

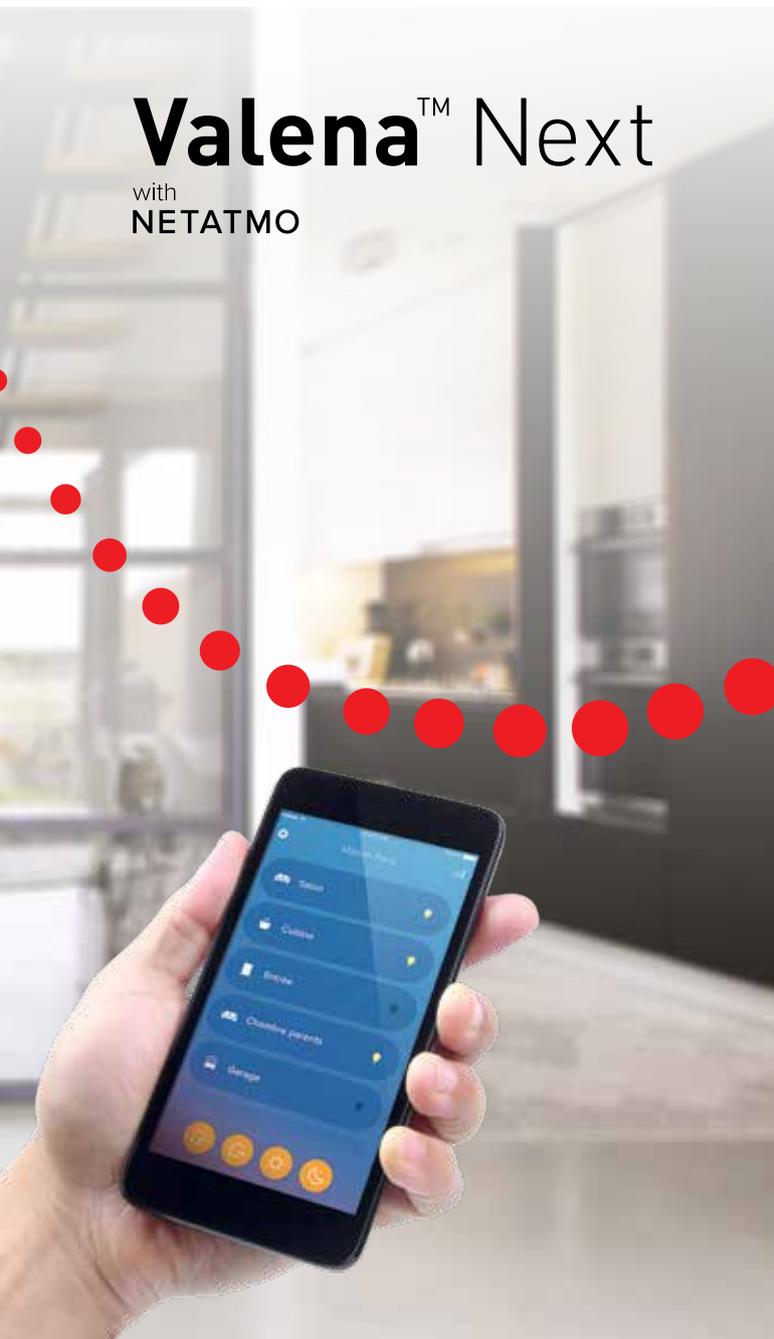
Une installation connectée en un rien de temps?

Easy with Legrand.



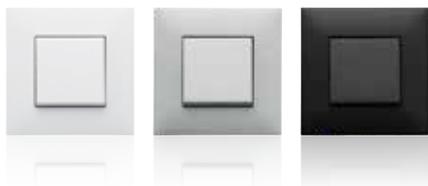
Valena™ Next

with
NETATMO



Valena™ Next

L'ÉLÉGANCE PURE, AU DESIGN MODERNE



Pourquoi passer ensemble à la maison connectée ?



1 Pour rester en contact avec sa maison où que l'on soit et pour profiter de l'interopérabilité entre les appareils connectés



2 Parce que les smartphones sont devenus indispensables dans notre vie quotidienne



3 Pour communiquer avec notre maison grâce à la technologie vocale

4 Pour vivre une expérience utilisateur fluide, avec des solutions simples d'utilisation et d'installation

5 Parce que le respect de la vie privée est une valeur fondamentale pour Legrand



SOMMAIRE

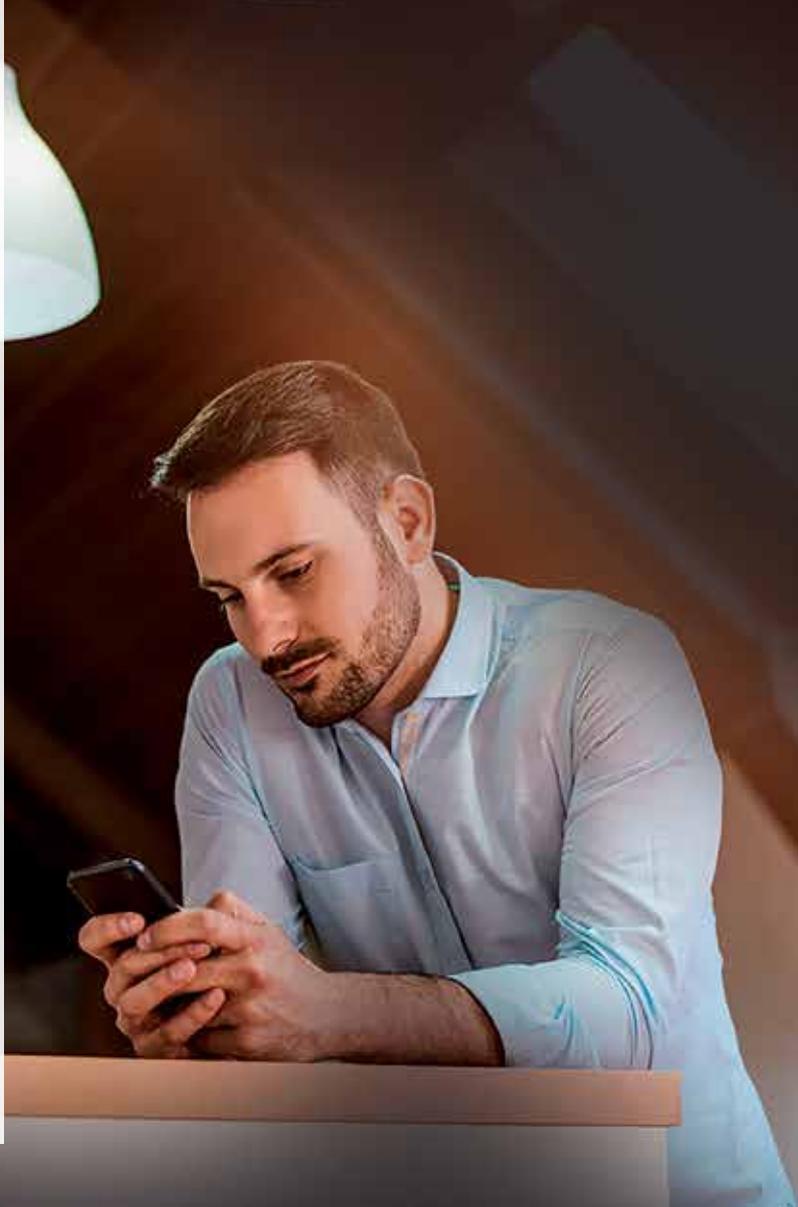
Valena™ Next

with
NETATMO

- 03. LEGRAND ET LE MONDE CONNECTÉ
- 04. DES USAGES ADAPTÉS À MES NOUVEAUX BESOINS
- 06. COMPOSANTS DE L'INSTALLATION CONNECTÉE
- 12. L'APP HOME + CONTROL, UNE APPLICATION SIMPLE ET INTUITIVE
- 14. L'OFFRE CATALOGUE - VALENA NEXT WITH NETATMO

Valena™ Next

- 22. LA GAMME VALENA NEXT
- 24. INSTALLATION ET MONTAGE
- 28. FONCTIONS INNOVANTES
- 32. L'OFFRE CATALOGUE - VALENA NEXT



Le smartphone commande toujours plus d'appareils dans la maison...

...LEGRAND
S'ADAPTE ET PROPOSE
UNE GAMME DE PRISES
ET INTERRUPTEURS
CONNECTÉS.

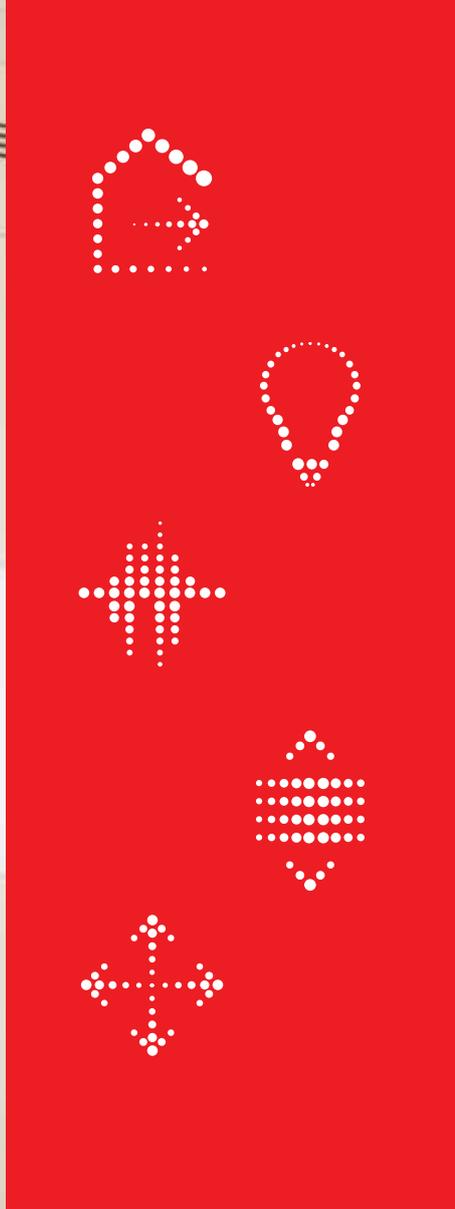
Legrand pousse plus loin l'innovation en s'associant avec Netatmo et en rendant la maison connectée accessible à tous.

La nouvelle collection de prises et d'interrupteurs Valena Next with Netatmo vous permet de contrôler vos éclairages, volets roulants et appareils électriques à distance via votre smartphone ou par la voix.

Découvrez maintenant la maison connectée Legrand !

Des usages adaptés à vos nouveaux besoins ?

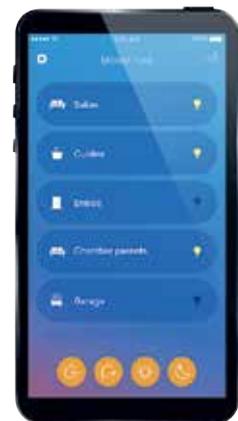
Easy with Legrand.



1

L'application parfaite où que je sois

“Je ne me pose plus la question de savoir **si j'ai oublié d'éteindre les lumières** ou de fermer les volets roulants. **L'application Home + Control me permet de tout vérifier à distance et d'agir si besoin.** Idéal pour une simulation de présence pendant une absence prolongée.”

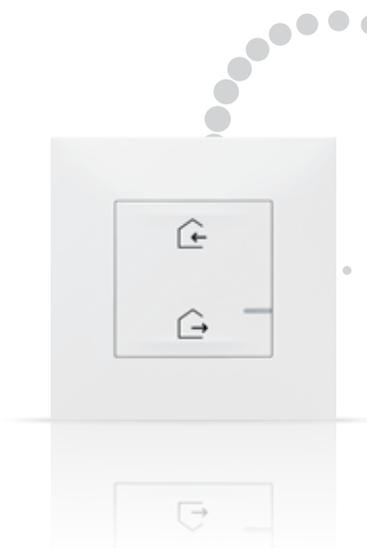


2

Ma maison communique avec moi

“Je reçois des notifications en fonction de mes besoins. Je peux suivre ma consommation et être alerté en cas d'anomalie.”





