

Ovalis - Interrupteur sans fil connecté simple/double

Guide d'utilisation de l'appareil

Informations sur les caractéristiques et fonctionnalités de l'appareil.

03/2025



Mentions légales

Les informations fournies dans ce document contiennent des descriptions générales, des caractéristiques techniques et/ou des recommandations concernant des produits/solutions.

Ce document n'est pas destiné à remplacer une étude détaillée ou un plan de développement ou de représentation opérationnel et propre au site. Il ne doit pas être utilisé pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité des produits/solutions pour des applications utilisateur spécifiques. Il incombe à chaque utilisateur individuel d'effectuer, ou de faire effectuer par un professionnel de son choix (intégrateur, spécificateur ou équivalent), l'analyse de risques exhaustive appropriée ainsi que l'évaluation et les tests des produits/solutions par rapport à l'application ou l'utilisation particulière envisagée.

La marque Schneider Electric et toutes les marques de commerce de Schneider Electric SE et de ses filiales mentionnées dans ce document sont la propriété de Schneider Electric SE ou de ses filiales. Toutes les autres marques peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

Ce document et son contenu sont protégés par les lois sur la propriété intellectuelle applicables et sont fournis à titre d'information uniquement. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence d'utilisation commerciale de ce document ou de son contenu, sauf dans le cadre d'une licence non exclusive et personnelle, pour le consulter tel quel.

Schneider Electric se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications ou des mises à jour relatives au contenu de ce document ou à son format, sans préavis.

Dans la mesure permise par la loi applicable, Schneider Electric et ses filiales déclinent toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions dans le contenu informatif du présent document ou pour toute conséquence résultant de l'utilisation des informations qu'il contient.

Table des matières

Consignes de sécurité.....	4
Ovalis - Interrupteur sans fil connecté simple/double.....	5
Pour votre sécurité	5
Au sujet de l'appareil.....	6
Installation du dispositif	6
Passage du fonctionnement 1 Bouton au fonctionnement 2 Boutons	6
Quick Home Connect.....	8
Appairage de l'interrupteur sans fil avec des appareils	9
Utilisation d'interrupteur sans fil dans Quick Home Connect	18
Réinitialisation de l'appareil dans Quick Home Connect.....	20
Affichages LED dans Quick Home Connect	20
Dépannage dans Quick Home Connect.....	20
Couplage de l'appareil avec la passerelle Wiser.....	22
Configuration de l'appareil.....	24
Réglage de l'emplacement de l'appareil dans la pièce	24
Renommer l'appareil	26
Identification de l'appareil	27
Suppression de l'appareil du système.....	28
Réinitialisation de l'appareil	29
Utilisation de l'équipement.....	29
Opération de commutation	29
Affectation d'une action à l'interrupteur sans fil	30
Affectation d'un moment à l'interrupteur sans fil.....	32
Suppression de l'action / du moment configuré(e)	33
Remplacement de la batterie	34
Affichages LED	35
Dépannage	35
Caractéristiques techniques	35
Conformité	37
Données environnementales du produit	37
Déclaration UE de conformité	37
Marques	37

Consignes de sécurité

Informations importantes

Il est nécessaire de lire attentivement ces instructions et de se familiariser avec l'appareil avant d'essayer de l'installer, de l'utiliser, de l'entretenir ou de procéder à sa maintenance. Les messages spéciaux suivants peuvent figurer dans ce manuel ou sur l'équipement pour mettre en garde contre des risques potentiels ou pour attirer l'attention sur des informations qui clarifient ou simplifient une procédure.



L'ajout de l'un des symboles à une étiquette de sécurité « Danger » ou « Avertissement » indique qu'il existe un danger électrique pouvant entraîner des blessures si les instructions ne sont pas respectées.



Il s'agit du symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour alerter sur des risques potentiels de blessure. Respectez tous les messages de sécurité accompagnant ce symbole pour éviter tout risque de blessure ou de mort.

DANGER

DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **entraînera** la mort ou des blessures graves.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** la mort ou des blessures graves.

ATTENTION

ATTENTION indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** des blessures légères ou modérées.

AVIS

Le terme REMARQUE est utilisé pour aborder des pratiques qui ne sont pas liées à une blessure physique.

Ovalis - Interrupteur sans fil connecté simple/double



S3X0531

Pour votre sécurité

⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC

Lors de l'installation du dispositif sur un boîtier mural ou une combinaison de prises d'interrupteur existante, isolez toujours les câbles 230 V CA en appliquant une feuille d'argent adhésive sur la plaque de fixation.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

Au sujet de l'appareil

Le commutateur sans fil connecté 1/2 voies (ci-après dénommé **Commutateur sans fil**) est un commutateur sans fil alimenté par batterie qui est utilisé pour contrôler un groupe d'appareils Zigbee (tels que la lumière/l'obturateur) au sein du même réseau Zigbee.

Le commutateur sans fil peut être configuré via l'application Wiser Home.

Avantage de l'utilisation d'un commutateur sans fil:

- Interface conviviale et facile à utiliser : c'est aussi bon pour les enfants (placés plus bas sur le mur) et pour les personnes âgées qui ne sont peut-être pas aussi familières avec les smartphones.
- Facile à monter au mur : aucun câblage requis.

Caractéristiques d'un commutateur sans fil:

- À l'aide de l'application, vous pouvez ajouter diverses actions (telles que le contrôle de l'éclairage/des volets) au commutateur sans fil.
- À l'aide de l'application, vous pouvez ajouter des moments au commutateur sans fil (comme Moment de nuit ou de bonne nuit).
- Notification de niveau faible de la pile dans l'application.

NOTE: Ce manuel utilisateur d'appareil présente l'appariement, la configuration et d'autres fonctionnalités du commutateur sans fil 2 voies. Il en va de même pour le commutateur sans fil 1 poste.

Installation du dispositif

Reportez-vous aux installation instruction fournies avec ce produit.

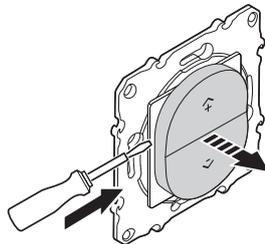
Passage du fonctionnement 1 Bouton au fonctionnement 2 Boutons

Vous pouvez changer le mode de commutation sans fil de 1 Bouton à 2 Boutons avant d'appairer votre appareil à la **passerelle**.

