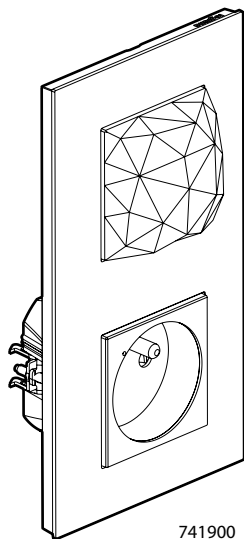
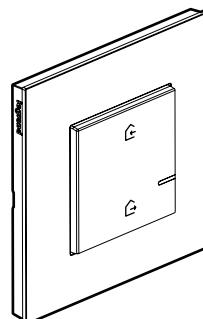


Valena™ Next Starterskit

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



741900



741801

1. TOEPASSING

Met dit product kunt u een geconnecteerde installatie in uw woning installeren.

Hiermee kunt u vanop afstand verlichting, rolluiken en elektrische toestellen bedienen die op geconnecteerde stopcontacten zijn aangesloten:

- via uw smartphone en de Home + Control-app;
- via slimme speakers;
- via de algemene bediening aan de ingang van uw woning.

Omvat:

• Een geschakeld stopcontact (Zigbee/WiFi-relais).

Installatie in een enkelvoudige doos van minstens 40 mm diep in plaats van een stopcontact dat aan de gewone norm beantwoordt.

Bevestiging met spanklauwen en/of schroeven.

Geconnecteerd stopcontact voor verlichting dat draadloos en/of vanop afstand via uw smartphone kan worden gestuurd.

Het stopcontact biedt de mogelijkheid om het actueel verbruik en het gecumuleerde verbruik van het aangesloten apparaat op de Home + Control-app te meten.

Monobloc-mechanisme (houder + mechanisme).

• Een draadloze algemene bediening waarmee scenario's bij vertrek/aankomst kunnen worden ingesteld, waarmee de werking van de verlichting, de rolluiken en de geconnecteerde stopcontacten kan worden gestuurd.

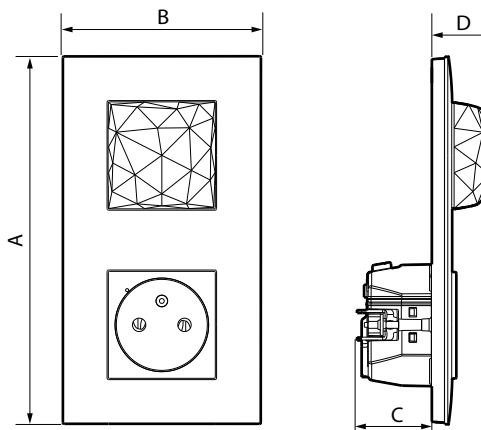
- Wordt rechtstreeks op een muur bevestigd of wordt op een inbouwdoos geschroefd. Kan in een meervoudige configuratie met andere producten van het schakelmateriaal worden gecombineerd.

- Kan op een meubel geplaatst worden.

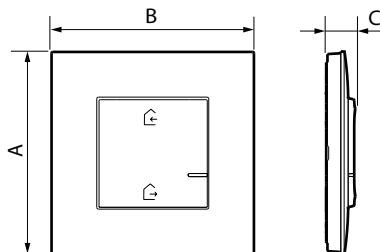
2. GAMMA

Beschrijving	Wit	Aluminium	Zwart
Geschakeld stopcontact dat aan de Frans-Belgische standaard beantwoordt. Geleverd inclusief afdeklampje en bescherming voor op de werf. Uitgerust met een (verborgen) RESET-knop om naar de fabrieksinstellingen terug te keren.	741900	741930	741960
Extra algemene draadloze bediening. Geleverd inclusief batterij en afdeklampje. Uitgerust met een led-controrelampje (configuratie) en een (verborgen) RESET-knop om naar de fabrieksinstellingen terug te keren. Verplaatsbare zelfklevende bevestigingen meegeleverd.	741801	741831	741861

