

### TECH

### ANTHRACITE



HD4577



HC4577



HS4577

### INTERFACE POUR SONDE SANS FIL

Réf.	Description
<b>HD4577</b> <b>HC4577</b> <b>HS4577</b>	Interface RF pour sonde extérieure sans fil - alimentation 27 V CC via BUS réf. 3455 - 2 modules



F430/2



F430/4

**ACTUATEURS**

Réf.	Description
<b>F430/2</b>	actuateur avec 2 relais distincts : 6 A résistif, électrovannes 3 A et pompes - interblocage logique des relais par le biais de la configuration - 2 modules DIN
<b>F430/4</b>	actuateur avec 4 relais distincts : 6 A résistif, électrovannes 3 A, pompes et fan-coils - interblocage logique des relais par le biais de la configuration - 2 modules DIN



3480



F482

**INTERFACES DE CONTACT**

Réf.	Description
<b>3480</b>	interface de contact pour les contacts magnétiques apposés sur les portes et les fenêtres permettant de désactiver la zone - interface de base
<b>F482</b>	comme ci-dessus - 2 modules DIN



3510



3510M



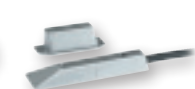
3510PB



3511



3513



3512

**CONTACTS MAGNÉTIQUES**

Réf.	Description
<b>3510</b>	détecteurs électromagnétiques avec contact NC - pour installation encastrée
<b>3510M</b>	comme ci-dessus - finition en laiton présentant une grande résistance mécanique pour montage dans des matériaux non-ferromagnétiques à faible hauteur de profil
<b>3510PB</b>	comme ci-dessus - finition en laiton présentant une grande résistance mécanique pour montage dans des matériaux non-ferromagnétiques, toutes hauteurs de profil et portes blindées
<b>3511</b>	détecteur comme ci-dessus - montage apparent
<b>3512</b>	détecteur comme ci-dessus - finition en aluminium, conçu pour le montage dans des portes ou fenêtres basculantes
<b>3513</b>	détecteur comme ci-dessus - montage apparent pour surfaces métalliques



F422

**INTERFACE SCS-SCS**

Réf.	Description
<b>F422</b>	interface de connexion des différents bus SCS - 2 modules DIN



**SPLIT MANAGEMENT INTERFACE**

Réf.	Description
<b>3456</b>	interface IR émetteur pour thermorégulation. Appareil pour l'apprentissage et la reproduction des codes IR de la télécommande de la climatisation. Commande par écran tactile ou écran tactile multimédia - le boîtier standard est facile à installer près de l'appareil de climatisation - Longueur câble IR: 2 m, alimentation 27 V au BUS



F520



3523



3522

### AFFICHAGE DES DONNÉES DE CONSOMMATION

Réf.	Description
<b>F520</b>	équipement de mesure de la puissance électrique sur un maximum de trois lignes au moyen de trois tores à raccorder sur les entrées correctes. Les données rassemblées et traitées peuvent être affichées sur l'écran tactile ou sur l'écran tactile multimédia. Version avec rails DIN - 1 module. L'équipement est doté d'une alimentation toroïdale à partir du bus 27V.
<b>3523</b>	tore supplémentaire pour appareil de mesure électrique, item F520. Longueur du câble 400 mm.
<b>3522</b>	équipement de compilation des données récoltées par les appareils de mesure (eau, gaz, etc.) dotés d'une sortie pulsée. Les valeurs mesurées peuvent être affichées sur l'écran tactile ou sur l'écran tactile multimédia. Version de base pour installation dissimulée. Alimentation 27V à partir du BUS

MY HOME  
Accessoires



E46ADCN

E49

**ALIMENTATIONS**

Réf.	Description
<b>E46ADCN</b>	alimentation BUS - primaire 230 V ca secondaire 27 V cc SELV - consommation maximale 300 mA - tension secondaire maximale 1,2 A - conçu pour montage sur rail DIN - 8 modules DIN
<b>E49</b>	alimentation compact pour automatisation et gestion de température - 230 V ca - 27 V cc - puissance maximale 600 mA - 2 modules DIN

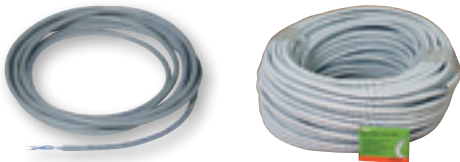


335919

3559

**INTERFACE PC**

Réf.	Description
<b>335919</b>	câble de programmation RS232
<b>3559</b>	comme ci-dessus - USB



L4669  
L4669/500

L4669FB

**CÂBLE**

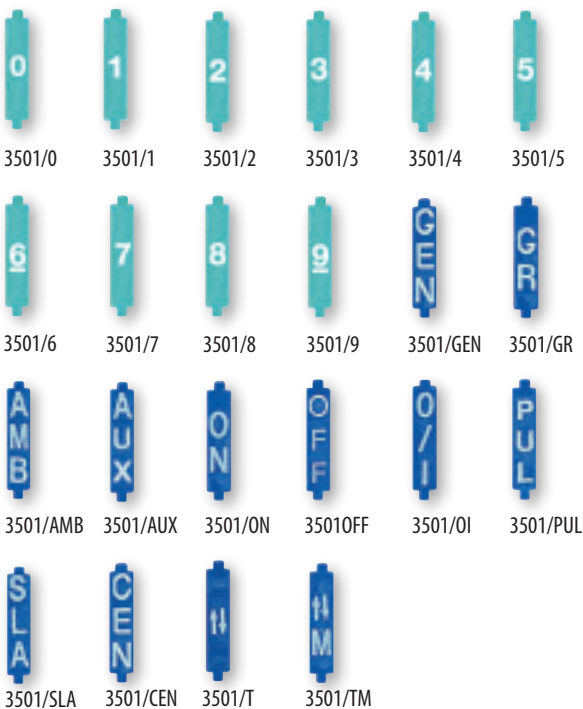
Réf.	Description
<b>L4669</b>	câble pour le système d'automatisation My Home - câble flexible à 2 fils - non blindée - isolé jusqu'à 300/500 V - en rouleaux de 100 m
<b>L4669/500</b>	idem - en rouleaux de 500 m
<b>L4669FB</b>	idem - en rouleaux de 100 m précâblé dans un tube flex



3515

**CONNECTEURS**

Réf.	Description
<b>3515</b>	connecteurs optionels



**CONFIGURATEURS - PAR 10 PIÈCES**

Réf.	Description
<b>3501/0</b>	configurateur 0
<b>3501/1</b>	configurateur 1
<b>3501/2</b>	configurateur 2
<b>3501/3</b>	configurateur 3
<b>3501/4</b>	configurateur 4
<b>3501/5</b>	configurateur 5
<b>3501/6</b>	configurateur 6
<b>3501/7</b>	configurateur 7
<b>3501/8</b>	configurateur 8
<b>3501/9</b>	configurateur 9
<b>3501/GEN</b>	configurateur GEN
<b>3501/GR</b>	configurateur GR
<b>3501/AMB</b>	configurateur AMB
<b>3501/AUX</b>	configurateur AUX
<b>3501/ON</b>	configurateur ON
<b>3501/OFF</b>	configurateur OFF
<b>3501/OI</b>	configurateur OI
<b>3501/PUL</b>	configurateur PUL
<b>3501/SLA</b>	configurateur SLA
<b>3501/CEN</b>	configurateur CEN
<b>3501/T</b>	configurateur ↑ ↓
<b>3501/TM</b>	configurateur ↑ ↓ M

# MY HOME

## Accessoires



3501K



3501K/1

### KITS DE CONFIGURATEURS

Réf.	Description
<b>3501K</b>	kit de configurateurs de 0 à 9
<b>3501K/1</b>	kit de configurateurs AUX, GEN, GR, AMB, ON, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, ↑↓ ↑↓, M



3503N

### KIT POUR CONFIGURATION VIRTUELLE

Réf.	Description
<b>3503N</b>	kit pour configuration virtuelle du système d'automatisation au moyen d'un PC ou PC de poche et du logiciel VIRTUAL CONFIGURATOR - y compris CD et carte Secure Digit (SD) avec logiciel

TABLE DES  
MATIÈRES

## POSTES DE RUE AXOLUTE VIDÉO

Vidéo displays pour vidéophonie et My Home .....	120
Axolute Outdoor .....	121



# VIDÉO DISPLAYS VIDÉOPHONIE ET MY HOME

WHITE

TECH

ANTHRACITE



349313



349311



349312

## VIDÉO DISPLAY

Réf. Description

**349313**  
**349311**  
**349312** écran vidéo mains libres pour installations 2 fils. Ecran couleurs LCD 2,5". Peut être connecté à une installation MY HOME comme élément de commande et programmé suivant le menu personnel de l'utilisateur avec les fonctions suivantes : vidéophonie, thermostorégulation, diffusion sonore, scénarios et alarme. Touches de commande : navigation, mise en service de la caméra, gâche électrique, interphonie et appel général. Leds de signalisation : exclusion du signal d'appel, statut de la porte et liaison phonique. Configuration au moyen de configurateurs ou programmation via le menu. Port USB pour une programmation détaillée. Montage dans une boîte encastrée réf. 506E et finition avec toutes les plaques de recouvrement AXOLUTE Couleur claire

WHICE

NIGHTER



349321



349320

## NIGHTER & WHICE VIDÉO STATION

Réf. Description

**349321**  
**349320** terminal vidéo stéréo mains-libres à installer dans des installations de vidéophonie 2-fils. Ecran LCD couleurs 8". Intégrable avec le système MY HOME, menu adaptable avec PC pour la gestion des fonctions suivantes: communication de porte, vidéocontrôle, thermostorégulation, distribution de musique, scénarios, sécurité. Dans des installations avec intégration de la distribution de musique, la Video Station peut se comporter comme amplificateur et peut ainsi rendre chaque source de musique connectée sur le système. Les touches sur l'appareil: navigation, auto-appel, commande de la gâche, commande de l'éclairage de la cage d'escalier, mute, réception appel mains-libres. Led de signalisation pour coupure d'appel, état de la porte et connexion. La connexion avec l'Interface Multimédia est possible. La configuration se fait par des configurateurs ou par le menu. Porte USB et RS-232 pour la programmation. Montage apparent. Note: les dimensions du display peuvent encore être adaptées.

## COMMON DEVICES



349212

349211

349210



349310

## VIDÉO DISPLAY

Réf. Description

**349310** écran vidéo mains libres pour installations 2 fils. Ecran couleurs 5,6". Peut être connecté à une installation MY HOME comme élément de commande et programmé suivant le menu personnel de l'utilisateur avec les fonctions suivantes : vidéophonie, thermostorégulation, distribution sonore, scénarios et alarme. Touches de commande : navigation, mise en service de la caméra, gâche électrique, interphonie, appel général et supervision de l'alarme. Dans les installations qui comportent une diffusion sonore, l'appareil fait aussi office d'amplificateur local pouvant reproduire les sons générés par toutes les sources raccordées à l'installation. Leds de signalisation : exclusion du signal d'appel, statut de la porte et liaison phonique. Configuration au moyen de configurateurs ou programmation via le menu. Port USB pour une programmation détaillée. Montage apparent avec plaque murale et cadre de finition en verre, en bois ou en aluminium.

## CADRES DE FINITION POUR VIDÉO STATION

Réf. Description

**349210** cadre de finition en Aluminium brossé

**349211** cadre de finition en verre Kristall

**349212** cadre de finition en Teck

WHITE

TECH

ANTHRACITE



## CAMERAS POUR USAGE INTERNE

Réf. Description

**391663**  
**391661**  
**391662** caméra couleurs encastrable 2-fils - avec microphone - 1.3" CCD, résolution 380 lignes horizontales, objectif 3.7 mm





339313

349140

339213

349140

## OUTDOOR

Réf.	Description
<b>339313</b>	boîte d'encastrement inox 3 modules
<b>349140</b>	module électronique constitué des : module haut-parleur, caméra couleurs motorisée et display couleurs, module intégré pour le contrôle d'accès avec clef transpondeur. Logiciel de programmation et de configuration inclus
<b>339213</b>	cadre de finition + cadre de montage 3 modules en acier. Clef de sécurité anti-effraction pour montage et démontage incluse
<b>339223</b>	cadre de finition + cadre de montage 3 modules en laiton. Clef de sécurité anti-effraction pour montage et démontage incluse



348402



348200 - 348201 - 348202 - 348203  
- 348204 - 348205 - 348206

## PROGRAMMATEUR ET CLÉ TRANSPONDEUR

Réf.	Description
<b>348402</b>	clé transpondeur programmeur
<b>348200</b>	clé transpondeur noir
<b>348201</b>	clé transpondeur rouge
<b>348202</b>	clé transpondeur vert
<b>348203</b>	clé transpondeur bleu
<b>348204</b>	clé transpondeur orange
<b>348205</b>	clé transpondeur gris
<b>348206</b>	clé transpondeur jaune

Partie encastrée dans le mur

### Epaisseur minimale à partir du mur

Le cadre de finition est monté avec une clef de sécurité spéciale nécessaire pour le montage et l'entretien.

Avec cadre de finition acier : 11 mm  
Avec cadre de finition laiton : 13,5 mm



La solidité du poste de rue est renforcée par l'utilisation d'un boîtier en acier. L'installation est également possible dans une boîte 3 modules SFERA. Degré de protection : IP 54  
Indice de solidité : IK 07

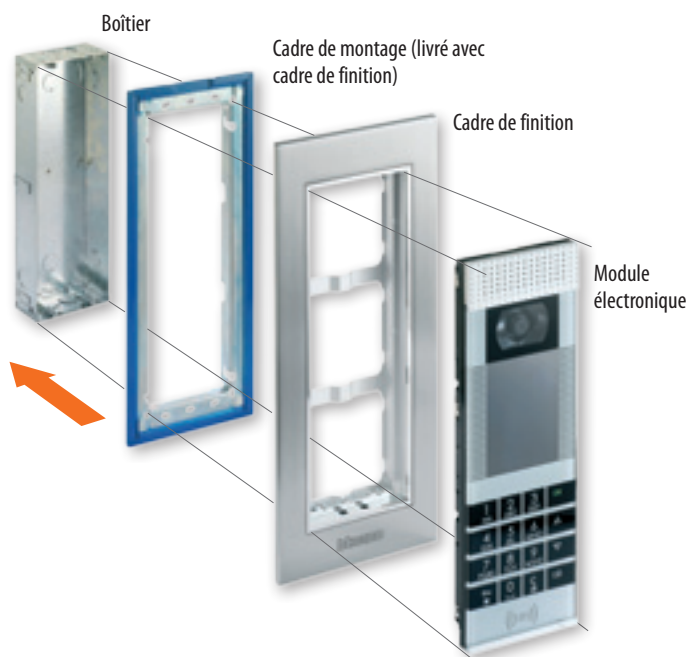
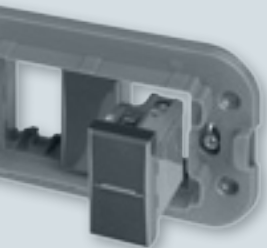




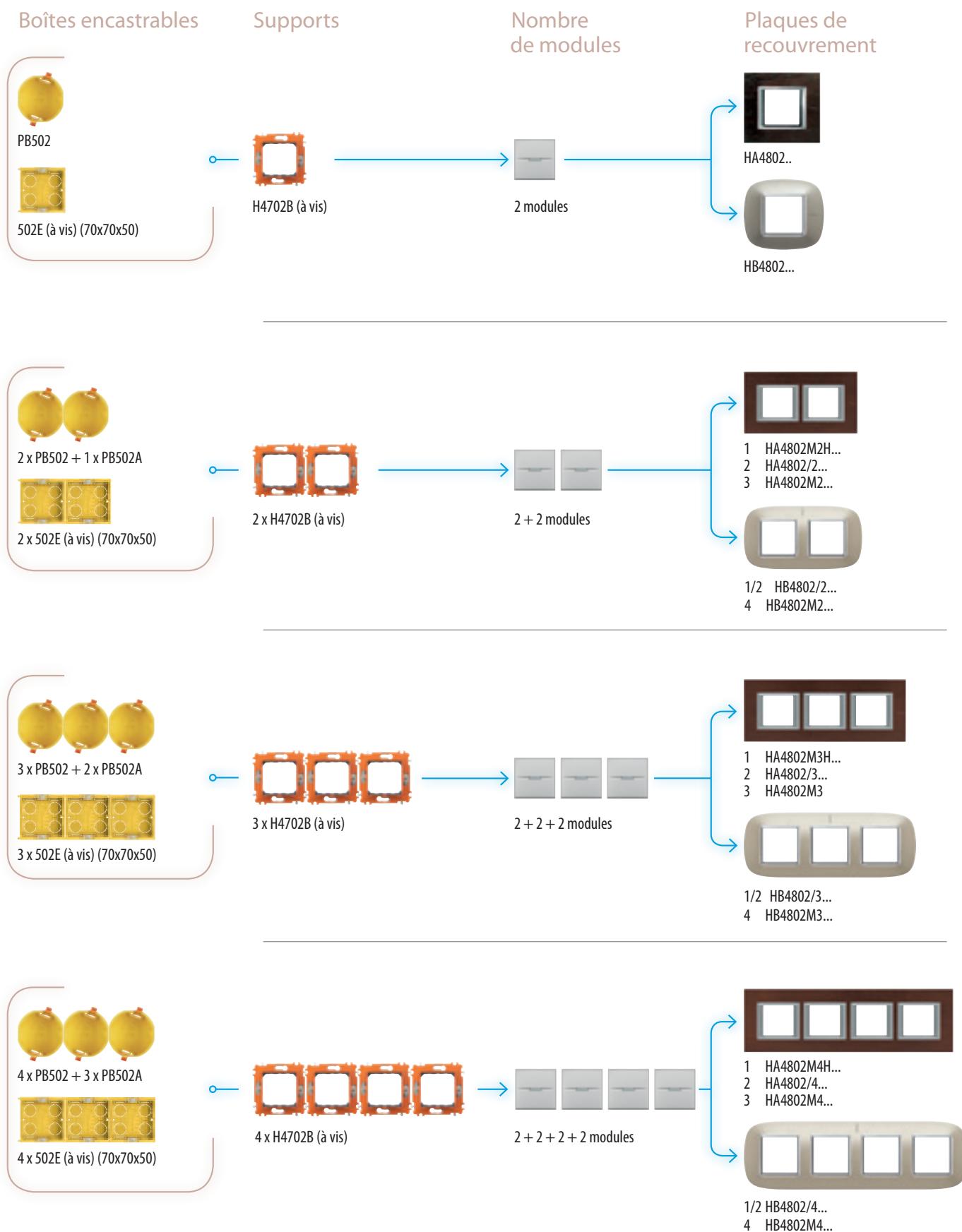
TABLE DES  
MATIÈRES

## PLAQUES : INSTALLATION ET COULEURS

Installation et tableau de choix .....	124
Plaques rectangulaires .....	136
Plaques elliptiques .....	138



# INSTALLATION DANS BOÎTES D'ENCASTREMENT ENTRAXE 71 MM – SUPPORTS À VIS



\* Plaques pour montage verticale

**REMARQUE :** les plaques sont livrés avec cadres oranges précâblés et protection transparente. Pour une installation correcte et sûre, il est obligatoire de laisser les 2 protections sur le support et ce jusqu'à la fin des travaux. Les mécanismes sont disponibles en White, Tech et Anthracite.