NOTE: Le commutateur sans fil est en mode 1 Bouton par défaut.

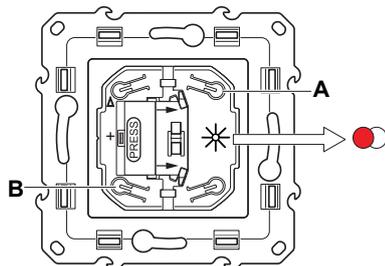
Pour changer de mode, procédez comme suit :

1. Retirez l'enjoliveur 1 Bouton du commutateur sans fil.



2. Appuyez sur les boutons-poussoirs (A et B) et maintenez-les enfoncés pendant au moins 10 secondes jusqu'à ce que la LED commence à clignoter en rouge.

Le voyant rouge indique le processus de commutation. Le commutateur sans fil passe maintenant en mode 2 Boutons.



NOTE: Pour revenir au mode 1 Bouton, réinitialisez le commutateur sans fil en mode par défaut. Reportez-vous à la section Réinitialisation de l'appareil, page 29.

Quick Home Connect

Quick Home Connect est une solution de connectivité sans fil pour les appareils Zigbee sans avoir besoin d'une passerelle ou d'une application pour smartphone. Quick Home Connect est votre point de départ pour l'automatisation domestique sans fil. Il assure des fonctions telles que la commutation, la variation et la commande des volets à l'aide du commutateur sans fil connecté (ci-après dénommé commutateur sans fil) via un réseau Zigbee.

Le **Sans fil commutateur** est un interrupteur à bouton-poussoir sans fil alimenté par batterie qui est utilisé pour contrôler les appareils Zigbee (tels que variateur, volet, interrupteur et prise) dans le même réseau Zigbee.

Limitations

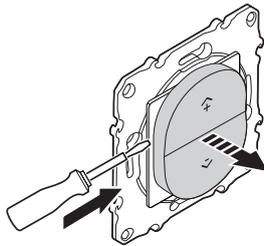
- Quick Home Connect sert uniquement de solution de contrôle de pièce.
- Avec un commutateur sans fil 1 Bouton, vous ne pouvez pas mélanger la commande de l'éclairage et celle des volets. Cependant, avec un commutateur sans fil 2 Boutons, vous pouvez affecter une sortie pour la variation/commutation et l'autre pour la commande de l'obturateur, ou vice versa.
- Cette solution ne prend pas en charge les fonctionnalités de contrôle à distance, d'utilisation d'applications pour smartphone ou de planification.

Appairage de l'interrupteur sans fil avec des appareils

Les rubriques suivantes décrivent les informations d'appairage pour le micromodule pour interrupteur de lumière, le micromodule pour volet roulant, le micromodule multi-fils pour variateur, le variateur rotatif, l'interrupteur variateur, la prise de courant, l'interrupteur à relais et les interrupteurs de commande de stores.

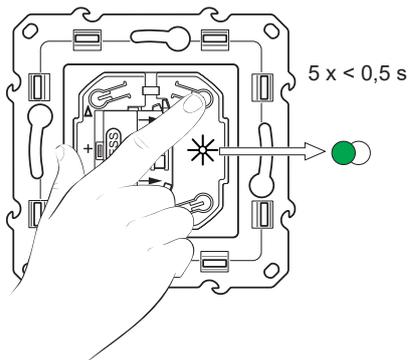
Micromodule pour interrupteur (Puck)

1. Retirez l'enjoliveur du commutateur sans fil.



2. Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir supérieur droit de l'interrupteur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



3.

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- Respectez les règlements en vigueur pour les activités sur les pièces sous tension.
- N'actionner les boutons de l'appareil qu'à l'aide d'un équipement auxiliaire isolé répondant aux exigences de la norme EN 60900.

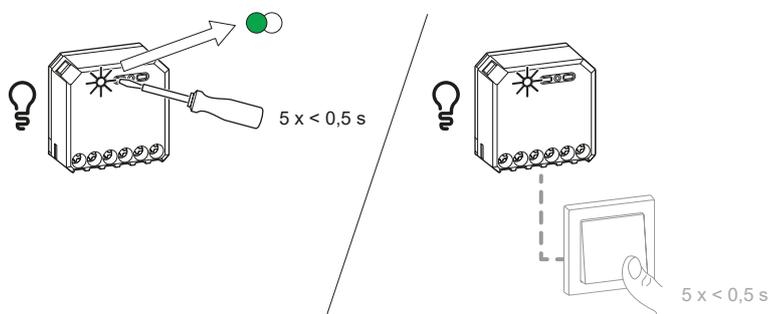
Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

Pour appairer le Puck, procédez de l'une des manières suivantes :

- Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton Setup/Reset du Puck.
- Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton-poussoir mécanique.

La LED d'état du Puck clignote en vert.

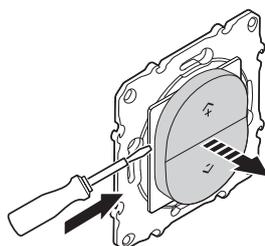
NOTE: Si le Puck se trouve derrière le bouton-poussoir mécanique, la LED d'état n'est pas visible.



La lumière connectée au Puck clignote quelques fois. La LED d'état cesse de clignoter en vert sur le commutateur sans fil et le Puck. Le Puck peut désormais être contrôlé par le commutateur sans fil.

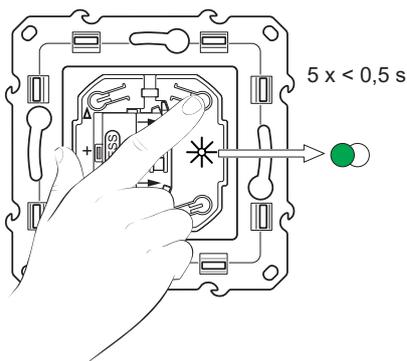
Micromodule pour volet roulant (Puck)

1. Retirez l'enjoliveur du commutateur sans fil.



- Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir supérieur droit de l'interrupteur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



3.

