

Valena™ Next



MIJN HUIS
GECONNECTEERD

Valena™ Next
with
NETATMO

legrand®

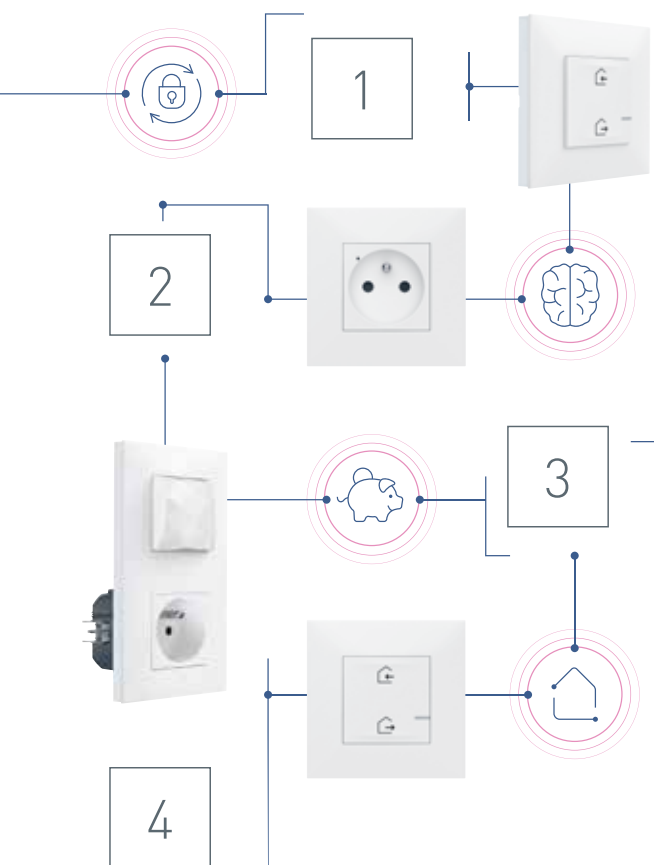
INHOUD

Valena™ Next with NETATMO

- 02. LEGRAND EN DE GECONNECTEERDE WERELD
- 04. GEBRUIKSMOGELIJKHEDEN AFGESTEMD OP MIJN NIEUWE BEHOEFTE
- 06. COMPONENTEN VAN DE GECONNECTEERDE INSTALLATIE
- 12. DE APP HOME + CONTROL, EEN EENVOUDIGE EN INTUÏTIEVE APPLICATIE
- 14. CATALOGUS - VALENA NEXT WITH NETATMO

Valena™ Next

- 18. HET GAMMA VALENA NEXT
- 20. INSTALLATIE EN MONTAGE
- 24. INNOVATIEVE FUNCTIES
- 28. CATALOGUS - VALENA NEXT



- 1 **MEER VEILIGHEID**
Simuleer uw aanwezigheid in huis wanneer u afwezig bent, ontvang meldingen van activiteiten in de woning of schakel apparaten met uw smartphone uit.
- 2 **SLIMMER**
Uw woning reageert op uw stem en onthoudt uw routines zodat u steeds in het grootste comfort thuis komt.
- 3 **GOEDKOPER**
Beheer uw energieverbruik en spaar elke dag energie en geld uit zonder dat u het beseft.
- 4 **AUTONOMER**
Neem op afstand de volledige controle over uw woning: verlichting, klimaatregeling, elektrische huishoudtoestellen ... alleen u heeft de power.



De smartphone, bedient steeds meer apparaten in de woning ...



**... LEGRAND SPEELT HIEROP
IN EN STELT EEN GAMMA
VAN GECONNECTEERDE
SCHAKELAARS EN
CONTACTDOZEN VOOR.**

Legrand tilt de innovatie naar een hoger niveau door zich met Netatmo te verbinden en de geconnecteerde woning voor iedereen toegankelijk te maken.

Met de nieuwe collectie schakelaars en contactdozen Valena Next with Netatmo kunt u uw verlichting, rolluiken en elektrische apparaten op afstand met uw smartphone of stem bedienen.

Ontdek nu de geconnecteerde woning van Legrand!



GEBRUIKS- MOGELIJKHEDEN AFGESTEMD OP MIJN NIEUWE BEHOEFTE

1

De perfecte applicatie waar ik ook ben

“Ik vraag me niet langer af **of ik vergeten ben om de lichten uit te doen** of de rolluiken te sluiten. **Met de applicatie Home + Control kan ik alles op afstand controleren en handelen als dat nodig is.** Ideaal voor het simuleren van aanwezigheid tijdens een langdurige afwezigheid.”



2

Mijn woning communiceert met mij

“Ik ontvang meldingen volgens mijn behoeften.

Ik kan mijn verbruik volgen en word gewaarschuwd in geval van een anomalie.”





3

Ik vertrek met een gerust hart en ik bespaar tijd

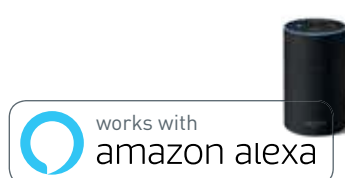
“Ik hoef mijn woning niet rond te lopen, **met een enkele druk op mijn algemene draadloze** bediening Vertrek/Aankomst **zet ik alle lichten uit en laat ik alle rolluiken in mijn woning zakken** als ik wegga.”

4

Ik bedien mijn lichten, elektrische apparaten en rolluiken met mijn stem

“De handen vol bij aankomst?”

Dankzij een spraakassistent van Apple, Google of Amazon **hoeft u niet langer op een schakelaar te drukken** om het licht aan te doen of de rolluiken te openen. Ook nuttig voor personen met een beperkte mobiliteit.”



5

Ik controleer mijn schakelaars en contactdozen via een draadloze bediening

“Ik plaats en verplaats mijn schakelaars waar ik wil: **ik kan mijn kamers herinrichten en mijn bedieningen verplaatsen zoals ik dat wil.** Als dat nodig is, voeg ik extra bedieningen toe.”

COMPONENTEN

van de geconnecteerde installatie

Een geconnecteerde installatie bestaat uit producten met bedrading die in een nieuwbouwwoning of ter vervanging van bestaande schakelaars en contactdozen kunnen worden geïnstalleerd, en draadloze bedieningen die met de bedrade producten worden gecombineerd zoals in deze tabel wordt vermeld.

PRODUCTEN MET BEDRADING



Geconnecteerde gateway met contactdoos



Geconnecteerde schakelaar-dimmer



Geconnecteerde schakelaar voor rolluik



Geconnecteerde contactdoos 16 A



Geconnecteerde micromodule voor verlichting

DRAADLOZE BEDIENINGEN



Algemene draadloze bediening Vertrek/Aankomst



Draadloze bediening Opstaan/Gaan slapen



Draadloze bediening voor verlichting en contactdozen



Draadloze bediening voor rolluiken



Alle producten communiceren onderling via Radio Zigbee (band 2,4 GHz).
Voordeel: een dynamisch mesh-netwerk!

1

DE INSTALLATIE OPSTARTEN



Starterskit voor een geconnecteerde installatie

- 1 geconnecteerde gateway met contactdoos
- 1 algemene draadloze bediening Vertrek/Aankomst

2

DE INSTALLATIE VOLTOOIEN

GECONNECTEERDE KITS



Uitbreidingskit

- 1 geconnecteerde contactdoos 16 A
- 1 draadloze bediening voor verlichting en contactdozen
- 1 geconnecteerde schakelaar-dimmer

EN/OF

PRODUCTEN MET BEDRADING



- 1 geconnecteerde schakelaar-dimmer



- 1 geconnecteerde schakelaar voor rolluiken



- 1 geconnecteerde contactdoos 16 A



- 1 geconnecteerde micromodule voor verlichting

+

DRAADLOZE BEDIENINGEN



- 1 algemene draadloze bediening Vertrek/Aankomst



- 1 draadloze bediening Opstaan/Gaan slapen



- 1 draadloze bediening voor verlichting en contactdozen



- 1 draadloze bediening voor rolluiken

STARTERSKIT voor een geconnecteerde installatie



GATEWAY MET CONTACTDOOS 16 A

Installeer de gateway met contactdoos **dicht bij een wifi accesspoint** voor een optimale ontvangst van het wifi-sig-naal.

De gateway met contactdoos communiceert vervolgens via Radio Zigbee met de rest van de installatie.

Er is slechts één gateway met contactdoos per woning nodig. Deze kan tot **100 bedrade en draadloze producten** bedienen.

Te installeren **in een doos voor één mechanisme** diepte 40 mm. Spanklauwen meegeleverd.

Kan **een bestaande contactdoos** vervangen: dezelfde draden, dezelfde doos.

Via de geconnecteerde contactdoos kan het ogenblikkelijk en gecumuleerd verbruik worden gemeten. De contactdoos is geschikt voor alle elektrische apparaten, in het bijzonder grote elektrische huishoudtoestellen.

De gateway met contactdoos wordt uitsluitend verkocht in het starterspakket en kan niet afzonderlijk worden verkocht.

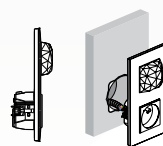


De gateway verzorgt de communicatie tussen het wifi-netwer en de bedrade producten van de installatie

Unieke code vermeld op het product voor gebruik van de Woning-app van de Apple HomeKit

Statusled voor de installatie en werking van de contactdoos (configureerbaar via de app Home + Control)

Geconnecteerde contactdoos 16 A. Geïntegreerde beveiliging bij overbelasting van meer dan 16 A.