3

Je pars l'esprit tranquille et je gagne du temps

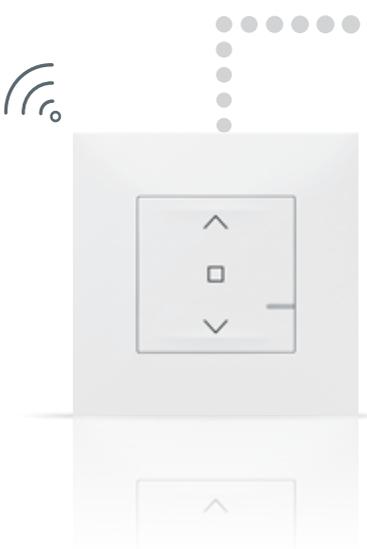
“Plus besoin de faire le tour de ma maison, **en un seul appui sur ma commande générale** sans fil Départ/ Arrivée, **j'éteins toutes les lumières et baisse tous les volets roulants** de mon logement en partant.”

4

Je contrôle mes éclairages, appareils électriques et volets roulants par la voix.

“De retour à la maison les bras chargés ?

Grâce à un assistant vocal de Apple, Google ou Amazon, **plus besoin d'appuyer sur un interrupteur** pour allumer la lumière ou ouvrir les volets. Egalement utile aux personnes à mobilité réduite.”



5

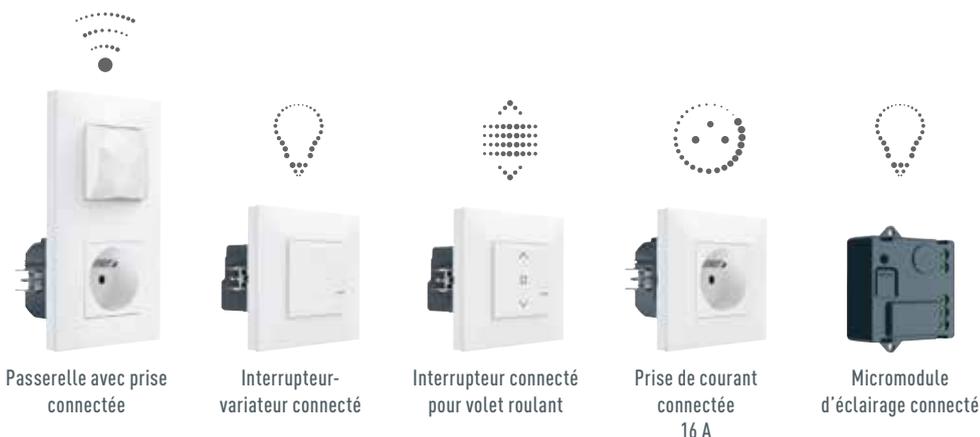
Je contrôle mes interrupteurs et prises par des commandes sans fil

“Je positionne et repositionne mes interrupteurs où je veux : **je réaménage ma pièce et déplace mes commandes selon mon envie.** Si besoin, je rajoute des commandes supplémentaires”

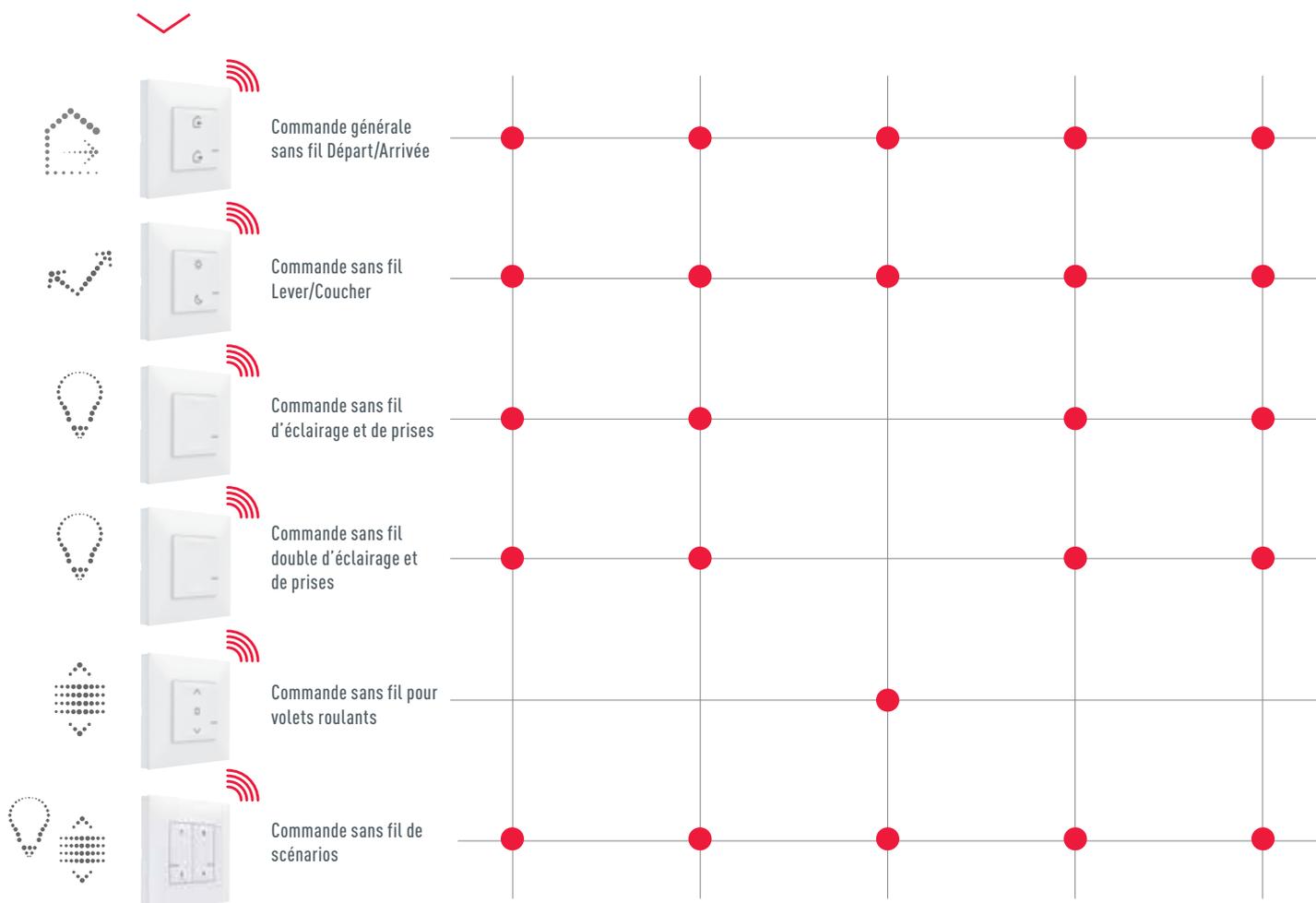
COMPOSANTS de l'installation connectée

Une installation connectée est composée de produits filaires à installer en neuf ou en remplacement d'interrupteurs et prises existants, et de commandes sans fil à associer avec les produits filaires comme indiqué dans ce tableau.

PRODUITS FILAIRES >



COMMANDES SANS FIL <



Tous les produits communiquent entre eux par radio Zigbee (bande 2,4 GHz).
Avantage : un réseau maillé et dynamique !

1 DÉMARRER L'INSTALLATION



Kit de démarrage pour une installation connectée

- 1 passerelle avec prise connectée
- 1 commande générale sans fil Départ/Arrivée

2 COMPLÉTER L'INSTALLATION

KITS CONNECTÉS



Kit d'extension

- 1 prise de courant connectée 16 A
- 1 commande sans fil d'éclairage et de prises
- 1 interrupteur-variateur connecté

ET/OU

PRODUITS FILAIRES



- 1 interrupteur-variateur connecté



- 1 interrupteur connecté pour volet roulant



- 1 prise de courant connectée 16 A



- 1 micromodule d'éclairage connecté

+

COMMANDES SANS FIL



- 1 commande générale sans fil Départ/Arrivée



- 1 commande sans fil Lever/Coucher



- 1 commande sans fil d'éclairage et de prises



- 1 commande sans fil double d'éclairage et de prises



- 1 commande sans fil pour volets roulants



- 1 commande sans fil pour 4 scénarios

KIT DE DÉMARRAGE pour une installation connectée



PASSERELLE AVEC PRISE 16 A

Installer la passerelle avec prise **près d'un point d'accès Wi-Fi** pour optimiser la réception du signal Wi-Fi.

La passerelle avec prise communique ensuite en radio Zigbee avec le reste de l'installation.

Une seule passerelle avec prise est nécessaire par logement.

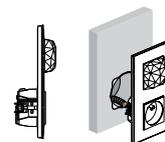
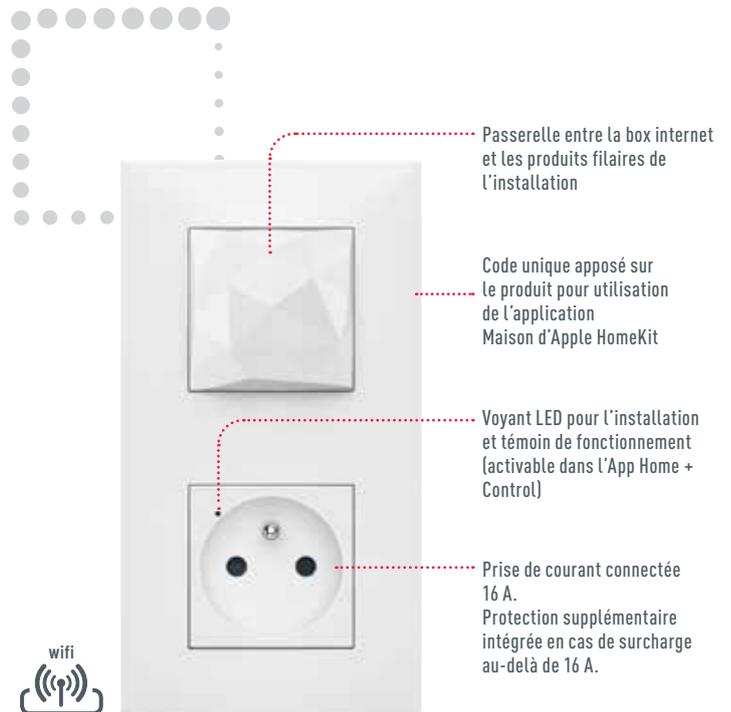
Elle peut commander jusqu'à **100 produits** filaires et sans fil.

À installer **dans une boîte un poste** prof. 40 mm. Griffes fournies.

Peut **remplacer une prise de courant** existante : mêmes fils, même boîte.

La prise de courant connectée permet de mesurer la consommation instantanée et cumulée. Elle est compatible avec tous les appareils électriques, notamment le gros électroménager.

La passerelle avec prise est vendue uniquement dans le kit de démarrage et ne peut être vendue séparément.



Montage dans boîte 1 poste prof. 40 mm



COMMANDE GÉNÉRALE SANS FIL DÉPART/ARRIVÉE

Extra plate, se fixe sur un mur avec les adhésifs fournis. Elle est repositionnable.