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- Respectez les règlements en vigueur pour les activités sur les pièces sous tension.
- N'actionner les boutons de l'appareil qu'à l'aide d'un équipement auxiliaire isolé répondant aux exigences de la norme EN 60900.

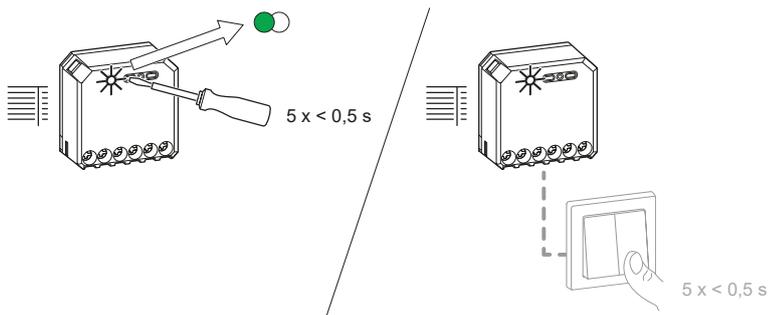
Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

Pour appairer le Puck, procédez de l'une des manières suivantes :

- Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton Setup/Reset du Puck.
- Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton-poussoir mécanique de droite.

La LED d'état du Puck clignote en vert.

NOTE: Si le Puck est situé derrière le double bouton-poussoir mécanique, la LED d'état n'est pas visible.

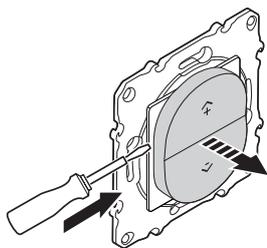


L'obturateur monte et descend plusieurs fois. La LED d'état cesse de clignoter en vert sur le commutateur sans fil et le Puck. Le Puck peut désormais être contrôlé par le commutateur sans fil.

Micromodule avec ou sans neutre pour variateur de lumière

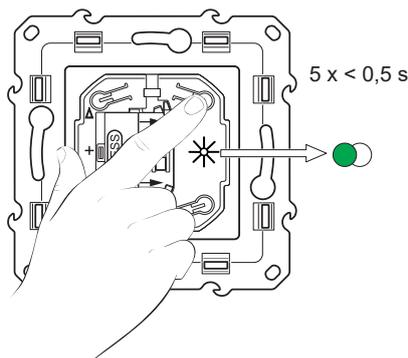
Conditions préalables : Lors de la connexion du variateur aux boutons-poussoirs mécaniques, assurez-vous que la borne 1 du variateur est raccordée au bouton-poussoir mécanique de gauche et que la borne 2 du variateur est raccordée au bouton-poussoir mécanique de droite.

1. Retirez l'enjoliveur du commutateur sans fil.



2. Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir supérieur droit de l'interrupteur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



- 3.

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- Respectez les règlements en vigueur pour les activités sur les pièces sous tension.
- N'actionner les boutons de l'appareil qu'à l'aide d'un équipement auxiliaire isolé répondant aux exigences de la norme EN 60900.

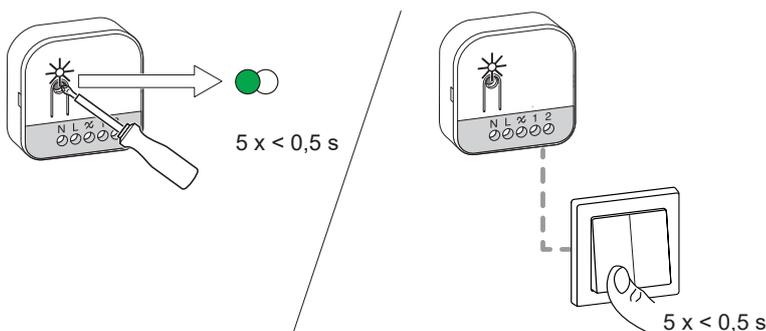
Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

Pour appairer le variateur, procédez de l'une des manières suivantes :

- Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton Setup/Reset du variateur.
- Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton-poussoir de gauche (relié à la borne 1).

La LED d'état clignote en vert sur le variateur.

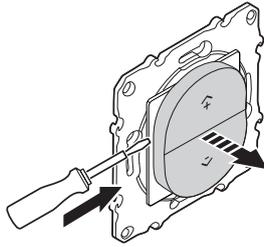
NOTE: Si le variateur est situé derrière le bouton-poussoir mécanique, la LED d'état n'est pas visible.



La lumière connectée au variateur clignote plusieurs fois. La LED d'état cesse de clignoter en vert sur le commutateur sans fil et le variateur. Le variateur peut désormais être contrôlé par le commutateur sans fil.

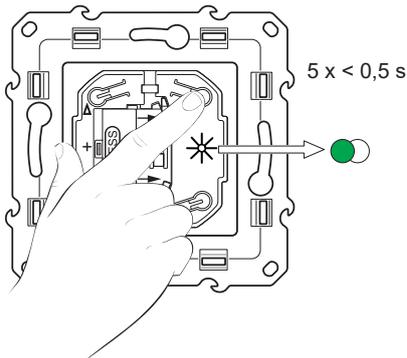
Interrupteur variateur

1. Retirez l'enjoliveur du commutateur sans fil.



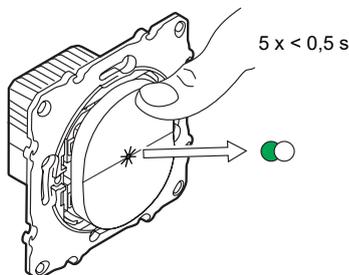
2. Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir supérieur droit de l'interrupteur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



3. Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton-poussoir du variateur.

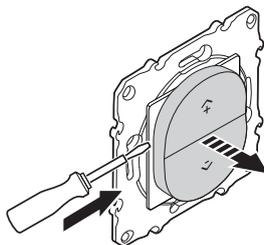
La LED d'état clignote en vert.



La lumière connectée à l'interrupteur variateur clignote quelques fois. La LED d'état cesse de clignoter en vert sur le commutateur sans fil et l'interrupteur variateur. L'interrupteur variateur peut désormais être contrôlé par le commutateur sans fil.