Montage in een doos voor 1 mechanisme, diepte 40 mm



ALGEMENE DRAADLOZE BEDIENING VERTREK/AANKOMST

Deze extra vlakke bediening wordt met de meegeleverde zelfklevende strips op een muur aangebracht en is verplaatsbaar. Ze kan daarnaast ook op een inbouwdoos worden geschroefd.

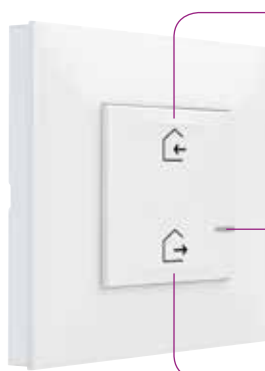
Wordt meestal **dicht bij de voordeur** geplaatst om zo de scenario's Vertrek en Aankomst (verlichting, rolluiken en contactdozen) te bedienen.

Wordt in het starterspakket of afzonderlijk verkocht, er kunnen extra bediening bijgeplaat worden als de woning over meerdere toegangsdeuren beschikt.

De persoonlijke scenario's zijn identiek op alle algemene bedieningen.

De scenario's kunnen in de app Home + Control worden geconfigureerd.

Knoopcelbatterij CR 2032 - 3 V meegeleverd
Autonomie: 8 jaar



Scenario Aankomst configureerbaar in de app Home + Control. Standaard: onder spanning zetten van contactdozen(1)

Statusled voor de installatie. Indicator zwakke batterij (rood knipperen)

Scenario Vertrek configureerbaar in de app Home + Control. Standaard: doven van alle lichten

(1) Onder spanning zetten van geconnecteerde contactdozen die vooraf zouden zijn uitgeschakeld (lamp, tv ...), terwijl bepaalde contactdozen ononderbroken onder spanning blijven (diepvriezer, router ...).



**Alle producten communiceren onderling via Radio Zigbee (band 2,4 GHz).
Voordeel: een dynamisch mesh-netwerk!**



GECONNECTEERDE SCHAKELAAR-DIMMER

Te installeren **in een doos voor één mechanisme** diepte 40 mm. Spanklauwen meegeleverd.

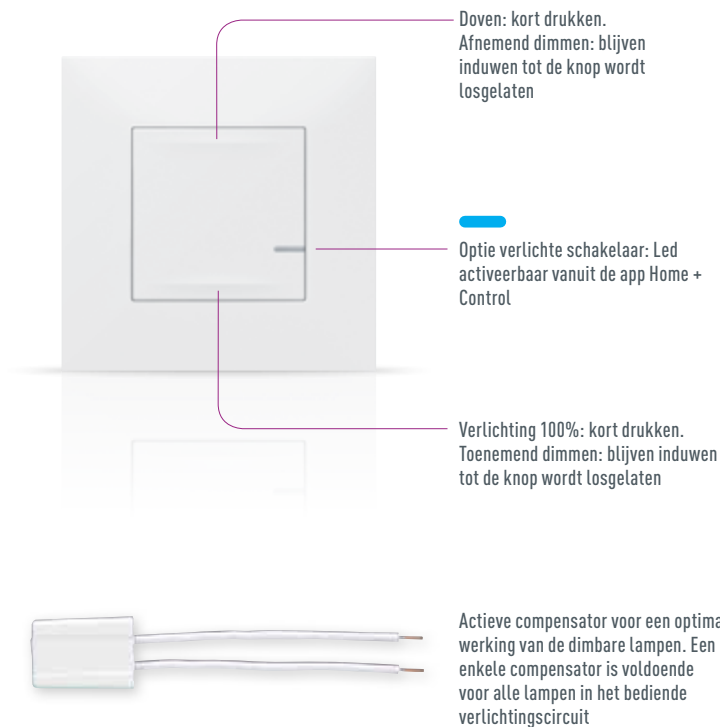
Kan **een bestaande schakelaar** vervangen: dezelfde draden, dezelfde doos.

Kan alle types lampen, van **5 tot 300 W**, bedienen: led, halogeen, fluorescentielamp.

Gebruik altijd **dimbare LEDs**.

De dimoptie is activeerbaar vanuit de app Home + Control.

Wordt geleverd met een **compensator** die zo dicht mogelijk bij de lamp moet worden bekabeld; dit is onontbeerlijk voor een optimale werking van de verlichting, vooral bij het dimmen, ongeacht het type lamp dat is aangesloten.

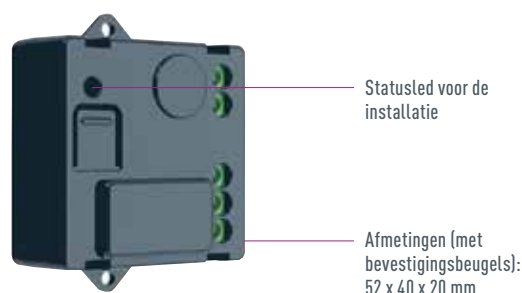


GECONNECTEERDE MICROMODULE VOOR VERLICHTING

Hiermee maakt u van uw verlichting een geconnecteerde verlichting.

Wordt beheerd door draadloze bedieningen en/of klassieke drukknoppen in geval van vervanging van een teleruptor.

Voor alle lamptypes van **5 tot 300 W**: led, halogeen, fluorescentielamp.



PRODUCTEN met bedrading

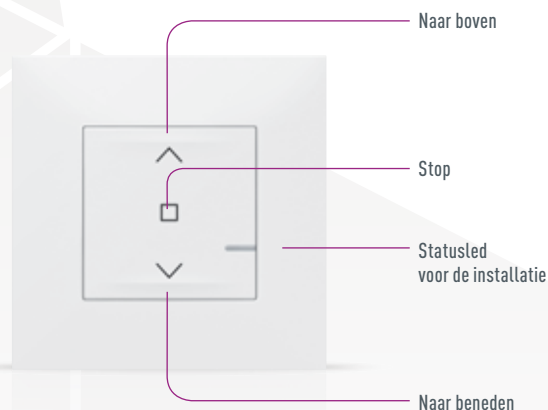


GECONNECTEERDE SCHAKELAAR VOOR ROLLUIKEN

Te installeren **in een doos voor één mechanisme** diepte 40 mm. Spanklauwen meegeleverd.

Kan **een bestaande rolluikschakelaar** vervangen: dezelfde draden, dezelfde doos.

Geschikt voor **alle bedrade rolluikmotoren** met een elektronische of mechanische eindloop.



- Volledig ophalen of neerlaten van het rolluik: kort drukken
- Aanpassen van de hoogte van het rolluik: lang drukken en daarna loslaten



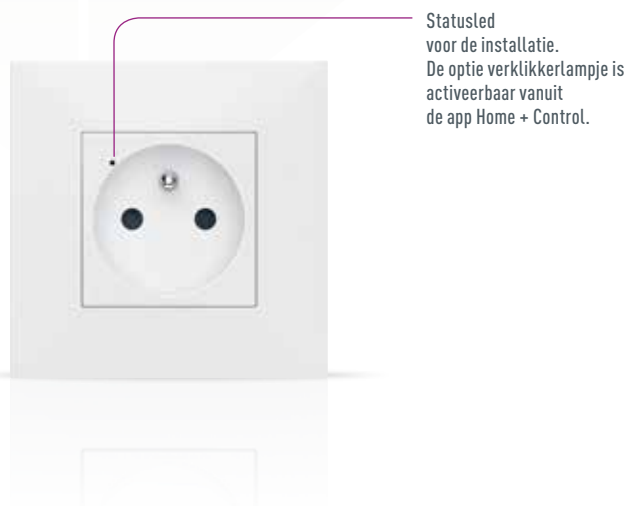
GECONNECTEERDE CONTACTDOOS 16 A

Te installeren **in een doos voor één mechanisme** diepte 40 mm. Spanklauwen meegeleverd.

Kan **een bestaande contactdoos** vervangen: dezelfde draden, dezelfde doos.

Via de geconnecteerde contactdoos kan het ogenblikkelijk en gecumuleerd verbruik worden gemeten. De contactdoos is geschikt voor alle elektrische apparaten, in het bijzonder grote elektrische huishoudtoestellen.

Geïntegreerde beveiliging bij overbelasting van meer dan 16 A.



**Alle producten communiceren onderling via Radio Zigbee (band 2,4 GHz).
Voordeel: een dynamisch mesh-netwerk!**

DRAADLOZE bedieningen

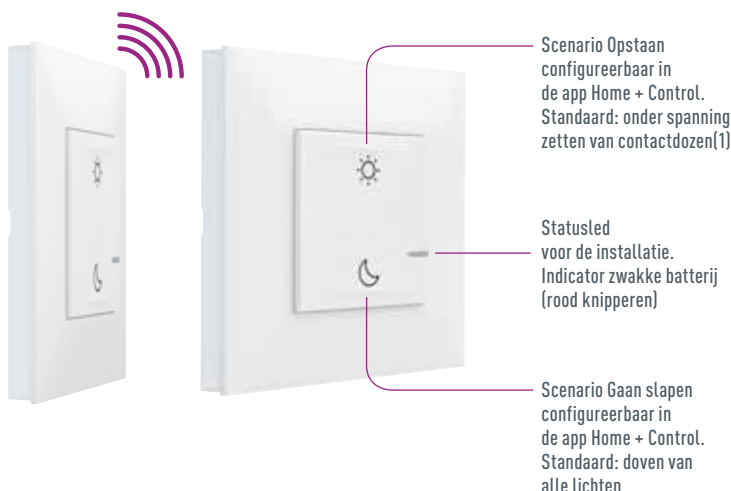


DRAADLOZE BEDIENING OPSTAAN/GAAN SLAPEN

Deze extra vlakke bediening wordt met de meegeleverde zelfklevende strips op een muur aangebracht en is verplaatsbaar. Ze kan daarnaast ook op een inbouwdoos worden geschroefd.

