

BRAINBOX® EVOTICOO

Demande de brevet en cours = PATENT PENDING

Vos avantages :

Facilité et rapidité de pose.

Commande en basse tension de tous les interrupteurs boutons-poussoirs.

La possibilité de commander jusqu'à 4 éclairages sur un seul interrupteur bouton-poussoir.

Choix de relais de commande (dimmer, timer, horloge crépusculaire, ...).

Commande groupée ON et/ou OFF (tout éteindre en une seule fois ou allumer plusieurs éclairages en même temps et en une seule fois) - c'est vous qui choisissez.

Installation totalement évolutive grâce à la technologie wireless.

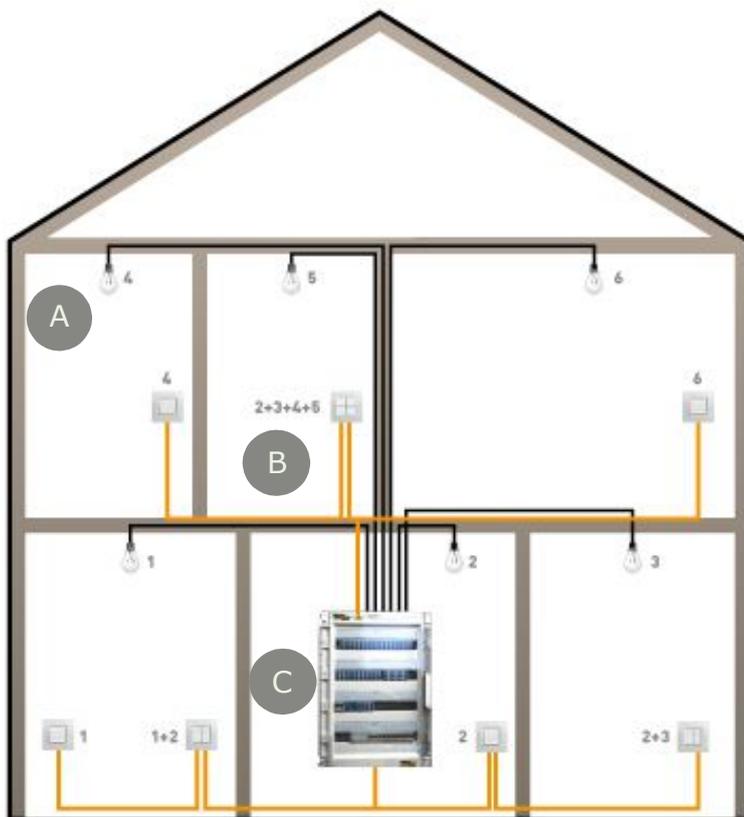
Nombreuses options possibles : commande via GSM, via tablette, écran tactile, détecteur sans fil, simulation alarme (avec push mail intrusion), contact de porte sans fil, sans pile, ... demandez la liste.

Tous nos produits sont livrés avec la notice Brainbox de raccordement et de programmation.

Ces options que vous pourrez ajouter par la suite à votre installation suivant vos envies, votre budget.

Faites évoluer votre installation comme bon vous semble ! It's easy.

Schéma BRAINBOX Domotic DUO :



Les fonctions Domotic :

- ==> Fonction All-Off: éteignez en une fois, tout ou partie de vos éclairages resté allumés.
- ==> Fonction All-On: allumez en une fois, tout ou partie de vos éclairages
- ==> Simulation de présence: des éclairages ou des prises peuvent être enclenché à des moments choisis.
- ==> Commande de volets électriques individuellement ou par groupe.
- ==> Nous étudions également toute demande spécifique.
- ==> technologie wireless - plus de 100 options possibles sans fil, ... sans pile.



Commande simple



Commande double



Commande quadruple



3x1,5mm² (éclairage) - L31



10x0,5mm² (bouton-poussoir) - L105

A

Eclairages reliés directement au coffret ==> gain de rainure

B

Sur un seul câble de 10x0,5², raccordez jusqu'à 9 commandes d'éclairage

C

100% des boutons-poussoirs reliés entre eux avec un câble de 10x0,5mm²



DEVIS POUR VOTRE INSTALLATION

Coffret Brainbox



X Compris dans votre offre de prix



Les + de BRAINBOX ... :

X

- Sans supplément, entièrement repéré et testé en atelier
- Câblé en 63A, ce qui vous garantit le maximum de puissance au contraire du 40A que vous trouverez en standard sur le marché - Agréé CEBEC
- Garantie de 3 ans contre toute défectuosité