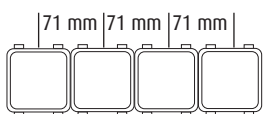
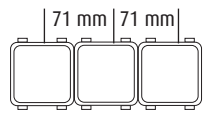
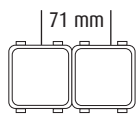
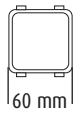
# INSTALLATION DANS BOÎTES D'ENCASTREMENT ENTRAXE 71 MM – SUPPORTS À GRIFFES

Boîtes  
encastrables

Supports

Nombre  
de modules

Plaques de  
recouvrement

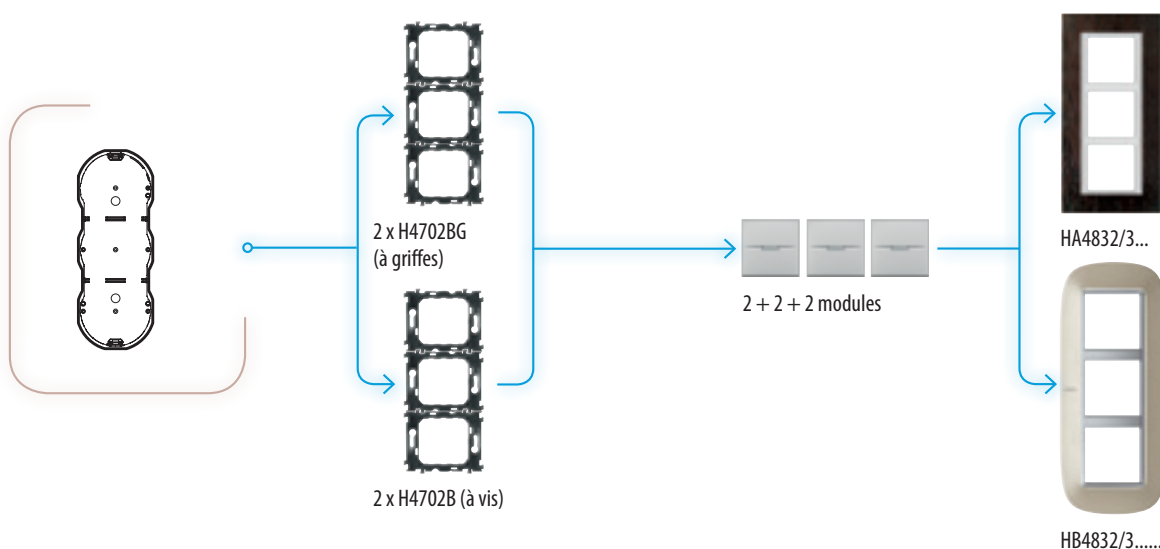
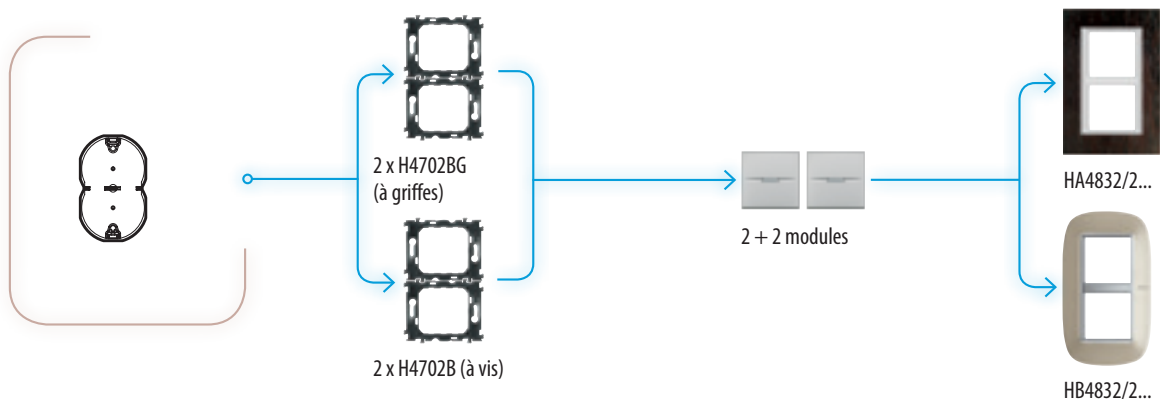


\* Plaques pour montage verticale

**REMARQUE :** les plaques sont livrés avec cadres oranges précâblés et protection transparente. Pour une installation correcte et sure, il est obligatoire de laisser les 2 protections sur le support et ce jusqu'à la fin des travaux. Les mécanismes sont disponibles en White, Tech et Anthracite.

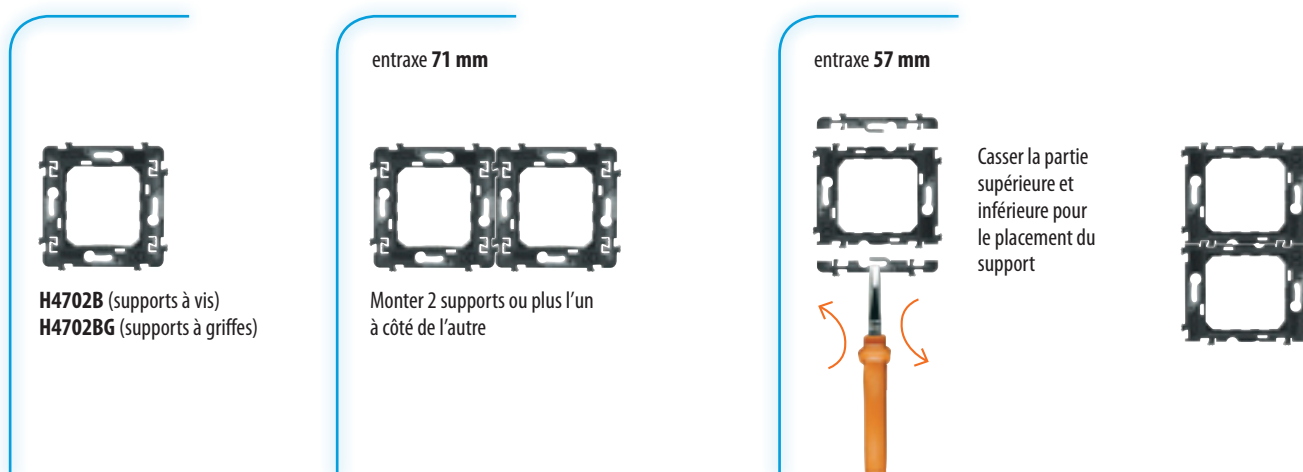
# INSTALLATION DANS BOÎTES D'ENCASTREMENT - ENTRAXE 57 MM SUPPORTS À VIS - À GRIFFES

Boîtes encastrables      Supports      Nombre de modules      Plaques de recouvrement



**REMARQUE :** les plaques sont livrés avec cadres oranges précâblés et protection transparente. Pour une installation correcte et sûre, il est obligatoire de laisser les 2 protections sur le support et ce jusqu'à la fin des travaux. Les mécanismes sont disponibles en White, Tech et Anthracite.

## INSTALLATION VAN H4702B EN H4702BG HOUDER



# TABLEAU DE CHOIX PLAQUES ELLIPTIQUES NORME BELGE

## MODULES

	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2	2+2	2+2+2
		entraxe 71 mm	entraxe 71 mm	entraxe 71 mm	entraxe 57 mm	entraxe 57 mm

## PLAQUES ELLIPTIQUES

MÉTALLISÉ							
	Aluminium	HB4802XC	HB4802/2XC	HB4802/3XC	HB4802/4XC	HB4832/2XC	HB4832/3XC
	Anthracite	HB4802XS	HB4802/2XS	HB4802/3XS	HB4802/4XS	HB4832/2XS	HB4832/3XS
	Noir intense	HB4802NR	HB4802/2NR	HB4802/3NR	HB4802/4NR	HB4832/2NR	HB4832/3NR
LIQUID							
	Blanc	HB4802DB	HB4802/2DB	HB4802/3DB	HB4802/4DB	HB4832/2DB	HB4832/3DB
	Ivoire	HB4802DA	HB4802/2DA	HB4802/3DA	HB4802/4DA	HB4832/2DA	HB4832/3DA
	Bleu azur	HB4802DZ	HB4802/2DZ	HB4802/3DZ	HB4802/4DZ	HB4832/2DZ	HB4832/3DZ
	Orange	HB4802DR	HB4802/2DR	HB4802/3DR	HB4802/4DR	HB4832/2DR	HB4832/3DR
	Vert	HB4802DV	HB4802/2DV	HB4802/3DV	HB4802/4DV	HB4832/2DV	HB4832/3DV
BRILLANT							
	Or	HB4802OR	HB4802/2OR	HB4802/3OR	HB4802/4OR	HB4832/2OR	HB4832/3OR
	Titane	HB4802TC	HB4802/2TC	HB4802/3TC	HB4802/4TC	HB4832/2TC	HB4832/3TC
	Argent satiné	HB4802SA	HB4802/2SA	HB4802/3SA	HB4802/4SA	HB4832/2SA	HB4832/3SA
	Or satiné	HB4802OS	HB4802/2OS	HB4802/3OS	HB4802/4OS	HB4832/2OS	HB4832/3OS
BOIS							
	Erable	HB4802LAE	HB4802/2LAE	HB4802/3LAE	HB4802/4LAE	HB4832/2LAE	HB4832/3LAE
	Cérisier	HB4802LCA	HB4802/2LCA	HB4802/3LCA	HB4802/4LCA	HB4832/2LCA	HB4832/3LCA
	Noyer	HB4802LNC	HB4802/2LNC	HB4802/3LNC	HB4802/4LNC	HB4832/2LNC	HB4832/3LNC
ACIER							
	Inox brillant Alessi	HB4802AXL					
	Inox brossé Alessi	HB4802AXS					
	Acier brillant	HB4802ACL	HB4802/2ACL	HB4802/3ACL	HB4802/4ACL	HB4832/2ACL	HB4832/3ACL
	Acier brossé	HB4802ACS	HB4802/2ACS	HB4802/3ACS	HB4802/4ACS	HB4832/2ACS	HB4832/3ACS
CUIR							
	Sable	HB4802SLC	HB4802/2SLC	HB4802/3SLC	HB4802/4SLC	HB4832/2SLC	HB4832/3SLC
	Café	HB4802SLS	HB4802/2SLS	HB4802/3SLS	HB4802/4SLS	HB4832/2SLS	HB4832/3SLS
WHITE							
	AXOLUTE White	HB4802HD	HB4802M2HD	HB4802M3HD	HB4802M4HD	HB4832M2HD	HB4832M3HD
	Corian® Glacier White	HB4802CGW	HB4802M2CGW	HB4802M3CGW	HB4802M4CGW	HB4832M2CGW	HB4832M3CGW

## SUPPORTS

























à vis	H4702B	H4702B (x2)	H4702B (x3)	H4702B (x4)	H4702B (x2)	H4702B (x3)
à griffes	H4702BG	H4702BG (x2)	H4702BG (x3)	H4702BG (x4)	H4702BG (x2)	H4702BG (x3)
supports lumineux (à vis) pour plaques elliptiques	HB4702X					

# TABLEAU DE CHOIX PLAQUES RECTANGULAIRES NORME BELGE

## MODULES

		HORIZONTALE			
		2	2+2	2+2+2	2+2+2+2
			entraxe 71 mm	entraxe 71 mm	entraxe 71 mm

## PLAQUES RECTANGULAIRES

ALUMINIUM					
	Aluminium	HA4802XC	HA4802M2HXC	HA4802M3HXC	HA4802M4HXC
	Anthracite	HA4802XS	HA4802M2HXS	HA4802M3HXS	HA4802M4HXS
	Titane	HA4802NX	HA4802M2HNX	HA4802M3HNX	HA4802M4HNX
LAQUÉ					
	Blanc Limoges	HA4802BG	HA4802M2HBG	HA4802M3HBG	HA4802M4HBG
	Rouge Chine	HA4802RC	HA4802M2HRC	HA4802M3HRC	HA4802M4HRC
	Vert Sevres	HA4802VS	HA4802M2HVS	HA4802M3HVS	HA4802M4HVS
	Bleu Meissen	HA4802BM	HA4802M2HBM	HA4802M3HBM	HA4802M4HBM
ANODISÉ					
	Chrome	HA4802CR	HA4802M2HCR	HA4802M3HCR	HA4802M4HCR
	Bronze	HA4802BR	HA4802M2HBR	HA4802M3HBR	HA4802M4HBR
	Mercure	HA4802AZ	HA4802M2HAZ	HA4802M3HAZ	HA4802M4HAZ
	Argent	HA4802SA	HA4802M2HSA	HA4802M3HSA	HA4802M4HSA
BOIS					
	Es	HA4802LFR	HA4802M2HLFR	HA4802M3HLFR	HA4802M4HLFR
	Teak	HA4802LTK	HA4802M2HLTK	HA4802M3HLTK	HA4802M4HLTK
	Wengé	HA4802LWE	HA4802M2HLWE	HA4802M3HLWE	HA4802M4HLWE
VERRE					
	Nuit noire	HA4802VNN	HA4802M2HVNN	HA4802M3HVNN	HA4802M4HVNN
	Azur	HA4802VZS	HA4802M2HVZS	HA4802M3HVZS	HA4802M4HVZS
	Miroir dépoli	HA4802VSA	HA4802M2HVSA	HA4802M3HVSA	HA4802M4HVSA
	Kristall	HA4802VKA	HA4802M2HVKA	HA4802M3HVKA	HA4802M4HVKA
PIERRE					
	Ardoise	HA4802RLV	HA4802M2HRLV	HA4802M3HRLV	HA4802M4HRLV
	Marbre de Carrara	HA4802RMC	HA4802M2HRMC	HA4802M3HRMC	HA4802M4HRMC
WHITE					
	AXOLUTE White	HA4802HD	HA4802M2HHD	HA4802M3HHD	HA4802M4HHD
	White VERRE	HA4802VBB	HA4802M2HVBB	HA4802M3HVBB	HA4802M4HVBB
NIGHTER ET WHICE					
	Nighter	HA4802VNB	HA4802M2HVNB	HA4802M3HVNB	HA4802M4HVNB
	Whice	HA4802VSW	HA4802M2HVSW	HA4802M3HVSW	HA4802M4HVSW

## SUPPORTS

à vis	HA4702B	HA4702B (x2)	HA4702B (x3)	HA4702B (x4)
à griffes	HA4702BG	HA4702BG (x2)	HA4702BG (x3)	HA4702BG (x4)
supports lumineux (à vis) pour plaques rectangulaires	HA4702X			



VERTECALE			HORIZONTALE/VERTECALE	
2+2	2+2+2	2+2+2+2	2+2	2+2+2
entraxe 71 mm	entraxe 71 mm	entraxe 71 mm	entraxe 57 mm	entraxe 57 mm
HA4802/2XC	HA4802/3XC	HA4802/4XC	HA4832/2XC	HA4832/3XC
HA4802/2XS	HA4802/3XS	HA4802/4XS	HA4832/2XS	HA4832/3XS
HA4802/2NX	HA4802/3NX	HA4802/4NX	HA4832/2NX	HA4832/3NX
HA4802/2BG	HA4802/3BG	HA4802/4BG	HA4832/2BG	HA4832/3BG
HA4802/2RC	HA4802/3RC	HA4802/4RC	HA4832/2RC	HA4832/3RC
HA4802/2VS	HA4802/3VS	HA4802/4VS	HA4832/2VS	HA4832/3VS
HA4802/2BM	HA4802/3BM	HA4802/4BM	HA4832/2BM	HA4832/3BM
HA4802/2CR	HA4802/3CR	HA4802/4CR	HA4832/2CR	HA4832/3CR
HA4802/2BR	HA4802/3BR	HA4802/4BR	HA4832/2BR	HA4832/3BR
HA4802/2AZ	HA4802/3AZ	HA4802/4AZ	HA4832/2AZ	HA4832/3AZ
HA4802/2SA	HA4802/3SA	HA4802/4SA	HA4832/2SA	HA4832/3SA
HA4802/2LFR	HA4802/3LFR	HA4802/4LFR	HA4832/2LFR	HA4832/3LFR
HA4802/2LTK	HA4802/3LTK	HA4802/4LTK	HA4832/2LTK	HA4832/3LTK
HA4802/2LWE	HA4802/3LWE	HA4802/4LWE	HA4832/2LWE	HA4832/3LWE
HA4802/2VNN	HA4802/3VNN	HA4802/4VNN	HA4832/2VNN	HA4832/3VNN
HA4802/2VZS	HA4802/3VZS	HA4802/4VZS	HA4832/2VZS	HA4832/3VZS
HA4802/2VSA	HA4802/3VSA	HA4802/4VSA	HA4832/2VSA	HA4832/3VSA
HA4802/2VKA	HA4802/3VKA	HA4802/4VKA	HA4832/2VKA	HA4832/3VKA
HA4802/2RLV	HA4802/3RLV	HA4802/4RLV	HA4832/2RLV	HA4832/3RLV
HA4802/2RMC	HA4802/3RMC	HA4802/4RMC	HA4832/2RMC	HA4832/3RMC
HHA4802M2HD	HA4802M3HD	HA4802M4HD	HA4832M2HD	HA4832M3HD
HA4802M2VBB	HA4802M3VBB	HA4802M4VBB	HA4832M2VBB	HA4832M3VBB
HA4802M2VNB	HA4802M3VNB	HA4802M4VNB	HA4832M2VNB	HA4832M3VNB
HA4802M2VSW	HA4802M3VSW	HA4802M4VSW	HA4832M2VSW	HA4832M3VSW
H4702B (x2)	H4702B (x3)	H4702B (x4)	H4702B (x2)	H4702B (x3)
H4702BG (x2)	H4702BG (x3)	H4702BG (x4)	H4702BG (x2)	H4702BG (x3)

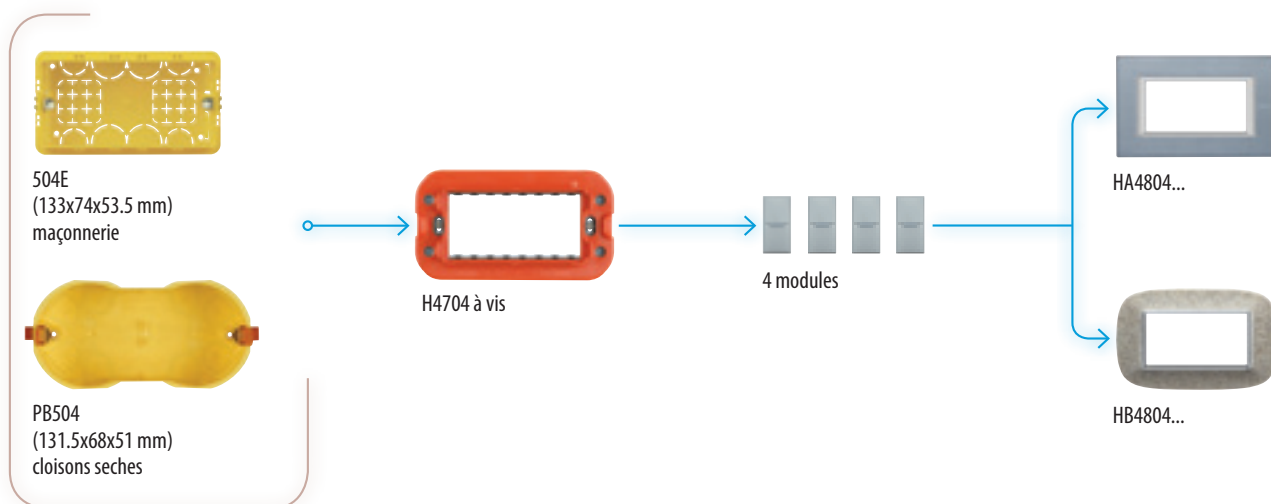
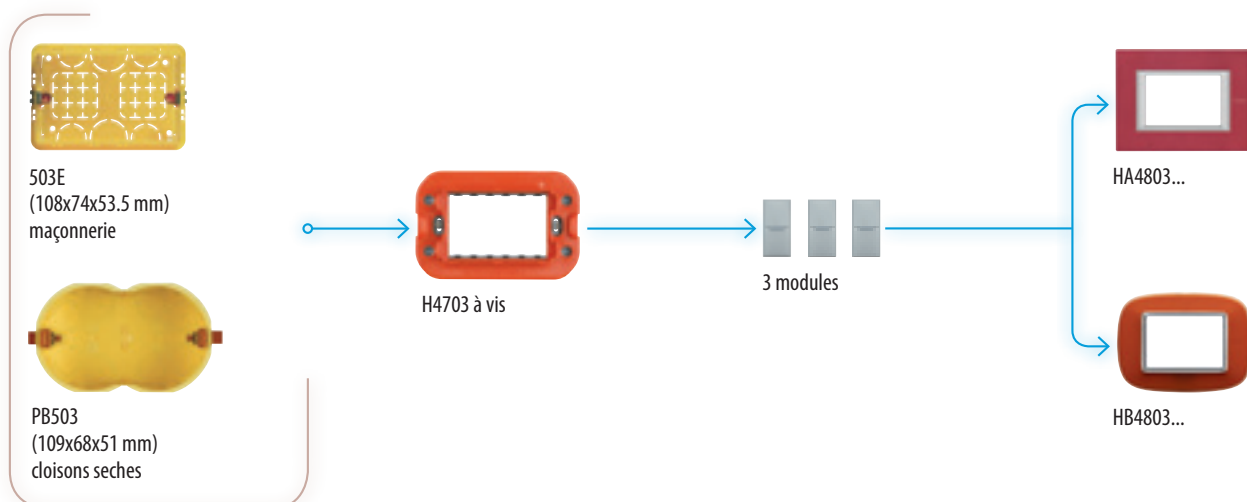
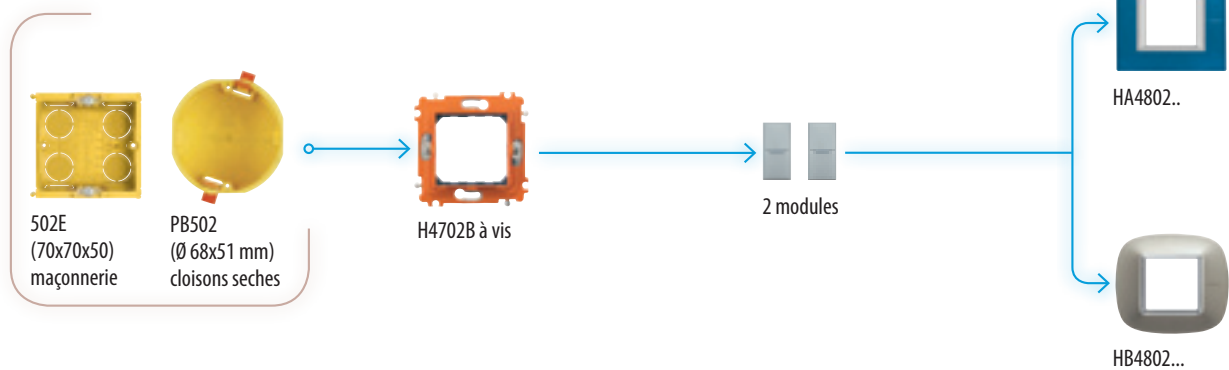
# INSTALLATION : NORME ITALIENNE

Boîtes encastrables

Supports

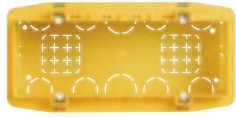
Nombre de modules

Plaques de recouvrement



**REMARQUE :** les plaques sont livrés avec cadres oranges précâblés et protection transparente. Pour une installation correcte et sûre, il est obligatoire de laisser les 2 protections sur le support et ce jusqu'à la fin des travaux. Les mécanismes sont disponibles en White, Tech et Anthracite.