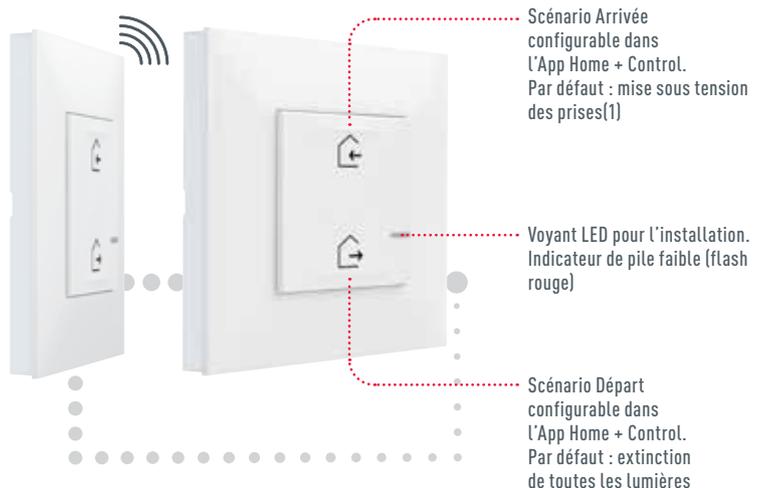
Peut se visser sur une boîte d'encastrement.

Se pose **près de la porte d'entrée** pour commander des scénarios Départ et Arrivée associant lumières, volets et prises.

Vendue dans le pack de démarrage et à l'unité, à rajouter si la maison possède plusieurs portes d'entrée. Les scénarios personnalisés sont identiques sur toutes les commandes générales.

Les scénarios peuvent être configurés dans l'App Home + Control.

Pile bouton CR 2032 - 3 V fournie
Autonomie : 8 ans



**Tous les produits communiquent entre eux par radio Zigbee (bande 2,4 GHz).
Avantage : un réseau maillé et dynamique !**

(1) Mise sous tension des prises connectées qui auraient été coupées auparavant (lampe, TV...), certaines prises restant en permanence sous tension (congélateur, routeur...)

PRODUITS filaires



INTERRUPTEUR-VARIATEUR CONNECTÉ, VERSION 2 FILS

A installer **dans une boîte un poste** prof. 40 mm.
Griffes fournies.

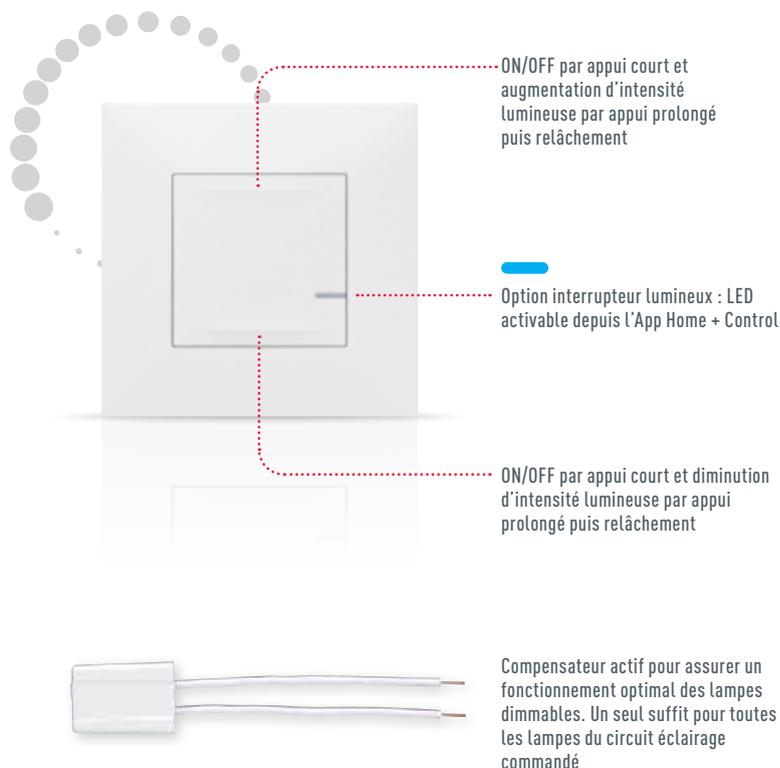
Peut **remplacer un interrupteur** existant :
mêmes fils, même boîte.

Commande tous types d'ampoules classiques
et dimmables de **5 à 300 W** : LED, halogène,
fluocompacte.

Leds dimmables préconisées.

L'option variation est activable depuis
l'App Home + Control.

Fourni avec un **compensateur** à câbler au plus
près d'une lampe, indispensable pour un
fonctionnement optimal de l'éclairage, notamment
en variation, quel que soit le type d'ampoule
raccordé.



INTERRUPTEUR-VARIATEUR CONNECTÉ, VERSION 3 FILS

A installer **dans une boîte un poste** prof. 40 mm.
Griffes fournies.

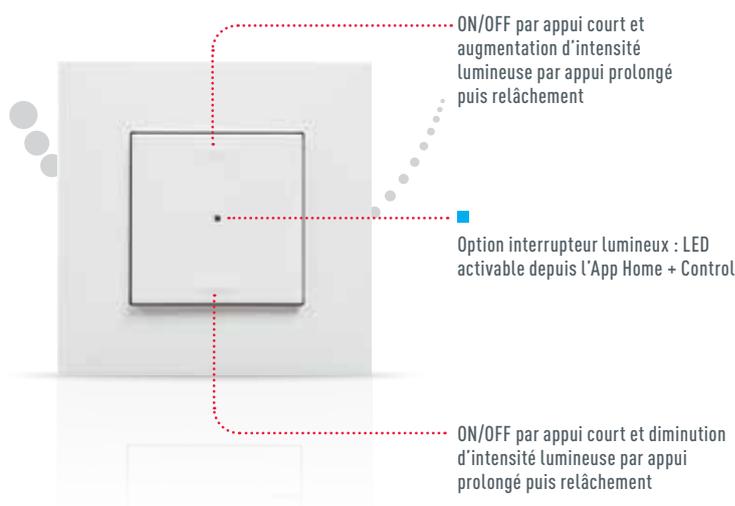
Peut **remplacer un interrupteur** existant :
mêmes fils, même boîte.

Il est impératif de raccorder le neutre.

Commande tous types d'ampoules classiques
et à variation, **dimmables jusqu'à 150 W** : LED,
halogène, fluocompacte.

L'option variation est activable depuis
l'App Home + Control.

Ce variateur peut également être associé avec
un ou plusieurs poussoirs filaires.



PRODUITS filaires

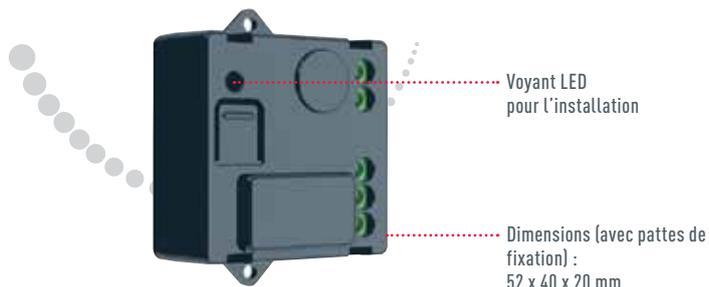


MICROMODULE D'ÉCLAIRAGE CONNECTÉ

Permet de rendre un éclairage connecté.

Se contrôle par des commandes sans fil et/ou des poussoirs classiques dans le cas du remplacement d'un télérupteur.

Pour tous types d'ampoules de **5 à 300 W** : LED, halogène, fluocompacte.

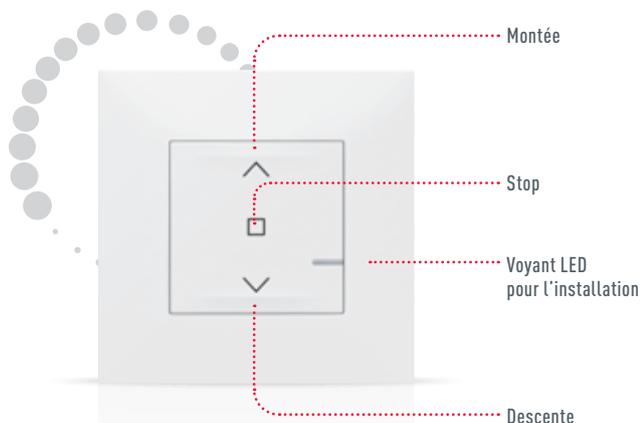


INTERRUPTEUR CONNECTÉ POUR VOLET ROULANT

A installer **dans une boîte un poste** prof. 40 mm. Griffes fournies.

Peut **remplacer un inter volet roulant** existant : mêmes fils, même boîte.

Compatible avec **tous les moteurs de volets** filaires à butée électronique ou mécanique.



- Montée ou descente complète du volet : appui bref
- Ajustement de la hauteur du volet : appui prolongé puis relâchement



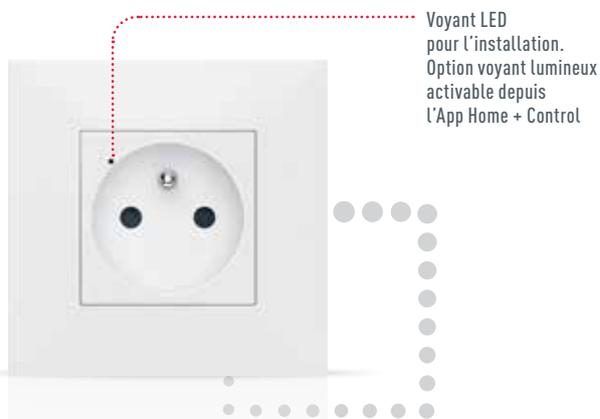
PRISE DE COURANT CONNECTÉE 16 A

A installer **dans une boîte un poste** prof. 40 mm. Griffes fournies.

Peut **remplacer une prise de courant** existante : mêmes fils, même boîte.

La prise de courant connectée permet de mesurer la consommation instantanée et cumulée. Elle est compatible avec tous les appareils électriques, notamment le gros électroménager.

Protection supplémentaire intégrée en cas de surcharge au-delà de 16 A.



**Tous les produits communiquent entre eux par radio Zigbee (bande 2,4 GHz).
Avantage : un réseau maillé et dynamique !**

COMMANDES sans fil



COMMANDE SANS FIL LEVER/COUCHER

Extra plate, se fixe sur un mur avec les adhésifs fournis. Elle est repositionnable.

Peut se visser sur une boîte d'encastrement.

Permet de **créer des scénarios** associant lumières, volets et prises au moment du lever et du coucher.

Les scénarios sont à configurer dans l'App Home + Control.

Pile bouton CR 2032 - 3 V fournie.

Autonomie : 8 ans



(1) Mise sous tension des prises connectées qui auraient été coupées auparavant (lampe, TV...), certaines prises restant en permanence sous tension (congélateur, box...)



COMMANDE SANS FIL D'ÉCLAIRAGE ET DE PRISES

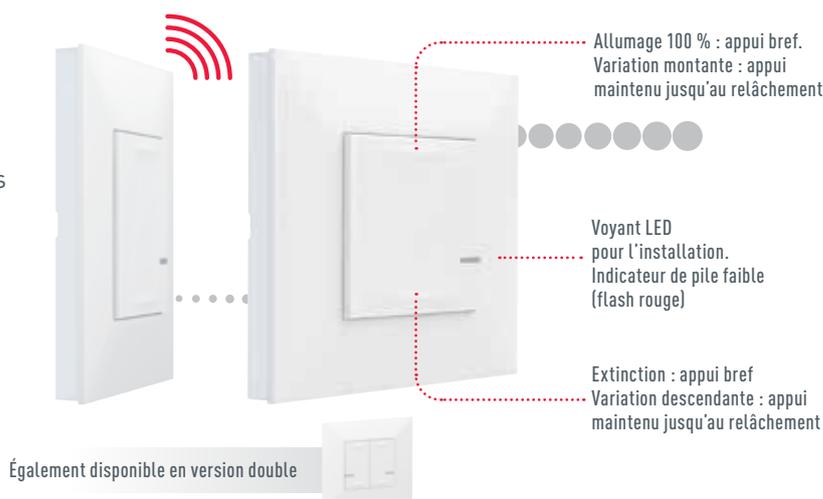
Extra plate, se fixe sur un mur avec les adhésifs fournis. Elle est repositionnable.