Maakt het mogelijk om **scenario's te creëren** waarmee de verlichting, rolluiken en contactdozen bij het opstaan en slapengaan kunnen worden gestuurd. De scenario's kunnen in de app Home + Control worden geconfigureerd.

Knoopcelbatterij CR 2032 - 3 V meegeleverd.
Autonomie: 8 jaar



(1) Onder spanning zetten van geconnecteerde contactdozen die vooraf zijn uitgeschakeld (lamp, tv ...), terwijl bepaalde contactdozen ononderbroken onder spanning blijven (diepvriezer, internetbox ...)

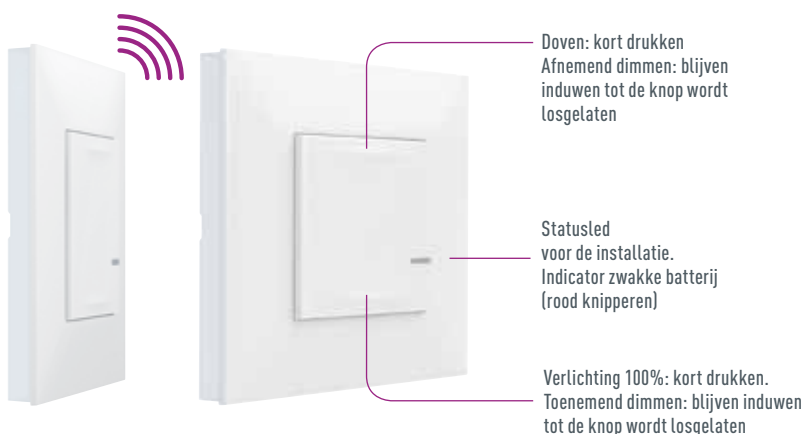


DRAADLOZE BEDIENING VAN VERLICHTING EN CONTACTDOZEN

Deze extra vlakke bediening wordt met de meegeleverde zelfklevende strips op een muur aangebracht en is verplaatsbaar. Ze kan daarnaast ook op een inbouwdoos worden geschroefd.

Bedient de geconnecteerde schakelaars-dimmer, de geconnecteerde micromodules voor verlichting en de geconnecteerde contactdozen.

Knoopcelbatterij CR 2032 - 3 V meegeleverd.
Autonomie: 8 jaar

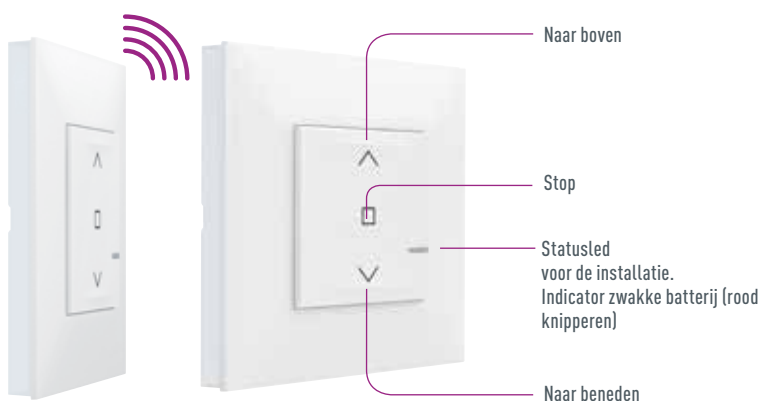


DRAADLOZE BEDIENING VOOR ROLLUIKEN

Deze extra vlakke bediening wordt met de meegeleverde zelfklevende strips op een muur aangebracht en is verplaatsbaar. Ze kan daarnaast ook op een inbouwdoos worden geschroefd.

Bedient de geconnecteerde schakelaars voor rolluiken en maakt het mogelijk om de bediening van meerdere rolluiken te **centraliseren**.

Knoopcelbatterij CR 2032 - 3 V meegeleverd.
Autonomie: 8 jaar



- Volledig ophalen of neerlaten van het rolluik: kort drukken
- Aanpassen van de hoogte van het rolluik: lang drukken en daarna loslaten



DE APP HOME + CONTROL, EEN EENVOUDIGE EN INTUÏTIEVE APPLICATIE



De app Home + Control om mijn woning met mijn smartphone te beheren ...

... eenvoudig, praktisch en gratis voor het hele
gezin op al mijn smartphones en tablets.

1

IK DOWNLOAD DE APP HOME + CONTROL DE GATEWAY VERBINDT ZICH MET MIJN WIFI-NETWERK

en brengt de communicatie tussen mijn
smartphone en mijn geconnecteerde contactdozen
en schakelaars tot stand. Met de mogelijkheid om
meerdere woningen te beheren, als dat nodig is.



2

IK PERSONALISEER MIJN INSTALLATIE ZOALS IK DAT WIL.



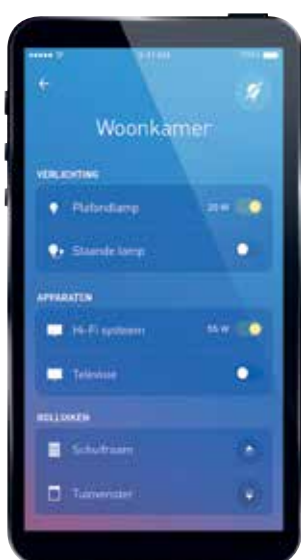
3

IK BEHEER MIJN WONING MET MIJN SMARTPHONE OP AFSTAND EN IN ALLE VEILIGHEID!

Ik schakel mijn lichten, apparaten en rolluiken eenvoudigweg kamer per kamer in of uit.

Ik heb rechtstreeks toegang tot de scenario's Opstaan/Gaan slapen en Vertrek/Aankomst.

Ik volg mijn verbruik op en word gewaarschuwd in geval van een anomalie.



Valena Next with Netatmo

geconnecteerde starterskit

Valena Next with Netatmo

geconnecteerde uitbreidingskit

STAP 1: Begin de installatie met de geconnecteerde starterskit



741900

Verplicht te bestellen voor elke geconnecteerde installatie

Maakt het mogelijk om uw woning op afstand te beheren (verlichting, rolluiken en elektrische apparaten) met uw smartphone via de applicatie Home + Control en/of met uw stem (via een spraakassistent). Verplicht te bestellen voor elke geconnecteerde installatie. De starterskit kan worden aangevuld met de uitbreidingskit (hiernaast) of de geconnecteerde producten. Wifi-verbinding 2,4 GHz vereist.

Ref.	Starterskit voor een geconnecteerde installatie
	Hiermee maakt u van uw installatie een geconnecteerde installatie. Bestaat uit: <ul style="list-style-type: none"> - 1 ingebouwde en geconnecteerde gateway met contactdoos van max. 16 A en 3.680 W (beveiligd tegen overbelasting) + 1 gateway. Geschikt voor elk elektrisch apparaat en elk groot elektrisch huishoudtoestel. Meting van het actuele vermogen en opvolging van het dagelijkse en maandelijkse verbruik met verzending van meldingen (storingen, verbruik ...), instelbaar. - 1 draadloze algemene bediening Vertrek/Aankomst met scenario's die vooraf kunnen worden ingesteld en gepersonaliseerd in de app Home + Control. Geleverd met batterij CR2032 3V voor de voeding en 4 verplaatsbare zelfklevende strips om de bediening op elke mogelijke ondergrond aan te brengen. Statusled ter indicatie van een zwakke batterij. <p>Compleet geleverd met toets, houder, afdekplaat en werfbeschermkap.</p>
741900	<input type="checkbox"/> Wit
741930	<input type="checkbox"/> Aluminium
741960	<input type="checkbox"/> Zwart

STAP 2: Voltooi de installatie met de geconnecteerde uitbreidingskit



741905

Hiermee kunt u uw geconnecteerde installatie voltooien, nadat u eerst een geconnecteerde starterskit heeft geïnstalleerd. De geconnecteerde kits kunnen met geconnecteerde producten worden aangevuld.

Ref.	Geconnecteerde uitbreidingskit
	Hiermee kunt u een draadloze wisselschakeling voor verlichting voorzien en uw elektrische apparaten op afstand bedienen. Bestaat uit: <ul style="list-style-type: none"> - 1 geconnecteerde gateway met contactdoos van max. 16 A en 3.680 W (beveiligd tegen overbelasting). Geschikt voor elk elektrisch apparaat en elk groot elektrisch huishoudtoestel. Meting van het actuele vermogen en opvolging van het dagelijkse en maandelijkse verbruik met verzending van meldingen (storingen, verbruik ...), instelbaar. - 1 draadloze bediening voor verlichting en contactdozen. Geleverd met batterij CR2032 3V voor de voeding en 4 verplaatsbare zelfklevende strips om de bediening op elke mogelijke ondergrond aan te brengen. - 1 geconnecteerde schakelaar-dimmer 5-300 W zonder nulleider 230 V~. Geschikt voor alle belastingen (dimbare LEDs worden aanbevolen). Geleverd met een actieve compensator Dimmodus activeerbaar vanuit de app Home + Control. Kan worden geïnstalleerd op de plaats van een bestaande schakelaar in een inbouwdoos diepte 40 mm, geleverd met spanklauwen en werfbeschermkap. Schroef- of klauwbevestiging. Personaliseerbare statusled. <p>Compleet geleverd met toets, houder en afdekplaat.</p>
741905	<input type="checkbox"/> Wit
741935	<input type="checkbox"/> Aluminium
741965	<input type="checkbox"/> Zwart

Principe van een geconnecteerde installatie

STAP 1: Begin de installatie met de geconnecteerde starterskit



STAP 2: Voltooi de installatie met de geconnecteerde uitbreidingskit en/of geconnecteerde draadloze of bedrade losse producten