Boîtes encastrables



506L  
(183.5x90x53.5 mm)  
maçonnerie



PB506  
(182x68x51 mm)  
cloisons seches

Supports



H4706 à vis

Nombre de modules



6 modules

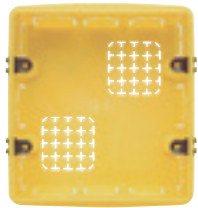
Plaques de recouvrement



HA4806...



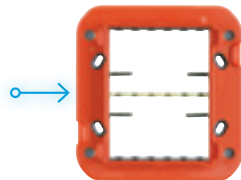
HB4806...



506E  
(108x118x51.5 mm)  
maçonnerie



PB526  
(109x114x51 mm)  
cloisons seches



H4726 à vis



3 + 3 modules



HA4826...























HB4826...

# TABLEAU DE CHOIX PLAQUES RECTANGULAIRES NORME ITALIENNE

## MODULES

	2	3	4	6	3 + 3
--	---	---	---	---	-------

## PLAQUES RECTANGULAIRES

ALUMINIUM						
	Aluminium brossé	HA4802XC	HA4803XC	HA4804XC	HA4806XC	HA4826XC
	Anthracite brossé	HA4802XS	HA4803XS	HA4804XS	HA4806XS	HA4826XS
	Titane brossé	HA4802NX	HA4803NX	HA4804NX	HA4806NX	HA4826NX
LAQUÉ						
	Blanc Limoges	HA4802BG	HA4803BG	HA4804BG	HA4806BG	HA4826BG
	Rouge Chine	HA4802RC	HA4803RC	HA4804RC	HA4806RC	HA4826RC
	Vert Sevres	HA4802VS	HA4803VS	HA4804VS	HA4806VS	HA4826VS
	Bleu Meissen	HA4802BM	HA4803BM	HA4804BM	HA4806BM	HA4826BM
ANODISÉ						
	Chrome	HA4802CR	HA4803CR	HA4804CR	HA4806CR	HA4826CR
	Bronze	HA4802BR	HA4803BR	HA4804BR	HA4806BR	HA4826BR
	Mercure	HA4802AZ	HA4803AZ	HA4804AZ	HA4806AZ	HA4826AZ
	Argent	HA4802SA	HA4803SA	HA4804SA	HA4806SA	HA4826SA
BOIS						
	Es	HA4802LFR	HA4803LFR	HA4804LFR	HA4806LFR	HA4826LFR
	Teak	HA4802LTK	HA4803LTK	HA4804LTK	HA4806LTK	HA4826LTK
	Wengé	HA4802LWE	HA4803LWE	HA4804LWE	HA4806LWE	HA4826LWE
VERRE						
	Nuit noire	HA4802VNN	HA4803VNN	HA4804VNN	HA4806VNN	HA4826VNN
	Azur	HA4802VZS	HA4803VZS	HA4804VZS	HA4806VZS	HA4826VZS
	Miroir dépoli	HA4802VSA	HA4803VSA	HA4804VSA	HA4806VSA	HA4826VSA
	Kristall	HA4802VKA	HA4803VKA	HA4804VKA	HA4806VKA	HA4826VKA
PIERRE						
	Ardoise	HA4802RLV	HA4803RLV	HA4804RLV	HA4806RLV	HA4826RLV
	Marbre de Carrara	HA4802RMC	HA4803RMC	HA4804RMC	HA4806RMC	HA4826RMC
WHITE						
	AXOLUTE White	HA4802HD	HA4803HD	HA4804HD	HA4806HD	HA4826HD
	White VERRE	HA4802VBB	HA4803VBB	HA4804VBB	HA4806VBB	HA4826VBB
NIGHTER ET WHICE						
	Nighter	HA4802VNB	HA4803VNB	HA4804VNB	HA4806VNB	HA4826VNB
	Whice	HA4802VSW	HA4803VSW	HA4804VSW	HA4806VSW	HA4826VSW

## SUPPORTS

à vis		H4703	H4704	H4706	H4726
à griffes	H4702BG				
supports lumineux (à vis) pour plaques rectangulaires	HA4702X	HA4703X	HA4704X		

# TABLEAU DE CHOIX PLAQUES ELLIPTIQUES NORME ITALIENNE

## MODULES

	2	3	4	6	3 + 3
--	---	---	---	---	-------

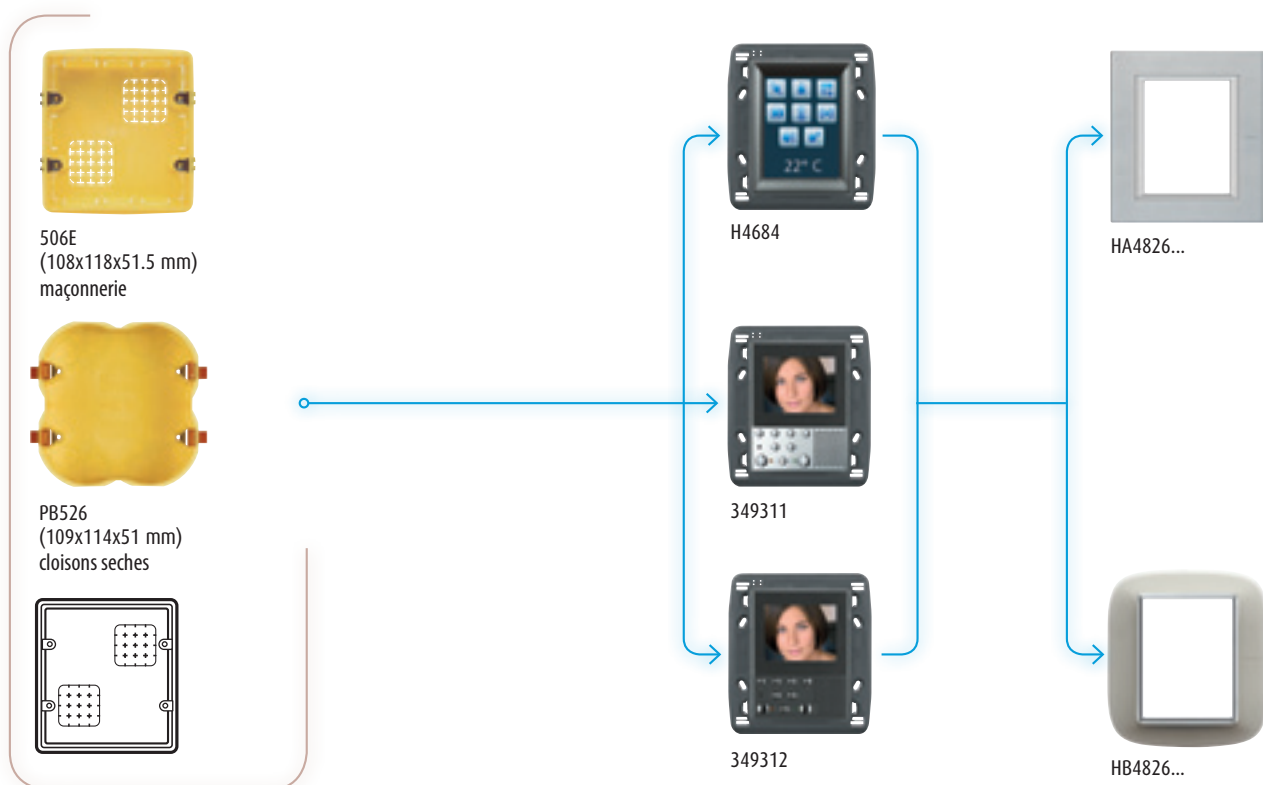
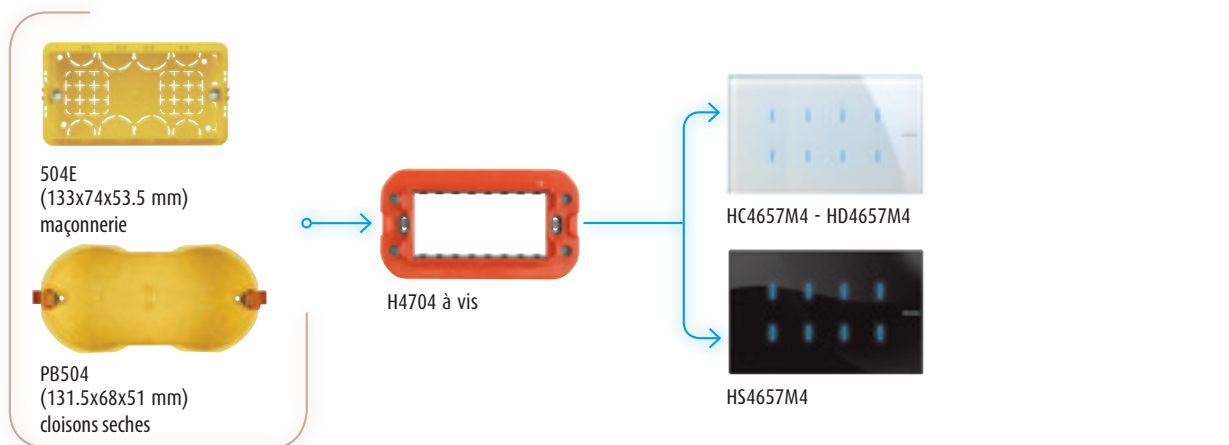
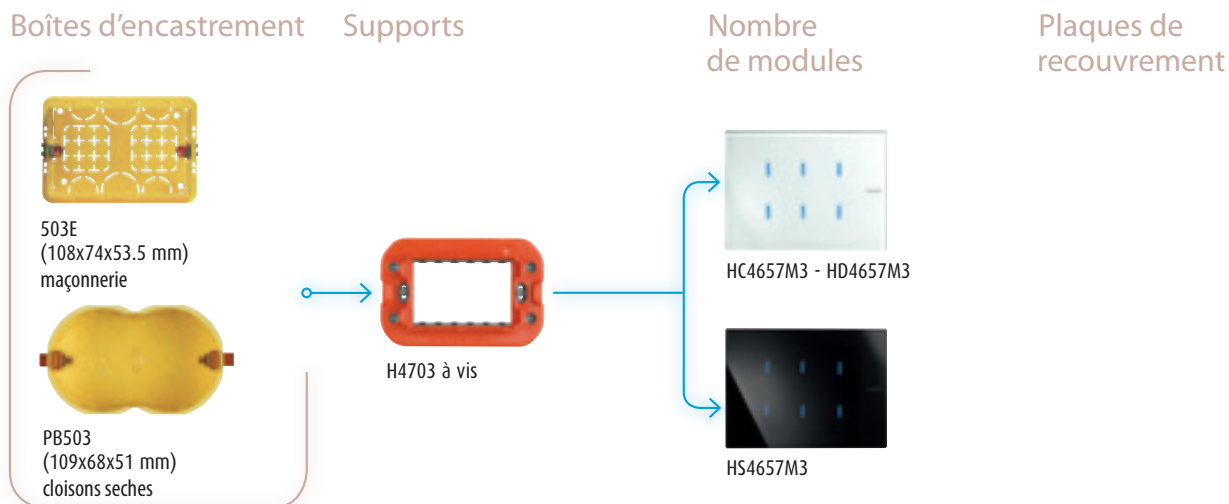
## PLAQUES ELLIPTIQUES

MÉTALLISÉ						
	Axolute aluminium	HB4802XC	HB4803XC	HB4804XC	HB4806XC	HB4826XC
	Axolute anthracite	HB4802XS	HB4803XS	HB4804XS	HB4806XS	HB4826XS
	Noir intense	HB4802NR	HB4803NR	HB4804NR	HB4806NR	HB4826NR
LIQUID						
	Blanc	HB4802DB	HB4803DB	HB4804DB	HB4806DB	HB4826DB
	Ivoire	HB4802DA	HB4803DA	HB4804DA	HB4806DA	HB4826DA
	Bleu azur	HB4802DZ	HB4803DZ	HB4804DZ	HB4806DZ	HB4826DZ
	Orange	HB4802DR	HB4803DR	HB4804DR	HB4806DR	HB4826DR
	Vert	HB4802DV	HB4803DV	HB4804DV	HB4806DV	HB4826DV
BRILLANT						
	Or	HB4802OR	HB4803OR	HB4804OR	HB4806OR	HB4826OR
	Titane	HB4802TC	HB4803TC	HB4804TC	HB4806TC	HB4826TC
	Argent satiné	HB4802SA	HB4803SA	HB4804SA	HB4806SA	HB4826SA
	Or satiné	HB4802OS	HB4803OS	HB4804OS	HB4806OS	HB4826OS
BOIS						
	Erable	HB4802LAE	HB4803LAE	HB4804LAE	HB4806LAE	HB4826LAE
	Cérisier	HB4802LCA	HB4803LCA	HB4804LCA	HB4806LCA	HB4826LCA
	Noyer	HB4802LNC	HB4803LNC	HB4804LNC	HB4806LNC	HB4826LNC
INOX						
	Inox brillant Alessi	HB4802AXL	HB4803AXL	HB4804AXL	HB4806AXL	HB4826AXL
	Inox brossé Alessi	HB4802AXS	HB4803AXS	HB4804AXS	HB4806AXS	HB4826AXS
	Acier brillant	HB4802ACL	HB4803ACL	HB4804ACL	HB4806ACL	HB4826ACL
	Acier brossé	HB4802ACS	HB4803ACS	HB4804ACS	HB4806ACS	HB4826ACS
CUIR						
	Sable	HB4802SLC	HB4803SLC	HB4804SLC	HB4806SLC	HB4826SLC
	Café	HB4802SLS	HB4803SLS	HB4804SLS	HB4806SLS	HB4826SLS
WHITE						
	AXOLUTE White	HB4802HD	HB4803HD	HB4804HD	HB4806HD	HB4826HD
	Corian® Glacier White	HB4802CGW	HB4803CGW	HB4804CGW	HB4806CGW	HB4826CGW

## SUPPORTS

à vis		H4703	H4704	H4706	H4726
à griffes	H4702BG				
supports lumineux (à vis) pour plaques elliptiques	HB4702X	HB4703X	HB4704X		

# INSTALLATION : NIGHTER-WHICE ET WHITE VERRE COMMANDES, ÉCRAN TACTILE ET VIDÉODISPLAY



























# ÉCRAN TACTILE ET VIDÉODISPLAY

## PLAQUES : TABLEAU DE CHOIX
























RÉFÉRENCES
H4684
349311
349312

RÉFÉRENCES
H4684
349311
349312

### PLAQUES RECTANGULAIRES

ALUMINIUM		
	Aluminium brossé	HA4826XC
	Anthracite brossé	HA4826XS
	Titane brossé	HA4826NX
LAQUÉ		
	Blanc Limoges	HA4826BG
	Rouge Chine	HA4826RC
	Vert Sevres	HA4826VS
	Bleu Meissen	HA4826BM
ANODISÉ		
	Chrome	HA4826CR
	Bronze	HA4826BR
	Mercure	HA4826AZ
	Argent	HA4826SA
BOIS		
	Erable	HA4826LFR
	Teak	HA4826LTK
	Wengé	HA4826LWE
VERRE		
	Nuit noire	HA4826VNN
	Azur	HA4826VZS
	Miroir dépoli	HA4826VSA
	Kristall	HA4826VKA
PIERRE		
	Ardoise	HA4826RLV
	Marbre de Carrara	HA4826RMC
WHITE		
	AXOLUTE White	HA4826HD
	White VERRE	HA4826VBB
NIGHTER ET WHICE		
	Nighter	HA4826VNB
	Whice	HA4826VSW

### PLAQUES ELLIPTIQUES

MÉTALLISÉ		
	Axolute aluminium	HB4826XC
	Axolute anthracite	HB4826XS
	Noir intense	HB4826NR
LIQUID		
	Blanc	HB4826DB
	Ivoire	HB4826DA
	Bleu azur	HB4826DZ
	Orange	HB4826DR
	Vert	HB4826DV
BRILLANT		
	Or	HB4826OR
	Titane	HB4826TC
	Argent satiné	HB4826SA
	Or satiné	HB4826OS
BOIS		
	Erable	HB4826LAE
	Cérisier	HB4826LCA
	Noyer	HB4826LNC
ACIER		
	Inox brillant Alessi	HB4826AXL
	Inox brossé Alessi	HB4826AXS
	Acier brillant	HB4826ACL
	Acier brossé	HB4826ACS
CUIR		
	Sable	HB4826SLC
	Café	HB4826SLS
WHITE		
	AXOLUTE White	HB4826HD
	Corian® Glacier White	HB4826CGW

# PLAQUES RECTANGULAIRES (2 MODULES)

## ALUMINIUM



*Finition : Aluminium brossé - XC*



*Finition : Anthracite brossé - XS*



*Finition : Titane brossé - NX*

## LAQUÉ



*Finition : Blanc Limoges - BG*



*Finition : Rouge China - RC*



*Finition : Bleu Meissen - BM*



*Finition : Vert Sevres - VS*

## ANODISÉ



*Finition : Chrome - CR*



*Finition : Bronze - BR*



*Finition : Mercure - AZ*



*Finition : Argent - SA*



# PLAQUES RECTANGULAIRES (2 MODULES) EN MATIÈRES FINES

## BOIS



*Finition : Erable - LFR*



*Finition : Teak - LTK*



*Finition : Wengé - LWE*

## VERRE



*Finition : Nuit noire - VNN*



*Finition : Azur - VZS*



*Finition : Kristall - VKA*



*Finition : Miroir dépoli - VSA*

## NIGHTER ET WHICE



*Finition : Nighter - VNB*



*Finition : Whice - VSW*

## PIERRE



*Finition : Ardoise - RLV*



*Finition : Marbre de Carrara - RMC*

## WHITE



*Finition : AXOLUTE White - HD*



*Finition : White glass - VBB*

**REMARQUE SUR LES PLAQUES EN BOIS OU PIERRE :** les plaques de recouvrement étant faites en bois et pierre naturels, de légères différences de teintes sont inévitables. Les photos des plaques de recouvrement en bois et pierre sont purement indicatives.

# PLAQUES ELLIPTIQUES (2 MODULES)

## MÉTALLISÉ



*Finition : Axolute aluminum - XC*



*Finition : Axolute anthracite - XS*



*Finition : Noir intense - NR*

## LIQUID



*Finition : Blanc - DB*



*Finition : Ivoire - DA*



*Finition : Bleu azur - DZ*



*Finition : Orange - DR*



*Finition : Vert - DV*

## BRILLANT



*Finition : Or - OR*



*Finition : Argent satiné - SA*



*Finition : Titane - TC*



*Finition : Or satiné - OS*

# PLAQUES ELLIPTIQUES (3 MODULES) EN MATIÈRES FINES

## BOIS



*Finition : Erable - LAE*



*Finition : Cerisier - LCA*



*Finition : Noyer - LNC*

## ALESSI INOX



*Finition : Inox brillant Alessi®  
- AXL*



*Finition : Inox brossé Alessi®  
- AXS*



*Finition : Inox brillant - ACL*



*Finition : Inox brossé - ACS*

## CUIRE



*Finition : Sable - SLC*



*Finition : Café - SLS*

## WHITE



*Finition : AXOLUTE white - HD*



*Finition : Corian® Glacier White - CGW*

**REMARQUE SUR LES PLAQUES EN BOIS OU PIERRE :** les plaques de recouvrement étant faites en bois et pierre naturels, de légères différences de teintes sont inévitables. Les photos des plaques de recouvrement en bois et pierre sont purement indicatives.

