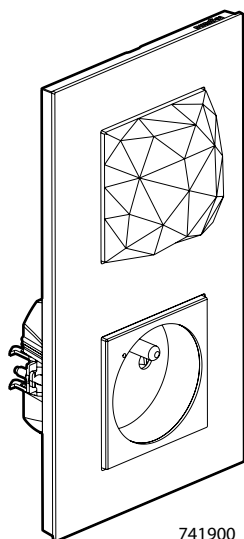
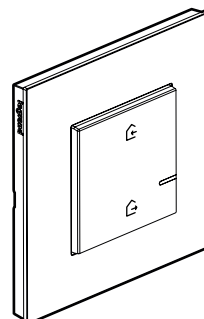


Valena™ Next Kit de démarrage

Références : 741900/30/60 - 741801/31/61



741900



741801

1. USAGE

Ce produit permet de créer une installation connectée dans votre logement.

Il permet de contrôler à distance les éclairages, volets roulants et appareils électriques raccordés sur des prises connectées :

- au travers de votre smartphone et de l'application Home + Control,
- au travers des assistants vocaux,
- à partir de la commande générale placée à l'entrée de votre domicile.

Comprend :

• Une prise Control (relais Zigbee/WiFi).

Installation dans boîte 1 poste profondeur 40 mm minimum, en lieu et place d'une prise de courant standard.

Fixation à griffes et/ou à vis.

Prise connectée pilotable par commande sans fil d'éclairage et/ou à distance via votre smartphone.

La prise permet la mesure de la consommation instantanée et cumulée de l'appareil raccordé, visible sur l'application Home + Control.

Mécanisme monobloc (support + mécanisme).

• Une commande générale, sans fil permettant de commander des scènes de vie départ/arrivée associant lumières, volets roulants et prises connectées.

- Se fixe directement sur un mur ou se visse sur une boîte d'encastrement.

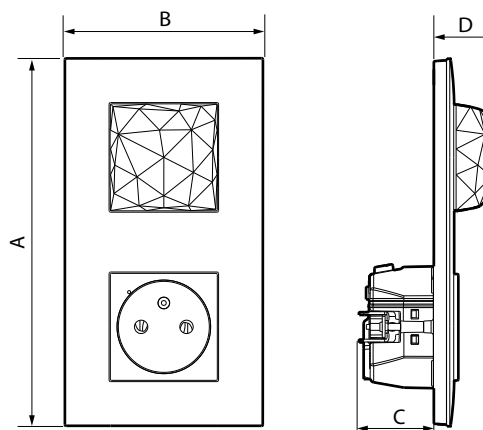
- Peut s'associer en multiposte avec d'autres produits de l'appareillage.

- Se pose sur un mobilier (mobile).

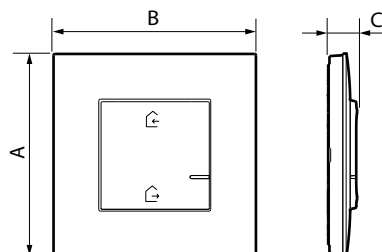
2. GAMME

Description	Blanc	Alu	Noir
Prise relais connectée au standard Franco-Belge. Livrée complète avec plaque de finition et protection de chantier. Équipée d'un bouton RESET (caché) servant à revenir en mode usine.	741900	741930	741960
Commande générale sans fil, additionnelle. Livrée complète avec pile et plaque de finition. Équipée d'un voyant LED (configuration) et d'un bouton RESET (caché) servant à revenir en mode usine. Fixations autocollantes repositionnables fournies.	741801	741831	741861