Bon à savoir

EXCLUSIVITE BRAINBOX

1. Le câblage du coffret Brainbox est universel=multivoltage C'est un brevet Brainbox! Il peut se raccorder à tous type de compteur comme le monophasé 230 volts, triphasé 3x230v ou 3x400v+neutre. Plus besoin de savoir à l'avance quel compteur vous aurez !
2. Les schémas unifilaires sont livrés pré-complétés
3. Le set repère câbles est livré en standard

EMPLACEMENT DU COFFRET BRAINBOX PV :

Votre offre comprend :

X

- **1** coffret PV 15 - 3R = 3 rangées (H:60 x L:45 x P:15cm)
- **1** coffret PV+ 3R (= 48M) = 3 rangées (H:60 x L:45 x P:15cm)
- **2** différentiels 4x63A - 1 x 30 et 1 x 300 mA
- les disjoncteurs : **3** x disjoncteur 2x20A
- 13** x disjoncteur 2x16A + **3** x disjoncteur pour relais éclairages (10A)



- **28** relais de commande des éclairages avec technologie wireless (valable pour puissance LED)
- **1** set transfo de sécurité 230/12V + disjoncteur 2x6A

2 entrées en réserve (scenari)

Les lignes précâblées



33 or 100 m



Les + de BRAINBOX ... :

X

- Agréé CEBEC et CE
- Livré en rouleau de 33m et/ou 100m
- Mètre calculé sur une moyenne
- SANS halogène et non-propagateur de flamme

Votre offre comprend :

*sous Flex 16mm

- **333** m. pour circuits prises*
- **300** m. pour circuits éclairages*
- **166** m. pour commande éclairages via bouton-poussoir*
- m. pour alimentation taques électriques et/ou circuit autre triphasé - XVB



Les interrupteurs et prises de courant Bticino



==> Living-light blanc carré livré en standard

X Compris dans votre offre de prix

Vos avantages :

- Allie qualité, design et innovation **X**
- Chez Brainbox les plaques de finition sont compris dans l'offre de prix.
Dans votre cas, il y en a **88** et c'est vous qui choisissez les combinaisons possibles (simple, double, triple ou quadruple)

Votre offre comprend suivant votre tableau d'étude:

- **32** x interrupteur et/ou bouton-poussoir encastré
- **56** x prise encastrée
- **88** x boîtier, suivant l'étude il est prévu :
88 x boîtier d'encastrement carré - P : 50mm - pour maçonnerie
- Matériel semi-étanche (IP55) de Legrand - complet avec son boîtier apparent :
8 x bouton-poussoir simple
- 10** x prise de courant simple

Divers



Connecteurs **WAGO**
400 WAGO ORIGINAL
Sécurité garantie

Vos avantages : **X**

- Simplement dénuder les fils de +/- 12 mm et clipser en enfonçant ceux-ci dans le connecteur



Mise à la terre coffret(s)

Vos avantages : **X**

5 m. VOB 16mm² vert/jaune



Liaison équipotentielle

Vos avantages : **X**

Kit LEV 50
50 m. VOB 6mm² v/j
1 déconnecteur de terre
2 boîte dérivation (SdB)
5 collier de connexion

- Pour mise à la terre des tuyauteries métalliques, compteur d'eau, de la salle de bains.
- Comprend le fil vert jaune, le déconnecteur général de terre, les colliers de sertissage.

Les + de BRAINBOX ... prévus en standard dans votre commande :

Coffrets entièrement câblés, repérés et testés en atelier et ... Multivoltage jusque 63A	X
Schéma unifilaire pré-complété livré avec votre coffret	X
88 x plaque de finition Bticino Living Light en blanc (Valeur : 83,952 € hors TVA)	X
Manuel de pose et de raccordement, fiches de montages et vidéos selon l'installation choisie	X
Assistance téléphonique, mail ou sur chantier gratuite (sauf abus)	X
Le set repère câble avec son marqueur indélébile	X
La pré-visite pendant vos travaux (avant vos finitions) d'un organisme de contrôle	X
Base d'outillage pour faciliter votre travail	X
Transport et livraison chez vous ou chantier sur rendez-vous	X

V.09/2016



TOTAL HTVA:	* remise octroyée :	Remise*	TOTAL NET HTVA:
3.620,96	Remise spéciale commande complète	-362,10 €	hors options
			3.258,86 €