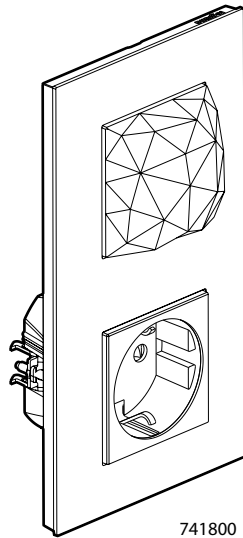
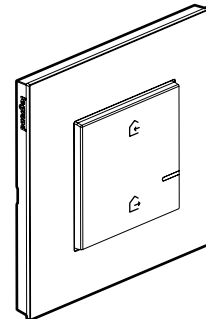


Valena™ Next Starterskit

Ref.nrs.: 741800/30/60 - 741801/31/61



741800



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 contactdozen 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 geschakelde contactdoos (Zigbee/WiFi-relais).

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

Bevestiging met spanklauwen en/of schroeven.

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

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

Monoblok-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 contactdozen kan worden gestuurd.

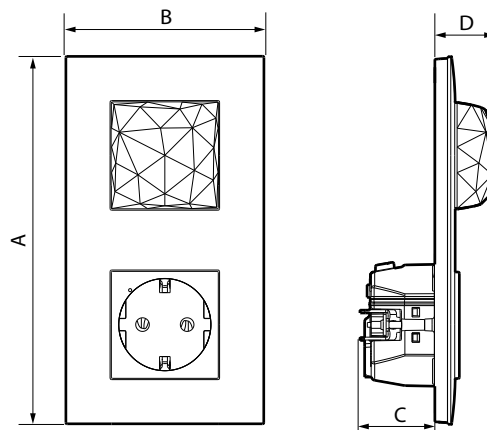
- Wordt rechtstreeks op een muur bevestigd of wordt op een inbouwdoos geschroefd. Kan in een meervoudige configuratie met andere producten van het schakelmateriaal worden gecombineerd.

- Kan op een meubel geplaatst worden.

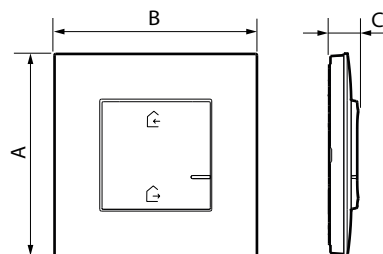
2. GAMMA

Beschrijving	Wit	Aluminium	Zwart
Geschakelde contactdoos beantwoordt aan de Nederlandse standaard. Geleverd inclusief afdekraam en beschermkap.	741800	741830	741860
Extra algemene draadloze bediening. Geleverd inclusief batterij en afdekraam. Uitgerust met een led-controlelampje (configuratie) en een (verborgen) RESET-knop om naar de fabrieksinstellingen terug te keren. Verplaatsbare zelfklevende bevestigingen meegeleverd.	741801	741831	741861

3. AFMETINGEN (mm)

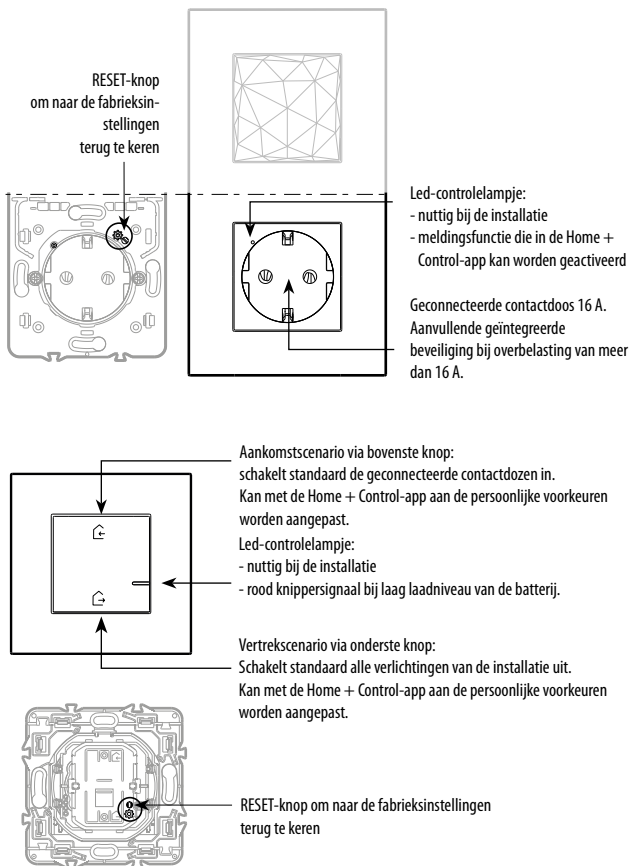


Ref.nrs.	A	B	C	D
741800/30/60	154	83	31,5	24,5



Ref.nrs.	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-contactdoos en op de draadloze algemene bediening, want dan wordt die functie onbruikbaar.

5. VERBINDING

Geschakelde contactdoos

Type klemmen: steekklemmen

Capaciteit van de klemmen: 2 x 2,5 mm²

Striplengte: 11 mm

6. TECHNISCHE KENMERKEN

■ 6.1 Mechanische kenmerken

Geschakelde contactdoos:

Bescherming tegen schokken: IK 04

Bescherming tegen binnendringing van vaste en/of vloeibare stoffen:

IP 20 zonder toets of plaat

IP 41 gemonteerd product

Algemene bediening:

Bescherming tegen schokken: IK 02

Bescherming tegen binnendringing van vaste en/of vloeibare stoffen:

IP 20 zonder toets of plaat

IP 40 gemonteerd product

■ 6.2 Materiaalkenmerken geschakelde contactdoos

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

Kast mechanisme met houder: Glasvezelversterkt (10 %) PC

Halogeenvrij

UV-bestendig

Zelfdovend: 650 °C / 30 s

■ 6.4 Elektrische kenmerken geschakelde contactdoos

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 - 741800/30/60) conform Europese richtlijn 2014/53/EU is. U kunt de volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming raadplegen op: www.legrandoc.com, www.legrandservices.nl