Valena Next with Netatmo

geconnecteerde producten

STAP 2: Voltooi de installatie met de geconnecteerde producten



741840



741871



064888



741911

Hiermee kunt u uw geconnecteerde installatie voltooien, nadat u eerst een geconnecteerde starterskit heeft geïnstalleerd

Ref.	Geconnecteerde schakelaar-dimmer
	<p>Hiermee kunt u de verlichting ter plaatse of op afstand bedienen Kan met één of meerdere draadloze bedieningen worden gecombineerd Schakelaar-dimmer 5-300 W zonder nulleider 230 V~ Geschikt voor alle belastingen (dimbare LEDs worden aanbevolen) Geleverd met een actieve compensator Dimmodus activeerbaar vanuit de app Home + Control Kan worden geïnstalleerd op de plaats van een bestaande schakelaar in een inbouwdoos diepte 40 mm Schroef- of klauwbevestiging, geleverd met spanklauwen en werfbeschermer Personaliseerbare statusled Compleet geleverd met toets, houder en afdekplaat</p>
741810	<div> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart </div>
741840	
741870	
	<p>Draadloze bediening voor verlichting en contactdozen</p> <p>Hiermee kunt u een extra bediening voor verlichting toevoegen Verbinding maken door 3X zachtjes op de gekozen bedrade producten te tikken: schakelaars, micromodules, contactdozen Geleverd met batterij CR2032 3V voor de voeding en 4 verplaatsbare zelfklevende strips om de bediening op elke mogelijke houder aan te brengen. Statusled ter indicatie van een zwakke batterij Compleet geleverd met toets, houder en afdekplaat</p>
741813	<div> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart </div>
741843	
741873	
	<p>Micromodule voor verlichting</p> <p>Hiermee maakt u van uw verlichting een geconnecteerde verlichting Max. 300 W, met nulleider. Kan door één of meerdere draadloze bedieningen of drukknoppen worden beheerd Te installeren in een inbouwdoos, verlaagd plafond of armatuur</p>
064888	

Ref.	Geconnecteerde contactdoos 16A
	<p>Hiermee kunt u elektrische apparaten op afstand bedienen Kan met een of meerdere draadloze bedieningen worden gecombineerd om een bediende contactdoos te creëren Contactdoos max. 16 A 3.680 W (beveiligd tegen overbelasting). Geschikt voor elk elektrisch apparaat en elk groot elektrisch huishoudtoestel Meting van het actuele vermogen en opvolging van het dagelijkse en maandelijkse verbruik met verzending van meldingen (storingen, verbruik ...), instelbaar Kan worden geïnstalleerd op de plaats van een bestaande contactdoos in een doos voor 1 mechanisme diepte 40 mm, geleverd met spanklauwen en werfbeschermer Schroef- of klauwbevestiging Verbinding met steekklemmen Personaliseerbare statusled Compleet geleverd met toets, houder en afdekplaat</p>
741911	<div> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart </div>
741941	
741971	

Valena Next with Netatmo

geconnecteerde producten (vervolg)

STAP 2: Voltooi de installatie met de geconnecteerde producten



741837



741808



741861



741803

Hiermee kunt u uw geconnecteerde installatie voltooien, nadat u eerst een geconnecteerde starterskit heeft geïnstalleerd

Ref.	Geconnecteerde schakelaar voor rolluik
	Hiermee kunt u een rolluik op afstand en ter plaatse bedienen Kan met één of meerdere draadloze bedieningen voor rolluik worden gecombineerd Voeding fase + nulleider 230 V~ Kan worden geïnstalleerd op de plaats van een bestaande rolluikschakelaar in een inbouwdoos diepte 40 mm Schroef- of klauwbevestiging, geleverd met spanklauwen en werfbeschermkap Niet geschikt voor de installaties voor rolluiken of afstandsbediening Compleet geleverd met toets, houder en afdekplaat
741807	Wit
741837	Aluminium
741867	Zwart

Ref.	Draadloze bediening voor rolluiken
	Hiermee kunt u een of meerdere bedrade rolluikschakelaars bedienen Verbinding maken door 3X zachtjes te tikken op de gekozen schakelaar(s) voor rolluik Geleverd met batterij CR2032 3V voor de voeding en 4 verplaatsbare zelfklevende strips om de bediening op elke mogelijke houder aan te brengen Statusled ter indicatie van een zwakke batterij Compleet geleverd met toets, houder en afdekplaat
741808	Wit
741838	Aluminium
741868	Zwart

Ref.	Algemene draadloze bediening Vertrek/Aankomst
	Hiermee kunt u een extra draadloze bediening Vertrek/Aankomst toevoegen Werkt op identiek dezelfde manier als de algemene bediening Vertrek/Aankomst die in de starterskit is inbegrepen Scenario Vertrek/Aankomst personaliseerbaar in de app Home + Control Geleverd met batterij CR2032 3V voor de voeding en 4 verplaatsbare zelfklevende strips om de bediening op elke mogelijke houder aan te brengen Statusled ter indicatie van een zwakke batterij Compleet geleverd met toets, houder en afdekplaat
741801	Wit
741831	Aluminium
741861	Zwart

Ref.	Draadloze bediening Opstaan/Gaan slapen
	Hiermee kunt u 2 extra scenario's in een geconnecteerde installatie toevoegen Scenario's Opstaan/Gaan slapen die vooraf kunnen worden ingesteld en gepersonaliseerd in de app Home + Control Geleverd met batterij CR2032 3V voor de voeding en 4 verplaatsbare zelfklevende strips om de bediening op elke mogelijke houder aan te brengen Statusled ter indicatie van een zwakke batterij Compleet geleverd met toets, houder en afdekplaat
741803	Wit
741833	Aluminium
741863	Zwart

Ref.	Toebehoren
064871	Set van 3 x 4 extra verplaatsbare zelfklevende strips, om een draadloze bediening aan te brengen

Valena Next with Netatmo

technische gegevens

■ Producten met bedrading

	Ref.	Afwerking	Bedrijfs-temperatuur min. en max.	Water-dichtheid	Schok-vastheid	Afwerking van het oppervlak	Voedings-frequentie min. en max.	Verplichte nulleider	Aantal klemmen	Zonder halo-geen	Type bevestiging	Bereik
Gateway + contactdoos inbegrepen in het starterspakket	741900	<input type="checkbox"/> Wit	+5 °C tot +45 °C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	ja	3	ja	met spanklauwen en/of met schroeven	150 m open veld
	741930	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741960	<input checked="" type="checkbox"/> Zwart										
Geconnecteerde contactdoos 16 A	741911	<input type="checkbox"/> Wit	+5 °C tot +45 °C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	ja	3	ja		
	741941	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741971	<input checked="" type="checkbox"/> Zwart										
Geconnecteerde schakelaar-dimmer	741810	<input type="checkbox"/> Wit	+5 °C tot +45 °C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	nee	3	ja		
	741840	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741870	<input checked="" type="checkbox"/> Zwart										
Geconnecteerde schakelaar voor rolluiken	741807	<input type="checkbox"/> Wit	+5 °C tot +45 °C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	ja	4	ja		
	741837	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741867	<input checked="" type="checkbox"/> Zwart										
Geconnecteerde micromodule voor verlichting ⁽¹⁾	064888		+5 °C tot +45 °C	IP20	IK 04	Polycarbonaat	50 - 60 Hz	2 nulleiders	5	ja	met schroeven	

(1) : Verbruik in waakstand 1,5456 W

■ Draadloze producten

	Ref.	Afwerking	Bedrijfs-temperatuur min. en max.	Water-dichtheid	Schok-vastheid	Verbruik in waakstand	Afwerking van het oppervlak	Zonder halo-geen	Samen-stelling van de batterij	Type bevestiging	Bereik
Algemene draadloze bediening Vertrek/ Aankomst	741801	<input type="checkbox"/> Wit	+5 °C tot +45 °C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	ja	Lithium CR 2032 3V	met verplaatsbare zelfklevende strips of met schroeven (op de muur voor een definitieve bevestiging)	150 m open veld
	741831	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741861	<input checked="" type="checkbox"/> Zwart									
Algemene draadloze bediening Opstaan/Gaan slapen	741803	<input type="checkbox"/> Wit	+5 °C tot +45 °C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	ja			
	741833	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741863	<input checked="" type="checkbox"/> Zwart									
Draadloze bediening voor verlichting en contactdozen	741811	<input type="checkbox"/> Wit	+5 °C tot +45 °C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	ja			
	741841	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741871	<input checked="" type="checkbox"/> Zwart									
Draadloze bediening voor rolluiken	741808	<input type="checkbox"/> Wit	+5 °C tot +45 °C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	ja			
	741838	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741868	<input checked="" type="checkbox"/> Zwart									



De strakke lijnen zorgen voor een sober en tijdloos design.

PURE ELEGANTIE

MODERN DESIGN



De verchroomde rand van de afdekplaat reflecteert de kleur en structuur van de muur en creëert zo een verrassende optische illusie.



De semi-transparantie van de gefumeerde rand van de afdekplaten zorgt voor een subtiele overgang tussen de muur en de afdekplaat.



Valena™ Next

Naast de geconnecteerde oplossing van “Valena Next with Netatmo”, bestaat er ook het klassieke standaard schakelmateriaal “Valena Next”. Beiden kunnen perfect met mekaar gecombineerd worden, maar is uiteraard niet noodzakelijk. Het gamma “Valena Next” biedt op zich functionele en innovatieve oplossingen voor de hedendaagse woning. Het eigentijds design van de 8 verschillende afdekplaten zorgt voor een strakke en moderne uitstraling.