3. AFMETINGEN (mm)

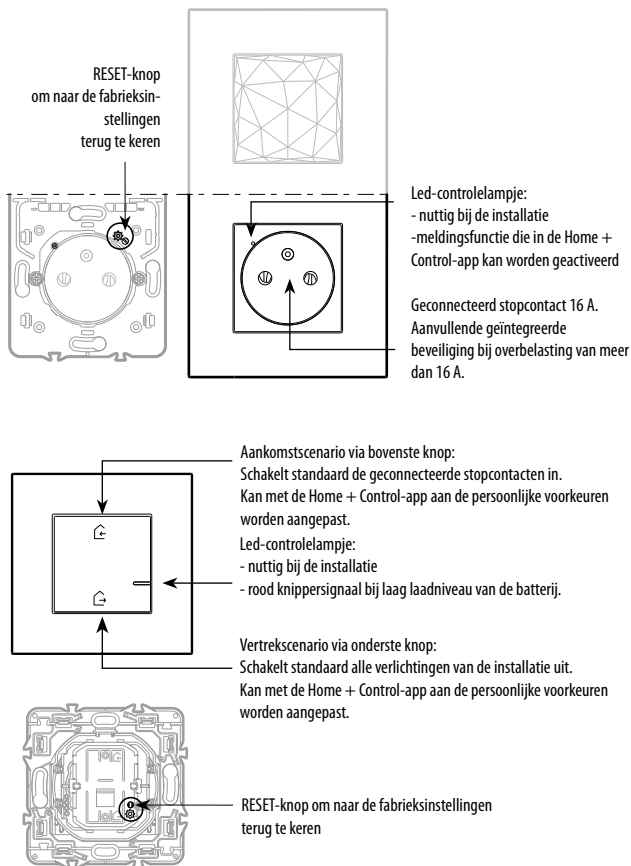


Referenties	A	B	C	D
741900/30/60	154	83	31,5	24,5



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

4. WERKING



Het startpakket werd in de fabriek al gepaird.
Duw nooit gelijktijdig op de RESET-knop op het Control-stopcontact en op de draadloze algemene bediening, want dan wordt die functie onbruikbaar.

5. VERBINDING

Geschakeld stopcontact

Type klemmen: steekklemmen

Capaciteit van de klemmen: 2 x 2,5 mm²

Striplengte: 11 mm

6. TECHNISCHE KENMERKEN

6.1 Mechanische kenmerken

Geschakeld stopcontact:

Bescherming tegen schokken: IK 04

Bescherming tegen vaste en/of vloeibare stoffen:

IP 20 zonder toets of plaat

IP 41 gemonteerd product

Algemene bediening:

Bescherming tegen schokken: IK 02

Bescherming tegen vaste en/of vloeibare stoffen:

IP 20 zonder toets of plaat

IP 40 gemonteerd product

6.2 Materiaalkenmerken geschakeld stopcontact

Materiaal platen: - Wit ABS (RAL 9003) polyglass-uitzicht

- Geschilderd ABS met gesatineerd uitzicht voor de andere kleuren

Onderplaat: PC wit opaalachtig gekleurd

Sierplaat: PC

Behuizing mechanisme: PC

Houder: Glasvezelversterkt (20 %) PC grijs RAL 7016

Spanklauwen: Staal

Halogeenvrij

UV-bestendig

Zelfdovend:

850 °C / 30 s voor de isolerende onderdelen die de delen onder spanning op hun plaats houden.

650 °C / 30 s voor de andere onderdelen van isolerend materiaal.

6.3 Materiaalkenmerken algemene bediening

Materiaal platen: - Wit ABS (RAL 9003) polyglass-uitzicht

- Geschilderd ABS met gesatineerd uitzicht voor de andere kleuren

Onderplaat: PC wit opaalachtig gekleurd

Behuizing mechanisme met houder: Glasvezelversterkt (10 %) PC

Halogeenvrij

UV-bestendig

Zelfdovend: 650 °C / 30 s

6.4 Elektrische kenmerken geschakeld stopcontact

Spanning: 110/230 V~

Stroomsterkte: 16 A

Vermogen: max. 3680 W

Frequentie 50/60 Hz

Verbruik in waakstand: 0,1 mA

WiFi-technologie 2,4 GHz (13 kanalen) - IEEE 802.11 b/g/n

Zigbee-radiotechnologie frequentie 2,4 GHz tot 2,4835 GHz

Draadloos mesh-netwerk, auto-adaptief en beveiligd (AES 128), volgens de norm IEEE 802.15.4 (LR-WPAN).

Vermogensniveau: < 100 mW

Bereik: 200 m in het vrije veld

afstand van 10 m aanbevolen tussen producten binnen

6.5 Elektrische kenmerken algemene bediening

Voeding door (meegeleverde) lithiumbatterij type CR2032 - 3 V

Levensduur van de batterij: 8 jaar voor 10 schakelingen per dag

Zigbee-radiotechnologie frequentie 2,4 GHz tot 2,4835 GHz

Draadloos mesh-netwerk, auto-adaptief en beveiligd (AES 128), volgens de norm IEEE 802.15.4 (LR-WPAN).

Vermogensniveau: REC 70-03 < 20 dBm

6.6 Klimaatkenmerken

Opslagtemperatuur: 0 °C tot + 45 °C

Gebruikstemperatuur: + 5 °C tot + 45 °C

7. ONDERHOUD

Oppervlakkige reiniging met een doek.
Niet gebruiken: aceton, teerverwijderaar, trichloorethyleen.

Bestand tegen de volgende producten: hexaan (EN 60669-1), brandspiritus, zeepwater, verdunde ammoniak, tot 10 % verdund puur bleekwater, glasreinigingsmiddel, vooraf geïmpregneerde doekjes.

De afdekplaten mogen in geen geval worden geveerd

Opgelet: voor het gebruik van andere specifieke onderhoudsproducten dient u vooraf een test uit te voeren.



Opgelet bij recyclage van de batterij.

8. TOEBEHOREN

064871: Verplaatsbare sticker voor draadloze bediening (x 4 geleverd)

9. NORMEN EN GOEDKEURINGEN

De ondergetekende, LEGRAND, verklaart hierbij dat de radio-elektrische uitrusting van het type 741801/31/61 - 741900/30/60) conform Europese richtlijn 2014/53/EU is. U kunt de volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming raadplegen op: www.legrandoc.com, www.ecataleg.be