Peut se visser sur une boîte d'encastrement.

Commande les interrupteurs-variateurs connectés, les micromodules d'éclairage connectés et les prises de courant connectées.

Pile bouton CR 2032 - 3 V fournie.

Autonomie : 8 ans



COMMANDE SANS FIL POUR VOIETS ROULANTS

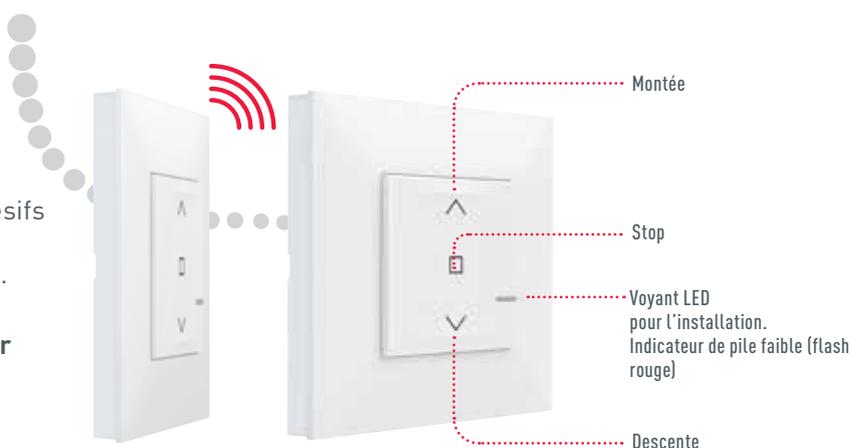
Extra plate, se fixe sur un mur avec les adhésifs fournis. Elle est repositionnable.

Peut se visser sur une boîte d'encastrement.

Commande les interrupteurs connectés pour volets roulants et permet de **centraliser** la commande de plusieurs volets.

Pile bouton CR 2032 - 3 V fournie.

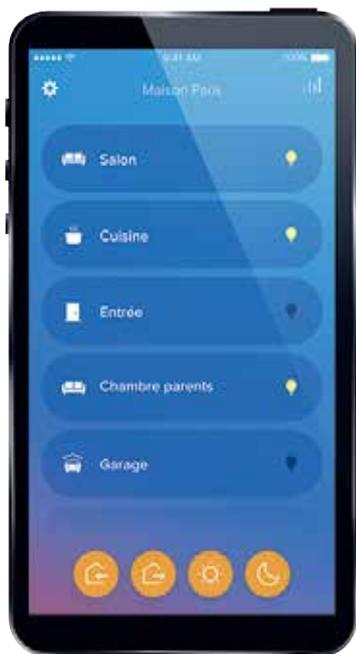
Autonomie : 8 ans



- Montée ou descente complète du volet : appui bref
- Ajustement de la hauteur du volet : appui prolongé puis relâchement

Une application simple pour tout piloter?

Easy with Legrand.



L'App Home + Control pour contrôler ma maison via mon smartphone...

...c'est simple, pratique et gratuit pour toute la famille sur tous mes smartphones et tablettes.

1

**JE TÉLÉCHARGE
L'APP HOME + CONTROL**
LA PASSERELLE SE CONNECTE
À MON RÉSEAU WIFI

et rend possible la communication entre mon smartphone et mes prises et interrupteurs connectés. Avec la possibilité de contrôler plusieurs logements si besoin.



2

JE PERSONNALISE MON INSTALLATION SELON MES ENVIES.



3

J'UTILISE MON SMARTPHONE POUR CONTRÔLER À DISTANCE MON LOGEMENT EN TOUTE SÉCURITÉ !

» J'active ou désactive mes lumières, appareils et volets roulants pièce par pièce simplement. »

» J'ai un accès direct aux scénarios, Lever/Coucher et Départ/Arrivée. »

» J'effectue un suivi des consommations et je suis alerté en cas d'anomalie. »



Valena Next with Netatmo

kit de démarrage connecté

ETAPE 1 : Démarrez l'installation avec le kit de démarrage connecté



A commander impérativement pour toute installation connectée

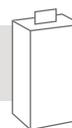
741900

Permet de contrôler votre maison à distance (éclairage, volets roulants et appareils électriques) par smartphone via l'Application Home + Control et/ou par la voix (via un assistant vocal)
A commander impérativement pour toute installation connectée
Le kit de démarrage peut être complété par le kit d'extension (ci-contre) ou les produits connectés
Connexion Wi-Fi requise 2.4 GHz

Valena Next with Netatmo

kit d'extension connecté

ETAPE 2 : Complétez l'installation avec le kit d'extension connecté



741905

Permet de compléter votre installation connectée, nécessitant l'installation préalable d'un kit de démarrage connecté.
Les kits connectés peuvent être complétés par les produits connectés

Réf.	Kit de démarrage installation connectée
	Permet de connecter votre installation Composition : - 1 prise de courant encastrée et connectée 16 A 3680 W maxi. (protégée contre les surcharges) + 1 passerelle. Compatible avec tout appareil électrique et gros électroménager. Mesure de la puissance instantanée et suivi de la consommation journalière et mensuelle avec envoi des notifications (défaut, conso...) paramétrable Connexion par bornes automatiques Livré avec plaque 2 postes et griffes. Peut s'installer à la place d'une prise de courant existante dans boîte 1 poste prof. 40 mm - 1 commande générale sans fil Départ/ Arrivée avec scénarios prédéfinis et personnalisables dans l'App. Home + Control. Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et 4 adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports. Fonction LED pour indication de batterie faible Livré complet avec enjoliveur, support, plaque et protection de chantier
741900	<input type="checkbox"/> Blanc
741930	<input type="checkbox"/> Aluminium
741960	<input checked="" type="checkbox"/> Noir

Réf.	Kit d'extension connecté
	Permet de commander à distance vos éclairages et appareils électriques Composition : - 1 prise de courant connectée 16 A 3680 W maxi. (protégée contre les surcharges). Compatible avec tout appareil électrique et gros électroménager. Mesure de la puissance instantanée et suivi de la consommation journalière et mensuelle avec envoi des notifications (défaut, conso...) paramétrable. Peut s'installer à la place d'une prise de courant existante dans boîte 1 poste prof. 40 mm, livrée avec griffes et protection de chantier. Fixation à vis ou à griffes. Connexion par bornes automatiques. Fonction témoin à LED personnalisable - 1 commande sans fil d'éclairage et prises. Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et 4 adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports. - 1 interrupteur-variateur 2-fils 5-300 W. Compatible toutes charges (LEDs dimmables préconisées). Livré avec un compensateur actif Mode variation activable depuis l'App. Home + Control. Peut s'installer à la place d'un interrupteur existant dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm, livré avec griffes et protection de chantier Fixation à vis ou à griffes. Fonction LED de repérage Livré complet avec enjoliveur, support et plaque
741905	<input type="checkbox"/> Blanc
741935	<input type="checkbox"/> Aluminium
741965	<input checked="" type="checkbox"/> Noir

Principe d'une installation connectée

ETAPE 1 :
Démarrez l'installation avec le kit de démarrage connecté



ETAPE 2 :
Complétez l'installation avec le kit d'extension connecté et/ou des produits unitaires connectés sans fil ou filaires



Valena Next with Netatmo

produits connectés

ETAPE 2 : Complétez l'installation avec les produits connectés



741840



741871



064888



741911



064887

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un kit de démarrage connecté

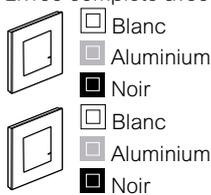
Réf.	Interrupteur-variateur 2 fils connecté
741810	<p>Permet de contrôler en local, à distance les éclairages. Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil. Interrupteur-variateur 2-fils 5-300 W. Compatible toutes charges (LEDs dimmables préconisées). Livré avec un compensateur actif. Mode variation activable depuis l'App. Home + Control. Peut s'installer à la place d'un interrupteur existant dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm. Fixation à vis ou à griffes, livré avec griffes et protection de chantier. Fonction LED de repérage. Livré complet avec enjoliveur, support et plaque</p>
741840	
741870	



Réf.	Interrupteur-variateur 3 fils connecté
741814	<p>Permet de contrôler, en local et à distance, les éclairages. Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil ou pousoirs filaires. Interrupteur-variateur 3 fils 150 W. Alimentation 230V~. Compatible toutes charges, y compris LED. Mode variation activable depuis l'App. Home + Control. Peut s'installer à la place d'un interrupteur existant dans boîte d'encastrement. Fonction LED de repérage. Livré complet avec doigt, support à griffes et plaque de finition. Il est impératif de raccorder le neutre.</p>
741844	
741874	



Réf.	Commande sans fil d'éclairage et prises
741813	<p>Permet l'ajout d'une commande d'éclairage supplémentaire. Associer en tapotant les produits filaires choisis : interrupteurs, micromodules, prises. Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et 4 adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports. Fonction LED pour indication de batterie faible. Livrée complète avec enjoliveur, support et plaque</p>
741843	
741873	
741812	<p>Permet de rendre un éclairage connecté Max 300 W. Alimentation 230 V. Peut être contrôlé par une ou plusieurs commandes sans fil, avec la reconnaissance par simple mise en contact. S'installe dans la boîte au plafond</p>
741842	
741872	



Réf.	Micromodule d'éclairage
064888	<p>Permet de rendre un éclairage connecté Max 300 W. Alimentation 230 V. Peut être contrôlé par une ou plusieurs commandes sans fil, avec la reconnaissance par simple mise en contact. S'installe dans la boîte au plafond</p>



Réf.	Interface de contact sans fil
067694	<p>Module émetteur connecté pour installation with Netatmo pour transformer un interrupteur 2 directions ou pousoir en version sans fil. Peut être associé aux interrupteurs, micromodules, prises et sorties de câbles. Livré avec pile CR 2032 3V pour alimentation</p>

Réf.	Prise de courant connectée 16A
741911	<p>Permet de contrôler à distance des appareils électriques. Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil pour créer une prise commandée. Prise 16 A 3680 W maxi. (protégée contre les surcharges). Compatible avec tout appareil électrique et gros électroménager. Mesure de la puissance instantanée et suivi de la consommation journalière et mensuelle avec envoi des notifications (défaut, conso...) paramétrable. Peut s'installer à la place d'une prise de courant existante dans boîte 1 poste prof. 40 mm, livrée avec griffes et protection de chantier. Fixation à vis ou à griffes. Connexion par bornes automatiques. Fonction témoin à LED personnalisable. Livrée complète avec enjoliveur, support et plaque</p>
741941	
741971	
741811	
741841	
741871	



Réf.	Prise Mobile
064887	<p>Permet de contrôler à distance des appareils électriques. Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil pour créer une prise commandée. Prise 16 A 3680 W maxi. (protégée contre les surcharges). Compatible avec tout appareil électrique et gros électroménager. Mesure de la puissance instantanée et suivi de la consommation journalière et mensuelle avec envoi des notifications (défaut, conso...) paramétrable</p>
064840	



Réf.	Sortie de câble
064879	<p>Permet de contrôler à distance des appareils électriques. Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil pour créer une sortie de câble commandée. Puissance de 14A 3.000 W maxi. (protégée contre les surcharges). Compatible avec tout appareil électrique et gros électroménager. Mesure de la puissance instantanée et suivi de la consommation journalière et mensuelle avec envoi des notifications (défaut, conso...) paramétrable. Peut s'installer à la place d'une sortie de câble existante dans boîte 1 poste prof. 40 mm, livrée avec protection de chantier. Fixation à vis</p>
064898	
064847	



Valena Next with Netatmo

produits connectés (suite)

ETAPE 2 : Complétez l'installation avec les produits connectés



741837



741808



741861



741803

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un kit de démarrage connecté