WIT



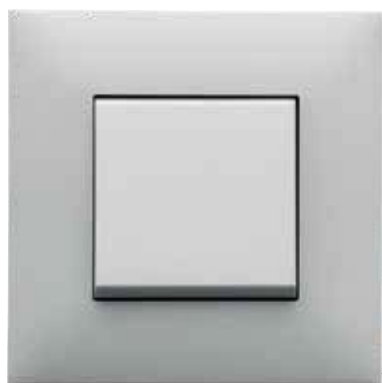
OPAAL



CHROOM



ROSÉ GOUD



ALUMINIUM



GEFUMEERD



CHROOM



ZWART



GEFUMEERD



DONKER CHROOM



KOPER

HET VOLLEDIG APPARAAT

Handig en eenvoudig te installeren

Het volledig apparaat bestaat uit een houder met spanklauwen uitgerust met een mechanisme en toets.

Het volledig apparaat dient enkel nog uitgerust te worden met een afdekplaat.



1 ref.
volledig apparaat



1 ref.
afdekplaat



Het volledige apparaat is beschikbaar in 3 afwerkingen:
wit, aluminium en zwart



Veiligheid en installatiegemak

- Steekklemmen voor een betrouwbare en snelle aansluiting
- Beperkte afmetingen voor een gemakkelijke bekabeling
- Identificatie van de klemmen in kleur
- Lasermarkering

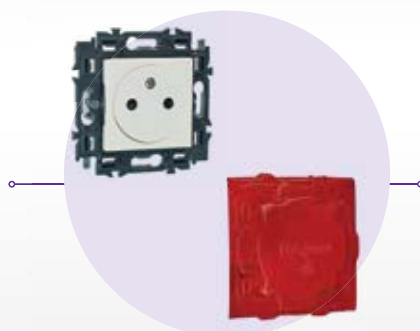


Strip de draad tot 13 mm



Beschermkap

- Beschermt het mechanisme tegen stof, verf en krassen
- Gemakkelijk te verwijderen als u aan het einde van de werkzaamheden de afdekplaat monteert



Led verlichting



- Led kan zonder gereedschap worden gemonteerd in de schakelaars of drukknoppen
- Velichte- of controlefunctie (LED)
- Zeer laag verbruik en lange levensduur



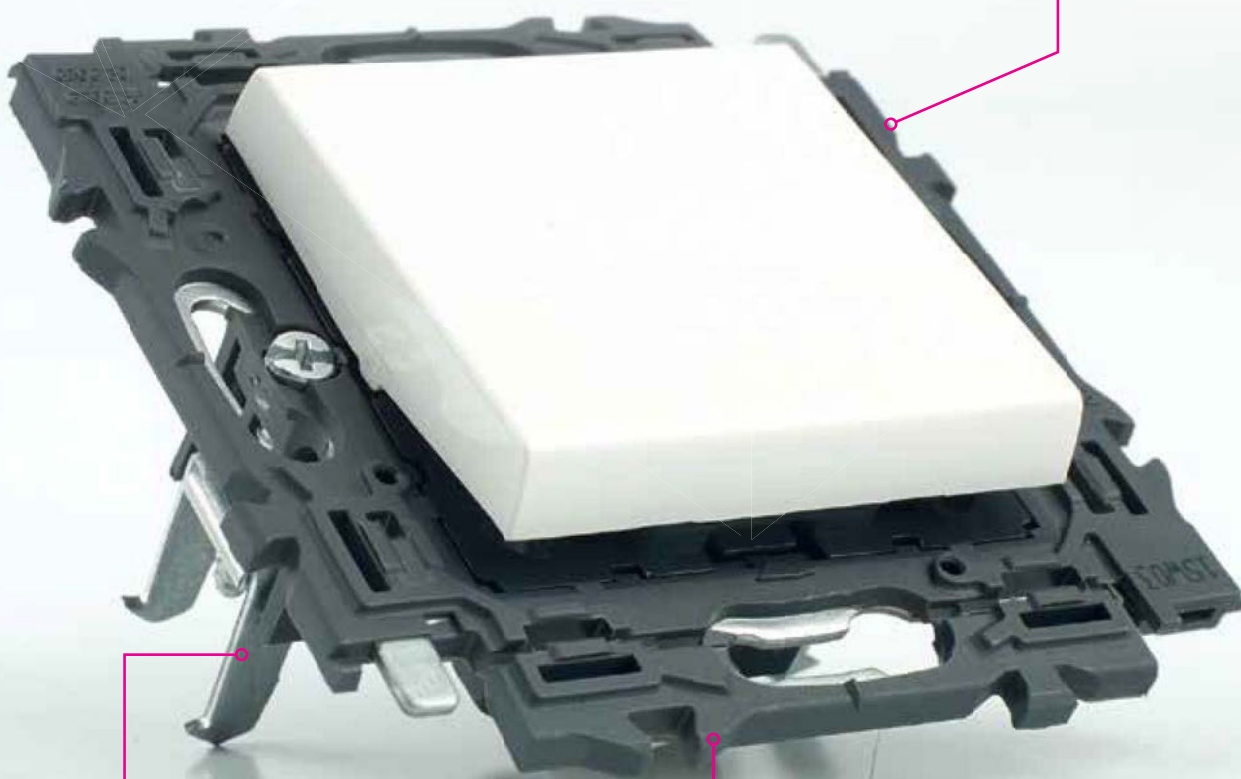
VALENA: DE MONTAGE HOUDER

Stevig en veilig

De Valena Next houder bestaat uit een metalen basis en een kunststof coating waardoor deze zeer stevig is en bovendien beschermd is tegen roestvorming.

Houder uit twee materialen

- Resistent: metalen basis
- Veilig: plastic coating
- Geschikt voor onregelmatige oppervlakken
- Eenvoudige en handige installatie



Spanklauw- of schroefbevestiging

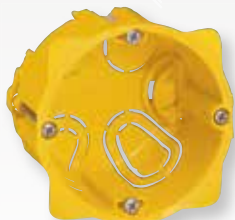
- Spanklauwen zijn toegankelijk zonder de toets te verwijderen

Installatie van meerdere houders

- Snel en eenvoudig met elkaar te koppelen, zowel horizontaal als verticaal

... een vereenvoudigde plaatsing

Inbouwdoos Batibox
(of standaard inbouwdoos)



Werfbeschermkap met scharnier
zodat de contactdoos tijdens de
werkzaamheden kan worden
gebruikt



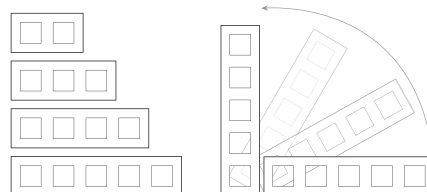
Contactdoos
met vlakke toets
en steek-
klemmen

Afdekplaat afzonderlijk
geleverd om na afloop van de
werkzaamheden te worden
geïnstalleerd

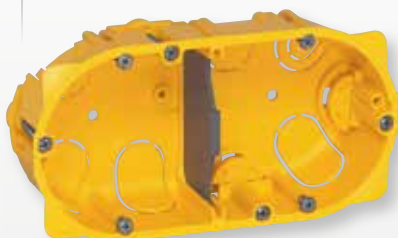


**Hartafstand 71 mm
(horizontaal/verticaal)**

- Tot 5 mechanismen
- Horizontaal en verticaal gebruik



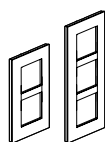
Batibox-doos twee mechanismen,
hartafstand 71 mm. Verwijder het
tussenschot voor de montage van
de voorbekabelde contactdozen



Voorbekabelde contactdoos
met steekklemmen. Eén enkel
mechanisme te bekabelen



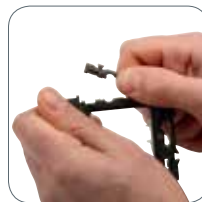
Dubbele afdekplaat afzonderlijk geleverd
om na afloop van de werkzaamheden te
worden geïnstalleerd



Hartafstand 57 mm (verticaal)

- 2 of 3 mechanismen
- Verticaal gebruik

Verwijder het uiteinde van de houders om deze te koppelen.
Klik de houders vervolgens in mekaar.



DE INNOVATIEVE FUNCTIES

De contactdozen: esthetisch en gemakkelijk te installeren

Keuze tussen de standaard contactdoos en de vlakke contactdoos

De standaard contactdoos is voorzien van een schroefloos sierplaatje.

Dit oogt niet alleen mooier maar levert tijdswinst op bij de installatie daar er geen extra handelingen nodig zijn om het sierplaatje te bevestigen.

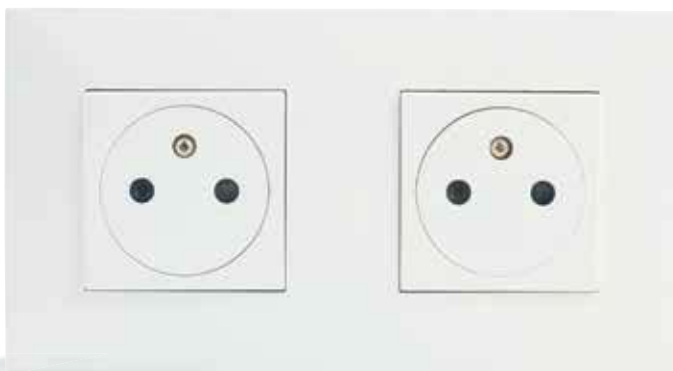


Naast de bestaande standaard contactdoos is er tevens een vlakke versie beschikbaar.

Wanneer een stekker ingebracht wordt, schuift het ronde gedeelte naar achter en komt weer vlak met de afdekplaat, als men de stekker uit de contactdoos verwijdert. Met de innovatieve vlakke contactdoos vermijdt U tevens dat stof zich opstapelt in het rond gedeelte van de contactdoos.

