



FONCTION ET DOMAINE D'APPLICATION

La borne est prévue pour le raccordement de boutons poussoirs standards de 230 V. Il y a une entrée bouton poussoir sur la borne. Ainsi des lampes connectées peuvent être allumées et éteintes par la conduite de 230 V via les commandes ONE et la luminosité peut être variée dans le mode variation. Remarque : une commutation de la sortie par le bouton n'est possible qu'en combinaison avec un SmartOne. Vous trouverez de plus amples informations pour l'utilisateur du ONE dans le manuel d'utilisation du ONE : 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.

Ne jamais raccorder de charges inductives (par exemple transformateurs à noyau de fer).

MONTAGE:

Le montage est réalisé dans le boîtier d'encastrement de l'appareillage (boîtier de l'interrupteur 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. Il est également possible de monter directement la borne dans la luminaires. Il faut tenir compte de la température ambiante admise et des consignes de montage spécifiques du fabricant. Pour le raccordement électrique, la borne possède un cordon pré-confectionné (0,75 mm²).

RISQUE DE COURT-CIRCUIT !

Si la sortie de charge n'est pas utilisée, il faut absolument isoler l'extrémité ouverte du câble. Après un raccordement électrique et l'activation de l'alimentation électrique, la borne se signale automatiquement sur le SmartOne dans le circuit électrique. L'appareil est ensuite prêt à fonctionner immédiatement et peut être commandé par l'intermédiaire des commandes ONE.

LAMPES VARIABLES :

Pour la fonction de variation de lumière, il faut utiliser un moyen d'éclairage variable pour les lampes basse-consommation et les lampes LED. Selon le moyen d'éclairage, il peut se produire des effets de phosphorescence dans l'état éteint.

MODES DE FONCTION :

La borne dispose de deux modes de fonctionnement à la sortie : mode commutation ou variation. De plus, l'effet peut être modifié au moyen du bouton-poussoir. Le mode de fonctionnement peut être modifié à l'aide du logiciel d'installation du ConnectOne mais aussi en utilisant le bouton.
Attribution des fonctions sortie usine :
Sortie mode commutation
Entrée par bouton poussoir bouton de pièce

INTERRUPTION DU RÉSEAU :

La borne sauvegarde l'état de la sortie dès qu'il reste inchangé pendant au moins 5 secondes. L'état sauvegardé est rétabli à la sortie après une interruption du réseau.

SURCHARGE :

La borne reconnaît la surcharge et coupe la sortie. Une remise à zéro se produit au cours du prochain appel de scène (commande via ONE ou utilisation locale), à la condition qu'aucune autre surcharge ne soit présente).

SURCHAUFFE :

La sortie est coupée tant qu'une surcharge thermique est présente sur une longue durée. Celle-ci est rétablie automatiquement après la phase de refroidissement. De plus, un fusible thermique séparée et actif pour la surveillance de la température ambiante. Dans le cas de températures de > 130 °C le fusible coupe la borne du réseau électrique. Dans ce cas il faut remplacer la borne.

COURT-CIRCUIT :

En cas de court-circuit, la borne coupe la charge raccordée et se raccorde ensuite à nouveau. En cas de court-circuit durable, la borne coupe complètement la sortie. Une remise à zéro se produit avec le prochain appel de scène (commande via ONE ou une utilisation locale).

COMMANDE LOCALE :

Une entrée bouton poussoir (1) est disponible sur la borne.
Courte pression allumer/éteindre
Maintenir enfoncé dans l'état allumé moins de lumière/plus de lumière
Maintenir enfoncé dans l'état éteint après 1s: éteindre la lumière de la pièce
..... après 2s: pièce en Standby
..... après 3s: pièce Deep Off
Double pression Appel de la scène lumineuse 2 (scène de pièce 2)
Triple pression Appel de la scène lumineuse 3 (scène de pièce 3)
Quadruple pression Appel de la scène lumineuse 4 (scène de pièce 4)

CONFIGURATION LOCALE DES PARAMÈTRES :

Paramètre 1 Sortie (sortie de commutation/sortie de variation)
Paramètre 2 Fonction du bouton (bouton appareil/bouton zone/bouton pièce)
Avant de modifier ces paramètres, respecter absolument les informations supplémentaires du manuel d'installation du ONE : www.onesmartcontrol.com/support

COMMANDE DE LA CONFIGURATION LOCALE DES PARAMÈTRES :

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

PARAMÈTRES EN DÉTAIL :

Paramètre 1: commuter : la LED clignote; variation :
..... LED plus de lumière, moins de lumière
Paramètre 2: Bouton appareil : la LED s'allume.
Bouton pièce : la LED clignote 5 fois
Bouton de zone 1 (ou 2, 3, 4): la LED clignote 1x (ou 2x, 3x, 4x)

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 :

Principe de variation Coupure de phase
230 V ampoules à incandescence, lampes halogènes ≤ 150 W
Lampe halogène basse tension à transformateur électronique ≤ 105 W*
230 V lampes à faible consommation d'énergie ≤ 105 W
230 V lampes à LED ≤ 105 W*
Tension d'entrée nominale/fréquence 230 V AC/50 Hz
Puissance absorbée 0,4 W
Degré de protection (espaces secs) IP20 EN 60529
Temp. ambiante admise (service) -20 °C ... +40 °C
Humidité ambiante admise (service) < 80% rF non condensable
Longueur maximum de la conduite de la touche locale < 10 m

* Fonction nominale. Respecter les courants d'entrée de la charge.