3. DIMENSIONS (mm)

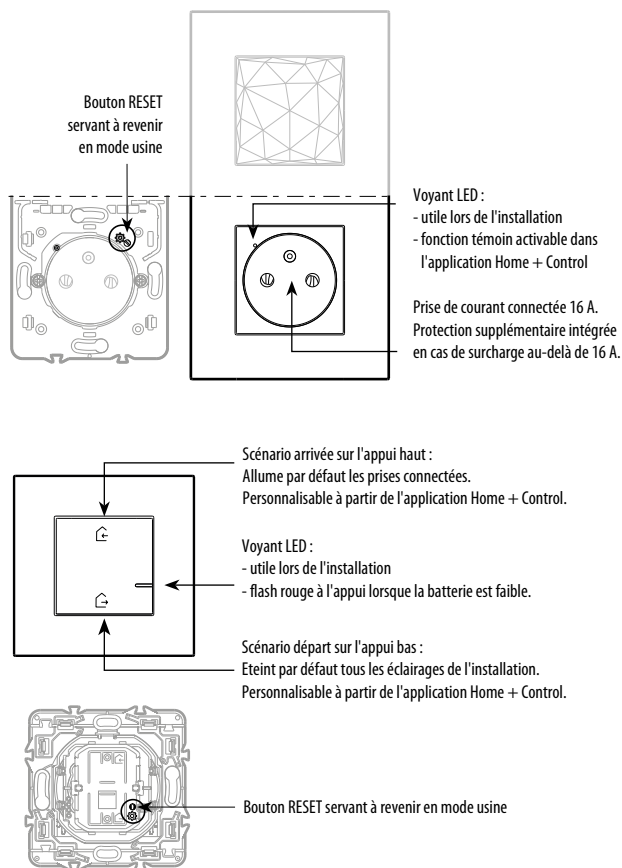


Références	A	B	C	D
741900/30/60	154	83	31,5	24,5



Références	A	B	C
741801/31/61	83	83	12

4. FONCTIONNEMENT



Le pack de démarrage est pré-appairé en usine.
Ne jamais faire le RESET usine à la fois sur la prise control et sur la commande générale sans fil, sous peine de le rendre inutilisable.

5. CONNEXION

Prise control

Type de bornes : automatiques
Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm²
Longueur de dénudage : 11 mm

6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

■ 6.1 Caractéristiques mécaniques

Prise control :

Protection contre les chocs : IK 04
Protection contre pénétration de corps solides et/ou liquides :
IP 20 sans bouton ni plaque
IP 41 produit monté

Commande générale :

Protection contre les chocs : IK 02
Protection contre pénétration de corps solides et/ou liquides :
IP 20 sans bouton ni plaque
IP 40 produit monté

■ 6.2 Caractéristiques matières prise control

Matière plaques : - ABS Blanc (RAL 9003) aspect polyglass
- ABS peint aspect satiné pour les autres couleurs

Sous-plaque : PC Blanc opalescent

Enjoliveur : PC

Boîtier mécanisme : PC

Support : PC chargé 20 % fibre de verre gris RAL 7016

Griffes : Acier

Sans halogène

Résistant aux UV

Autoextinguibilité :

850° C / 30 s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties
sous tension.

650° C / 30 s pour les autres pièces en matières isolantes.

■ 6.3 Caractéristiques matières commande générale

Matière plaques : - ABS Blanc (RAL 9003) aspect polyglass
- ABS peint aspect satiné pour les autres couleurs

Sous-plaque : PC Blanc opalescent

Boîtier mécanisme avec support : PC chargé 10 % fibre de verre

Sans halogène

Résistant aux UV

Autoextinguibilité : 650° C / 30 s

■ 6.4 Caractéristiques électriques prise control

Tension : 110 / 230 V~

Intensité : 16 A

Puissance : 3680 W maxi

Fréquence 50/60 Hz

Consommation en veille : 0,1 mA

Technologie WiFi 2,4 GHz (13 canaux) - IEEE 802.11 b/g/n

Technologie radio zigbee fréquence 2,4 GHz à 2,4835 GHz

Réseau sans fil maillé, auto-adaptatif et sécurisé (AES 128), selon la norme
IEEE 802.15.4 (LR-WPAN).

Niveau de puissance : < 100 mW

Portée : 200 m en champ libre

10 m sont recommandés entre les produits en intérieur

■ 6.5 Caractéristiques électriques commande générale

Alimentation par pile lithium (fournie) type CR2032 - 3 V

Durée de vie de la pile : 8 ans pour 10 actionnements par jour

Technologie radio zigbee fréquence 2,4 GHz à 2,4835 GHz

Réseau sans fil maillé, auto-adaptatif et sécurisé (AES 128), selon la norme
IEEE 802.15.4 (LR-WPAN).

Niveau de puissance : REC 70-03 < 20 dBm

■ 6.6 Caractéristiques climatiques

Température de stockage : 0° C à + 45° C

Température d'utilisation : + 5° C à + 45° C

7. ENTRETIEN

Nettoyage superficiel au chiffon.

Ne pas utiliser : acétone, dégoudronnant, trichloréthylène.

Tenue aux produits suivants : Hexane (EN 60669-1), alcool à brûler, eau savonneuse, ammoniac dilué, javel pure diluée à 10%, produit à vitres, lingettes pré-imprégnées.

Aucune peinture ne doit être appliquée sur les plaques

Attention : Pour l'utilisation de produits d'entretien spécifiques, un essai préalable est nécessaire.



Précaution de recyclage de la pile.

8. ACCESSOIRES

064871 : Adhésif repositionnable pour commande sans fil (x 4 fournis)

9. NORMES ET AGRÉMENTS

Le soussigné, LEGRAND, déclare que l'équipement radioélectrique du type 741801/31/61 - 741900/30/60) est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse suivante : www.legrandoc.com, www.ecataleg.be