Esthetisch gezien oogt dit ook mooier daar de contactdoos mooi gelijkloopt met de afdekplaat.

De voorbekabelde contactdozen: een belangrijke tijdsbesparing bij de installatie



Deze contactdozen bieden als voornaamste voordeel dat men niet meer hoeft door te lussen van de ene contactdoos naar de andere, wat een tijdovende bezigheid is.

Wie kent de voorbekabelde contactdozen Mosaic die in de DLP-kabelgoten gebruikt worden nu niet? Binnen Valena Next bestaan er ook voorbekabelde dubbele en drievoudige contactdozen om in te bouwen in de muur of in holle wanden.

Deze mechanismen worden d.m.v. schroefbevestiging bevestigd in de Batibox-dozen van Legrand. Deze kunnen eveneens ingebouwd worden in de meest gangbare dozen (met schroefbevestiging) van de markt. Enige voorwaarde is dat het scheidingsschot tussen de dozen onderling verwijderbaar moet zijn.



De USB-laders: oplossingen om uw mobiele toestellen op te laden

De gecombineerde USB type A en type C-contactdoos

Deze nieuwe USB-lader is uitgerust met 2 USB-poorten: een USB type A-poort en een USB type C-poort.

Nieuwe mobiele toestellen (smartphones) worden steeds vaker uitgerust met een type C – connector. Deze heeft naast de verhoogde laadsnelheid als voordeel dat deze compacter en omkeerbaar is. Uiteraard blijft de dubbele type A USB-lader ook beschikbaar.



type A - type A



type A - type C

De voorbekabelde vlakke contactdoos met geïntegreerde USB-lader

2 in 1. Een ideale oplossing bij een renovatieproject. Een combinatie van een esthetische vlakke contactdoos en een USB type C lader.

De USB-lader is namelijk geïntegreerd in de contactdoos waardoor bijkomend slijp- of kapwerk overbodig is. Een traditionele contactdoos vervangen door een vlakke trendy contactdoos met laadfunctie voor smartphones en tablets... het kan.



De vlakke contactdoos met voorbekabelde USB-lader

De dubbele USB-lader (type A) bestaat in een voorbekabelde versie gecombineerd met een vlakke contactdoos.

Zo dient enkel de contactdoos bekabeld te worden en dienen hier dus ook geen bijkomende brugjes te worden gelegd.



DE INNOVATIEVE FUNCTIES

Inductieladers: draadloos laden overal in alle vrijheid



Inductie- en usb-lader voor montage in de muur

Plaats uw smartphone* op de draadloze houder en het opladen begint meteen. Dankzij de ingebouwde USB-lader type-A kunt u tegelijk een tweede toestel (met draad) opladen.

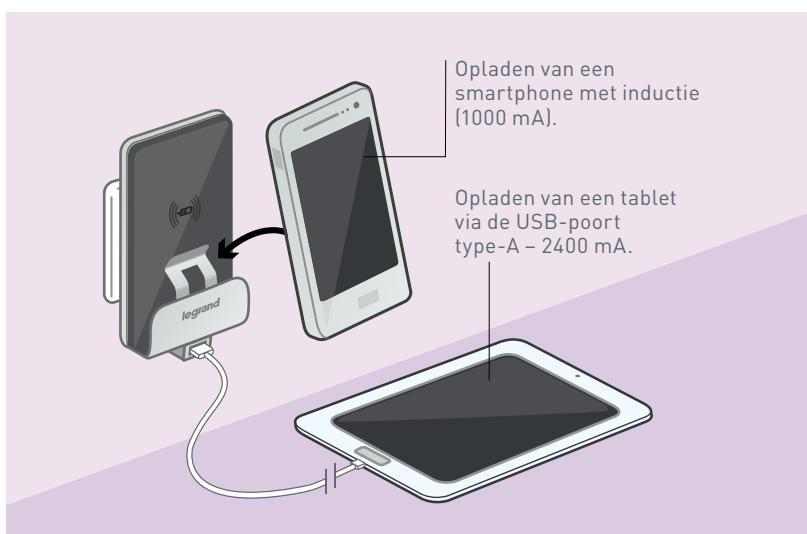
Installeer de houder in de keuken of aan weerszijden van het bed zodat u steeds een slimme laadoplossing binnen handbereik hebt.

** de smartphone dient uitgerust te zijn met een inductie ontvanger*



Meerdere laadmogelijkheden

Laat toe om een smartphone door middel van inductie op te laden en bijkomend een 2de toestel (smartphone of tablet) aan te sluiten met draad op de bijbehorende USB-poort (Type-A).



De compacte drukknop module en dimmer: meerdere functies in een enkel mechanisme



Dit mechanisme is voorzien van 4 potentiaalvrije drukknoppen die teleruptoren kunnen bedienen.

Met deze compacte oplossing kan men vanop 1 plaats 4 verschillende kringen bedienen. Het apparaat is voorzien van een etikethouder om de verschillende lichtkringen te benoemen. De 4 toetsen zijn uitgerust met een LED, die al dan niet aangesloten kunnen worden.



Met deze dimmer kan de lichtsterkte van alle soorten lichtbronnen gedimd worden.

Naast ecohalogeonlampen (tot 400 W) kunnen ook dimbare spaarlampen (tot 75 W) en dimbare LEDs (tot 75 W) worden bediend.

Deze dimmer heeft 3 werkingsmodi:

- dimmodus: met de linkerknop schakelt men het licht aan en uit, met de rechterknop kan men het licht dimmen
- modus vooraf ingestelde niveaus: met één druk op de knop kan gekozen worden voor 33 % of 66 % lichtintensiteit
- modus waakfunctie: het licht wordt gedurende 1 uur trapsgewijze gedoofd

De leddimmer kan geplaatst worden ter vervanging van een bestaande schakelaar dankzij zijn 2-draadsaansluiting (*nulleider is niet vereist*).

Bewegingsdetectoren: oplossingen die de energie-efficiëntie verhogen

Deze bewegingsdetectoren zorgen ervoor dat het licht niet onnodig blijft branden. Het licht wordt automatisch uitgeschakeld na verloop van de ingestelde tijd.

Er zijn 3 types van bewegingsdetectoren binnen het gamma Valena Next. Een 2-draads detector met of zonder manuele schuifknop en een 3-draads detector voor de grotere vermogens.



Type detector met schuifknop:
3 instellingen: Automatisch | Aan | Uit



Valena Next

schakelaars en drukknoppen



741554



741541



741643



741749



741553

Mechanismen geleverd met toets en houder met spanklauwen, behalve ref. 077015 en 079215

Uit te rusten met afdekplaat (blz. 33-34)

Geleverd met werfbeschermerkap

Ref.	Schakelaars 10 AX - 250 V
	Mechanismen uitgerust met steekklemmen
	Enkelpolige schakelaar
741554	<input type="checkbox"/> Wit
741654	<input type="checkbox"/> Aluminium
741754	<input type="checkbox"/> Zwart
	Wisselschakelaar
741540	<input type="checkbox"/> Wit
741640	<input type="checkbox"/> Aluminium
741740	<input type="checkbox"/> Zwart
	Dubbele wisselschakelaar
741542	<input type="checkbox"/> Wit
741642	<input type="checkbox"/> Aluminium
741742	<input type="checkbox"/> Zwart
	Wisselschakelaar met verklikker
	Uit te rusten met een inplugbare LED
	Keuze tussen verlichte- of controlefunctie
	Inplugbare LEDs (blz. 29)
741541	<input type="checkbox"/> Wit
741641	<input type="checkbox"/> Aluminium
741741	<input type="checkbox"/> Zwart
	Kruisschakelaar
	Hiermee kan een derde bedieningspunt in een installatie met wisselschakelaar worden toegevoegd
	Uitgerust met schroefklemmen
741545	<input type="checkbox"/> Wit
741645	<input type="checkbox"/> Aluminium
741745	<input type="checkbox"/> Zwart
	Trekschakelaar
	Geleverd met koord
741546	<input type="checkbox"/> Wit
741646	<input type="checkbox"/> Aluminium
741746	<input type="checkbox"/> Zwart

Ref.	Schakelaars 16 AX - 250 V
	Mechanismen uitgerust met schroefklemmen
	Tweepolige schakelaar
741543	<input type="checkbox"/> Wit
741643	<input type="checkbox"/> Aluminium
741743	<input type="checkbox"/> Zwart
	Tweepolige schakelaar met verklikker
	Uit te rusten met een inplugbare LED
	Keuze tussen verlichte- of controlefunctie
	Te bekabelen LEDs ref. 665090/665091 (blz. 29)
741544	<input type="checkbox"/> Wit
741644	<input type="checkbox"/> Aluminium
741744	<input type="checkbox"/> Zwart

Ref.	Wisselschakelaar met detectiefunctie
	Hiermee dooft de verlichting automatisch na 10 minuten indien er geen beweging wordt gedetecteerd (dankzij de ingebouwde IR-detectiecel)
	Wordt geïnstalleerd en werkt als een klassieke wisselschakelaar
	Detectieveld 160° Detectiebereik 8 m
	Geschikt voor alle lamptypes:
	- 12-150 W: gloeilampen en halogeenlampen 230 V
	- 12-150 VA: lampen met elektronisch of ferromagnetisch voorschakelapparaat
	- 8-30 W (of 650 mA): Led en CFL
	Mogelijkheid om alle lamptypes op hetzelfde circuit te mengen. Ideaal voor ruimtes waar het licht soms onnodig blijft branden (kinderkamer, berghok ...)
	Wordt gemonteerd in een houder met spanklauwen ref. 670635 of een houder met schroefbevestiging ref. 080251 (blz. 32)
077015	<input type="checkbox"/> Wit
079215	<input type="checkbox"/> Aluminium