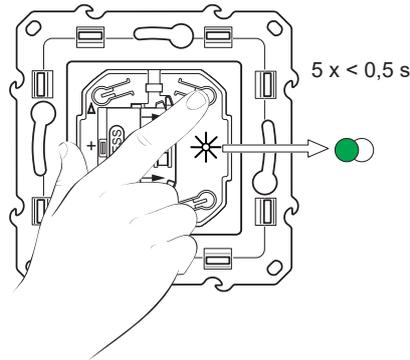
Prise de courant

1. Retirez l'enjoliveur de l'interrupteur sans fil.



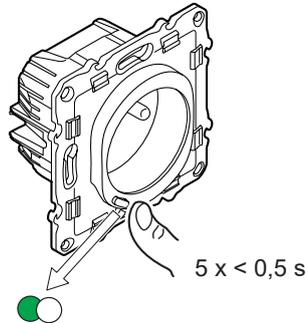
- Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir supérieur droit de l'interrupteur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



- Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton-poussoir de la prise.

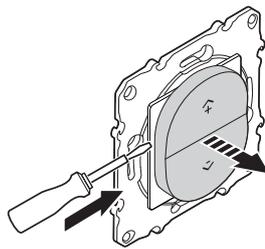
La LED d'état clignote en vert.



Une fois l'appairage réussi, la LED verte de l'interrupteur sans fil et de la prise de courant cesse de clignoter.

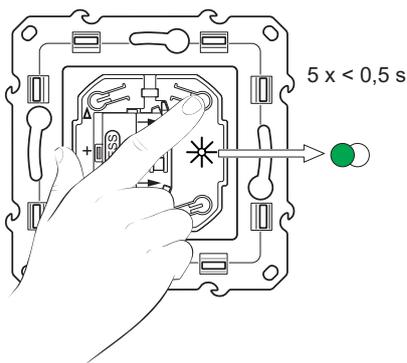
Interrupteur à relais

- Retirez l'enjoliveur du commutateur sans fil.



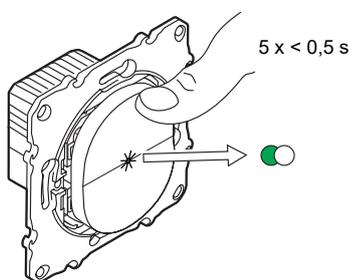
2. Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir supérieur droit de l'interrupteur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



3. Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton-poussoir de l'interrupteur à relais.

La LED d'état clignote en vert.



La lumière connectée à l'interrupteur à relais clignote quelques fois. La LED d'état cesse de clignoter en vert sur le commutateur sans fil et l'interrupteur à relais. L'interrupteur à relais peut désormais être commandé par le commutateur sans fil.

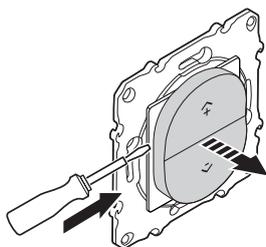
Interrupteurs de commande de volet

Vous pouvez appairer un commutateur sans fil 2 Boutons ou 1 Bouton avec 2 interrupteurs de commande de volet selon vos besoins.

Appairage 1 Bouton avec 1 ou 2 interrupteurs de commande de volet

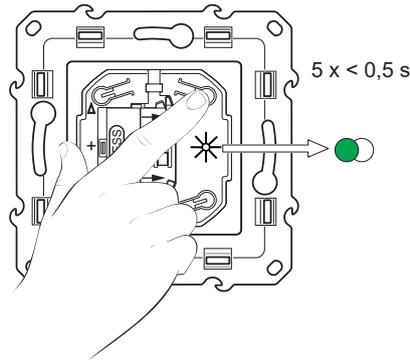
NOTE: Si vous souhaitez appairer un FLS 1 Bouton avec un interrupteur de commande de volet, suivez les étapes jusqu'à l'étape 3. Pour continuer avec un deuxième interrupteur de commande de volet, suivez les étapes ci-après.

1. Retirez l'enjoliveur du commutateur sans fil.



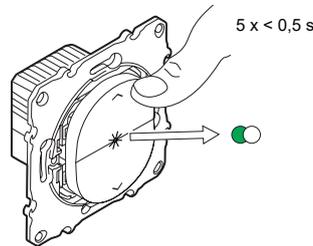
- Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir supérieur droit de l'interrupteur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



- Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le premier interrupteur de commande de volet.

La LED d'état clignote en vert.



Le volet se déplace vers le haut et vers le bas plusieurs fois. Lorsque l'appairage est réussi, la LED d'état sur le commutateur sans fil et l'interrupteur de commande de volet s'éteint.

IMPORTANT: Vérifiez que l'appairage a réussi avant de continuer avec le même canal.

- Répétez l'étape 2.
- Répétez l'étape 3 sur le deuxième interrupteur de commande de volet.

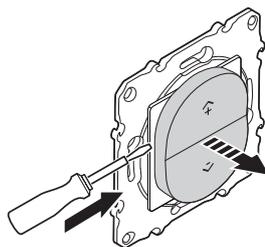
Le volet se déplace vers le haut et vers le bas plusieurs fois. Lorsque l'appairage est réussi, la LED d'état sur le commutateur sans fil et l'interrupteur de commande de volet s'éteint.

Appairage 2 Boutons avec 2 interrupteurs de commande de volet

Pour appairer le commutateur sans fil 2 Boutons avec 2 interrupteurs de commande de volet, vous devez faire passer votre commutateur sans fil en fonctionnement 2 Boutons. Reportez-vous à Passage du fonctionnement 1 Bouton au fonctionnement 2 Boutons, page 6.

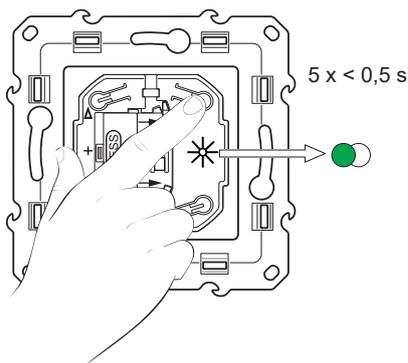
NOTE: Ne retirez pas l'enjoliveur des interrupteurs de commande de volet.