Réf.	Interrupteur connecté pour volet roulant
741807	<p>Permet de contrôler un volet roulant à distance et en local Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes de volet roulant sans fil Alimentation 230V~ Peut s'installer à la place d'un interrupteur de volet roulant existant dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm Fixation à vis ou à griffes, livré avec griffes et protection de chantier Non compatible avec les installations de volets roulants radio Livré complet avec enjoliveur, support et plaque</p>
741837	
741867	



- Blanc
- Aluminium
- Noir

Réf.	Commande sans fil pour volets roulants
741808	<p>Permet de commander un ou plusieurs interrupteurs de volet roulant filaires Associer en tapotant le ou les interrupteurs pour volet roulant choisis Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et 4 adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Fonction LED pour indication de batterie faible Livrée complète avec enjoliveur, support et plaque</p>
741838	
741868	



- Blanc
- Aluminium
- Noir

Réf.	Micromodule pour volet roulant
067697	<p>Permet de rendre un volet connecté Max 500 VA. Alimentation 230 V~ Peut être contrôlé par une ou plusieurs commandes sans fil, avec la reconnaissance par simple mise en contact S'installe dans le caisson du volet</p>



Réf.	Détecteur de mouvement
064875	<p>Détecteur de mouvement infrarouge 140° sans fil connecté pour installation with Netatmo IP44 – blanc. Portée du capteur réglable de 2 à 8 m, temporisation réglable de 15 sec à 15 min. Hauteur recommandée de fixation : 2,5 m Distance optimale entre 2 détecteurs : 6 m Livré avec 2 piles 1,5 V AA pour alimentation</p>

Réf.	Compteur d'énergie
412015	<p>Compteur DIN connecté. Permet de mesurer la consommation d'énergie de l'ensemble du système de la maison (instantanée, quotidienne, mensuelle). Il est également possible de recevoir des notifications en cas d'atteinte d'un niveau de puissance. Un tore est fourni pour lire le courant. Alimentation 230 Vac - 1 module DIN</p>



Réf.	Commande générale sans fil Départ/Arrivée
741801	<p>Permet l'ajout d'une commande sans fil Départ/Arrivée supplémentaire Fonctionne à l'identique de la commande générale Départ/Arrivée incluse dans le pack de démarrage Scénario Départ/Arrivée personnalisable dans l'App. Home + Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et 4 adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Fonction LED pour indication de batterie faible Livrée complète avec enjoliveur, support et plaque</p>
741831	
741861	



- Blanc
- Aluminium
- Noir

Réf.	Commande sans fil Lever/Coucher
741803	<p>Permet l'ajout de 2 scénarios supplémentaires dans une installation connectée Scénarios Lever/Coucher prédéfinis et personnalisables dans l'App. Home + Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et 4 adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Fonction LED pour indication de batterie faible Livrée complète avec enjoliveur, support et plaque</p>
741833	
741863	



- Blanc
- Aluminium
- Noir

Réf.	Commande sans fil de 4 scénarios
741802	<p>Permet d'ajouter 4 scénarios supplémentaires dans une installation connectée. Scénarios personnalisables dans l'App. Home + Control. Livrée avec pile CR2032 3V pour l'alimentation et avec 4 adhésifs pour la fixation de la commande sur tous supports. Fonction LED pour indication de batterie faible. Livrée complète avec doigt, support et plaque de finition.</p>
741832	
741862	



- Blanc - 4 touches
- Aluminium - 4 touches
- Noir - 4 touches

Réf.	Accessoire
064871	<p>Lot de 3 x 4 adhésifs supplémentaires, repositionnables pour fixation d'une commande sans fil</p>

Valena Next with Netatmo

tableau de choix des finitions et informations techniques

■ Produits filaires

	Réf	Finition	Température d'utilisation min et max	Résistance à l'eau	Résistance au choc	Finition de la surface	Fréquence d'alimentation min et max	Neutre obligatoire (alim. 230V)	Nombre de bornes	Sans halogène	Type de fixation	Portée
Passerelle + prise incluse dans le pack de démarrage	741900	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	oui	3	oui	à griffes et/ou à vis	150 m champ libre
	741930	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741960	<input checked="" type="checkbox"/> Noir										
Prise connectée 16 A	741911	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	oui	3	oui		
	741941	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741971	<input checked="" type="checkbox"/> Noir										
Interrupteur-variateur connecté 2-fils	741810	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	non	3	oui		
	741840	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741870	<input checked="" type="checkbox"/> Noir										
Interrupteur-variateur connecté 3-fils	741814	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	oui	4	oui		
	741844	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741874	<input checked="" type="checkbox"/> Noir										
Interrupteur connecté pour volet roulant	741807	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	oui	4	oui		
	741837	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	741867	<input checked="" type="checkbox"/> Noir										
Micromodule d'éclairage connecté⁽¹⁾	064888		+5° C à +45° C	IP20	IK 04	Poly-carbonate	50 - 60 Hz	2 neutres	5	oui	à vis	
Sortie de câble connectée	064879	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP41	IK 04	ABS + PC	50 - 60 Hz	oui	4	oui	à griffes et/ou à vis	
	064898	<input type="checkbox"/> Aluminium										
	064847	<input checked="" type="checkbox"/> Noir										

(1) : Consommation en veille 1,5456 W

■ Produits sans fil

	Réf	Finition	Température d'utilisation min et max	Résistance à l'eau	Résistance au choc	Consommation en veille	Finition de la surface	Sans halogène	Type de batterie	Type de fixation	Portée
Commande générale sans fil Départ/Arrivée	741801	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	oui	Lithium CR 2032 3V	avec adhésifs repositionnables ou avec vis (au mur pour fixation définitive)	150 m champ libre
	741831	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741861	<input checked="" type="checkbox"/> Noir									
Commande générale sans fil Lever/Coucher	741803	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	oui			
	741833	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741863	<input checked="" type="checkbox"/> Noir									
Commande sans fil pour volets roulants	741808	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	oui			
	741838	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741868	<input checked="" type="checkbox"/> Noir									
Commande sans fil d'éclairage et de prises	741813	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	oui			
	741843	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741873	<input checked="" type="checkbox"/> Noir									
	741812	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	oui			
	741842	<input type="checkbox"/> Aluminium									
741872	<input checked="" type="checkbox"/> Noir										
Commande sans fil de 4 scénarios	741802	<input type="checkbox"/> Blanc	+5° C à +45° C	IP40	IK 02	0,0033 mW	ABS + PC	oui			
	741832	<input type="checkbox"/> Aluminium									
	741862	<input checked="" type="checkbox"/> Noir									



Combiner votre appareillage avec les solutions modulaires connectées ?

Easy with Legrand.



OU



Interface : sert de passerelle entre la box Internet et les produits connectés Legrand. S'installe dans le tableau électrique ou dans une des pièces de la maison selon le modèle choisi.



Tableau électrique équipé de produits modulaires connectés pour contrôler l'éclairage, les appareils énergivores ou suivre la consommation d'énergie électrique.

ET / OU



Produits ou packs connectés disponibles dans les différentes gammes d'appareillage du groupe Legrand. S'installent dans les différentes pièces de la maison et permettent de contrôler l'éclairage, les volets roulants, le chauffage, etc...

La gamme de produits modulaires pour tableau connecté :



Passerelle connectée
EMDX³ with Netatmo
réf. 412181



Compteur d'énergie connecté
EMDX³ with Netatmo
réf. 412015



Contacteur connecté
CX³ with Netatmo
réf. 412171



Télérupteur connecté
CX³ with Netatmo
réf. 412170



Pack de démarrage connecté CX³ with Netatmo :
1 passerelle + 1 contacteur connecté
réf. 412191

Combiner aussi d'autres produits connectés ?

Easy with Legrand.

Grâce à l'ensemble des produits connectés Legrand et Netatmo, la maison devient un endroit plus confortable, un véritable foyer. Elle s'adapte aux habitudes de ses occupants. Que ce soit pour les éclairages, le chauffage, le détecteur de fumée, le portier ou les caméras, l'utilisateur peut prendre le contrôle de sa maison simplement et intuitivement.

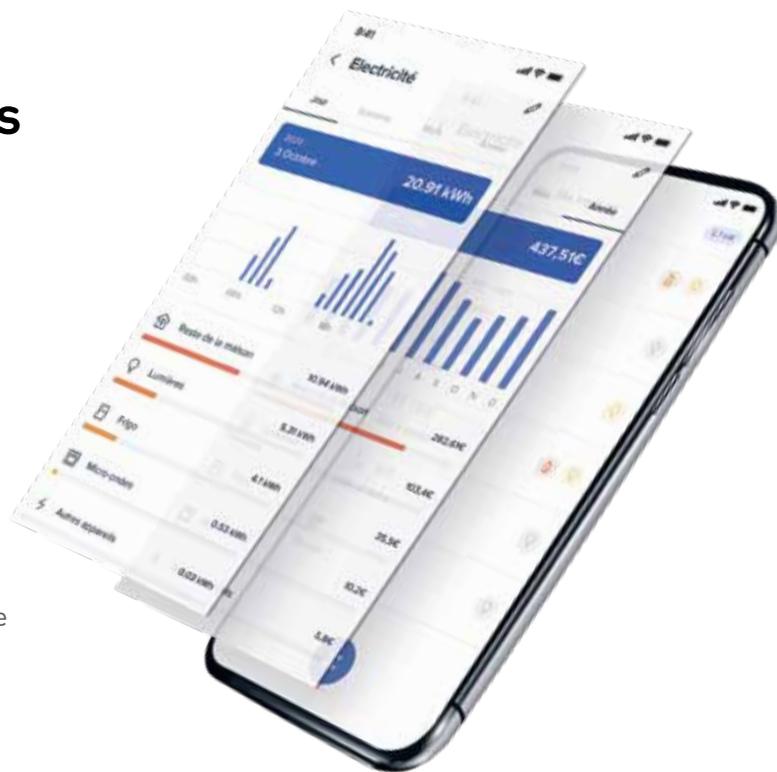


Tableau électrique connecté packs de démarrage connectés



Tableau électrique connecté compteur d'énergie connecté EMDX³ with Netatmo



Caractéristiques techniques **voir www.ecatalog.be**

Permet de contrôler une installation à distance par smartphone via l'App. Home + Control de Legrand et/ou par la voix via un assistant vocal. Pour toute installation connectée il est nécessaire de commander soit un passerelle EMDX³ with Netatmo, soit un pack de démarrage pour installation connectée incluant une passerelle (pack de démarrage connecté CX³ with Netatmo ou disponible dans les gammes d'appareillage connecté : Valena Next ou Living Now with Netatmo. L'installation peut être complétée par les autres produits pour tableau connecté ou disponibles dans les gammes d'appareillage connecté "with Netatmo". Connexion Wi-Fi requise 2,4 GHz

Réf.	Passerelle EMDX ³ with Netatmo
412181	Permet de réaliser une installation connectée Assure la connexion entre les modules connectés (compteur d'énergie, télerupteur, contacteur) et le réseau WiFi de la maison S'installe dans le tableau électrique Accepte le passage du peigne d'alimentation 100 - 240 VA - 50/60 Hz Consommation : 2 W maximum Connexion par bornes à vis Largeur : 2,5 modules de 17,5 mm

412191	Pack de démarrage connecté CX³ with Netatmo Permet de démarrer une installation connectée S'installe dans le tableau électrique Assure la connexion entre les modules connectés et le réseau WiFi de la maison Composition : - 1 passerelle réf. 412181, 100 - 240 V~ - 50/60 Hz Consommation : 2 W maximum Largeur : 2,5 modules de 17,5 mm - 1 Contacteur connecté réf. 412171, multifonction, silencieux (< 10 dB), 20 A, 100 - 240 V~ - 50/60 Hz Largeur : 1 module de 17,5 mm Connexion par bornes à vis
--------	--

Caractéristiques techniques **voir www.ecatalog.be**

Pour toute installation contrôlée à distance par smartphone via l'App. Home + Control de Legrand et/ou par la voix via un assistant vocal.

