

NOTICE D'UTILISATION ToqToq

Cobenelec vous remercie d'avoir fait l'acquisition du ToqToq. Nous avons apporté la plus grande attention à son fonctionnement. Nous espérons qu'il vous donnera satisfaction et qu'il vous apportera un confort supplémentaire au quotidien.



Description

Le ToqToq est un interrupteur de nouvelle génération permettant l'ouverture ou la fermeture d'un circuit électrique comme un interrupteur conventionnel mais avec une souplesse plus grande d'utilisation. C'est un dispositif de commande intercalé pour un usage en intérieur. Par exemple, à plusieurs mètres de distance vous pouvez allumer un luminaire !

La boîte de livraison du ToqToq contient :

- La présente notice
- Une sur-prise : équipement qui dispose d'une prise mâle et d'une prise femelle; la prise mâle se branche sur une prise secteur 230V. La prise femelle permet de brancher votre luminaire.

Sur-prise



- Un stick : petit boîtier noir portant sur une face le nom du produit, ToqToq, qui se prolonge par un câble de 1,80 m équipé d'une prise de type RJ11. Sur la face opposée, vous pourrez fixer l'un

des adhésifs double face se trouvant dans la boîte de façon que ce petit boîtier adhère parfaitement à la surface à tactiliser.

Stick



RJ11



- Deux adhésifs double face : ces adhésifs permettent de coller le stick sur la surface à rendre tactile. L'un est « repositionnable », l'autre est définitif.

Principe de fonctionnement

Le ToqToq fonctionne de cette manière ; le Stick est collé sur une surface (table de nuit, bureau, ...). Il écoute tous les bruits générés sur le matériau où il a été collé mais ne réagit que s'il reconnaît deux impacts consécutifs, identiques, provenant du même endroit du matériau sur lequel il est collé. Quand vous frappez avec votre doigt, une bague ou un stylo deux fois de suite au même endroit, vous allumez ou vous éteignez votre luminaire. Toute la surface est alors tactilisée, tous les cotés deviennent alors un interrupteur « géant », même les cotés où le stick n'est pas collé.

Installation

Voici les 4 étapes à réaliser :

- Brancher la prise RJ11 du stick dans le connecteur de la Sur-prise prévu à cet effet



- Brancher la Sur-prise dans une prise 230V avec mise à la terre répondant aux normes de sécurité en vigueur. La led rouge de la Sur-prise doit être allumée. Ce qui signifie que la prise femelle est alimentée. (La Sur-prise ne peut être branchée que sur des alimentations 220V-230V).



- Brancher le luminaire à commander dans la prise femelle de la surprise. Le luminaire doit s'allumer (vérifier l'éventuel interrupteur qui se situe sur le luminaire)
- Fixer le stick sur la surface que vous souhaitez tactiliser (voir paragraphe suivant).

Fixation du stick :

Il arrive parfois que certaines zones de la surface à tactiliser soit sourdes. Avant de fixer définitivement le stick, il faut s'assurer que l'endroit où il est fixé ne soit pas une zone sourde. Pour garantir que l'endroit où vous fixez le stick est correct, nous vous conseillons d'effectuer le test suivant :

- Posez le stick à l'endroit que vous avez choisi.
- Maintenez un bon contact du stick à la surface du matériau soit :
 - En posant quelque chose de suffisamment lourd dessus
 - En pressant la main dessus avec deux doigts
- Avec un objet type crayon ou avec l'ongle frappez doucement deux fois au même endroit, vous devez entendre un petit bruit et la lampe doit s'éteindre.



- Recommencez, à « Toquer » deux fois à un autre endroit de la surface, la lampe doit alors s'allumer et ainsi de suite.
- Si l'endroit vous convient, vous pouvez alors fixer le stick soit :
 - Avec l'adhésif marron, repositionnable qui laisse peu de trace après enlèvement ;
 - Avec l'adhésif blanc qui permet une meilleure adhérence du ToqToq à la surface

Limites de fonctionnement

1. Matériau ou objet recommandés

Le ToqToq fonctionne sur toute surface solide et rigide comme du verre, du métal, du plastique dur, la plupart des bois, de la céramique...Il ne fonctionne pas ou très mal sur de la moquette, du tissu, des coussins...

2. Distance de fonctionnement (On parle ici de la distance maximale entre le point de frappe et le Stick)

- Sur un matériau solide et uniforme comme une planche de bois, une vitre,... le ToqToq réagira remarquablement bien à une frappe à distance. Par exemple, collé sous une planche de 10mm d'épaisseur, il réagira à 2 frappes sonores sur cette plaque portées à une distance de 2mètres voire plus, suivant le type de bois et la puissance de la frappe.
- Plus on frappe fort, plus la distance de fonctionnement est élevée

3. Sensibilité

Sur une table de nuit en bois, il est tout à fait concevable de coller le Stick sur l'un des montants ou en un autre point, du moment que le son se propage bien jusqu'au Stick. Il sera

alors possible de frapper doucement avec le doigt ou l'ongle plutôt qu'avec la phalange sur le plateau de la table elle-même, solution élégante pour allumer sa lampe de chevet discrètement la nuit.

4. Type de frappe

Le ToqToq préfère de toute façon une frappe sèche ou un son aigu à un son lourd ou grave ; frapper avec l'ongle donne un meilleur résultat qu'une frappe avec la pulpe du doigt

Données techniques

-La charge que supporte le ToqToq est pratiquement résistive, du type Luminaire. Ne pas brancher de moteurs.

-La Sur-prise doit être branchée sur une prise reliée à la terre.

-Le ToqToq répond aux caractéristiques suivantes :

- Actions de type I
- Degré de pollution II
- Catégorie de surtension II

Les opérations de réparation, maintenance et entretien ne peuvent être réalisées que par Cobenelec

Garantie : La garantie est de 2 ans à partir de la date d'achat (bien conserver la preuve de l'achat).

Toute intervention sur cet équipement non réalisée par Cobénélec fait perdre la garantie.

Caractéristiques électriques

| Puissance max: | Tension: | Courant: | Marqué: |
|----------------|---------------|----------|---------|
| 600W | 230 V - 50 Hz | 3A | CE |

Sécurité enfants intégrée.

Il est à noter que le réseau électrique est distribué en 230V AC depuis 1986. Mais par habitude il arrive parfois que l'on parle du 220V.

Certificat de conformité :

Nom du constructeur: COBENELEC
 Adresse : 24 Rue Jean Duplessis 78150 Le Chesnay FRANCE
 Désignation du matériel: ToqToq, Dispositif de commande intercalé

Je soussigné, Hubert COSPAIN, Gérant

Déclare avoir acquis la conformité du matériel ci-dessus référencé, utilisé et installé conformément à la notice, aux exigences essentielles :

Directive 2004/108/CEE par l'application des normes suivantes:
 EN 61000-6-3 de 2007 et EN 55014-2 de 2002

Directive 2006/95/CEE par l'application des normes suivantes:
 EN 60730-1 + A13 de 2000 et EN 50366 + A1 de 2003

Le Chesnay, le 10.07.2009