- Retirez l'enjoliveur du commutateur sans fil.



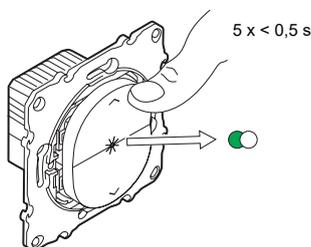
2. Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir supérieur droit de l'interrupteur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



3. Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le premier interrupteur de commande de volet.

La LED d'état clignote en vert.

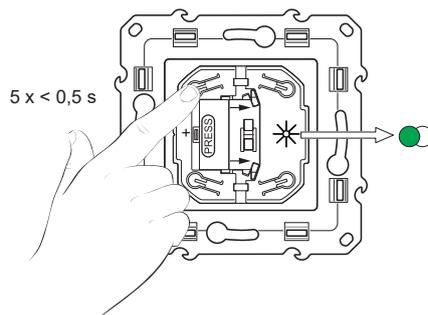


Le volet se déplace vers le haut et vers le bas plusieurs fois. Lorsque l'appairage est réussi, la LED d'état sur le commutateur sans fil et l'interrupteur de commande de volet s'éteint.

IMPORTANT: Vérifiez que l'appairage a réussi avant de continuer avec le même canal.

4. Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton-poussoir supérieur gauche du commutateur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



5. Répétez l'étape 3 sur le deuxième interrupteur de commande de volet.

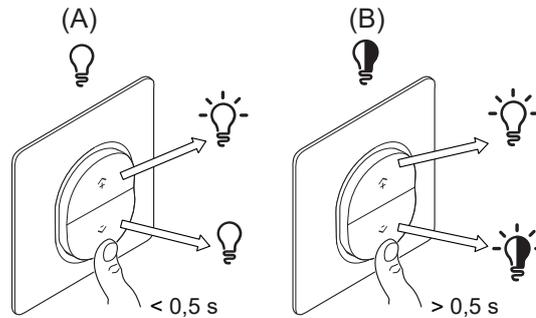
Le volet se déplace vers le haut et vers le bas plusieurs fois. Lorsque l'appairage est réussi, la LED d'état sur le commutateur sans fil et l'interrupteur de commande de volet s'éteint.

Utilisation d'interrupteur sans fil dans Quick Home Connect

Fonctionnement d'un variateur

Vous pouvez activer/désactiver le variateur et régler sa luminosité à l'aide de l'interrupteur sans fil appairé.

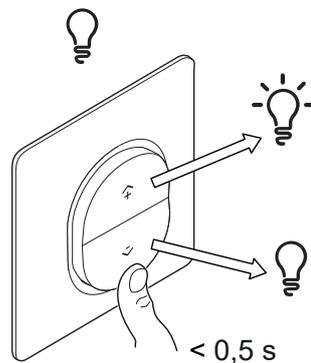
- Appuyez brièvement sur le haut ($\wedge+$) ou le bas ($\vee-$) de l'interrupteur sans fil ($< 0,5$ s) pour activer/désactiver la charge connectée (A).
- Appuyez longuement sur le haut ($\wedge+$) ou le bas ($\vee-$) de l'interrupteur sans fil ($> 0,5$ s) pour augmenter ou réduire la luminosité de la charge connectée (B).



Commande de l'interrupteur à relais

Vous pouvez allumer/éteindre la lumière à l'aide de l'interrupteur sans fil appairé.

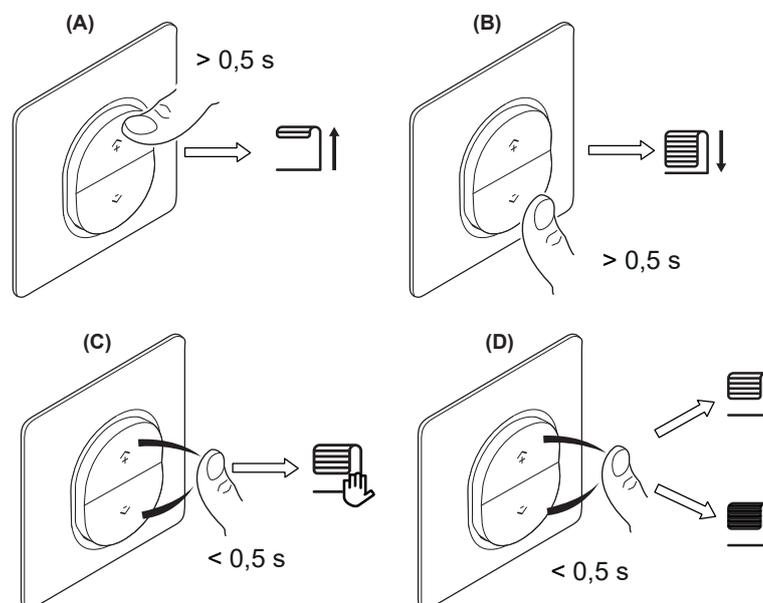
Appuyez brièvement sur le haut ($\wedge+$) ou le bas ($\vee-$) de l'interrupteur sans fil ($< 0,5$ s) pour activer/désactiver la lumière.



Fonctionnement d'une commande de volet roulant

Vous pouvez utiliser le contrôle des nuances à l'aide du commutateur sans fil.

- Appuyez longuement sur le commutateur sans fil ($> 0,5$ s) pour déplacer le contrôle des volets vers le haut ou vers le bas.
 - Appuyez sur ($\wedge+$) pour ouvrir le contrôle des volets (A)
 - Appuyez sur ($\vee-$) pour fermer le contrôle des volets (B)

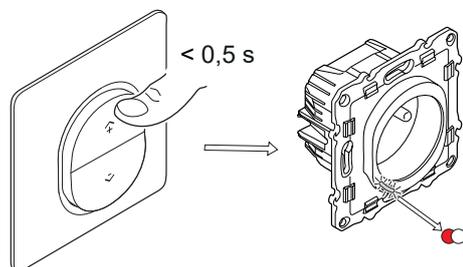


- Appuyez brièvement sur le haut ($\wedge+$) ou le bas ($\vee-$) du commutateur sans fil ($< 0,5$ s) pour arrêter la commande du volet en mouvement (C).
- Appuyez brièvement sur le haut ($\wedge+$) ou le bas ($\vee-$) du commutateur sans fil ($< 0,5$ s) pour régler la position des lames (D).