Réf.	Compteur d'énergie connecté EMDX ³ with Netatmo
412015	Nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage connecté "with Netatmo" version pour rail réf. 412181/91 ou version Valena Next ou Living Now with Netatmo. Permet : - de mesurer la puissance instantanée totale du logement - de suivre l'historique journalier/hebdomadaire/mensuel/annuel de la consommation totale ou du circuit auquel il est associé (en kWh et en valeur) - l'envoi de notification en cas d'atteinte d'un seuil de puissance réglable 100 - 240 V~ - 50/60 Hz Livré avec 1 tore de mesure fermé 80 A max. Largeur : 1 module de 17,5 mm

Tableau électrique connecté

contacteur connecté CX³ with Netatmo



412171



Home + Control
LEGRAND



Caractéristiques techniques voir www.ecatalog.be

Pour toute installation contrôlée à distance par smartphone via l'App. Home + Control de Legrand et/ou par la voix via un assistant vocal.

Réf.	Contacteur connecté CX ³ with Netatmo
412171	<p>Nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage connecté "with Netatmo" version pour rail réf. 412181/91 ou version Valena Next ou Living Now with Netatmo.</p> <p>Contacteur multifonction silencieux (< 10 dB) 20 A, 100 - 240 V\sim - 50/60 Hz Conforme à la norme IEC/EN 60669-2-1 Permet de commander (ON/OFF) à distance tout type de charges (chauffe-eau, chauffage, pompe de piscine, prise de recharge pour véhicules électriques...) Fonction heures pleines / heures creuses Permet via l'App. Home + Control de Legrand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la saisie du mode de fonctionnement du contacteur (HP/HC ou ON/OFF) en fonction de la nature de la charge (chauffe-eau ou autre charge) - la mesure et le suivi de la consommation (kWh) du circuit piloté - la commande d'un autre contacteur > 20 A mono ou triphasé - la commande directe d'appareils électriques jusqu'à 4800 W, ou de moteurs jusqu'à 2400 VA, ou de prises pour véhicules électriques jusqu'à 16 A VE <p>Bornes de commande amont auto-protégées : ne nécessite pas de protection de type disjoncteur 2A ou fusible (enlever ce disjoncteur si déjà présent en cas de remplacement d'un contacteur standard) Bornes à vis Largeur : 1 module de 17,5 mm</p>

Tableau électrique connecté

télérupteur connecté CX³ with Netatmo



412170



Home + Control
LEGRAND



Caractéristiques techniques voir www.ecatalog.be

Pour toute installation contrôlée à distance par smartphone via l'App. Home + Control de Legrand et/ou par la voix via un assistant vocal.

Réf.	Télérupteur connecté CX ³ with Netatmo
412170	<p>Nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage connecté "with Netatmo" version pour rail réf. 412181/91 ou version Valena Next ou Living Now with Netatmo.</p> <p>Télérupteur silencieux (< 10 dB) Unipolaire, 16 A, 100 - 240 V\sim - 50/60 Hz Conforme à la norme : IEC/EN 60669-2-1 Permet via l'App Home + Control de Legrand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la commande à distance ponctuelle ou intégrée dans un scénario d'un ou plusieurs points d'éclairage - la mesure et le suivi de la consommation (kWh) du circuit piloté - la programmation dans le cadre d'un planning journalier et/ou hebdomadaire <p>Peut être commandé par des boutons poussoirs standards filaires et/ou être associé à des commandes sans fil connectées Valena Next ou Living Now with Netatmo Bornes de commande amont auto-protégées : ne nécessite pas de protection de type disjoncteur 2 A ou fusible (enlever ce disjoncteur si déjà présent en cas de remplacement d'un télérupteur standard) Bornes à vis Largeur : 1 module de 17,5 mm</p>



La simplicité de ses lignes lui assure un design sobre et actuel.

L'ÉLÉGANCE PURE AU DESIGN MODERNE



Le bord chromé de la plaque de finition reflète la couleur et la structure du mur et crée ainsi une illusion optique surprenante.



La semi-transparence des plaques de finition aux bords fumés génère une transition subtile entre le mur et la plaque de finition.

Valena™ Next

Outre la solution connectée de “Valena Next with Netatmo”, la gamme “Valena Next” existe également en appareillage classique. Les deux peuvent bien évidemment se combiner, mais ce n’est pas indispensable. La gamme “Valena Next” offre des solutions fonctionnelles et innovantes pour chaque maison. Ses 8 finitions contemporaines garantissent un style moderne et épuré dans chaque intérieur.



BLANC



OPALE



CHROME



OR ROSE



ALUMINIUM



FUMÉ



CHROME



NOIR



FUMÉ



CHROME FONCÉ



CUIVRE

L'APPAREIL COMPLET

Pratique et facile à installer

L'appareil complet se compose d'un support à griffes équipé du mécanisme et du doigt. L'appareil complet doit être équipé d'une plaque de finition.



1 réf.
(appareil complet)



1 réf.
(plaque de finition)



L'appareil complet est disponible dans les 3 finitions blanc, aluminium et noir



Sécurité et facilité d'installation

- Bornes automatiques pour une connexion fiable et rapide
- Dimensions réduites pour un câblage facile
- Identification des bornes par couleur
- Schéma de câblage par marquage laser

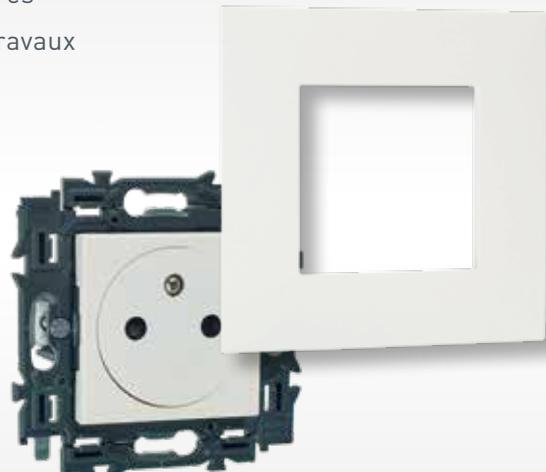
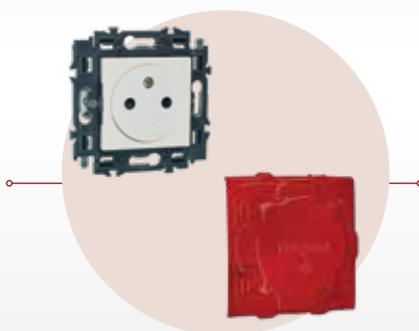


Dénuder le fil sur 13 mm



Coque de protection

- Protège le mécanisme contre la poussière, la peinture et les rayures
- Facile à enlever avant de monter la plaque de finition à la fin des travaux



Eclairage led



- Led embrochable sans outil pour inters et poussoirs
- Fonction lumineuse ou témoin
- Consommation très faible et longue durée de vie



LE SUPPORT VALENA NEXT

Rigide en toute sécurité

Le support Valena Next est constitué d'une partie en métal et d'un revêtement en plastique ce qui le rend très rigide et le protège contre la rouille.

Support bimatière

- Plus résistant : structure en métal
- Sécurité : revêtement plastique
- Convient aux surfaces irrégulières
- Installation facile et pratique à griffes ou à vis



Fixation par griffes ou par vis

- Les vis des griffes sont accessibles sans démontage du doigt

Installation en multipostes

- Les supports peuvent être associés rapidement et facilement, aussi bien verticalement qu'horizontalement

... une mise en œuvre facilitée

Boîte d'encastrement Batibox (ou standard du marché)



Coque de protection de chantier à charnière permettant l'utilisation de la prise pendant les travaux



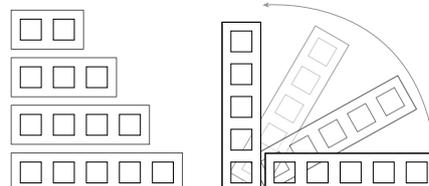
Prise de courant affleurante équipée de bornes automatiques

Plaque livrée séparément pour être installée en fin de chantier



Entraxe 71 mm (horizontal/vertical)

- Jusqu'à 5 postes
- Utilisation en horizontal et vertical



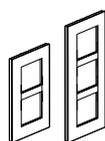
Boîte Batibox double poste, entraxe 71 mm. Enlever la cloison pour le montage des prises précâblées



Prise précâblée équipée de bornes automatiques. Un seul mécanisme à câbler



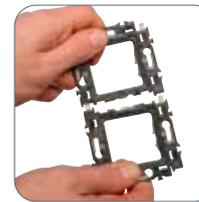
Plaque double livrée séparément pour être installée en fin de chantier



Entraxe 57 mm (vertical)

- 2 ou 3 postes
- Utilisation en vertical

Casser préalablement les extrémités des supports avant association. Clipser les supports l'un à l'autre.



LES FONCTIONS INNOVANTES

Les prises de courant : esthétiques et faciles à installer

Choix entre la prise standard et la prise affleurante

La prise standard est équipée d'un enjoliveur sans vis.

En plus d'être plus esthétique, cela permet également de gagner du temps lors de l'installation, car aucune opération supplémentaire n'est nécessaire pour fixer l'enjoliveur.

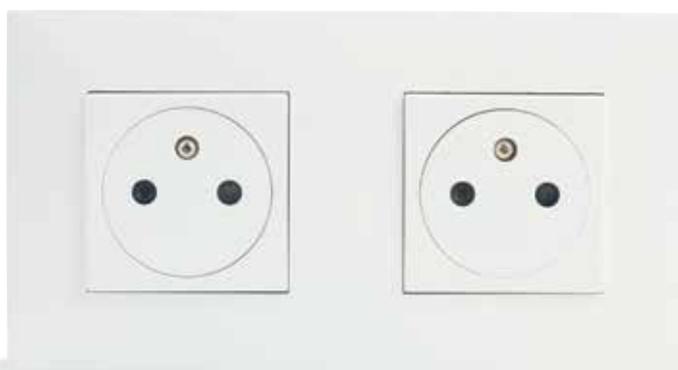


La prise de courant affleurante 230 V. Le nouveau standard à fleur de mur .

Véritable innovation Legrand, son socle rétractable évite l'accumulation de poussière et facilite le nettoyage. Son fonctionnement est simple : lorsque rien n'est branché, la partie ronde se trouve au même niveau que la plaque ; lorsque l'on branche la fiche, le fond coulisse vers l'arrière et revient automatiquement à sa place initiale quand la fiche est retirée.

L'ensemble est plus esthétique du fait que tout l'enjoliveur est au même niveau que la plaque de finition..

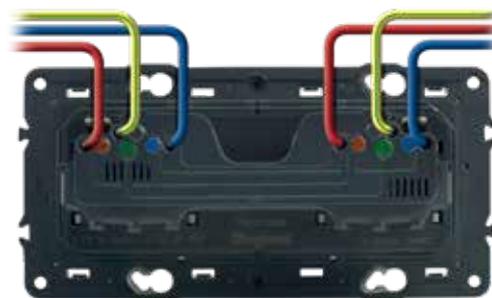
Les prises précâblées : un gain de temps important



Le principal avantage de ces prises de courant est que vous n'avez plus besoin de repiquer les fils d'une prise à l'autre, ce qui vous évite de perdre du temps.

Qui ne connaît pas les prises Mosaic spécial DLP utilisées dans les goulottes DLP ? Dans la gamme Valena Next, il existe également des prises précâblées doubles et triples à encastrer dans le mur ou dans la cloison creuse.

Ces mécanismes sont fixés à l'aide de vis dans les boîtes Batibox de Legrand. Ils peuvent également être intégrés dans les boîtes les plus courantes (avec fixation à vis) du marché. La seule condition est que la cloison de séparation dans les boîtes doubles et triples soit amovible.