Ref.	Drukknoppen 6 A - 250 V
	Mechanismen uitgerust met steekklemmen
	Drukknop
741547	<input type="checkbox"/> Wit
741647	<input type="checkbox"/> Aluminium
741747	<input type="checkbox"/> Zwart
	Drukknop met verklikker
	Uit te rusten met een inplugbare LED
	Keuze tussen verlichte- of controlefunctie
	Inplugbare LEDs (blz. 29)
741548	<input type="checkbox"/> Wit
741648	<input type="checkbox"/> Aluminium
741748	<input type="checkbox"/> Zwart
	Dubbele drukknop
741549	<input type="checkbox"/> Wit
741649	<input type="checkbox"/> Aluminium
741749	<input type="checkbox"/> Zwart
	Drukknop met etikethouder
741550	<input type="checkbox"/> Wit
741650	<input type="checkbox"/> Aluminium
741750	<input type="checkbox"/> Zwart
	Drukknop + wisselschakelaar
741551	<input type="checkbox"/> Wit
741651	<input type="checkbox"/> Aluminium
741751	<input type="checkbox"/> Zwart
	Drukknop met trekmechanisme
	Geleverd met koord
741552	<input type="checkbox"/> Wit
741652	<input type="checkbox"/> Aluminium
741752	<input type="checkbox"/> Zwart

Ref.	Compacte drukknop potentiaalvrij 24 V
	Mechanismen uitgerust met schroefklemmen
	Viervoudige drukknop + LEDs
741553	<input type="checkbox"/> Wit
741653	<input type="checkbox"/> Aluminium
741753	<input type="checkbox"/> Zwart

Valena Next

Rolluikbedieningen, ventilatiebediening en LEDs



741559



741657






067686



665091

Mechanismen geleverd met toets en houder met spanklauwen
Uit te rusten met afdekplaat (blz. 33-34)
Geleverd met werfbeschermkap

Ref.	Rolluikbedieningen
741559 741659 741759	<p>Mechanismen uitgerust met steekklemmen</p> <p>Rolluikschakelaar Voor rechtstreekse bediening ophalen/neerlaten/stoppen van de motor van rolluik, zonnewering of jaloezieën max. 500 W</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p> <p>Druknoppen van rolluiken Voor automatische bediening van de motor van rolluik, zonnewering of jaloezieën</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p>
741557 741657 741757	
	Ventilatiebediening
741558 741658 741758	<p>Schakelaar met 3 standen Uitgerust met een draaiknop met 3 standen</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p>

Ref.	LEDs voor schakelaars en drukknoppen
067686	<p>LEDs voor verlichte functie voor wisselschakelaars en drukknoppen Aansluiting door rechtstreekse montage Lamp zonder onderhoud (led), kleur: wit Te monteren op ref. 741541, 741641, 741741, 741548, 741648 en 741748 230 V Verbruik 0,15 mA</p>
067687	<p>12 V – 24 V – 48 V</p>
067685	<p>LEDs voor controlefunctie voor wisselschakelaars en drukknoppen Aansluiting door rechtstreekse montage Lamp zonder onderhoud (led), kleur: wit Te monteren op ref. 741541, 741641, 741741, 741548, 741648 en 741748 230 V Verklikkerlampje voor bestaande bekabeling Verbruik 3 mA</p>
067689	<p>12 V – 24 V – 48 V</p>
665090	<p>LEDs voor tweepolige schakelaars 230 V - 0,15 mA Voor verlichte functie Te gebruiken met ref. 741544, 741644 en 741744</p>
665091	<p>230 V - 3 mA Voor controlefunctie Te gebruiken met ref. 741544, 741644 en 741744</p>

Valena Next

bewegingsdetectoren en ecodimmer



741561



741562



741760



741663

Mechanismen geleverd met toets en houder met spanklauwen
Uit te rusten met afdekplaat (blz. 33)
Geleverd met werfbeschermkap

Ref.	Bewegingsdetectoren
	<p>Mechanismen uitgerust met schroefklemmen Detectieveld: 120°</p> <p>Tweedraads bewegingsdetector met manuele in- en uitschakelmogelijkheid</p> <p>Aanvaardbaar vermogen per lamptype:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LEDs: 3 W tot 100 W - Compacte fluorescentielampen: 3 W tot 100 W - LEDs, CFL's, halogeenlampen, fluorescentiebuizen met ferromagnetisch of elektronisch voorschakelapparaat: 3 VA tot 250 VA - Halogeenlampen 230 V, gloeilampen: 3 W tot 250 W <p>Voor LEDs en compacte fluorescentielampen is de minimumbelasting hoger wanneer meerdere detectoren op één kring worden geïnstalleerd (zie handleiding)</p> <p>Mogelijkheid om de detector in modus ON, Automatisch of OFF te forceren met 3-standenschuifknop</p> <p>Geschikt voor max. 3 parallel geschakelde melders</p> <p>Regeling van de vertraging van 10 s tot 10 min.</p> <p>Regeling van de lichtsterktedrempel van 5 lux tot 1.275 lux</p> <p>Verbruik in waakstand: 0,02 W</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input checked="" type="checkbox"/> Aluminium <input checked="" type="checkbox"/> Zwart </p> <p>Tweedraads bewegingsdetector zonder manuele in- en uitschakelmogelijkheid</p> <p>Aanvaardbaar vermogen per lamptype:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LEDs: 3 W tot 100 W - Compacte fluorescentielampen: 3 W tot 100 W - LEDs, CFL's, halogeenlampen, fluorescentiebuizen met ferromagnetisch of elektronisch voorschakelapparaat: 3 VA tot 250 VA - Halogeenlampen 230 V, gloeilampen: 3 W tot 250 W <p>Voor LEDs en compacte fluorescentielampen is de minimumbelasting hoger wanneer meerdere detectoren op één kring worden geïnstalleerd (zie handleiding)</p> <p>Geschikt voor max. 3 parallel geschakelde melders</p> <p>Regeling van de vertraging van 10 s tot 10 min.</p> <p>Regeling van de lichtsterktedrempel van 5 lux tot 1.275 lux</p> <p>Verbruik in waakstand: 0,02 W</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input checked="" type="checkbox"/> Aluminium <input checked="" type="checkbox"/> Zwart </p> <p>Driedraadse bewegingsdetector zonder manuele in- en uitschakelmogelijkheid</p> <p>Infrarooddetectie</p> <p>Overeenkomstig RT 2012: controleert het natuurlijke licht continu en niet alleen op het ogenblik van de detectie</p> <p>Aanvaardbare vermogens voor elk type lamp:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LEDs: 0 tot 500 W - Compacte fluorescentielampen: 0 tot 500 W - LEDs, CFL's, halogeenlampen, fluorescentiebuizen met ferromagnetisch of elektronisch voorschakelapparaat: 0 tot 1.000 VA - Halogeenlampen 230 V, gloeilampen: 0 tot 2.000 W <p>Regeling van de vertraging van 5 s tot 30 min</p> <p>Regeling van de lichtsterktedrempel van 5 lux tot 1.275 lux</p> <p>Verbruik in waakstand: 0,2 W</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input checked="" type="checkbox"/> Aluminium <input checked="" type="checkbox"/> Zwart </p>
741561	
741661	
741761	
741562	
741662	
741762	
741560	
741660	
741760	

Ref.	Ecodimmer
	<p>Voor de bediening en het dimmen van alle lamptypes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimbare LEDs: 3 W tot 75 W (en/of max. 10 lampen) - Dimbare compacte fluorescentielampen: 3 W tot 75 W (en/of max. 10 lampen) - Halogeenlampen ZLS met ferromagnetisch of elektronisch voorschakelapparaat 3 VA tot 400 VA - Halogeenlampen 230 V: 3 W tot 400 W - Fluorescentiebuizen met voorschakelapparaat: 3 VA tot 200 VA - Gloeilampen: 3 W tot 400 W <p>Wordt gebruikt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - in dimmodus - met vooraf ingestelde niveaus (0%, 33%, 66% en 100%) - als nachtlamp (geleidelijke uitdoving van de lamp gedurende een uur) <p>Met niveaugeheugenfunctie: de lamp schakelt weer in op hetzelfde niveau voordat ze de laatste keer werd gedoofd</p> <p>Doet het licht geleidelijk aan en uit (2 sec.)</p> <p>Kan worden gekoppeld aan één of meer niet-verlichte drukknoppen (ref. 741547, 741647 en 741747). Elke drukknop maakt dan de aan/uit- en dimfuncties mogelijk.</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input checked="" type="checkbox"/> Aluminium <input checked="" type="checkbox"/> Zwart </p>
741563	
741663	
741763	

Valena Next

contactdozen en USB-contactdozen



741530



741520



741537



741636



741732

Mechanismen geleverd met toets en houder met spanklauwen of met houder voor schroefbevestiging (voor de voorbekabelde contactdozen), behalve ref. 077598

Uit te rusten met afdekplaat (blz. 33)