Fonctionnement d'une prise de courant

Appuyez brièvement sur le haut ($\wedge+$) ou le bas ($\vee-$) de l'interrupteur sans fil ($< 0,5$ s) pour activer/désactiver la prise.

La LED clignote en rouge, indiquant que la prise est activée.



Réinitialisation de l'appareil dans Quick Home Connect

Il est nécessaire de réinitialiser les appareils dans les cas suivants :

- Désappairez l'appareil dans Quick Home Connect :
- Voir
 - Réinitialisation du commutateur sans fil
 - Réinitialisation de l'interrupteur du module Micro
 - Réinitialisation du micromodule pour volet roulant
 - Réinitialisation du micromodule avec ou sans neutre pour variateur de lumière
 - Réinitialisation de l'interrupteur variateur
 - Réinitialisation de la prise de courant
 - Réinitialisation de l'interrupteur à relais
 - Réinitialisation de l'interrupteur de commande de volet

Une fois la réinitialisation effectuée avec succès. Le commutateur et l'appareil sans fil reprennent leurs réglages d'usine.

- Intégration dans le système Wiser
 - Si vous souhaitez intégrer les appareils dans le système Wiser, réinitialisez tous les appareils dans Quick Home Connect et reportez-vous à Appairage de l'appareil avec la passerelle Wiser.

Affichages LED dans Quick Home Connect

Appairage de l'appareil dans Quick Home Connect

Action de l'utilisateur	Affichage LED	État
Appuyez brièvement 5 fois de suite rapidement sur le bouton-poussoir.	Le voyant clignote en vert une fois par seconde. 	Le mode d'appairage est actif pendant 60 secondes. Lorsque l'appairage est terminé, le voyant arrête de clignoter. 

Dépannage dans Quick Home Connect

Symptôme	Cause possible	Solution
La LED s'allume en orange sur l'appareil.	L'appairage n'est pas terminé et revient aux paramètres d'usine par défaut.	Appairez à nouveau l'interrupteur sans fil et l'appareil. Voir <ul style="list-style-type: none"> • Micromodule pour interrupteur, page 9 • Micromodule pour volet roulant, page 10 • Micromodule avec ou sans neutre pour variateur de lumière, page 11 • Bouton poussoir à variateur, page 13 • Prise de courant, page 13 • Interrupteur à relais, page 14 • Interrupteurs de commande de volet, page 15
L'interrupteur sans fil ne peut pas commander l'appareil de manière fiable.	L'interrupteur sans fil et l'appareil sont trop éloignés l'un de l'autre.	Placez l'interrupteur sans fil dans une position plus proche de l'appareil.

Symptôme	Cause possible	Solution
	L'interrupteur sans fil a perdu l'appairage.	<p>Appairez l'appareil à nouveau.</p> <p>Voir</p> <ul style="list-style-type: none"> • Micromodule pour interrupteur, page 9 • Micromodule pour volet roulant, page 10 • Micromodule avec ou sans neutre pour variateur de lumière, page 11 • Bouton poussoir à variateur, page 13 • Prise de courant, page 13 • Interrupteur à relais, page 14 • Interrupteurs de commande de volet, page 15
	La batterie de l'interrupteur sans fil est déchargée.	Remplacez la batterie de l'interrupteur sans fil

Scénario	Procédure
Contrôlez plusieurs appareils avec un seul interrupteur sans fil.	<p>Vous pouvez contrôler plusieurs appareils avec un seul interrupteur sans fil, en commençant par l'appairer avec un seul appareil. Ensuite, utilisez le même interrupteur sans fil pour effectuer l'appairage avec d'autres appareils.</p> <p>NOTE: Vous pouvez appairer jusqu'à 7 appareils à un seul interrupteur sans fil.</p>
FLS 1 Bouton avec appareils (interrupteur à relais, variateur, commande de volets, ou prise de courant).	Appairez l'interrupteur sans fil avec l'un des appareils (interrupteur à relais, variateur, commande de volets, ou prise de courant).
FLS 2 Boutons avec appareils (interrupteur à relais, variateur, commande de volets, ou prise de courant).	Appairez soit l'interrupteur sans fil de gauche, soit l'interrupteur sans fil de droite avec l'un des appareils (interrupteur à relais, variateur, commande de volets, ou prise de courant). Vous pouvez également appairer un autre enjoliveur de l'interrupteur sans fil avec un autre appareil.

Couplage de l'appareil avec la passerelle Wiser

À l'aide de l'application Wiser Home, coupez votre interrupteur sans fil avec la **Passerelle Wiser** pour accéder à l'interrupteur sans fil et le contrôler.

NOTE: Vous pouvez passer de l'interrupteur sans fil simple à double pendant la mise en service. Si l'interrupteur sans fil est déjà configuré sur 1 poste et que vous souhaitez le changer en 2 postes, réinitialisez l'appareil (1 poste). Consultez la section Réinitialisation de l'appareil et le mettre en service à nouveau avec 2 postes.

Appariement de l'interrupteur sans fil :

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Équipements** > **Interrupteur sans fil connecté simple / Interrupteur sans fil connecté double** > **Suivant**.



SUGGESTION: Pour les interrupteurs sans fil connectés simples/doubles, les boutons-poussoirs 2/4 sont disponibles.

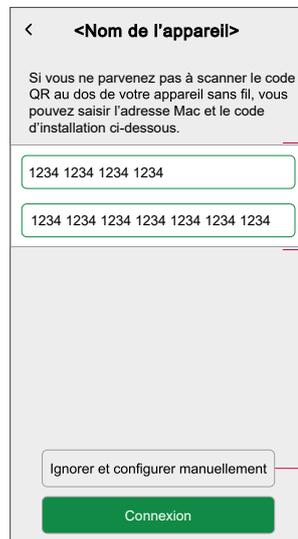
3. Appuyez sur **Scanner le QR code** et autorisez l'application Wiser Home à accéder à votre caméra. Ensuite, scannez le code QR situé sur l'appareil.

