



**FUNCTIONNEMENT ET DOMAINE D'APPLICATION**

Le bornier noir 4 voies et 2 voies (groupes au choix lumière, ombres...) est prévu pour le raccordement de 4 ou 2 boutons poussoir conventionnelles. Les actions des boutons sont transmises via la conduite de 230 V dans le système ONE et peuvent commander des consommateurs. Pour des informations supplémentaires concernant ONE, comme par exemple l'appel d'ambiances lumineuses, la commande de plusieurs points, la commande temporelle, voir le manuel ONE : [www.onesmartcontrol.com/support](http://www.onesmartcontrol.com/support)

**DANGER DE MORT !**

Un contact avec l'installation électrique de la maison sous tension (230 V AC) peut provoquer la mort ou des brûlures gravissimes. Avant d'installer cet appareil, mettre tous les conducteurs hors tension et vérifier l'absence de tension. Empêcher la mise sous tension par des tiers.

**REMARQUES IMPORTANTES :**

Seul un personnel professionnel qualifié est habilité à installer le module et à le mettre en service. Les dispositions locales de chaque pays doivent être respectées. L'appareil ne peut être exploité que dans des locaux secs et non à des fins (directes ou indirectes) présentant des risques pour la santé ou la vie ni à des fins pour lesquelles une panne de l'appareil peut présenter un danger pour les personnes, les animaux ou les biens matériels.

**MONTAGE :**

Le montage est réalisé dans le boîtier d'encastrement de l'appareillage (boîtier de prise ou boîtier de sortie pour plafonnier) du circuit lumineux. Dans le cas de nouveaux plans, il est recommandé d'utiliser des boîtes d'encastrement suffisamment profondes pour l'appareil. Pour le raccordement électrique, le bornier est équipé de cordons pré-confectionnés (0,75 mm²). Le modèle 4 voies convient particulièrement pour une utilisation avec 2 boutons poussoir de série dans les boîtiers voisins. Après le raccordement électrique et le déclenchement de l'alimentation électrique, le bornier se signale automatiquement sur le SmartOne dans le circuit électrique (une propre dSID pour chaque entrée).

**MODES DE FONCTIONNEMENT :**

Le mode de fonctionnement peut aussi être changé au moyen du logiciel d'installation du serveur ONE mais aussi en utilisant bouton poussoir.

Attribution des fonctions dans l'état de livraison :

Entrée 1 .....	jaune (lumière), bouton pièce 1
Entrée 2 .....	jaune (lumière), bouton zone 1
Entrée 3 (uniquement UN-PPPP/Wi) .....	jaune (lumière), bouton zone 2
Entrée 4 (uniquement UN-PPPP/Wi) .....	jaune (lumière), bouton zone 3

**COMMANDE :**

Chaque entrée de bouton poussoir travaille indépendamment. Chaque entrée de bouton peut être configurée individuellement dans le logiciel des couleurs ONE : jaune, gris, bleu, cyan, magenta ou noir (comme joker) bouton app.

L'entrée des boutons poussoir met à disposition un concept de commande à 1 voie pour les couleurs jaune, gris, bleu, cyan ou magenta :

Courte pression .....	Groupe de couleurs allumer/éteindre (appareil, pièce ou zone)
Double pression .....	Appel de la scène en couleurs (scène de pièce ou de zone 2)
Triple pression .....	Appel de la scène en couleurs (scène de pièce ou de zone 3)
Quadruple pression .....	Appel de la scène en couleurs (scène de pièce ou de zone 4)
maintenir enfoncé (état allumé) .....	groupe de couleurs moins de lumière/plus de lumière
maintenir enfoncé (état éteint) .....	après 1s: éteindre groupe de couleurs
.....	après 2s (uniquement pour jaune) :
.....	Standby pièce
.....	après 3s (uniquement pour jaune):
.....	pièce Deep Off

La fonction de l'entrée de bouton est la suivante lors de l'utilisation de la bouton App (noire) :

Touche App ..... pression courte.

**AFFICHAGE DU STATUT (LED):**

**État :** la LED donne une réponse concernant la dernière action dans la pièce. Ambiance lumineuse active = LED 100 % allumée, ambiance lumineuse inactive = LED fortement réduite. Pendant la modification d'ambiances, la LED clignote. Lors du réglage d'ambiances dans la pièce („mode programmation“) la LED clignote 2 fois lorsque le bornier est sélectionné.  
**Deep Off :** dans l'état „Deep Off“ la LED est éteinte.  
**Enregistrement :** pendant l'enregistrement sur un système ONE, la LED clignote rapidement. Le statut LED prend la couleur du groupe d'appareils de la dernière touche actionnée. Après 30 secondes sans action, la LED retourne automatiquement sur la couleur de la 1ère entrée de boutons.

**ÉTATS DE DÉFAUT :**

1 x clignotement – 1 x pause ..... surchauffe (la fonction des boutons est désactivée et est automatiquement rétablie après refroidissement).

**CONFIGURATION LOCALE DES PARAMÈTRES :**

Peut être ré-alisée séparément pour chaque entrée :

Paramètre 1 ..... sélection de la couleur du système ONE  
..... jaune, gris, bleu, cyan, magenta ou noir (joker)  
Paramètre 2 ..... fonction des boutons (bouton zone/bouton pièce)

Avant de modifier ces paramètres, consulter impérativement les informations supplémentaires du manuel de montage ONE : [www.onesmartcontrol.com/support](http://www.onesmartcontrol.com/support)

**COMMANDE DE CONFIGURATION LOCALE DES PARAMÈTRES :**

Court-court-long jusqu'à ce que la LED clignote ..... Activation  
Double pression ..... alternance entre les paramètres  
Courte pression ..... modification du paramètre sélectionné  
Après 30 sec. sans commande ..... Interruption automatique sans sauvegarde  
Maintenir enfoncé (env. 3 sec.) lors de l'activation ..... Sauvegarder et quitter

**PARAMÈTRES EN DÉTAIL :**

Paramètre 1: ..... groupe de couleur : LED change de couleur ; ordre de l'affichage : arc-en-ciel...couleur sélectionnée...arc-en-ciel...  
Paramètre 2: ..... bouton zone 1 (ou 2, 3, 4) : LED clignote 1x (ou 2x, 3x, 4x) Touche pièce : LED clignote 5x

**GARANTIE :**

ONE assure un parfait fonctionnement du produit conformément à la spécification pendant une durée de 24 mois après la livraison par ONE. L'ouverture de l'appareil, toute tentative d'ouverture de l'appareil ou une installation/configuration incorrecte annulent la validité de la garantie.

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :**

Tension nominale d'entrée/fréquence ..... 230 V AC/50 Hz  
Puissance absorbée ..... 0,4 W  
Type de protection (espaces secs) ..... IP20 EN 60529  
Température ambiante admise (service) ..... -20 °C ... +40 °C  
Humidité ambiante admise (service) ..... < 80% rF non condensable  
Longueur de la conduite des boutons ..... < 10 m