Geleverd met werfbeschermer

Ref.	Vlakke contactdoos 16 A
741530 741630 741730	Mechanismen uitgerust met steekklemmen Enkelvoudige vlakke contactdoos 2P+A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
741520 741620 741720	Contactdozen 16 A Mechanismen uitgerust met steekklemmen Enkelvoudige standaard contactdoos 2P+A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart Enkelvoudige contactdoos 2P zonder aarding <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
741537 741637 741737	Enkelvoudige vlakke contactdoos 2P+A + ingebouwde USB type C-lader (versie monoblok*) <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
741534 741634 741734	USB-laders Dubbele USB type A-contactdoos - 2,4 A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
741536 741636 741736	Dubbele USB type A+C-contactdoos - 3 A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
077598	Inductielader + laadmodule USB type A Inductieladers dienen om smartphones met inductieontvanger snel en draadloos op te laden. Verbruik in waakstand < 0,07 W Energierendement > 85 % Voldoet aan de WPC Qi-standaard (World Power Consortium) Voldoet aan de norm EN 62479 (EMC-emissie) Voldoet aan de ICNIRP-specificaties (bescherming van de gezondheid) Verstoort andere draadloze transmissies niet (ZigBee, DVB, 4G-gsm ...) Lader 1.000 mA met 1 USB-poort 2.400 mA 12 W voor de voeding van een tweede terminal Te installeren in een inbouwdoos ... Uitgerust met 2 inductieantennes voor het snel en intuïtief opladen van de smartphone Herkenningsoppervlak: 50 x 80 mm Plaat met helling van 10° en antislipbekleding voor beveiliging van de terminal tijdens het opladen Afm.: 136,5 x 70 x 56,5 mm. Antidiefstalslot Horiz. montage van meerdere mechanismen mogelijk Te voorzien van een houder en een afdekplaat (blz. 32-33) <input type="checkbox"/> Wit met metallic afdekplaat

* voor een verticale meervoudige installatie met hartafstand 57 mm, gelieve ons te raadplegen

Ref.	Voorbekabelde vlakke contactdoos 16 A
741532 741632 741732	Dubbele vlakke contactdoos 2 x 2P+A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
741533 741633 741733	Drievoudige vlakke contactdoos 3 x 2P+A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
741535 741635 741735	Enkelvoudige vlakke contactdoos 2P+A + dubbele USB type A-contactdoos - 2,4 A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
741522 741622 741722	Voorbekabelde contactdoos 16 A Dubbele contactdoos 2 x 2P+A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart
741523 741623 741723	Drievoudige contactdoos 3 x 2P+A <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart

De voorbekabelde contactdoos

- 1 enkel mechanisme te bekabelen
- Mechanisme is uitgerust met een in- en uitgang
- Tijdwinst: de contactdozen zijn voorzien van steekklemmen en zijn voorbekabeld. Zo is het niet langer nodig om brugjes tussen de verschillende contactdozen te leggen.

Voorzijde



Achterzijde



Valena Next

televisiecontactdozen, telefooncontactdozen,
RJ45 contactdozen, blinde plaat en kabeluitvoer



Valena Next

houders en opbouwdozen



Mechanismen geleverd met toets en houder met spanklauwen
Uit te rusten met afdekplaat (blz. 33-34)
Geleverd met werfbeschermkap

Ref.	Tv-contactdozen
741575 741675 741775	<p>Connectoren tv mannelijk, FM vrouwelijk en satelliet "F"</p> <p>Enkelvoudige tv-contactdoos Mannelijke tv-contactdoos 0-2400 MHz</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p> <p>Tv/R-contactdoos voor kabelnetwerk Tv: 5-68/120 - 862 MHz en R: 87,5 - 108 MHz Erkend door Telenet - Interkabel Demping <1,5 dB</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p> <p>Tv/R/SAT-contactdoos SAT: 950 - 2400 MHz Demping 2 dB</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p>

Ref.	RJ45 contactdozen
741574 741674 741774	<p>Telefooncontactdoos 5 pennen</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p>

Ref.	Computercontactdozen
741570 741670 741770	<p>Contactdoos RJ45 cat6 UTP</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p> <p>Dubbele contactdoos RJ45 cat6 UTP</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p>

Ref.	Blinde plaat en kabeluitvoer
741580 741680 741780	<p>Blinde plaat</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p> <p>Kabeluitvoer Met kabelklem Voor kabels ø max. 12 mm, ø min. 4 mm</p> <p> <input type="checkbox"/> Wit <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Zwart</p>

Houders voor klauw- en schroefbevestiging

Houders kunnen optioneel verkregen worden zonder mechanisme. Te gebruiken in geval van een beschadigde houder of te diep ingebouwde doos.

Houder met spanklauwen

Voor 1 mechanisme
Lengte spanklauwen: 27 mm

Houder met lange spanklauwen

Voor 1 mechanisme
Lengte spanklauwen: 37 mm

Houder voor schroefbevestiging

Voor 1 mechanisme

Toebehoren

Spanklauwverlenging

Opbouwdozen

Om de Valena Next mechanismen in opbouw te monteren. Uitgerust met een uitneembare ingang.

Voor 1 mechanisme
















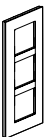

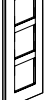

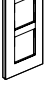











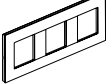
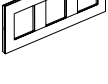






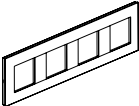
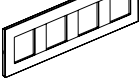






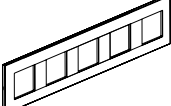
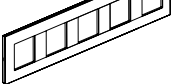






Voor 2 mechanismen
Niet te gebruiken in combinatie met voorbekabelde contactdozen

Voor 3 mechanismen
Niet te gebruiken in combinatie met voorbekabelde contactdozen

Valena Next

afdekplaten



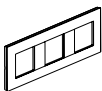
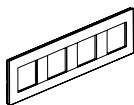
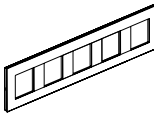




Ref.	Afdekplaten	Ref.	Afdekplaten (vervolg)
741101	Afdekplaat 1 mechanisme	741108	Afdekplaat 2 mechanismen verticaal 57 mm
741111	 Wit / opaal	741118	 Wit / chroom
741121	 Wit / chroom	741128	 Wit / rosé goud
741131	 Wit / rosé goud	741138	 Aluminium / gefumeerd
741141	 Aluminium / gefumeerd	741148	 Aluminium / chroom
741151	 Aluminium / chroom	741158	 Zwart / gefumeerd
741161	 Zwart / gefumeerd	741168	 Zwart / chroom donker
741171	 Zwart / chroom donker	741178	 Zwart / koper
	 Zwart / koper		Afdekplaat 3 mechanismen verticaal 57 mm
741102	Afdekplaat 2 mechanismen hor./verticaal 71 mm	741109	 Wit / opaal
741112	 Wit / opaal	741119	 Wit / chroom
741122	 Wit / chroom	741129	 Wit / rosé goud
741132	 Wit / rosé goud	741139	 Aluminium / gefumeerd
741142	 Aluminium / gefumeerd	741149	 Aluminium / chroom
741152	 Aluminium / chroom	741159	 Zwart / gefumeerd
741162	 Zwart / gefumeerd	741169	 Zwart / chroom donker
741172	 Zwart / chroom donker	741179	 Zwart / koper
	 Zwart / koper		
741103	Afdekplaat 3 mechanismen hor./verticaal 71 mm		
741113	 Wit / opaal		
741123	 Wit / chroom		
741133	 Wit / rosé goud		
741143	 Aluminium / gefumeerd		
741153	 Aluminium / chroom		
741163	 Zwart / gefumeerd		
741173	 Zwart / chroom donker		
	 Zwart / koper		
741104	Afdekplaat 4 mechanismen hor./verticaal 71 mm		
741114	 Wit / opaal		
741124	 Wit / chroom		
741134	 Wit / rosé goud		
741144	 Aluminium / gefumeerd		
741154	 Aluminium / chroom		
741164	 Zwart / gefumeerd		
741174	 Zwart / chroom donker		
	 Zwart / koper		
741105	Afdekplaat 5 mechanismen hor./verticaal 71 mm		
741115	 Wit / opaal		
741125	 Wit / chroom		
741135	 Wit / rosé goud		
741145	 Aluminium / gefumeerd		
741155	 Aluminium / chroom		
741165	 Zwart / gefumeerd		
741175	 Zwart / chroom donker		
	 Zwart / koper		

Valena Next

keuzetabel voor afdekplaten



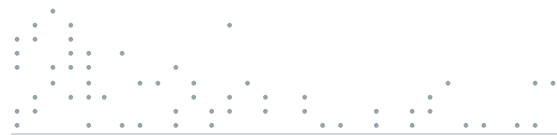
	Horizontaal/verticaal 71 mm					Verticaal 57 mm	
Afdekplaten	 1 mechanisme	 2 mechanismen	 3 mechanismen	 4 mechanismen	 5 mechanismen	 2 mechanismen	 3 mechanismen
WIT							
Opaal	741101	741102	741103	741104	741105	741108	741109
Chroom	741111	741112	741113	741114	741115	741118	741119
Rosé goud	741121	741122	741123	741124	741125	741128	741129
ALUMINIUM							
Gefumeerd	741131	741132	741133	741134	741135	741138	741139
Chroom	741141	741142	741143	741144	741145	741148	741149
ZWART							
Gefumeerd	741151	741152	741153	741154	741155	741158	741159
Chroom donker	741161	741162	741163	741164	741165	741168	741169
Koper	741171	741172	741173	741174	741175	741178	741179



**MEER WETEN?
ZIE LEGRAND.BE**

Op **legrand.be** vindt u alle informatie voor de installatie van "Valena Next with Netatmo":

- professionele tutorials
- technische kenmerken
- handleidingen en gebruikersgidsen
- veelgestelde vragen (FAQ)



VOLG ONS OOK OP

@ www.legrand.be - www.bticino.be

 www.ecataleg.be

 www.youtube.com/legrandgroupbelgium



Legrand Group Belgium nv
Kouterveldstraat 9
1831 Diegem

Tel.: +32 (0)271917 11

Fax: +32 (0)271917 00

E-mail: info.be@legrandgroup.be