NOTE: Si vous ne parvenez pas à trouver le bon code QR, appuyez sur **Je n'arrive pas à trouver le bon code QR** pour appairer l'appareil manuellement et passez à l'étape 4.

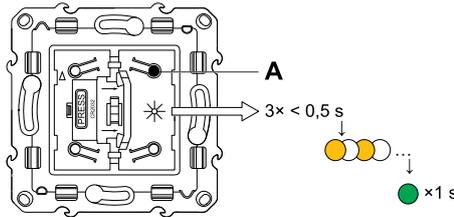


Si le code QR est incorrect, un message **Code QR incorrect scanné** s'affiche. Appuyez sur **Je ne peux pas scanner le code QR** et choisissez l'une des options suivantes :

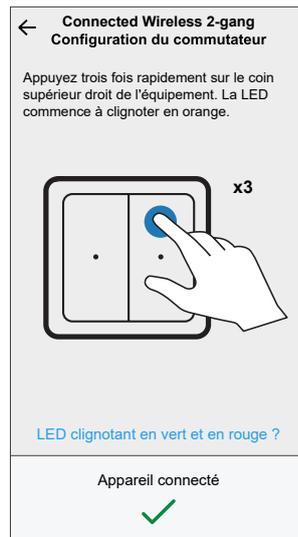
- **(A)** : Entrez l'adresse MAC et le code d'installation, puis appuyez sur **Connecter**. L'application vérifie si l'adresse MAC et le code d'installation sont valides.
- **(B)** : Choisissez cette option si vous ne parvenez pas à trouver l'adresse MAC et le code d'installation.



4. Appuyez sur **Suivant**, retirez l'enjoliveur de l'interrupteur sans fil et appuyez brièvement 3 fois sur le bouton-poussoir supérieur droit (A) et assurez-vous que la LED clignote en orange.



Attendez quelques secondes que la LED s'allume en vert et que l'application confirme que l'appareil est appairé.



NOTE: Si la LED clignote en vert et en rouge, consultez les instructions en appuyant sur **La LED clignote en vert et en rouge ?** ou reportez-vous à la rubrique **Dépannage**, page 35.

5. Appuyez sur **Suivant** pour saisir le nom de l'appareil et l'attribuer à une nouvelle pièce ou à une pièce existante.

L'interrupteur sans fil est maintenant répertorié dans l'onglet **Contrôle** sous les onglets **Tous** et **Pièce**.

Astuce :

- Si l'interrupteur sans fil est configuré en mode 2 voies et que vous souhaitez le commuter en mode 1 voie, vous devez réinitialiser l'appareil et le coupler à nouveau en mode 1 voie.
- Si l'interrupteur sans fil est configuré en 1 voie et que vous souhaitez le commuter en 2 voies, vous devez réinitialiser l'appareil et le coupler à nouveau en 2 voies.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Réinitialisation de l'appareil**, page 29.

6. Montez la bascule sur l'interrupteur sans fil.

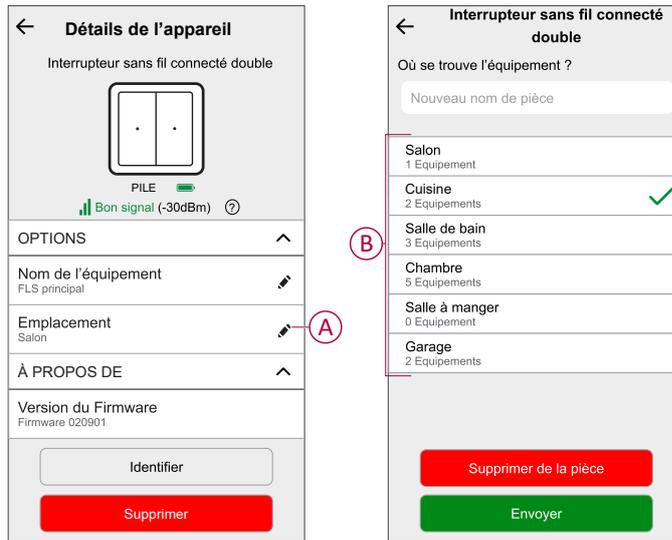
Configuration de l'appareil

Réglage de l'emplacement de l'appareil dans la pièce

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez ajouter votre interrupteur sans fil à n'importe quelle pièce (chambre, salon, salle à manger, etc.).

Pour ajouter un interrupteur sans fil dans une pièce :

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Interrupteur sans fil connecté double > Emplacement (A)** pour attribuer l'interrupteur sans fil à une pièce existante ou à une nouvelle pièce (B), puis appuyez sur **Envoyer**.



Renommer l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez renommer votre interrupteur sans fil.

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Interrupteur sans fil connecté double > Nom de l'équipement (A)** pour entrer un nouveau nom.



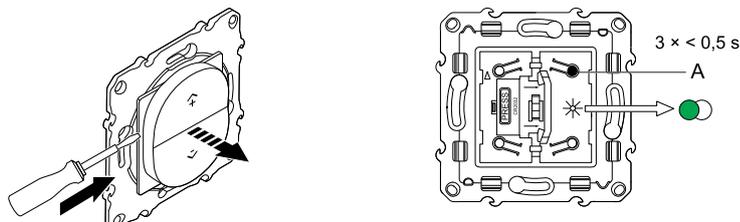
Identification de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez identifier un interrupteur sans fil à partir des autres appareils disponibles dans la pièce.

Identification de l'interrupteur sans fil :

1. Retirez la bascule.
2. Appuyez brièvement 3 fois de suite sur le bouton-poussoir (A).

L'interrupteur sans fil se réveille pendant une minute et le voyant d'état clignote en vert 5 fois, puis s'arrête.



3. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur  > **Appareils > Interrupteur sans fil connecté double > Identifier (A)**.

Le voyant d'état clignote en vert lorsque l'identification de l'interrupteur sans fil a réussi.

NOTE: L'interrupteur sans fil peut prendre jusqu'à une minute pour indiquer le voyant d'état.