Les chargeurs USB : solutions pour charger vos appareils mobiles

La prise combinée USB A+C

Ce nouveau chargeur USB est équipé de 2 ports USB : un port USB de type A et un port USB de type C.

Les nouveaux appareils mobiles (smartphone) sont de plus en plus souvent équipés d'un connecteur de type C. Outre une vitesse de recharge accrue, il a pour avantage d'être plus compact et réversible. Bien entendu, le double chargeur USB de type A reste disponible.



type A - type A



type A - type C



La prise de courant affleurante avec chargeur USB intégré

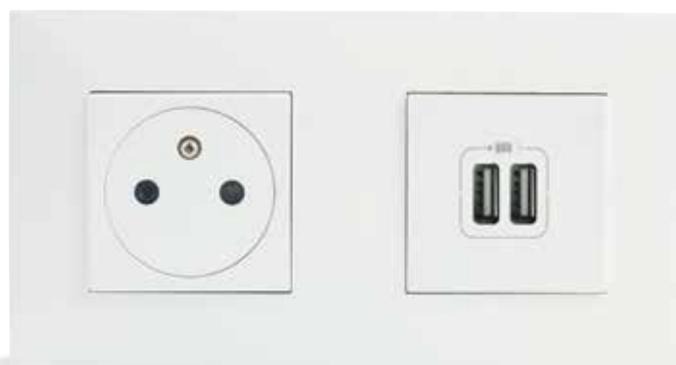
2 en 1 : alimentez et chargez vos appareils sur la même prise.

La combinaison d'une prise affleurante et d'un chargeur USB de type C permet non seulement d'alimenter sur secteur mais recharge également rapidement tous les nouveaux appareils mobiles équipés d'un connecteur type C. Supprimez vos chargeurs encombrants et ne condamnez plus votre prise électrique.

La prise de courant affleurante avec double chargeur USB

Le double chargeur USB (type A) précâblé est combiné avec une prise de courant affleurante.

De cette manière, seule la prise de courant doit être câblée et il n'est plus nécessaire de faire des pontages supplémentaires.



LES FONCTIONS INNOVANTES

Économie d'espace : la prise combinée TV et RJ45



2 en 1

Indispensable pour regarder la TV digitale.

Une combinaison d'une prise TV simple et d'une prise RJ45 UTP cat 6, à monter dans une boîte d'encastrement 1 poste.

Chargeur à induction : charger sans fil partout en toute liberté



Chargeur à induction et avec USB pour un montage dans le mur.

Il suffit de placer votre smartphone* sur le support sans fil pour que le chargement débute automatiquement. Grâce au port USB type-A intégré, vous pourrez recharger un 2^{ième} appareil (avec fil) simultanément.

Installez le chargeur et son support dans la cuisine ou des deux côtés du lit pour disposer constamment et à portée de main d'une recharge sans fil accessible.

** Le smartphone doit être équipé d'un récepteur à induction*



Le poussoir compact et le variateur : plusieurs fonctions dans un seul mécanisme



Ce mécanisme est équipé de 4 boutons-poussoirs libres de potentiel pouvant commander des circuits différents.

Cette solution compacte permet de commander 4 circuits différents à partir d'un seul endroit. L'appareil est équipé d'un porte-étiquette pour nommer les différents circuits d'éclairage.

Les 4 touches sont équipées d'une LED qui peut être raccordée ou non.



Ce variateur permet de faire varier l'intensité de toutes sortes de sources lumineuses.

Outre les lampes éco-halogènes (jusqu'à 400 W), vous pouvez également commander des lampes fluocompactes dimmables (jusqu'à 75 W) et des LED dimmables (jusqu'à 75 W).

Ce variateur possède 3 modes de fonctionnement :

- mode variateur : avec la touche gauche, vous allumez et vous éteignez la lumière et avec la touche droite, vous pouvez faire varier l'intensité lumineuse ;
- mode niveaux pré-réglés : vous avez le choix entre 33 % ou 66 % d'intensité lumineuse par une simple pression sur la touche ;
- mode fonction de veille : la lumière s'éteint progressivement sur une période d'une heure.

Le variateur peut remplacer un interrupteur existant grâce à un raccordement 2 fils (le variateur ne doit pas être alimenté en 230 V~).

Les détecteurs de mouvement : solutions pour économiser de l'énergie

Ces détecteurs de mouvement évitent de laisser la lumière inutilement allumée. La lumière s'éteint automatiquement lorsque le temps défini est écoulé.

Il y a 3 types de détecteurs de mouvement dans la gamme Valena Next : un détecteur à 2 fils avec ou sans dérogation et un détecteur à 3 fils pour les puissances plus élevées.



*Type de détecteur avec dérogation :
3 réglages : Automatique | Allumé | Éteint.*



Valena Next

interrupteurs et poussoirs



741554



741541



741643



741749



741553

Mécanismes livrés avec doigt et support à griffes sauf réf. 077015 et 079215
 A équiper des plaques de finition (p. 37-38)
 Livrés avec coque de protection de chantier

Réf.	Interrupteurs 10 AX - 250 V
	Mécanismes équipés de bornes automatiques
	Interrupteur unipolaire
741554	 <input type="checkbox"/> Blanc
741654	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741754	 <input type="checkbox"/> Noir
	Interrupteur deux directions
741540	 <input type="checkbox"/> Blanc
741640	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741740	 <input type="checkbox"/> Noir
	Interrupteur double deux directions
741542	 <input type="checkbox"/> Blanc
741642	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741742	 <input type="checkbox"/> Noir
	Interrupteur deux directions à voyant
	A équiper d'un voyant brochable Choix entre fonction lumineuse ou témoin LEDs brochantes (p. 33)
741541	 <input type="checkbox"/> Blanc
741641	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741741	 <input type="checkbox"/> Noir
	Inverseur
	Permet d'ajouter un troisième point de commande dans une installation deux directions Equipé de bornes à vis
741545	 <input type="checkbox"/> Blanc
741645	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741745	 <input type="checkbox"/> Noir
	Interrupteur à tirage
	Livré avec cordon
741546	 <input type="checkbox"/> Blanc
741646	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741746	 <input type="checkbox"/> Noir

Réf.	Interrupteurs 20 AX - 250 V
	Mécanismes équipés de bornes à vis
	Interrupteur bipolaire deux directions
741543	 <input type="checkbox"/> Blanc
741643	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741743	 <input type="checkbox"/> Noir
	Interrupteur bipolaire deux directions à voyant
	A équiper d'un voyant brochable Choix entre fonction lumineuse ou témoin LEDs à câbler réf. 665090/665091 (p. 33)
741544	 <input type="checkbox"/> Blanc
741644	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741744	 <input type="checkbox"/> Noir

Réf.	Deux directions à économie d'énergie
	Permet l'extinction automatique après 10 minutes en cas de non détection de mouvement (grâce à la cellule de détection IR intégrée) S'installe et fonctionne comme des inters deux directions classiques Champ de détection 160°. Portée de détection 8 m Compatibles avec toutes les lampes : - 12-150 W : incandescent et halogène 230 V - 12-150 VA : lampes avec ballast électronique ou ferromagnétique - 8-30 W (ou 650 mA) : LED et CFL Possibilité de mélanger tous types de lampes sur un même circuit Idéal pour les espaces où la lumière reste allumée sans nécessité (chambre enfant, débarras...) Se monte dans support à griffes réf. 670635 ou à vis réf. 080251 (p. 36)
077015	 <input type="checkbox"/> Blanc
079215	 <input type="checkbox"/> Aluminium

Réf.	Poussoirs 6 A - 250 V
	Mécanismes équipés de bornes automatiques
	Poussoir simple
741547	 <input type="checkbox"/> Blanc
741647	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741747	 <input type="checkbox"/> Noir
	Poussoir à voyant
	A équiper d'un voyant brochable Choix entre fonction lumineuse ou témoin LEDs brochantes (p. 33)
741548	 <input type="checkbox"/> Blanc
741648	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741748	 <input type="checkbox"/> Noir
	Double poussoir
741549	 <input type="checkbox"/> Blanc
741649	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741749	 <input type="checkbox"/> Noir
	Poussoir porte-étiquette
741550	 <input type="checkbox"/> Blanc
741650	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741750	 <input type="checkbox"/> Noir
	Poussoir + inter deux directions
741551	 <input type="checkbox"/> Blanc
741651	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741751	 <input type="checkbox"/> Noir
	Poussoir à tirage
	Livré avec cordon
741552	 <input type="checkbox"/> Blanc
741652	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741752	 <input type="checkbox"/> Noir

Réf.	Poussoir compact libre de potentiel 24 V
	Mécanismes équipés de bornes à vis
	Poussoir quadruple + LEDs
741553	 <input type="checkbox"/> Blanc
741653	 <input type="checkbox"/> Aluminium
741753	 <input type="checkbox"/> Noir

Valena Next

commandes de volets roulants, commande de ventilation et voyants pour mécanismes de commande



741559



741657



067686



665091

Mécanismes livrés avec doigt et support à griffes
 À équiper des plaques de finition (p. 37-38)
 Livrés avec coque de protection de chantier

Réf.	Commandes de volets roulants
	Mécanismes équipés de bornes automatiques
	Interrupteur de volets roulants
	Pour commande directe montée/descente/arrêt de moteur de volet, store ou tente solaire 500W maxi
741559	<input type="checkbox"/> Blanc
741659	<input type="checkbox"/> Aluminium
741759	<input type="checkbox"/> Noir
	Poussoir de volets roulants
	Pour commande par automatisme de moteur de volet, store ou tente solaire
741557	<input type="checkbox"/> Blanc
741657	<input type="checkbox"/> Aluminium
741757	<input type="checkbox"/> Noir

Réf.	Voyants pour inters et poussoirs
	Voyants lumineux pour inters deux directions et poussoirs
	Raccordement par montage direct
	Lampe sans entretien (LED), couleur blanche
	Se monte sur réf. 741541, 741641, 741741, 741548, 741648 et 741748
067686	230 V Consommation 0,15 mA
067687	12 V – 24 V – 48 V
	Voyants témoin pour inters deux directions et poussoirs
	Raccordement par montage direct
	Lampe sans entretien (LED), couleur blanche
	Se monte sur réf. 741541, 741641, 741741, 741548, 741648 et 741748
067685	230 V Voyant témoin pour câblage existant Consommation 3 mA
067689	12 V – 24 V – 48 V
	Voyants pour inters bipolaires
665090	230 V - 0,15 mA Pour fonction lumineuse A utiliser avec réf. 741544, 741644 et 741744
665091	230 V - 3 mA Pour fonction témoin A utiliser avec réf. 741544, 741644 et 741744

Valena Next

détecteurs de mouvement et écovariateur



741561



741562



741760



741663

Mécanismes livrés avec doigt/enjoliveur et support à griffes
 À équiper des plaques de finition (p. 37)
 Livrés avec coque de protection de chantier