Corian® est un marque déposée de DuPont™.

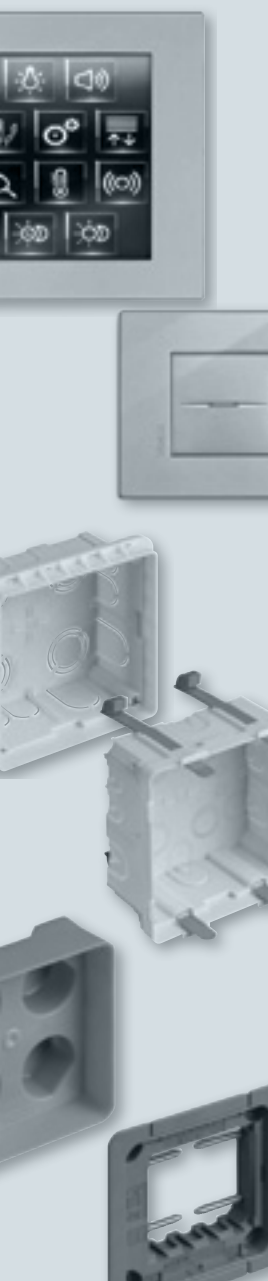
Alessi® est un marque déposée.



TABLE DES MATIÈRES

## AXOLUTE ETÈRIS

Un système spécifique d'installation	142
Les nouveaux boîtiers encastrables	143
Les nouveaux supports de module	144
Les nouvelles plaques de recouvrement	145
Procédures d'installation	146
Modularité des boîtiers 2 modules	150



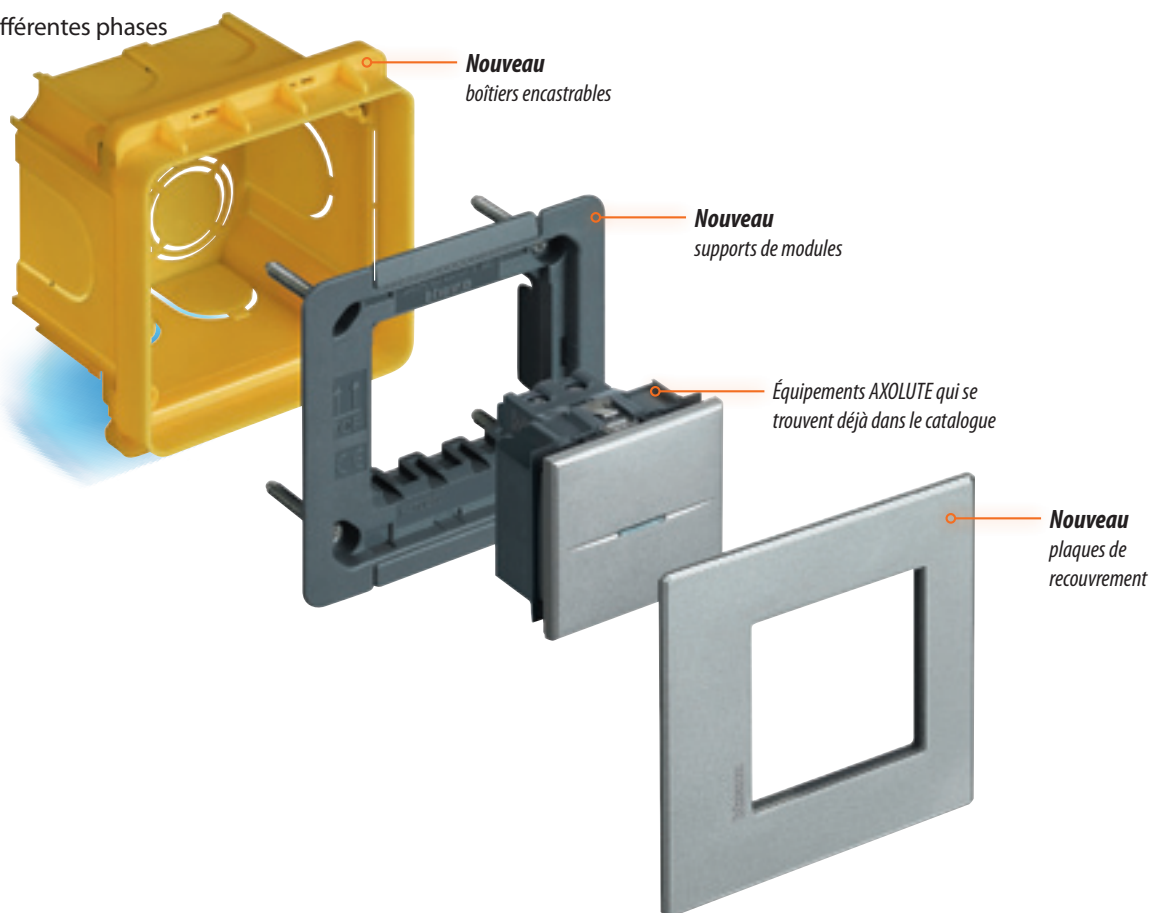
# AXOLUTE ETÈRIS : UN SYSTÈME SPÉCIFIQUE D'INSTALLATION

## NOUVEAU composants spécifiques :

- **nouveaux boîtiers encastrables** pour installations identiques dans le mur et dans les plaques de plâtre
- **nouveaux supports de module**
- **nouvelles plaques de recouvrement** pour une utilisation avec une nouvelle gamme d'accessoires, nécessaire pour la finition des différentes phases installations

## Procédures traditionnelles d'installation

- les procédures d'installation sont identiques à celles des systèmes traditionnels



Axolute Etèris peut être utilisé pour l'installation de tous les équipements modulaires AXOLUTE du catalogue.



Exemple d'un équipement avec 1 module



Exemple d'équipements avec 1 et 2 modules



Exemple d'équipements avec 2 et 3 modules

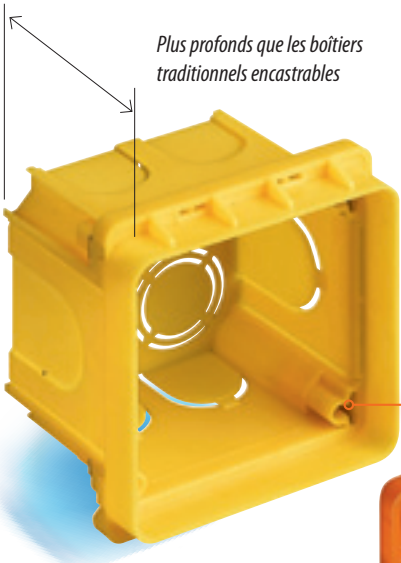
# AXOLUTE ETÈRIS : LES NOUVEAUX BOÎTIERS ENCASTRABLES

## NOUVEAUX BOÎTIERS ENCASTRABLES SPÉCIFIQUES :

- 2 nouvelles constructions modulaires (2 et 8 modules)
- plus profondes : afin que l'interrupteur dépasse un minimum du mur

## Facilité d'installation identique à celle des gammes résidentielles traditionnelles

- maçonnerie
- plaques de plâtre/parois fixes de séparation



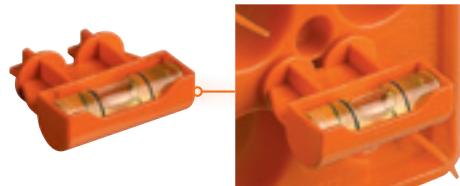
Plus profonds que les boîtiers traditionnels encastrables



Orifices pour vis protégés par de petites plaques en acier



Petites plaques de protection incluses (pour boîtiers encastrables)



Les plaques de protection possèdent des trous permettant la mise en place d'un niveau à bulle

### POUR LES MURS MAÇONNÉS

2 modules



8 modules



### POUR LES PLAQUES DE PLÂTRE (épaisseur de plaque de 10 à 45 mm)

2 modules



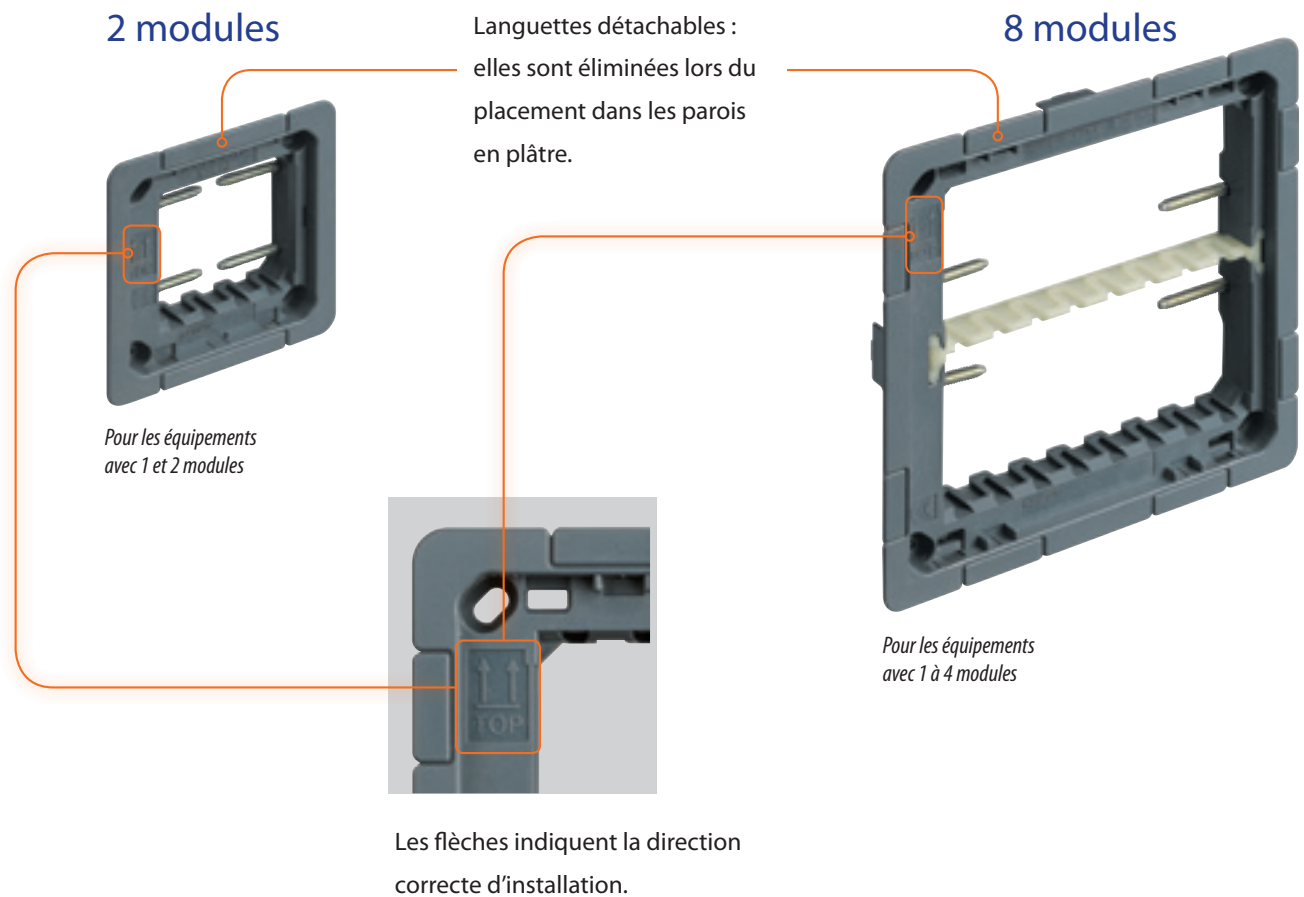
8 modules



Les boîtiers encastrables Etèris sont plus profonds que les boîtiers encastrables standard. Lors de la conception du système, il convient de bien vérifier que le placement correspond au type de paroi. Par exemple, les parois de séparation standard d'une épaisseur d'environ 10 cm ne permettent pas d'installer dos à dos deux boîtiers encastrables (de part et d'autre du mur), car la profondeur totale nécessaire de 12 cm dépasse celle du mur.

# AXOLUTE ETÈRIS : LES NOUVEAUX SUPPORTS DE MODULE

Avec Etèris, deux supports de module suffisent pour toutes les combinaisons possibles.



Comme les supports de module AXOLUTE traditionnels, les supports de module Etèris sont également dotés d'une petite plaque transparente de protection durant les travaux de maçonnerie.



# AXOLUTE ETÉRIS : LES NOUVELLES PLAQUES DE RECOUVREMENT

- 2 formats
- 3 finitions (Blanc, Tech, Anthracite ; identiques aux équipements AXOLUTE)

## FORMAT RÉDUIT

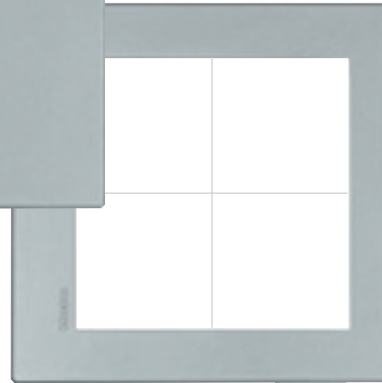


2 modules

## GRAND FORMAT



4 modules



8 modules

seulement 2,5 mm d'épaisseur



Plaque frontale pour écran tactile et affichage vidéo

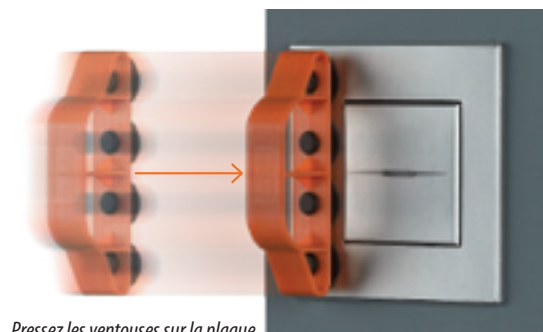


L'utilisation de l'isolation sous la plaque de recouvrement est obligatoire.

Les équipements dotés de 4 et 8 modules possèdent une isolation séparée sous la plaque de recouvrement afin d'assurer la sécurité de l'interrupteur lorsque la plaque de recouvrement est enlevée.

## Enlever les plaques de recouvrement

Afin d'enlever les plaques de recouvrement Etéris, vous pouvez utiliser les ventouses spécialement conçues à cet effet **réf. H4802KY**.



Pressez les ventouses sur la plaque de recouvrement jusqu'à ce qu'elles soient entièrement fixées.



Tirez afin de d'extraire complètement la plaque de recouvrement du boîtier encastrable.

# AXOLUTE ETÈRIS : PROCÉDURES D'INSTALLATION

## Installation dans des murs maçonnés

Les travaux de maçonnerie visant à fixer le boîtier encastrable dans le mur maçonné sont particulièrement importants. Ils doivent également garantir un résultat visuel optimal.



1 Positionnez le boîtier encastrable dans l'ouverture murale. Utilisez le niveau à bulle (réf. 502WBI) afin de positionner parfaitement le boîtier encastrable.



2 Replâtrez le mur et appliquez une couche de finition. Une fois la finition du mur terminée, le boîtier encastrable ne peut plus dépasser.



3 Placez la plaque correcte (réf. 502CW ou réf. 528CW), éliminez toutes les inégalités murales autour du boîtier.



4 Fixez le support de module au boîtier. Si nécessaire, placez la petite plaque transparente de protection.



5 L'interrupteur est en place.

Remarque : les procédures décrites ci-dessus s'appliquent à la fois aux boîtiers de 2 ou 8 modules.

## Murs recouverts

En cas d'installation sur un mur recouvert (par ex. des murs carrelés), suivez les étapes ci-dessous. Les deux premières étapes sont identiques à celle de murs maçonnés et non recouverts.



Après avoir enlevé la petite plaque de protection, placez la plaque correcte contre la maçonnerie (réf. 502CW ou réf. 528CW).

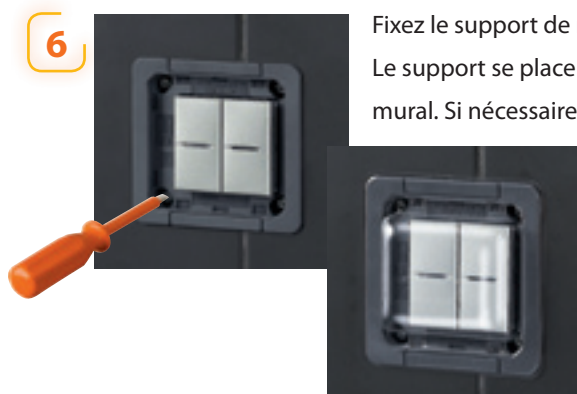


Appliquez le revêtement mural.

*Utilisez la plaque comme gabarit pour la découpe des carreaux.*



Le placement dans un mur habillé est prêt.



Fixez le support de module au boîtier. Le support se place sur le revêtement mural. Si nécessaire, placez la petite plaque transparente de protection.

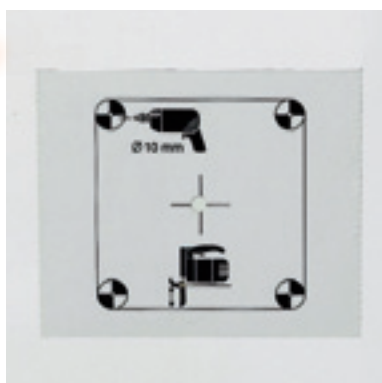


L'interrupteur est en place.

# AXOLUTE ETÈRIS : PROCÉDURES D'INSTALLATION

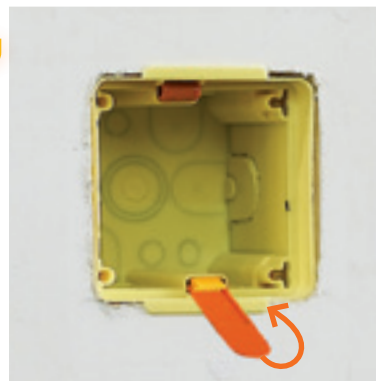
## Placement dans un mur creux

1



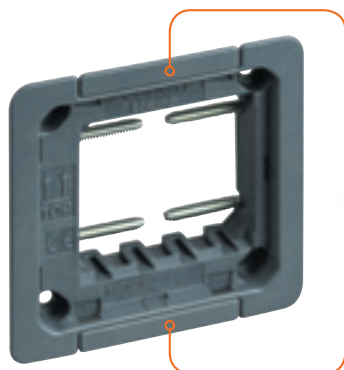
Gabarits autocollants qui facilitent la découpe de la plaque de plâtre. Livrés avec les boîtiers de 2 et 8 modules.

2



Placez le boîtier encastrable dans l'emplacement prévu et fixez-le au moyen de strips.

3



Cassez les languettes détachables du support de module.

4



Fixez le support de module sur le boîtier encastrable.



Si nécessaire, placez la petite plaque transparente de protection.

5



L'interrupteur est en place.

# MODULARITÉ DES BOÎTIERS ENCASTRABLES POUR DEUX MODULES

## Plaques de recouvrement assemblées

En fonction du système et du design souhaité, vous avez la possibilité d'utiliser Etéris pour les interrupteurs et boîtiers de contact avec plusieurs boîtiers 2 modules **côte à côte**. Lorsque l'installation est terminée, vous pouvez aligner et joindre parfaitement les plaques de recouvrement.

*Exemple d'une configuration horizontale composée de 3 plaques de recouvrement*

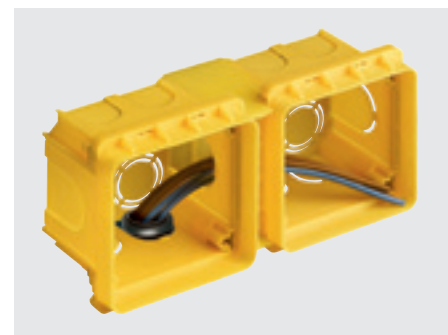
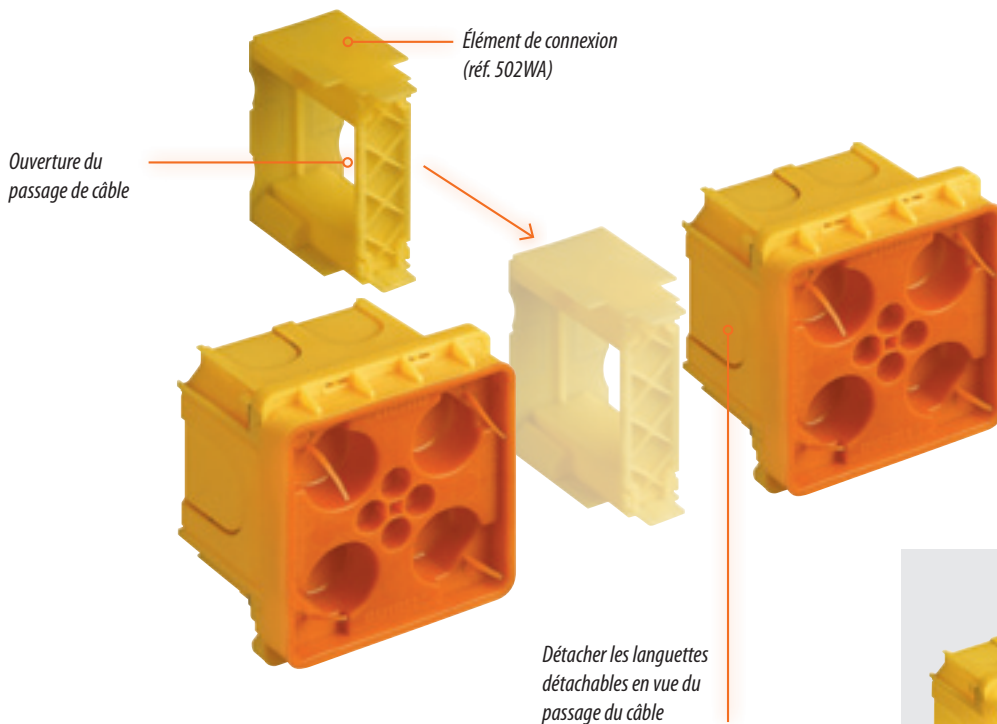


*Exemple d'une configuration verticale composée de deux plaques de recouvrement*



### ASSEMBLER LES BOÎTIERS

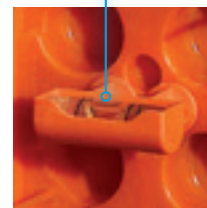
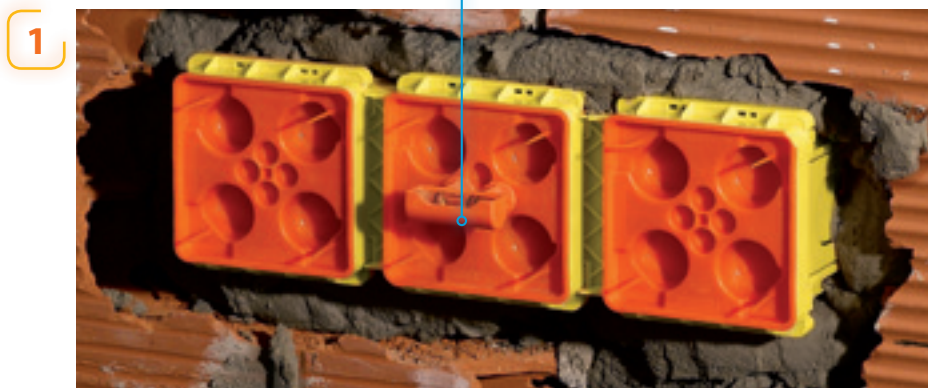
Cette procédure s'applique à la fois aux boîtiers conçus pour **la maçonnerie** qu'à ceux destinés aux murs en **plaques de plâtre** grâce à l'utilisation de l'élément de connexion adapté (réf. 502WA). Les boîtiers sont parfaitement **ajustés les uns par rapport aux autres** à la même hauteur, ce qui facilite énormément la finition.



*Deux boîtiers côte à côte avec câble dans l'élément de connexion.*

# MODULARITÉ DES BOÎTIERS POUR 2 MODULES

## Installation dans une maçonnerie



Après le placement des boîtiers encastrables dans la paroi, il convient de vérifier au moyen du niveau à bulle (réf. 502WBL) s'ils sont parfaitement positionnés.

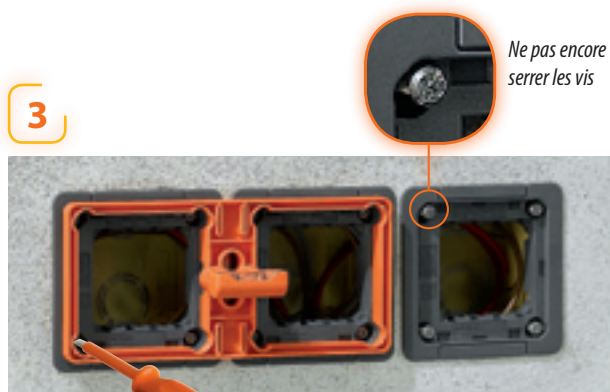


Replâtrez le mur et apposez une couche de finition. Les boîtiers ne peuvent plus être extraits du mur après cette opération.

### POSITIONNER ET FIXER LES SUPPORTS DE MODULE

Après avoir ôté la petite plaque de protection et enlevé les inégalités au moyen des accessoires adéquats, **placez les supports de module sans serrer les vis**. Utilisez

le **gabarit**, réf. 502WD ainsi que le niveau à bulle afin de **positionner les supports de module**. Ajustez les supports de module à l'endroit correct au moyen des vis. Après avoir fixé les supports de module, vous pouvez poursuivre l'installation selon la procédure habituelle.



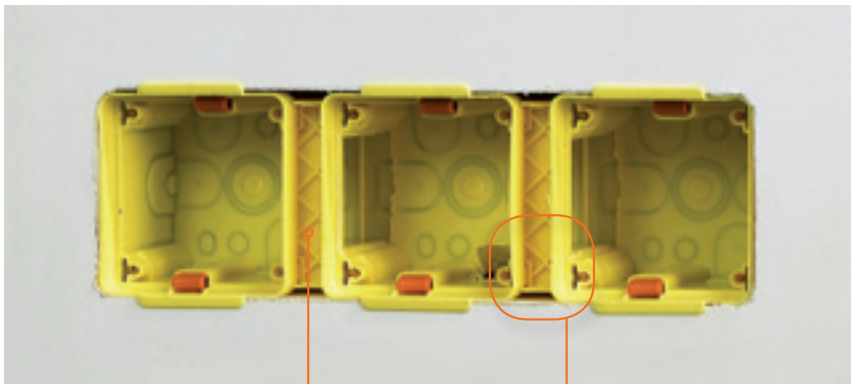
Avant d'effectuer le vissage, vous devez positionner le gabarit ainsi que les deux premiers supports de module au moyen du niveau à bulle. Vissez totalement les vis.



Positionnez et fixez les autres supports de module.

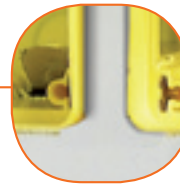
## Placement dans un mur creux

1

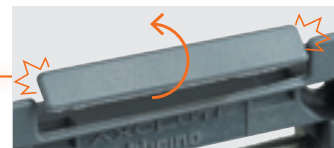


Les trous doivent être comblés au moyen d'un filler.

Après la découpe de la plaque et le positionnement des boîtiers, remplissez les trous entre les boîtiers au moyen d'un filler adapté.



2



Cassez les languettes détachables du support de module.

### POSITIONNER ET FIXER LES SUPPORTS DE MODULE

Positionnez les supports **et ne vissez pas encore**. Utilisez le **gabarit réf. 502WD** ainsi que le niveau à bulle afin de **positionner les supports de module**. Ajustez les

soutiens à l'endroit correct au moyen des vis. Après avoir fixé les supports de module, vous pouvez poursuivre l'installation selon la procédure habituelle.

3



Ne pas encore serrer les vis



Avant d'effectuer le vissage, vous devez positionner le gabarit ainsi que les deux premiers supports de module au moyen du niveau à bulle. Vissez totalement les vis.

4

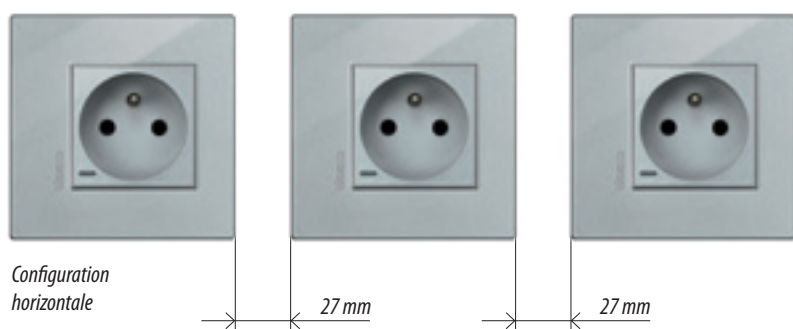


Positionnez et fixez les autres supports de module.

# MODULARITÉ DES BOÎTIERS POUR 2 MODULES

## Plaques de recouvrement séparées

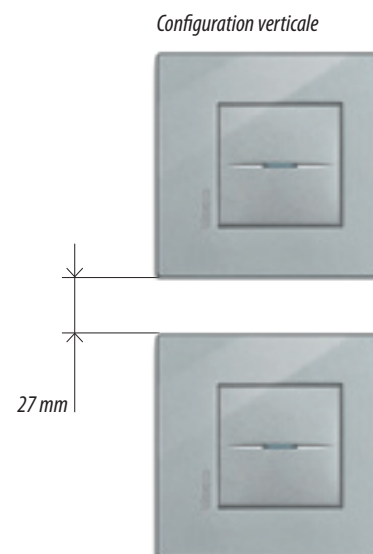
Outre l'installation jointe, vous pouvez également placer les interrupteurs **à distance** les uns des autres tant horizontalement que verticalement dans tous les types de murs.



Configuration horizontale

27 mm

27 mm



Configuration verticale

27 mm

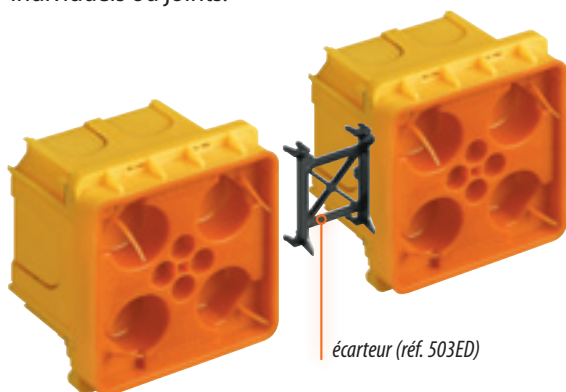
Lorsque vous utilisez les accessoires BTicino, les plaques de recouvrement se trouvent à 27 mm les unes des autres

### DANS LA MAÇONNERIE

Les boîtiers peuvent être positionnés précisément les uns par rapport aux autres au moyen de **l'écarteur adapté**. Vous trouverez ce module dans notre catalogue en tant qu'accessoire pour autres gammes résidentielles, sous la réf. 503ED.

#### Remarque :

La procédure d'installation est identique à celle des boîtiers individuels ou joints.



écarteur (réf. 503ED)

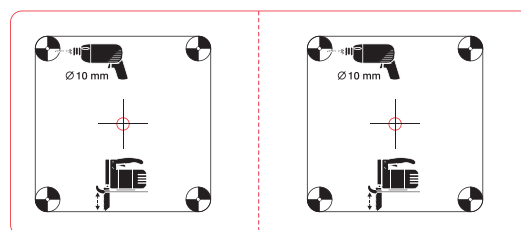
**Remarque :** Réf. 503ED peut également être utilisé pour les boîtiers à 8 modules.

### MURS CREUX

Utilisez les étiquettes autocollantes avec indication des distances.

#### Remarque :

Après la découpe de la plaque de plâtre, suivez les mêmes procédures d'installation que pour les boîtiers individuels.



Gabarit autocollant : pour le dessin sur les plaques de plâtre, utilisez le gabarit correspondant au nombre de boîtiers que vous souhaitez placer.



## AXOLUTE ETÈRIS

CATALOGUE .....	154
Schémas d'installation .....	156
Types de plaques de recouvrement .....	158

# CATALOGUE AXOLUTE ETÈRIS



HW4684

## ÉCRAN TACTILE

Réf.	Description
<b>HW4684</b>	écran tactile Etèris. Peut uniquement être placé sur les boîtiers réf. 528W (maçonnerie) et réf. PB528W (plaque de plâtre) Commande d'installation d'espaces dans lesquelles il existe plusieurs fonctions MY HOME. Interface de commande de scénarios, d'éclairage, d'automatisation, d'alarme cambriolage, de climatisation et de gestion énergétique.



349340

## AFFICHAGE VIDÉO ETÈRIS

Réf.	Description
<b>349340</b>	affichage vidéo monobloc Etèris. Peut uniquement être placé sur les boîtiers réf. 528W (maçonnerie) et réf. PB528W (plaque de plâtre) Les plaques de recouvrement réf. HW4826HC, HW4826HS, HW4826HD sont également nécessaires. Les fonctions sont identiques à celles des affichages vidéo de notre catalogue : Réf. 349311, 349312, 349313.
<b>349243</b>	plaque frontale blanche pour affichage vidéo Etèris, réf. 349340
<b>349241</b>	plaque frontale Tech comme ci-dessus
<b>349242</b>	plaque frontale Anthracite comme ci-dessus



349243



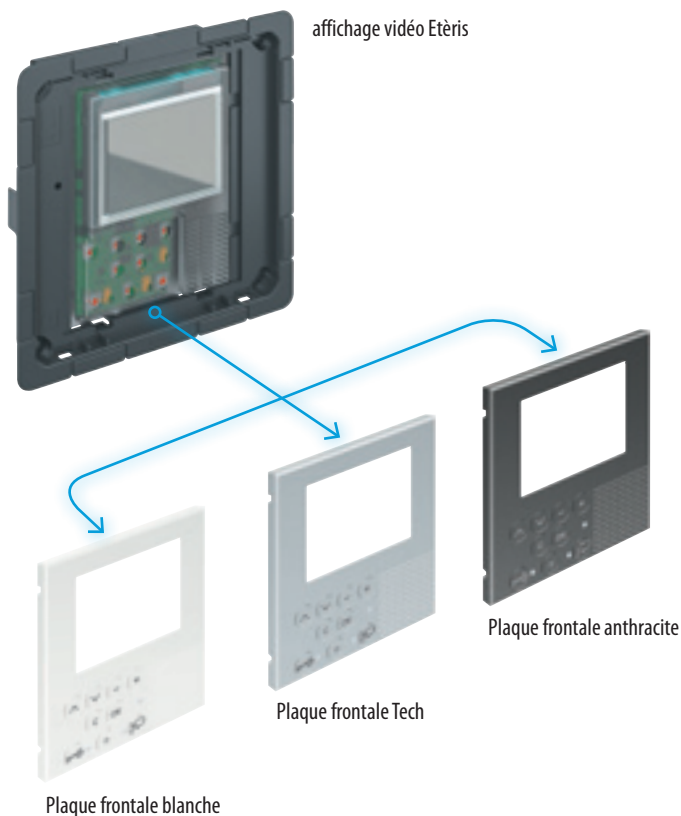
349241

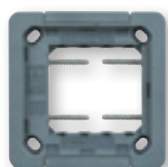


349242

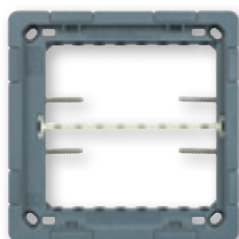
### COMPOSITION DE L'AFFICHAGE VIDÉO ETÈRIS.

L'affichage vidéo réf. 349340 est fini au moyen de l'une des trois plaques frontales.





H4702W



H4728W



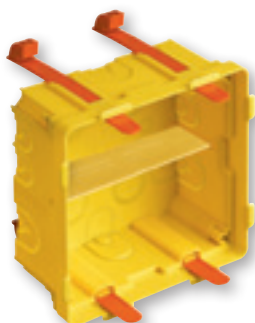
502W



528W



PB502W



PB528W



H4802KY



502WBL



502CW



528CW



502WD



502WA



503ED

## SUPPORTS DE MODULE

Réf.	Description
<b>H4702W</b>	support de module pour 2 modules avec plaque de protection transparente. Peut être utilisé pour des boîtiers destinés à la maçonnerie, réf. 502W, pour les murs creux, réf. PB502W
<b>H4728W</b>	support de module pour 8 modules avec plaque de protection transparente. Peut être utilisé pour des boîtiers destinés à la maçonnerie, réf. 528W, pour les murs creux, réf. PB528W

## BOÎTIERS ENCASTRÉS

Réf.	Description
<b>502W</b>	boîtier pour 2 modules pour encastrement mural avec petite plaque de protection contre la maçonnerie, livré en standard
<b>528W</b>	boîtier pour 8 modules pour encastrement mural avec petite plaque de protection contre la maçonnerie et doté d'un compartimentage interne, livré en standard
<b>PB502W</b>	boîtier pour 2 modules pour encastrement dans des murs creux avec strips de fixation, livré en standard
<b>PB528W</b>	boîtier pour 8 modules pour encastrement dans des murs creux avec strips de fixation et compartimentage interne, livré en standard

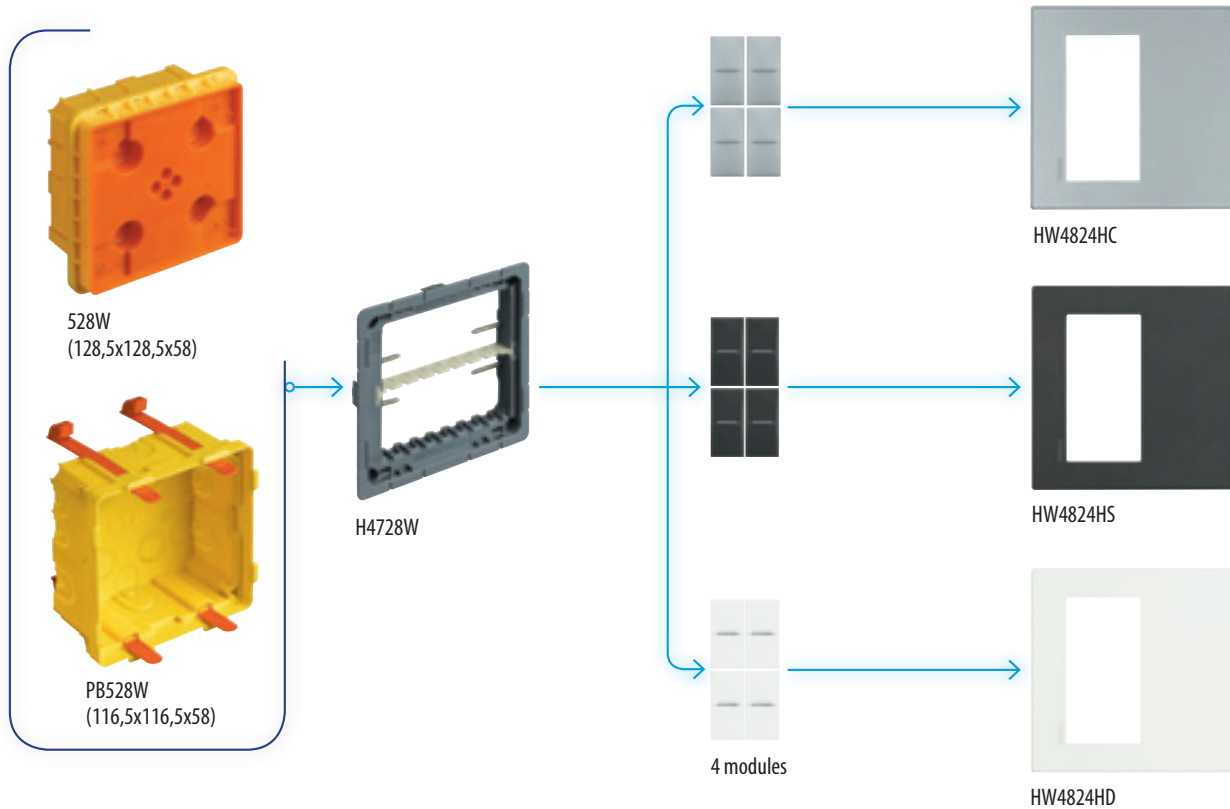
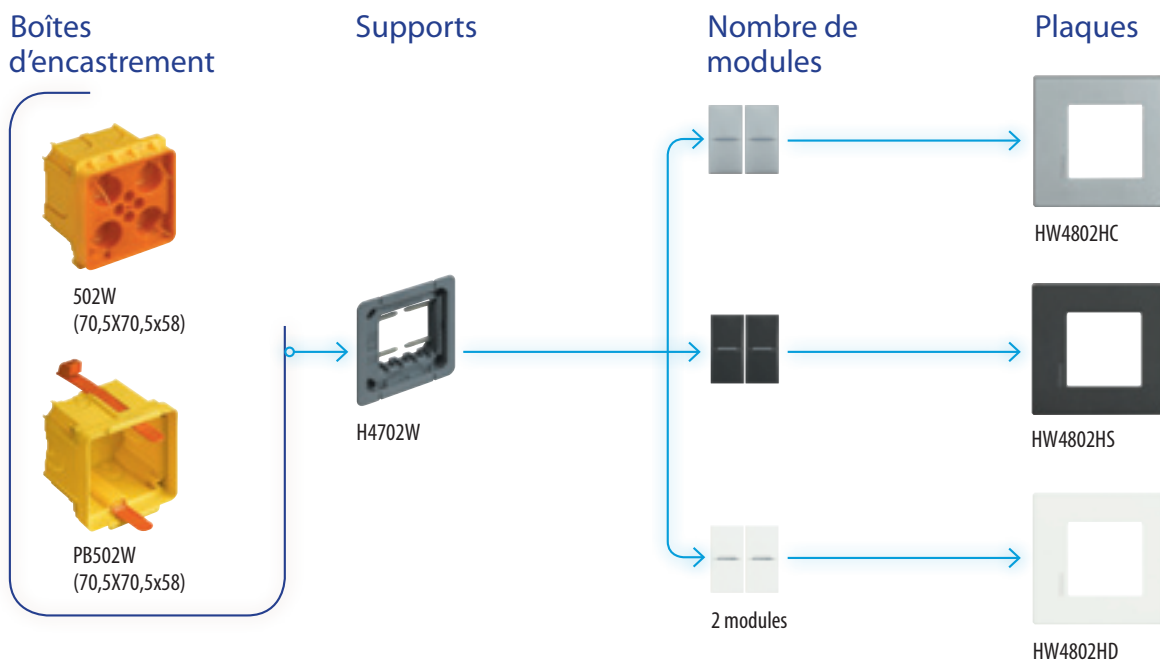
## ACCESSOIRES