Réf.	Détecteurs de mouvement
741561 741661 741761	<p>Mécanismes équipés de bornes à vis Champ de détection : 120°</p> <p>Détecteur de mouvement 2 fils avec dérogation Puissances acceptées par types de lampes : - LEDs : 3 W à 100 W - Fluocompactes : 3 W à 100 W - LEDs, CFLs, halogène, tubes fluo avec ballast ferromagnétique ou électronique : 3 VA à 250 VA - Halogènes 230 V, incandescent : 3 W à 250 W Pour les LEDs et lampes fluocompactes, en cas d'installation de plusieurs détecteurs sur un même circuit, la charge mini augmente (voir notice) Possibilité de forcer le détecteur en mode ON, Automatique ou OFF par curseur 3 positions Possibilité de mettre jusqu'à 3 détecteurs en parallèle Réglage de la temporisation de 10 s à 10 min. Réglage du seuil de luminosité de 5 lux à 1275 lux Consommation en veille : 0,02 W</p> <p> <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p> <p>Détecteur de mouvement 2 fils sans dérogation Puissances acceptées par types de lampes : - LEDs : 3 W à 100 W - Fluocompactes : 3 W à 100 W - LEDs, CFLs, halogène, tubes fluo avec ballast ferromagnétique ou électronique : 3 VA à 250 VA - Halogènes 230 V, incandescent : 3 W à 250 W Pour les LEDs et lampes fluocompactes, en cas d'installation de plusieurs détecteurs sur un même circuit, la charge mini augmente (voir notice) Possibilité de mettre jusqu'à 3 détecteurs en parallèle Réglage de la temporisation de 10 s à 10 min. Réglage du seuil de luminosité de 5 lux à 1275 lux Consommation en veille : 0,02 W</p> <p> <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p> <p>Détecteur de mouvement 3 fils sans dérogation Détection infrarouge Conforme à la RT 2012 : vérifie la luminosité naturelle en continu et pas uniquement au moment de la détection Puissances acceptées pour chaque type de lampes : - LEDs : 0 à 500 W - Fluocompactes : 0 à 500 W - LEDs, CFLs, Halogène, tubes fluo avec ballast ferromagnétique ou électronique : 0 à 1000 VA - Halogènes 230 V, incandescent : 0 à 2000 W Réglage de la temporisation de 5 s à 30 min. Réglage du seuil de luminosité de 5 lux à 1275 lux Consommation en veille : 0,2 W</p> <p> <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>

Réf.	Ecovariateur
741563 741663 741763	<p>Permet la commande et la variation de tous types de lampes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - LEDs dimmables : 3 W à 75 W (et/ou 10 lampes maxi) - Fluocompactes dimmables : 3 W à 75 W (et/ou 10 lampes maxi) - Halogène TBT à ballast ferromagnétique ou électronique : 3 VA à 400 VA - Halogènes 230 V : 3 W à 400 W - Tubes fluos avec ballast : 3 VA à 200 VA - Incandescent : 3 W à 400 W <p>S'utilise :</p> <ul style="list-style-type: none"> - en mode variation - en mode niveaux pré-réglés (0%, 33%, 66% et 100%) - en mode veilleuse (extinction progressive de la lampe pendant 1 heure) <p>Intègre la fonction mémoire de niveau : la lumière s'allume au niveau d'éclairage fixé avant la dernière extinction Allume et éteint la lumière de façon progressive (2 secondes) Peut s'associer à un ou plusieurs boutons poussoirs non lumineux (réf. 741547, 741647 et 741747), chaque bouton poussoir permettant alors les fonctions marche/arrêt et variation</p> <p> <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>

Valena Next

prises de courant et prises USB



741530 741520 741537 741636 741732

Mécanismes livrés avec enjoliveur et support à griffes ou à vis (pour les prises précâblées) sauf réf. 077598
 À équiper des plaques de finition (p. 37)
 Livrés avec coque de protection de chantier

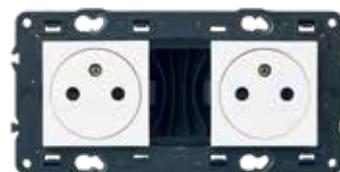
Réf.	Prises de courant 16 A affleurantes
741530 741630 741730	Mécanismes équipés de bornes automatiques Prise de courant affleurante simple 2P+T <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741520 741620 741720	Mécanismes équipés de bornes automatiques Prise de courant simple 2P+T <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741521 741621 741721	Prise de courant simple 2P sans terre <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741537 741637 741737	Prise de courant affleurante simple 2P+T + chargeur USB type C intégré (version monobloc*) <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741534 741634 741734	Chargeurs USB Double prise USB type A - 2,4A <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741536 741636 741736	Double prise USB type A+C - 3A <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
077598	Chargeur induction + module de charge USB Type-A Chargeurs induction permettant la charge rapide sans cordon d'un smartphone équipé d'un récepteur à induction Consommation en veille < 0,07 W Rendement énergétique > 85 % Conforme au standard WPC Qi (World Power Consortium) Conforme à la norme EN 62479 (émission CEM) Conforme aux spécifications ICNIRP (protection santé) Ne perturbe pas les autres transmissions sans fil (ZigBee, TNT, GSM 4G...) Chargeur 1000 mA avec 1 port USB 2400 mA 12 W pour alimenter un second terminal S'installe dans boîte d'encastrement, ... Équipé de 2 antennes à induction garantissant une mise en charge rapide et intuitive du smartphone Surface de reconnaissance : 50 x 80 mm Platine inclinée de 10° avec revêtement antidérapant pour sécurisation du terminal pendant la charge Dim. : 136,5 x 70 x 56,5 mm. Fonction lock antivolt Montage multiposte horizontal possible À équiper d'un support et d'une plaque (p. 36-37) <input type="checkbox"/> Blanc avec platine finition métallisée

Réf.	Prises de courant 16 A affleurantes précâblées
741532 741632 741732	Prise de courant affleurante double 2 x 2P+T <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741533 741633 741733	Prise de courant affleurante triple 3 x 2P+T <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741535 741635 741735	Prises de courant affleurante simple 2P+T + double prise USB type A - 2,4A <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741522 741622 741722	Prises de courant 16 A standards précâblées Prise de courant double 2 x 2P+T <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir
741523 741623 741723	Prise de courant triple 3 x 2P+T <input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir

La prise précâblée

- 1 seul mécanisme à câbler
- Mécanisme est équipé d'une entrée et d'une sortie
- Gain de temps : les prises sont pourvues de bornes automatiques et sont précâblées. Il n'est plus nécessaire de faire des pontages entre les différentes prises

Face avant



Face arrière



* pour une installation en vertical entraxe 57 mm, veuillez nous consulter.

Valena Next

prises de télévision, prise téléphonique, prises informatiques



Valena Next

supports et boîtes saillie



Mécanismes livrés avec enjoliveur et support à griffes
 À équiper des plaques de finition (p. 37-38)
 Livrés avec coque de protection de chantier

Réf.	Prises de télévision
741575 741675 741775	<p>Connecteurs TV mâle, FM femelle et satellite "F"</p> <p>Prise TV simple Prise TV mâle - 0-2400 MHz</p> <p><input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>
741572 741672 741772	<p>Prise TV/R pour réseau câblé TV : 5-68/120 - 862 MHz et R : 87,5 - 108 MHz Agréée Telenet - Interkabel Affaiblissement <1,5 dB</p> <p><input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>
741573 741673 741773	<p>Prise TV/SAT SAT : 950 - 2400 MHz Atténuation 2 dB</p> <p><input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>
741574 741674 741774	<p>Prises téléphone</p> <p>Prise téléphone 5 broches</p> <p><input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>
741570 741670 741770	<p>Prises informatiques</p> <p>Prise RJ45 cat6 UTP</p> <p><input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>
741571 741671 741771	<p>Prise double RJ45 cat6 UTP</p> <p><input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>
741576 741676 741776	<p>Prise combinée TV/RJ45</p> <p>Prise TV et RJ45 cat 6 UTP</p> <p><input type="checkbox"/> Blanc <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> Noir</p>

Réf.	Supports pour fixation à griffes
670635	<p>A utiliser si le support est endommagé ou si la boîte d'encastrement est trop enfoncée et rend nécessaire l'usage de griffes longues</p> <p>Support à griffes Pour 1 poste Long. griffes : 27 mm</p>
670630	<p>Support à griffes longues Pour 1 poste Long. griffes : 37 mm</p>
080251	<p>Support pour fixation à vis Pour 1 poste</p>
670639	<p>Accessoires</p> <p>Rallonges de griffes</p>
776181 776182 776183	<p>Boîtes saillie Reçoivent les mécanismes Valena Next Equipées d'une entrée amovible</p> <p>Pour 1 mécanisme Pour 2 mécanismes N'accepte pas les prises précâblées Pour 3 mécanismes N'accepte pas les prises précâblées</p>

Valena Next

plaques de finition



741101 741111 741121 741131 741141 741151 741161 741171

Réf.	Plaques de finition
Plaque 1 poste	
741101	Blanc / opale
741111	Blanc / chrome
741121	Blanc / or rose
741131	Aluminium / fumé
741141	Aluminium / chrome
741151	Noir / fumé
741161	Noir / chrome foncé
741171	Noir / cuivre
Plaque 2 postes horizontale/verticale 71 mm	
741102	Blanc / opale
741112	Blanc / chrome
741122	Blanc / or rose
741132	Aluminium / fumé
741142	Aluminium / chrome
741152	Noir / fumé
741162	Noir / chrome foncé
741172	Noir / cuivre
Plaque 3 postes horizontale/verticale 71 mm	
741103	Blanc / opale
741113	Blanc / chrome
741123	Blanc / or rose
741133	Aluminium / fumé
741143	Aluminium / chrome
741153	Noir / fumé
741163	Noir / chrome foncé
741173	Noir / cuivre
Plaque 4 postes horizontale/verticale 71 mm	
741104	Blanc / opale
741114	Blanc / chrome
741124	Blanc / or rose
741134	Aluminium / fumé
741144	Aluminium / chrome
741154	Noir / fumé
741164	Noir / chrome foncé
741174	Noir / cuivre
Plaque 5 postes horizontale/verticale 71 mm	
741105	Blanc / opale
741115	Blanc / chrome
741125	Blanc / or rose
741135	Aluminium / fumé
741145	Aluminium / chrome
741155	Noir / fumé
741165	Noir / chrome foncé
741175	Noir / cuivre

Réf.	Plaques de finition (suite)
Plaque 2 postes verticale 57 mm	
741108	Blanc / opale
741118	Blanc / chrome
741128	Blanc / or rose
741138	Aluminium / fumé
741148	Aluminium / chrome
741158	Noir / fumé
741168	Noir / chrome foncé
741178	Noir / cuivre
Plaque 3 postes verticale 57 mm	
741109	Blanc / opale
741119	Blanc / chrome
741129	Blanc / or rose
741139	Aluminium / fumé
741149	Aluminium / chrome
741159	Noir / fumé
741169	Noir / chrome foncé
741179	Noir / cuivre

Valena Next

tableau de choix plaques de finition



Horizontale/verticale 71mm

Verticale 57mm

Plaques de finition	Horizontale/verticale 71mm					Verticale 57mm	
	1 poste	2 postes	3 postes	4 postes	5 postes	2 postes	3 postes
BLANC							
Opale	741101	741102	741103	741104	741105	741108	741109
Chrome	741111	741112	741113	741114	741115	741118	741119
Or rose	741121	741122	741123	741124	741125	741128	741129
ALUMINIUM							
Fumé	741131	741132	741133	741134	741135	741138	741139
Chrome	741141	741142	741143	741144	741145	741148	741149
NOIR							
Fumé	741151	741152	741153	741154	741155	741158	741159
Chrome foncé	741161	741162	741163	741164	741165	741168	741169
Cuivre	741171	741172	741173	741174	741175	741178	741179



**EN SAVOIR PLUS
SUR LEGRAND.BE**

Retrouvez sur **legrand.be** toutes les informations pour installer Valena Next with Netatmo :

- les tutos pro
 - les caractéristiques techniques
 - les notices et guides d'utilisation
 - les questions fréquentes (FAQ)
-



Smart has never been so easy



www.legrand.be/smarthome



Legrand Group Belgium sa
Kouterveldstraat, 9
1831 Diegem

T +32 (0)271917 11
F +32 (0)271917 00
E info.be@legrandgroup.be

SUIVEZ-NOUS AUSSI SUR

 www.legrand.be - www.bticino.be
 www.ecataleg.be

**Visitez le Concept Store et découvrez
toutes nos solutions.** *(sur rendez-vous uniquement)*
Kouterveldstraat 9, 1831 Diegem

Prenez rendez-vous:
T +32 (0)271917 11

 www.bticino.be/concept-store