Réf.	Description
<b>H4802KY</b>	ventouses pour l'enlèvement des plaques de recouvrement Etéris
<b>502WBL</b>	niveau à bulle pour la mise à niveau des boîtiers encastrables et des supports de modules
<b>502CW</b>	petite plaque de recouvrement pour 2 modules en vue du placement du revêtement mural autour des boîtiers pour 2 modules. Également utile en cas d'inégalités de la paroi
<b>528CW</b>	petite plaque de recouvrement pour 8 modules en vue du placement du revêtement mural autour des boîtiers pour 8 modules. Également utile en cas d'inégalités de la paroi
<b>502WD</b>	gabarit pour le positionnement de supports de module pour 2 modules dans des installations jointives ou le repérage des trous dans les murs creux
<b>502WA</b>	élément de raccord afin de positionner les boîtiers côte à côte : 2 modules pour maçonnerie et murs creux afin que les boîtiers encastrables soient parfaitement alignés côte à côte.
<b>503ED</b>	élément de raccord pour boîtiers encastrables dans les murs maçonnés (502 W et 528 W). Lorsque le positionnement est effectué, les plaques de recouvrement se trouvent à 27 mm les unes des autres

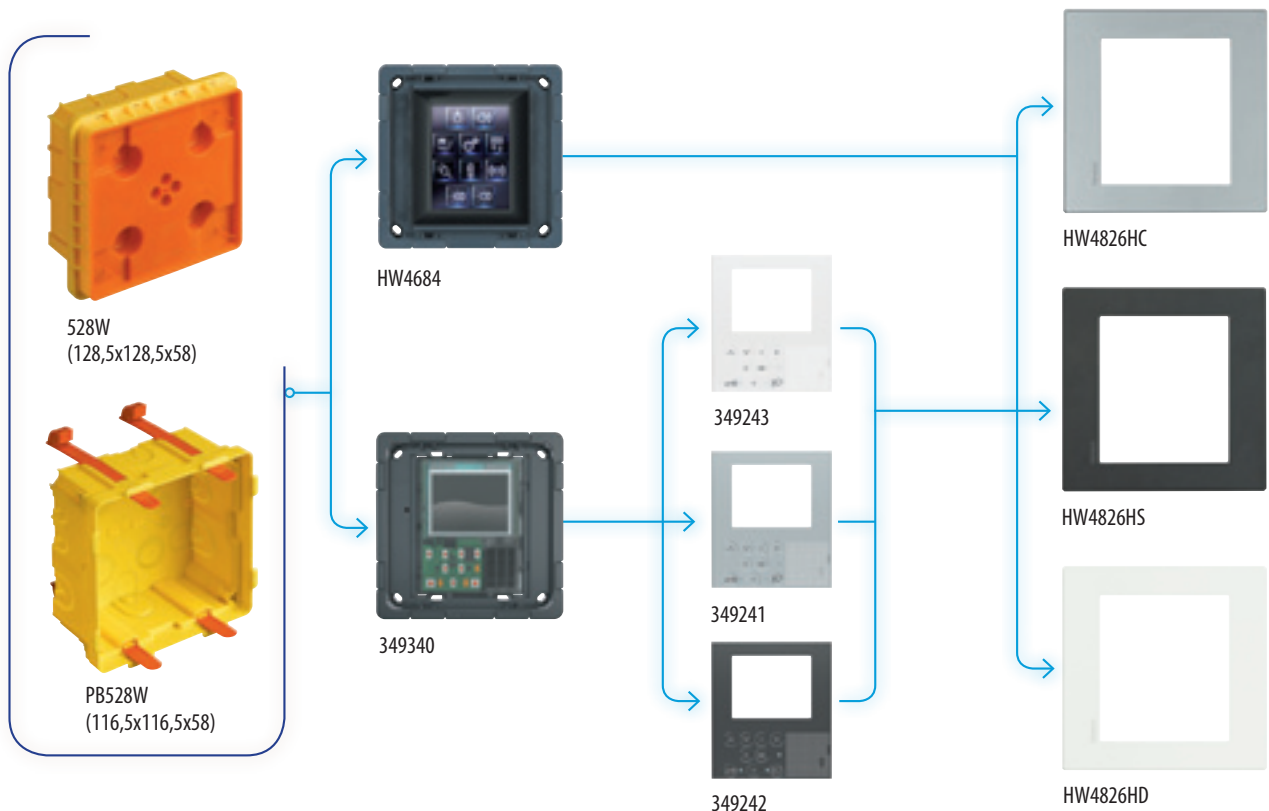
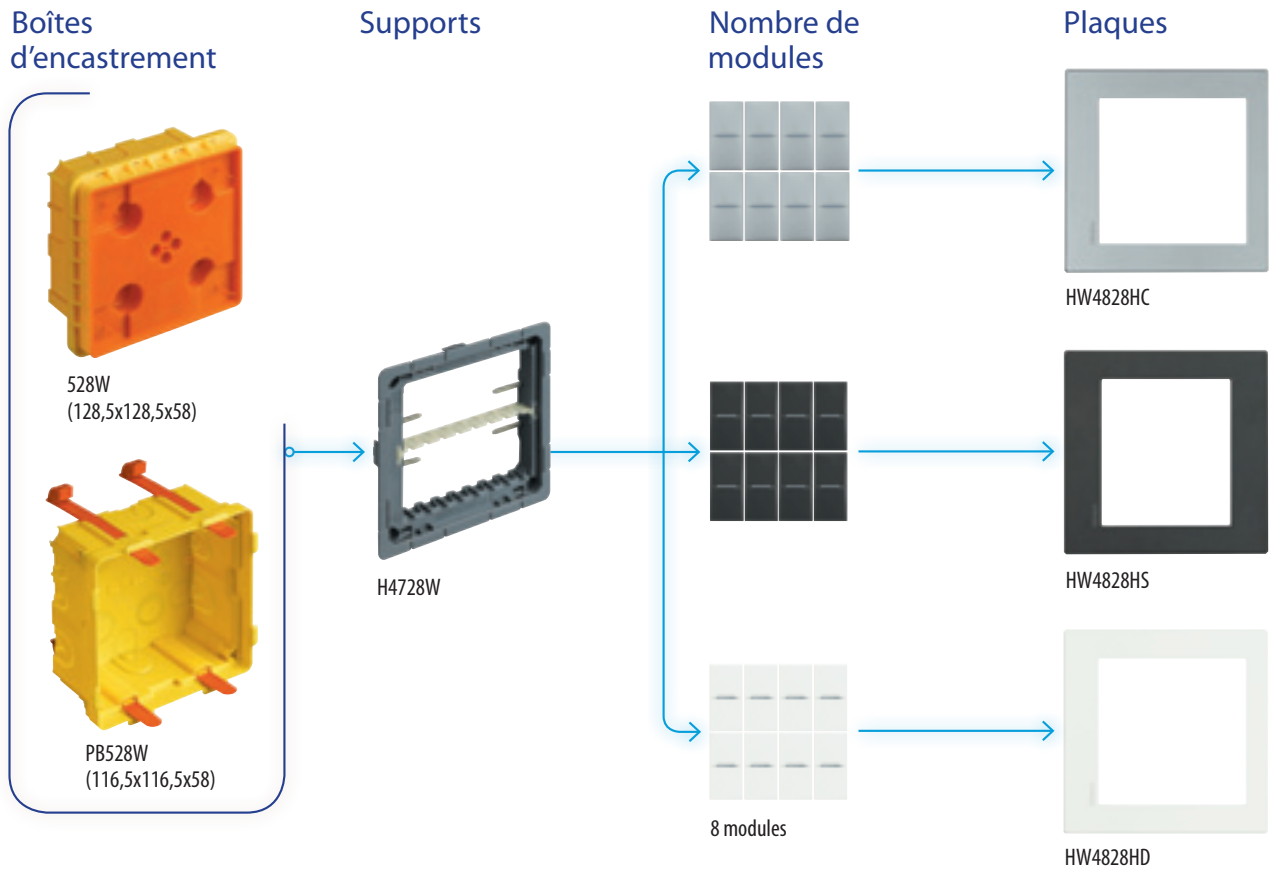
**Remarque :** les codes mentionnés sur cette page sont spécifiques à AXOLUTE ETÉRIS. Pour l'ensemble des codes des produits disponibles, nous vous invitons à consulter le catalogue AXOLUTE.

# AXOLUTE ETÈRIS INSTALLATION

## 2 et 4 modules

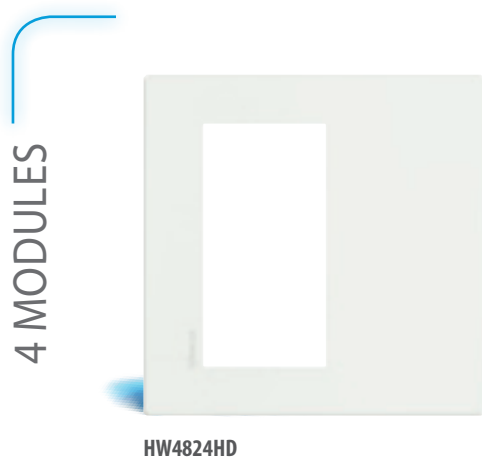
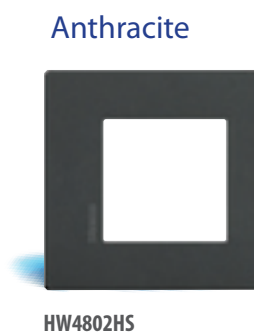
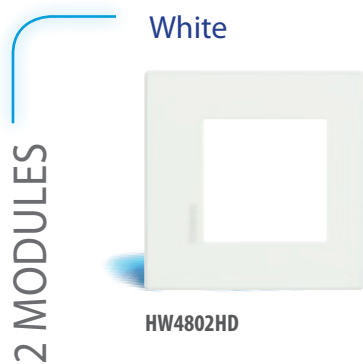


## 8 modules, écran tactile et vidéo display



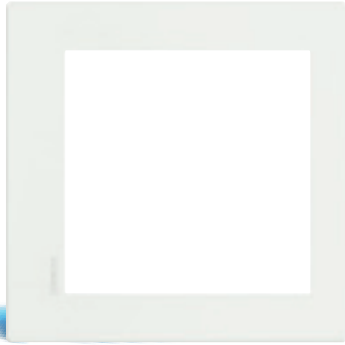
# AXOLUTE ETÈRIS

## TYPES DE PLAQUES



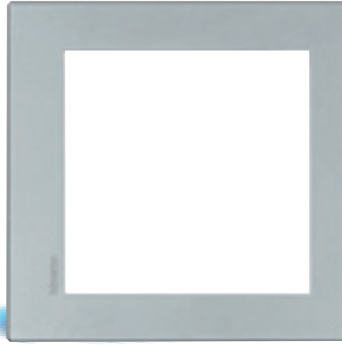
8 MODULES

White



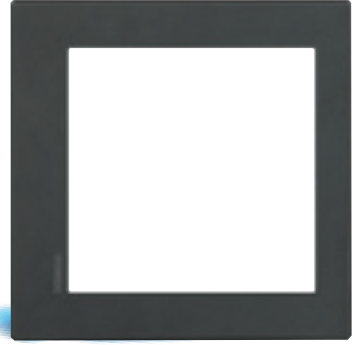
HW4828HD

Tech



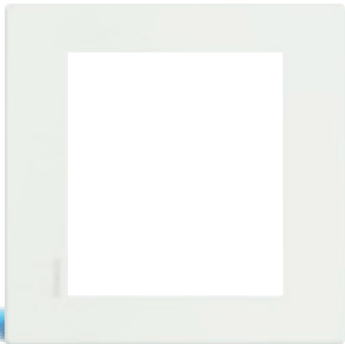
HW4828HC

Anthracite



HW4828HS

ECRAN TACTILE ET VIDEO DISPLAY



HW4826HD



HW4826HC



HW4826HS



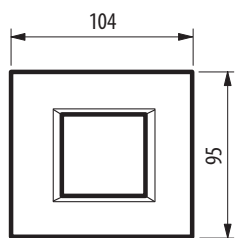


TABLE DES  
MATIÈRES**DIMENSIONS**

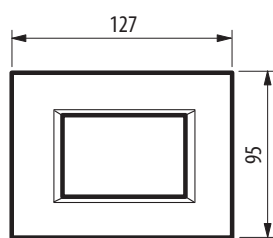
Plaques rectangulaires .....	162
Plaques elliptiques .....	164
Plaques Axolute Etèris .....	165
Boîtes d'encastrement Axolute Etèris .....	166
Appareils .....	167
Index numérique .....	169

# DIMENSIONS

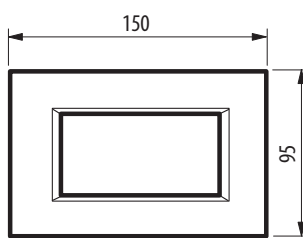
## AXOLUTE plaques rectangulaires



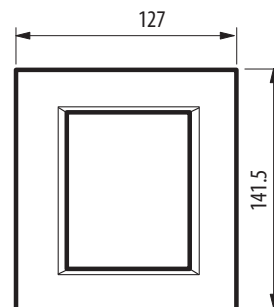
HA4802...



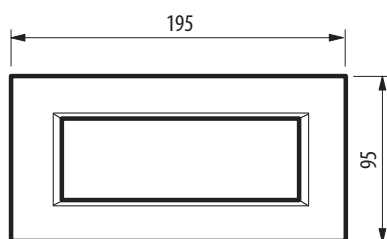
HA4803... - HC4657M3  
HA4829... - HS4657M3



HA4804... - HC4657M4  
- HS4657M4

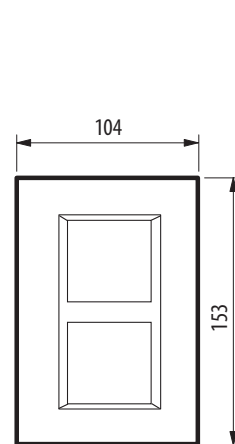


HA4826...

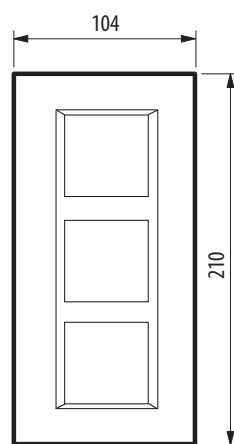


HA4806...  
HA4830...

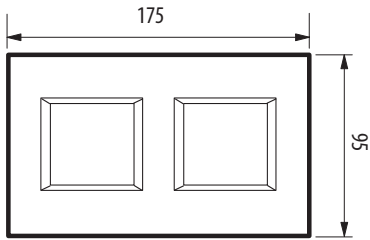
### ENTRAXE 57 MM - HORIZONTALE/VERTICALE



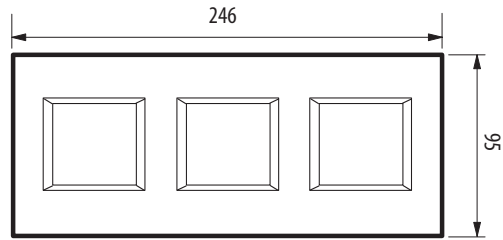
HA4832/2... - HA4832M2...



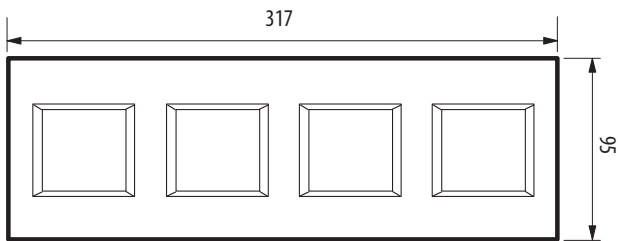
HA4832/3... - HA4832M3...

**ENTRAXE 71 MM - HORIZONTALE**

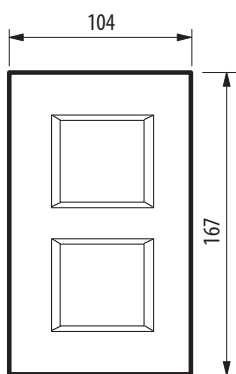
HA4802M2H...



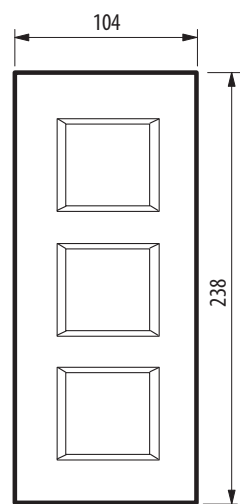
HA4802M3H...



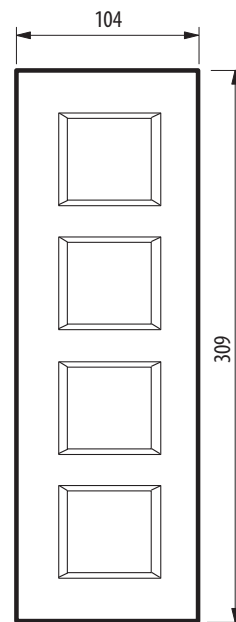
HA4802M4H...

**ENTRAXE 71 MM - VERTICALE**

HA4802/2... - HA4802M2...



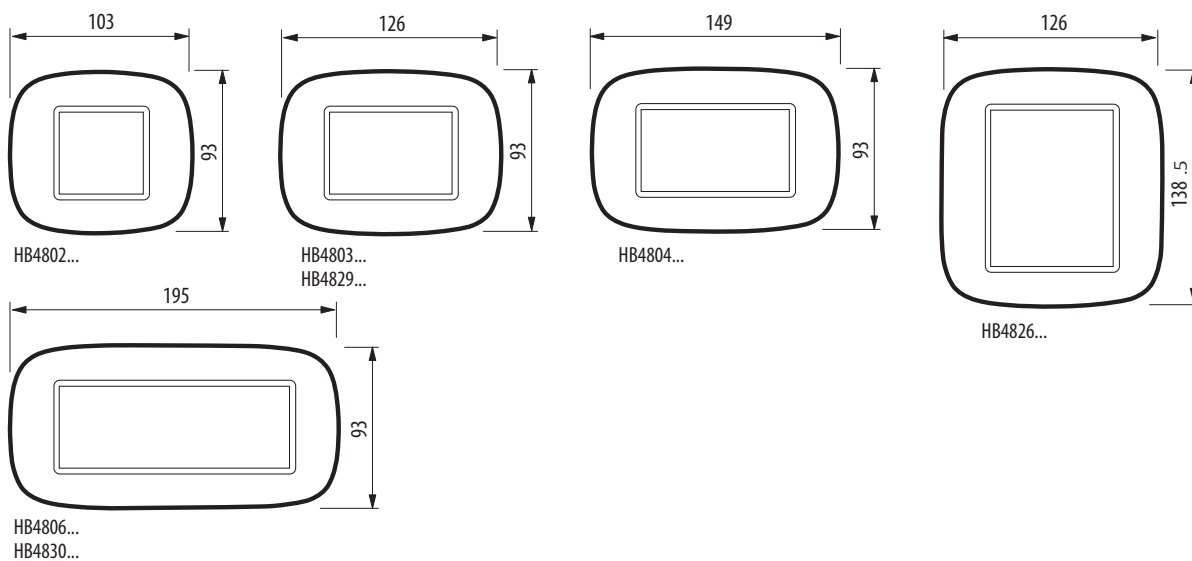
HA4802/3... - HA4802M3...



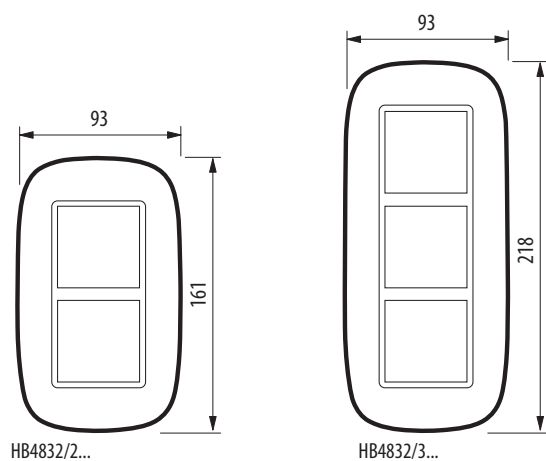
HA4802/4... - HA4802M4...

# DIMENSIONS

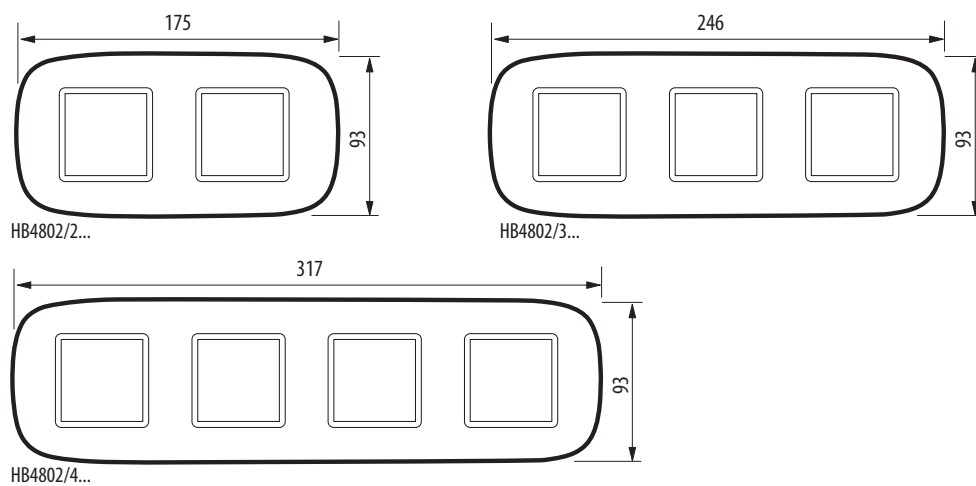
## AXOLUTE plaques elliptiques



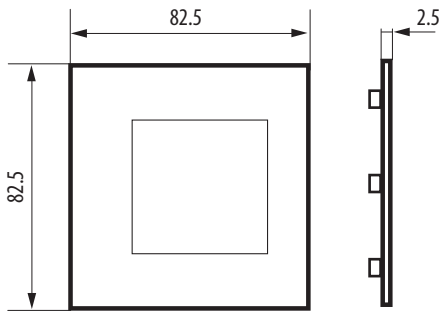
### ENTRAXE 57 MM - HORIZONTALE/VERTICALE



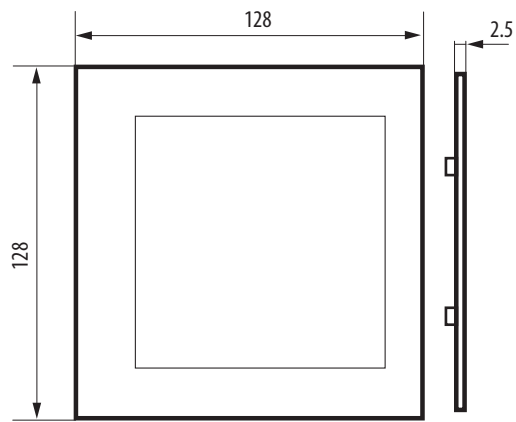
### ENTRAXE 71 MM - HORIZONTALE/VERTICALE



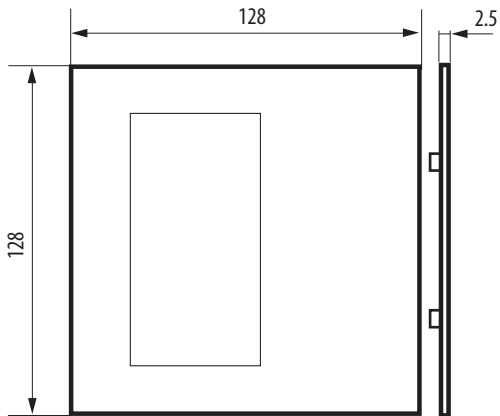
# Plaques AXOLUTE ETÈRIS



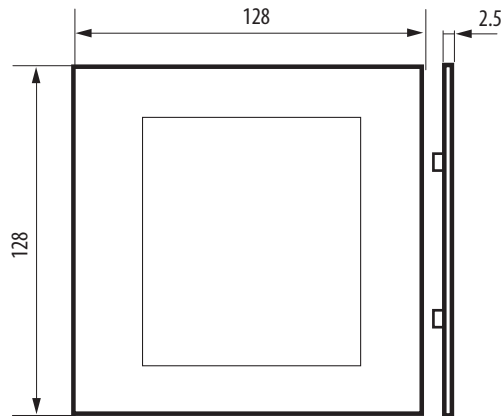
HW4802HC - HW4802HD - HW4802HS



HW4828HC - HW4828HD - HW4828HS



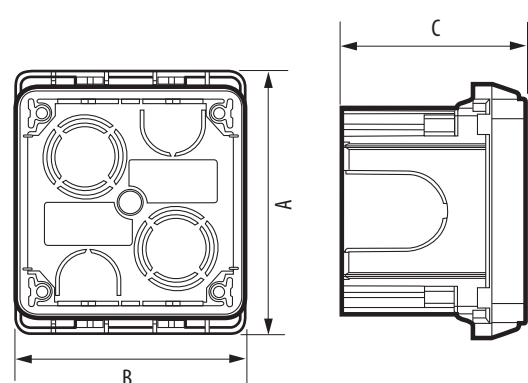
HW4824HC - HW4824HD - HW4824HS



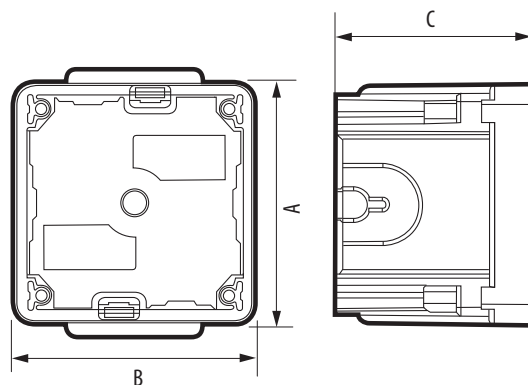
HW4826HC - HW4826HD - HW4826HS

# DIMENSIONS

## Boîtes d'encastement AXOLUTE ETÈRIS

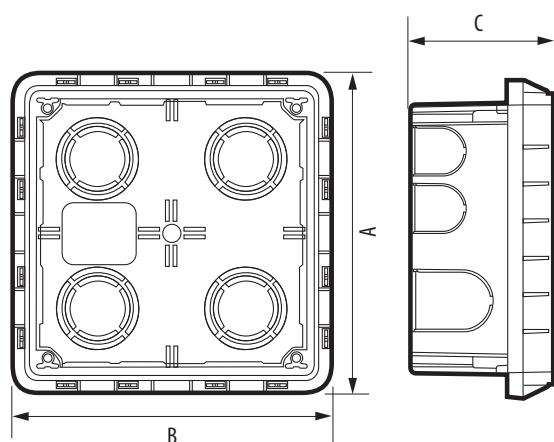


502W

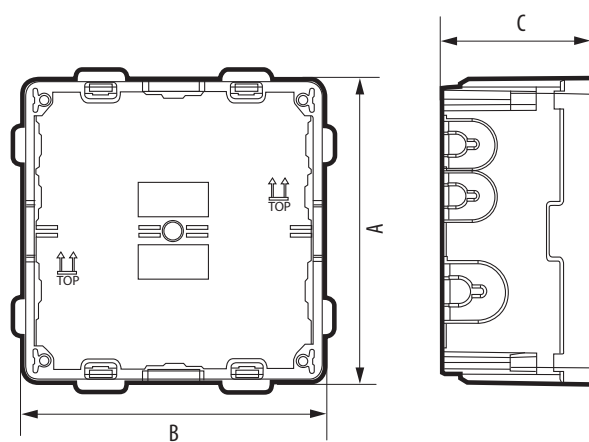


PB502W

Dimensions (mm)	a	b	c
<b>502W</b>	80	70.5	58
<b>PB502W</b>	70.5	70.5	58



528W

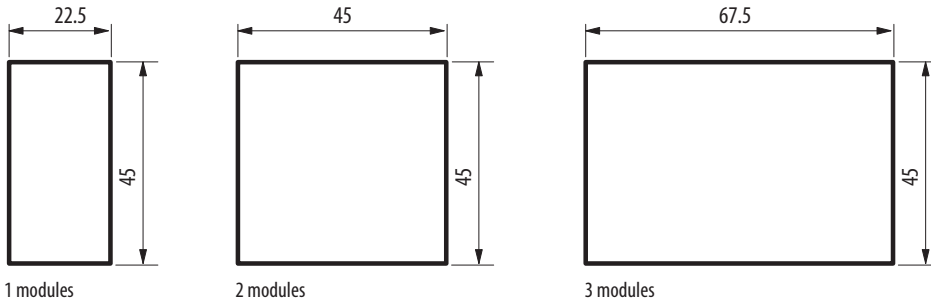


PB528W

Dimensions (mm)	a	b	c
<b>528W</b>	128.5	128.5	58
<b>PB528W</b>	116.5	116.5	58

# Appareils

## APPAREILS MODULAIRES

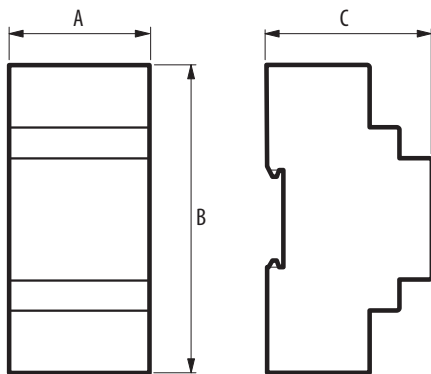


1 modules

2 modules

3 modules

## APPAREILS DIN

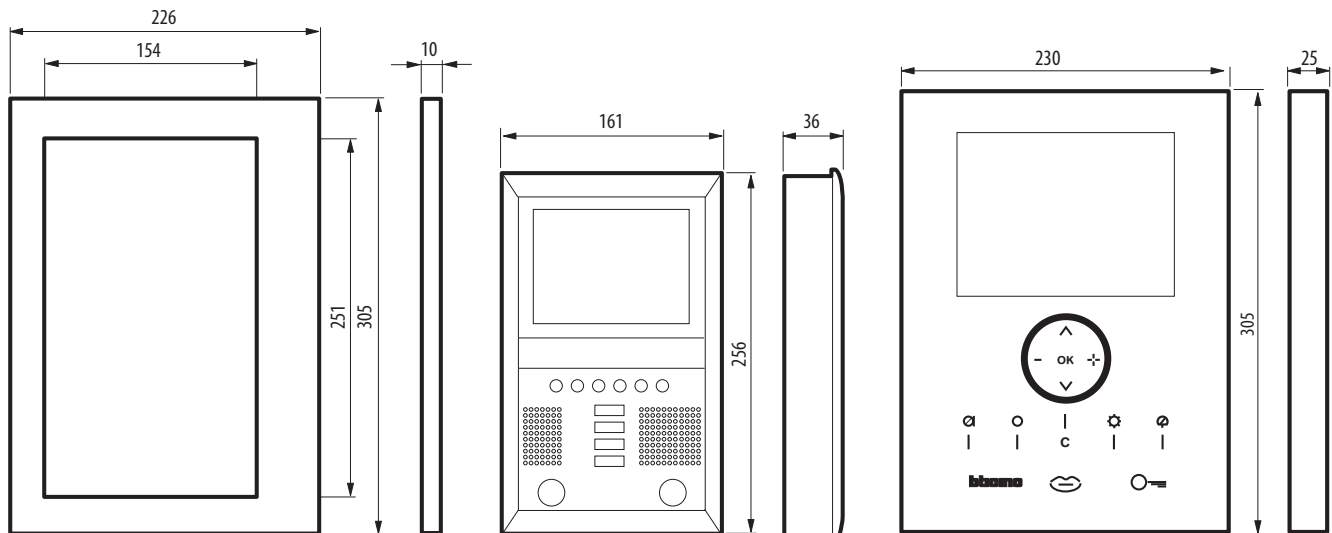


2 DIN modules

DIN dimensions (mm)

Nombre de modules	A	B	C
1	17.5		
2	35		
3	52.5		
4	70		
5	87.5	90	60 / 61
6	105		
7	122.5		
8	140		
9	157.5		
10	175		

## APPAREILS NON-MODULAIRES



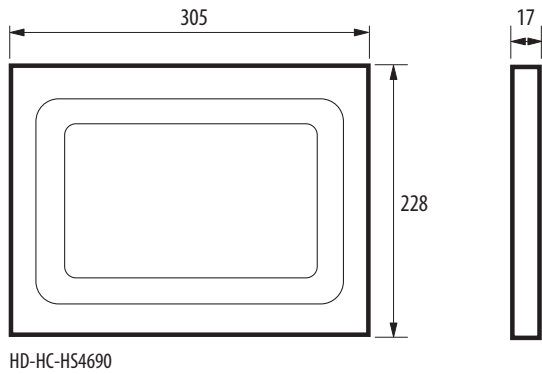
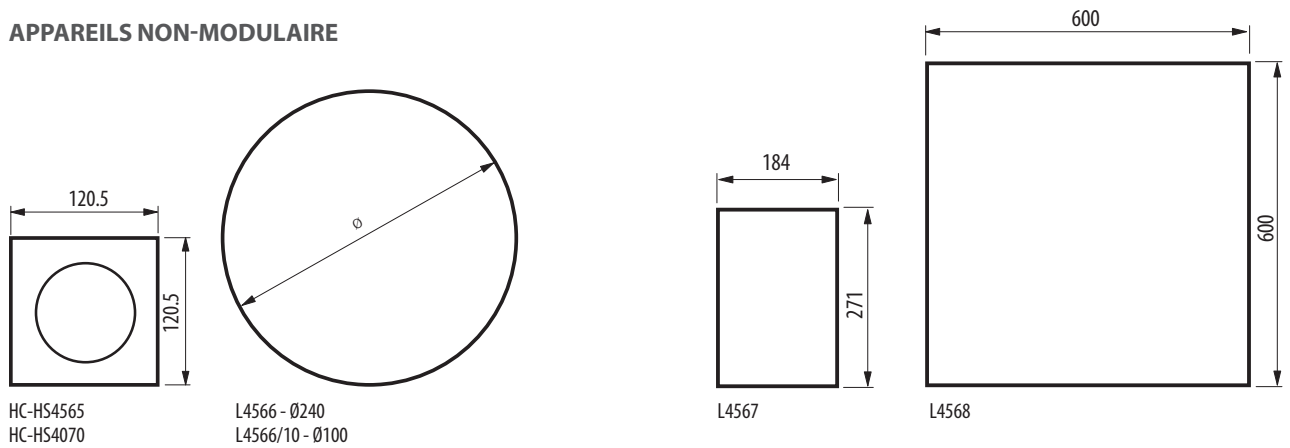
349210 - 349211 - 349212

349310

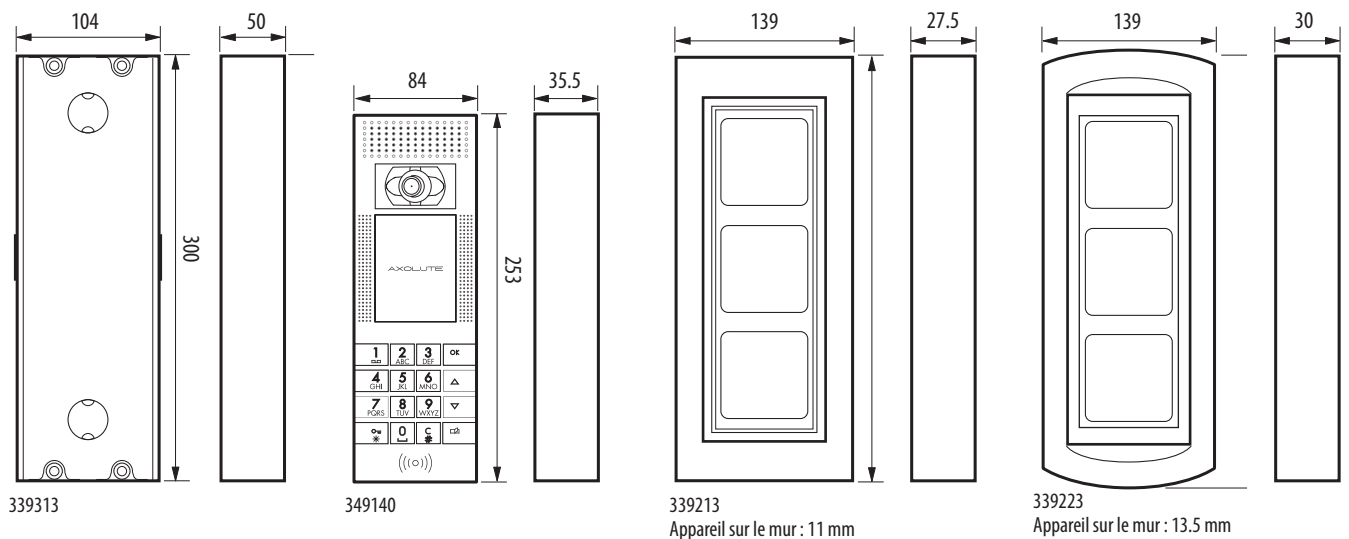
349320  
349321

# DIMENSIONS

## APPAREILS NON-MODULAIRE



## MODULES ET ACCESSOIRES OUTDOOR





# INDEX NUMÉRIQUE

Références	P.
11255	74
11256	74
2124N	55
335919	102
336904	102
339213	121
339223	121
339313	121
3440	109
3442	109
3444	109
3445	109
3448	109
3455	114
3456	115
3457	60
346000	102
346020	80
346030	102
3465	79
346830	96
346841	102
346850	102
346851	102
3470	94
3475	86
3476	86
3477	88
3480	107
3482	110
348200	121
348201	121
348202	121
348203	121
348204	121
348205	121
348206	121
3483	103
3484	103
348402	121
3485	103
3486	103
349140	121
349210	120
349211	120
349212	120

Références	P.
349241	154
349242	154
349243	154
349310	120
349311	120
349312	120
349313	120
349320	120
349321	120
349340	154
349413	101
349414	79
349415	79
349418	79
3495	96
3496	98
3499	102
3501/0	116
3501/1	116
3501/2	116
3501/3	116
3501/4	116
3501/5	116
3501/6	116
3501/7	116
3501/8	116
3501/9	116
3501/AMB	116
3501/AUX	116
3501/CEN	116
3501/GEN	116
3501/GR	116
3501/OFF	116
3501/OI	116
3501/ON	116
3501/PUL	116
3501/SLA	116
3501/T	116
3501/TM	116
3501K	118
3501K/1	118
3503N	118
3505/12	111
3506	112
3507/6	111
3507/6	112

Références	P.
3507/6	113
3510	107
3510M	107
3510M	115
3510PB	107
3510PB	115
3511	107
3512	107
3513	107
3514	107
3515	102
3516	107
3518	107
3518/150	107
3518/50	107
3519	107
3522	116
3523	116
3527	93
3528	93
3529	61
3530S	84
3530S	105
3540	84
3550	113
3559	102
391661	120
391662	120
391663	120
4072A	111
4072L	111
502CW	146
502W	146
502WA	149
502WBL	150
502WD	150
503CG	74
503DE	74
503E	83
503E	131
503ED	74
503ED	152
503ED	155
503EV	74
504E	83
504E	131

Références	P.
506E	131
528CW	146
528W	154
75RTN	65
E46ADCN	112
E46ADCN	116
E47/12	112
E47ADCN	112
E49	116
F115/8A	112
F115/8B	112
F411/1N	86
F411/1NC	86
F411/2	86
F411/2NC	86
F411/4	86
F413N	87
F414	87
F415	87
F416U1	87
F417U2	87
F420	80
F422	81
F422	115
F425	88
F426	81
F427	81
F428	88
F429	81
F429	87
F430/2	115
F430/4	115
F441	96
F441M	96
F453	81
F453AV	81
F462	60
F470/1	94
F470/2	94
F482	107
F482	115
F500COAX	96
F502	97
F503	97
F520	116
F91/12E	71

# INDEX NUMÉRIQUE

Références	P.	Références	P.	Références	P.	Références	P.
H4040	54	H4678	86	H4920LS	56	HB4802/3...	124
H4140R	63	H4684	79	H4920LZ	56	HB4802/4...	124
H4140R	74	H4687	79	HA4572	92	HB4802M2...	124
H4140R	74	H4702B	124	HA4572SB	93	HB4802M3...	124
H4141R	74	H4702BG	125	HA4619	110	HB4802M4...	124
H4141R	74	H4702W	155	HA4690LTK	78	HB4802M4...	125
H4142BR	63	H4702W	156	HA4690VBB	78	HB4803...	130
H4142R	74	H4703	83	HA4690VNB	78	HB4804...	130
H4180R	63	H4704	83	HA4690VSW	78	HB4806...	131
H4371B/12	69	H4706	131	HA4690XC	78	HB4826...	131
H4371B/230	69	H4726	131	HA4702X	72	HB4829...	164
H4371B/24	69	H4728W	155	HA4703X	72	HB4830...	164
H4371R/12	69	H4728W	156	HA4704X	72	HB4832/2...	126
H4371R/230	69	H4728W	157	HA4802..	124	HB4832/3...	164
H4371R/24	69	H4743B/230	74	HA4802/2...	124	HC4001	52
H4371T/12	69	H4802KY	145	HA4802/4...	124	HC4001/2	52
H4371T/230	69	H4920BLA	56	HA4802LFR	128	HC4002	54
H4371T/24	69	H4920BLB	56	HA4802LTK	128	HC4003	52
H4371V/12	69	H4920BLC	56	HA4802LWE	128	HC4003/2	52
H4371V/230	69	H4920BLD	56	HA4802M2...	124	HC4004	52
H4371V/24	69	H4920BLE	56	HA4802M2H...	124	HC4004/2	52
H4372RT/12	69	H4920BLF	56	HA4802M3	124	HC4005	52
H4372RT/230	69	H4920BLG	56	HA4802M3H...	124	HC4005/2	52
H4372RT/24	69	H4920BLH	56	HA4802M4...	124	HC4011	54
H4372RV/12	69	H4920BLL	56	HA4802M4H...	124	HC4012	54
H4372RV/230	69	H4920BLM	56	HA4802NX	128	HC4016	55
H4372RV/24	69	H4920BLN	56	HA4802RC	128	HC4022	54
H4382/12	68	H4920BLP	56	HA4803...	130	HC4027	54
H4382/230	68	H4920BLQ	56	HA4804...	130	HC4027/2	54
H4382/24	68	H4920BLR	56	HA4804SWC	21	HC4033	53
H4384X1	69	H4920BLS	56	HA4804SWL	21	HC4034	53
H4384X3	69	H4920BLZ	56	HA4806...	131	HC4034/2	53
H4386X1	69	H4920LA	56	HA4826...	131	HC4036	53
H4386X1L	69	H4920LB	56	HA4829...	162	HC4036/2	53
H4386X3	69	H4920LC	56	HA4830...	162	HC4037	53
H4386X3L	69	H4920LD	56	HA4832/2...	126	HC4037/2	53
H4562	97	H4920LE	56	HA4832/3...	126	HC4038LA/12	56
H4570	100	H4920LF	56	HA4832M2...	162	HC4038LA/230	56
H4572PI	92	H4920LG	56	HB4572	92	HC4038LA/24	56
H4573/2	94	H4920LH	56	HB4572SB	93	HC4038R/12	56
H4574	94	H4920LL	56	HB4619	110	HC4038R/230	56
H4651M2	82	H4920LM	56	HB4702X	72	HC4038R/24	56
H4652/2	82	H4920LN	56	HB4703X	72	HC4038V/12	56
H4652/3	82	H4920LP	56	HB4704X	72	HC4038V/230	56
H4671/1	86	H4920LQ	56	HB4802...	124	HC4038V/24	56
H4671/2	86	H4920LR	56	HB4802/2	124	HC4042	53

Références	P.	Références	P.	Références	P.	Références	P.
HC4042/2	53	HC4285	67	HC4560	96	HC4911AG	90
HC4043	53	HC4291	67	HC4563	84	HC4911AH	90
HC4043/2	53	HC4292	67	HC4565	100	HC4911AI	90
HC4044	53	HC4293	67	HC4575	95	HC4911BA	90
HC4070	111	HC4294	67	HC4575SB	95	HC4911BC	90
HC4113	63	HC4301/10	70	HC4576	95	HC4911BE	90
HC4122	171	HC4301/16	70	HC4577	114	HC4911BF	101
HC4125	171	HC4301/6	70	HC4601	103	HC4915	89
HC4126	171	HC4305/10	70	HC4603/8	104	HC4915/2	89
HC4140	63	HC4305/16	70	HC4605	105	HC4915/2AA	89
HC4140	74	HC4305/6	70	HC4606	104	HC4915/2AB	89
HC4141	63	HC4321	70	HC4607	84	HC4915/2AC	89
HC4142B	63	HC4322	70	HC4607/4	84	HC4915/2AD	89
HC4150	171	HC4330/12	57	HC4608	104	HC4915/2BA	89
HC4177	63	HC4330/230	57	HC4610	85	HC4915/2BB	89
HC4180	63	HC4330/24	57	HC4611	85	HC4915/2BC	89
HC4201D	64	HC4331/230	57	HC4612	107	HC4915/2BD	89
HC4202D	64	HC4332/230	57	HC4612/12	107	HC4915/2BE	89
HC4202DC	64	HC4351/12	68	HC4613	106	HC4915/2BF	89
HC4202P	64	HC4351/230	68	HC4614	108	HC4915/2BG	89
HC4202PT	64	HC4355/12	68	HC4615	108	HC4915/2BH	89
HC4204	65	HC4356/12	68	HC4618	109	HC4915AA	89
HC4207	65	HC4356/230	68	HC4653/2	83	HC4915AB	89
HC4210D	65	HC4380	68	HC4653/3	83	HC4915AC	89
HC4211D	65	HC4391	55	HC4654	85	HC4915AD	89
HC4212	65	HC4401	59	HC4657M3	83	HC4915BA	89
HC4214D	64	HC4402	59	HC4657M4	83	HC4915BB	89
HC4258/11D	66	HC4407	59	HC4672	172	HC4915BC	89
HC4258/11N	66	HC4413	59	HC4680	84	HC4915BD	89
HC4258/12D	66	HC4416	59	HC4685	84	HC4915BE	89
HC4262/12	66	HC4425	61	HC4690	78	HC4915BF	89
HC4262C6	66	HC4426	61	HC4692	114	HC4915BG	89
HC4262C6S	66	HC4431	61	HC4692FAN	114	HC4915BH	89
HC4268SC	66	HC4432	61	HC4693	114	HC4919	92
HC4268ST	66	HC4441	60	HC4695	113	HC4919SB	93
HC4269F	64	HC4442	60	HC4911	90	HC4921..	58
HC4270	66	HC4451	60	HC4911/2	90	HC4921/2..	58
HC4279C6	66	HC4511/12	71	HC4911/2AF	90	HC4921/2LA	58
HC4279C6A	66	HC4512/12	71	HC4911/2AG	90	HC4921/2LB	58
HC4279C6S	66	HC4520	71	HC4911/2AH	90	HC4921/2LC	58
HC4280	67	HC4530/2	62	HC4911/2AI	90	HC4921/2LD	58
HC4281	67	HC4530/3	62	HC4911/2BA	90	HC4921/2LE	58
HC4282	67	HC4536	70	HC4911/2BC	90	HC4921/2LF	58
HC4283	67	HC4541	71	HC4911/2BE	90	HC4921/2LG	58
HC4284	67	HC4544	55	HC4911AF	90	HC4921/2LH	58

# INDEX NUMÉRIQUE

Références	P.	Références	P.	Références	P.	Références	P.
HC4921/2LL	58	HD4036	53	HD4269F	64	HD4442	60
HC4921/2LM	58	HD4036M2	53	HD4270	66	HD4451	60
HC4921/2LN	58	HD4037	53	HD4279C6	66	HD4511V12	71
HC4921/2LP	58	HD4037M2	53	HD4279C6A	66	HD4512V12	71
HC4921/2LQ	58	HD4038LA12	56	HD4279C6S	66	HD4520	71
HC4921/2LR	58	HD4038LA230	56	HD4280	67	HD4530M2	62
HC4921LA	58	HD4038LA24	56	HD4281	67	HD4530M3	62
HC4921LB	58	HD4038R12	56	HD4282	67	HD4536	70
HC4921LC	58	HD4038R230	56	HD4283	67	HD4541	71
HC4921LD	58	HD4038R24	56	HD4284	67	HD4544	55
HC4921LE	58	HD4038V12	56	HD4285	67	HD4560	96
HC4921LF	58	HD4038V230	56	HD4291	67	HD4563	84
HC4921LG	58	HD4038V24	56	HD4292	67	HD4565	100
HC4921LH	58	HD4042	53	HD4293	67	HD4575	95
HC4921LL	58	HD4042M2	53	HD4294	67	HD4575SB	95
HC4921LM	58	HD4043	53	HD4301A10	70	HD4576	95
HC4921LN	58	HD4043M2	53	HD4301A16	70	HD4577	114
HC4921LP	58	HD4044	53	HD4301A6	70	HD4601	103
HC4921LQ	58	HD4070	111	HD4305A10	70	HD4603Z4	173
HC4921LR	58	HD4113	63	HD4305A16	70	HD4603Z8	104
HC4949	73	HD4140	63	HD4305A6	70	HD4604	173
HC4950	73	HD4140	74	HD4321	70	HD4605	105
HC4951	73	HD4141	63	HD4322	70	HD4606	104
HC4953	73	HD4142B	63	HD4330V12	57	HD4607	84
HC4954	73	HD4150	173	HD4330V230	57	HD4607Z4	84
HD4001	52	HD4177	63	HD4330V24	57	HD4608	104
HD4001M2	52	HD4180	63	HD4331V230	57	HD4610	85
HD4002	54	HD4201D	64	HD4332V230	57	HD4611	85
HD4003	52	HD4202D	64	HD4351V12	68	HD4612	107
HD4003M2	52	HD4202DC	64	HD4351V230	68	HD4612V12	107
HD4004	52	HD4202P	64	HD4355V12	68	HD4613	106
HD4004M2	52	HD4202PT	64	HD4356V12	68	HD4614	108
HD4005	52	HD4204	65	HD4356V230	68	HD4615	108
HD4005M2	52	HD4207	65	HD4380	68	HD4618	109
HD4011	54	HD4210D	65	HD4391	55	HD4653M2	83
HD4012	54	HD4211D	65	HD4401	59	HD4653M3	83
HD4012C	172	HD4214D	64	HD4402	59	HD4654	85
HD4016	55	HD4258C11D	66	HD4407	59	HD4657M3	83
HD4022	54	HD4258C11N	66	HD4413	59	HD4657M3	98
HD4022C	172	HD4258C12D	66	HD4416	59	HD4657M4	83
HD4027	54	HD4262C12	66	HD4425	61	HD4657M4	98
HD4027M2	54	HD4262C6	66	HD4426	61	HD4657M4	131
HD4033	53	HD4262C6S	66	HD4431	61	HD4680	84
HD4034	53	HD4268SC	66	HD4432	61	HD4685	84
HD4034M2	53	HD4268ST	66	HD4441	60	HD4690	78

Références	P.	Références	P.	Références	P.	Références	P.
HD4692	114	HD4915M2BG	89	HS4004/2	52	HS4202P	64
HD4692FAN	114	HD4915M2BH	89	HS4005	52	HS4202PT	64
HD4693	114	HD4919	92	HS4005/2	52	HS4204	65
HD4695	113	HD4919SB	93	HS4011	54	HS4207	65
HD4911	90	HD4921..	58	HS4012	54	HS4210D	65
HD4911AF	90	HD4921LA	58	HS4016	55	HS4211D	65
HD4911AG	90	HD4921LB	58	HS4022	54	HS4212	65
HD4911AH	90	HD4921LC	58	HS4027	54	HS4214D	64
HD4911AI	90	HD4921LD	58	HS4027/2	54	HS4258/11D	66
HD4911BA	90	HD4921LE	58	HS4033	53	HS4258/11N	66
HD4911BC	90	HD4921LF	58	HS4034	53	HS4258/12D	66
HD4911BE	90	HD4921LG	58	HS4034/2	53	HS4262/12	66
HD4911BF	101	HD4921LH	58	HS4036	53	HS4262C6	66
HD4911M2	90	HD4921LL	58	HS4036/2	53	HS4262C6S	66
HD4911M2AF	90	HD4921LM	58	HS4037	53	HS4268SC	66
HD4911M2AG	90	HD4921LN	58	HS4037/2	53	HS4268ST	66
HD4911M2AH	90	HD4921LP	58	HS4038LA/12	56	HS4269F	64
HD4911M2AI	90	HD4921LQ	58	HS4038LA/230	56	HS4270	66
HD4911M2BA	90	HD4921LR	58	HS4038LA/24	56	HS4279C6	66
HD4911M2BC	90	HD4921M2..	58	HS4038R/12	56	HS4279C6A	66
HD4911M2BE	90	HD4921M2LA	58	HS4038R/230	56	HS4279C6S	66
HD4915	89	HD4921M2LB	58	HS4038R/24	56	HS4280	67
HD4915AA	89	HD4921M2LC	58	HS4038V/12	56	HS4281	67
HD4915AB	89	HD4921M2LD	58	HS4038V/230	56	HS4282	67
HD4915AC	89	HD4921M2LE	58	HS4038V/24	56	HS4283	67
HD4915AD	89	HD4921M2LF	58	HS4042	53	HS4284	67
HD4915BA	89	HD4921M2LG	58	HS4042/2	53	HS4285	67
HD4915BB	89	HD4921M2LH	58	HS4043	53	HS4291	67
HD4915BC	89	HD4921M2LL	58	HS4043/2	53	HS4292	67
HD4915BD	89	HD4921M2LM	58	HS4044	53	HS4293	67
HD4915BE	89	HD4921M2LN	58	HS4070	111	HS4294	67
HD4915BF	89	HD4921M2LP	58	HS4113	63	HS4301/10	70
HD4915BG	89	HD4921M2LQ	58	HS4125	174	HS4301/16	70
HD4915BH	89	HD4921M2LR	58	HS4126	174	HS4301/6	70
HD4915M2	89	HD4949	73	HS4140	63	HS4305/10	70
HD4915M2AA	89	HD4950	73	HS4140	74	HS4305/16	70
HD4915M2AB	89	HD4951	73	HS4141	63	HS4305/6	70
HD4915M2AC	89	HD4953	73	HS4142B	63	HS4321	70
HD4915M2AD	89	HD4954	73	HS4150	174	HS4322	70
HD4915M2BA	89	HS4001	52	HS4164/13	174	HS4330/12	57
HD4915M2BB	89	HS4001/2	52	HS4177	63	HS4330/230	57
HD4915M2BC	89	HS4002	54	HS4180	63	HS4330/24	57
HD4915M2BD	89	HS4003	52	HS4201D	64	HS4331/230	57
HD4915M2BE	89	HS4003/2	52	HS4202D	64	HS4332/230	57
HD4915M2BF	89	HS4004	52	HS4202DC	64	HS4351/12	68

# INDEX NUMÉRIQUE

Références	P.	Références	P.	Références	P.	Références	P.
HS4351/230	68	HS4614	108	HS4915/2BG	89	HS4921LR	58
HS4355/12	68	HS4615	108	HS4915/2BH	89	HS4949	73
HS4356/12	68	HS4618	109	HS4915AA	89	HS4950	73
HS4356/230	68	HS4653/2	83	HS4915AB	89	HS4951	73
HS4380	68	HS4653/3	83	HS4915AC	89	HS4953	73
HS4391	55	HS4654	85	HS4915AD	89	HS4954	73
HS4401	59	HS4657M3	83	HS4915BA	89	HW4684	154
HS4402	59	HS4657M4	83	HS4915BB	89	HW4802HC	156
HS4407	59	HS4672	175	HS4915BC	89	HW4802HD	156
HS4413	59	HS4680	84	HS4915BD	89	HW4802HS	156
HS4416	59	HS4685	84	HS4915BE	89	HW4824HC	156
HS4425	61	HS4690	78	HS4915BF	89	HW4824HD	156
HS4426	61	HS4692	114	HS4915BG	89	HW4824HS	156
HS4431	61	HS4692FAN	114	HS4915BH	89	HW4826HC	154
HS4432	61	HS4693	114	HS4919	92	HW4826HD	154
HS4441	60	HS4695	113	HS4919SB	93	HW4826HS	154
HS4442	60	HS4911	90	HS4921..	58	HW4828HC	157
HS4451	60	HS4911/2	90	HS4921/2..	58	HW4828HD	157
HS4511/12	71	HS4911/2AF	90	HS4921/2LA	58	HW4828HS	157
HS4512/12	71	HS4911/2AG	90	HS4921/2LB	58	HX4001	52
HS4520	71	HS4911/2AH	90	HS4921/2LC	58	HX4001/2	52
HS4530/2	62	HS4911/2AI	90	HS4921/2LD	58	HX4003	52
HS4530/3	62	HS4911/2BA	90	HS4921/2LE	58	HX4003/2	52
HS4536	70	HS4911/2BC	90	HS4921/2LF	58	HX4004	52
HS4541	71	HS4911/2BE	90	HS4921/2LG	58	HX4004/2	52
HS4544	55	HS4911AF	90	HS4921/2LH	58	HX4005	52
HS4560	96	HS4911AG	90	HS4921/2LL	58	HX4005/2	52
HS4563	84	HS4911AH	90	HS4921/2LM	58	HY4001	52
HS4565	100	HS4911AI	90	HS4921/2LN	58	HY4001/2	52
HS4575	93	HS4911BA	90	HS4921/2LP	58	HY4003	52
HS4575SB	93	HS4911BC	90	HS4921/2LQ	58	HY4003/2	52
HS4576	95	HS4911BE	90	HS4921/2LR	58	HY4004	52
HS4577	114	HS4911BF	101	HS4921LA	58	HY4004/2	52
HS4601	103	HS4915	89	HS4921LB	58	HY4005	52
HS4603/8	104	HS4915/2	89	HS4921LC	58	HY4005/2	52
HS4605	105	HS4915/2AA	89	HS4921LD	58	HZ4001	52
HS4606	104	HS4915/2AB	89	HS4921LE	58	HZ4001M2	52
HS4607	84	HS4915/2AC	89	HS4921LF	58	HZ4003	52
HS4607/4	84	HS4915/2AD	89	HS4921LG	58	HZ4003M2	52
HS4608	104	HS4915/2BA	89	HS4921LH	58	HZ4004	52
HS4610	85	HS4915/2BB	89	HS4921LL	58	HZ4004M2	52
HS4611	85	HS4915/2BC	89	HS4921LM	58	HZ4005	52
HS4612	107	HS4915/2BD	89	HS4921LN	58	HZ4005M2	52
HS4612/12	107	HS4915/2BE	89	HS4921LP	58	L4380/B	68
HS4613	106	HS4915/2BF	89	HS4921LQ	58	L4380/B	112

Références	P.
L4405/105	59
L4405/60	59
L4546	55
L4561N	96
L4566	100
L4566	168
L4566/10	100
L4566/10	168
L4567	100
L4567	168
L4568	100
L4568	168
L4569	100
L4630	112
L4669	116
L4669/500	116
L4669S	112
L4784/1	69
L4784/3	69
L4786/1	69
L4786/3	69
MH200N	80
MHVISUAL	80
N4640	85
N4640	106
N4640B	85
N4640B	106
PB502W	155
PB503	131
PB504	131
PB50W	166
PB526	131
PB528W	154
PBD68	74
S2133	65

Références	P.
------------	----

Références	P.
------------	----

Références	P.
------------	----





Legrand Group Belgium  
Kouterveldstraat, 9  
1831 Diegem  
T : +32 (0)2 719 17 11  
F : +32 (0)2 719 17 00  
E-mail : [info.be@legrandgroup.be](mailto:info.be@legrandgroup.be)

BTicino Concept Store  
Quai à la houille, 10  
1000 Bruxelles  
T : +32 (0)2 719 54 81  
F : +32 (0)2 719 54 80

Ouvert du lundi au samedi

[www.axolute.be](http://www.axolute.be) • [www.bticino.be](http://www.bticino.be) • [www.conceptstore.be](http://www.conceptstore.be)