4. Appuyez sur **OK** lorsque vous avez terminé d'identifier l'interrupteur sans fil.
5. Montez la bascule sur l'interrupteur sans fil.



Suppression de l'appareil du système

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez supprimer l'interrupteur sans fil du système Wiser.

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Interrupteur sans fil connecté double > Supprimer (A)**.



NOTE: En supprimant l'appareil, il est réinitialisé aux valeurs par défaut.

SUGGESTION: Si l'appareil est toujours dans le système, réinitialisez-le manuellement. Reportez-vous à la section Réinitialisation de l'appareil, page 29.

Réinitialisation de l'appareil

Vous pouvez réinitialiser le commutateur sans fil manuellement selon les besoins :

- Lors du remplacement du concentrateur.
- Basculement de 1 à 2 voies ou inversement.

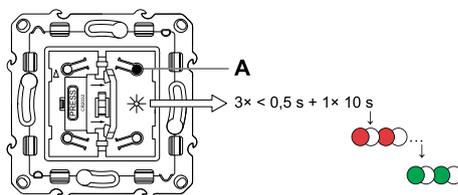
Pour réinitialiser le commutateur sans fil :

1. Retirez la bascule.
2. Appuyez brièvement ($< 0,5$ s) 3 fois sur le bouton-poussoir (A), puis appuyez dessus et maintenez-le enfoncé (> 10 s).

Au bout de 10 s, le voyant d'état clignote en rouge.

3. Relâchez le bouton-poussoir.
 - Le voyant d'état cesse de clignoter lorsque l'appareil est réinitialisé avec succès.
 - Le commutateur sans fil redémarre et clignote en vert pendant quelques secondes. Après la réinitialisation, le voyant d'état s'éteint.

NOTE: Toutes les données de configuration, données utilisateur et données réseau sont effacées.

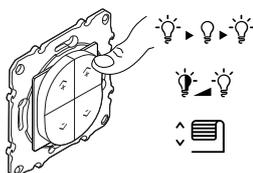


4. Montez la bascule sur le commutateur sans fil.

Utilisation de l'équipement

Opération de commutation

Vous pouvez actionner le commutateur sans fil en appuyant manuellement sur le bouton-poussoir.



Lumière

Appuyez brièvement sur le haut ($\wedge+$) ou le bas ($\vee-$) du commutateur sans fil pour allumer ou éteindre la lumière.

Appuyez longuement sur le commutateur sans fil supérieur ($\wedge+$) ou inférieur ($\vee-$) ($> 0,5$ s) pour augmenter ou réduire la luminosité.

Volet

Appuyez longuement sur le commutateur sans fil haut ($\wedge+$) ou bas ($\vee-$) ($> 0,5$ s) pour déplacer le store vers le haut ou vers le bas.

Moment

Appuyez brièvement sur le bouton-poussoir pour activer un moment.

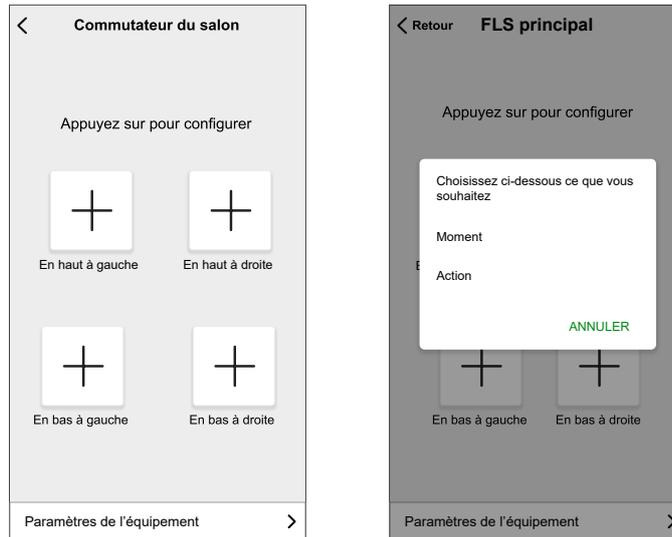
SUGGESTION: Vous pouvez configurer le bouton-poussoir du commutateur sans fil avec Action/Moment à l'aide de l'application

Affectation d'une action à l'interrupteur sans fil

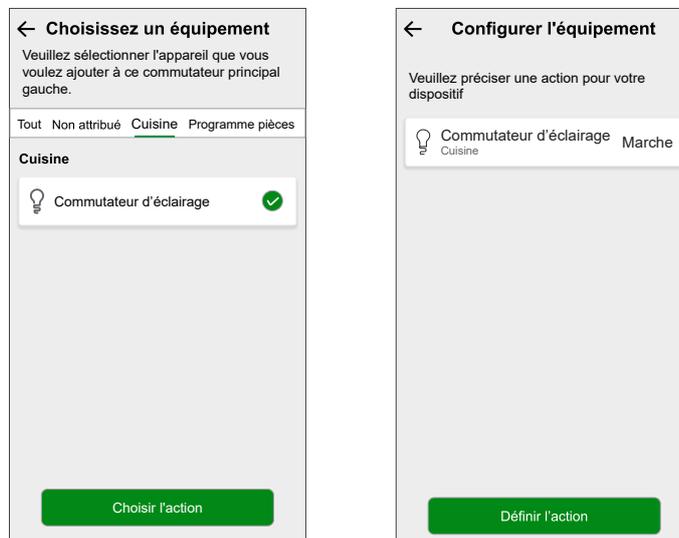
À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez configurer une « action » sur l'interrupteur sans fil (comme allumer/éteindre les lumières, ouvrir ou fermer l'obturateur ou n'importe quelle combinaison).

Pour configurer une action sur l'interrupteur sans fil :

1. Dans l'onglet **Contrôle**, appuyez sur **Tous** les appareils ou sur l'onglet de la pièce où se trouve l'interrupteur sans fil.
2. Appuyez sur une touche et sélectionnez **Action**.



3. Sélectionnez l'appareil et cliquez sur **Sélectionner une action**.
4. Sur la page **Configurer l'appareil**, sélectionnez l'**interrupteur d'éclairage**.

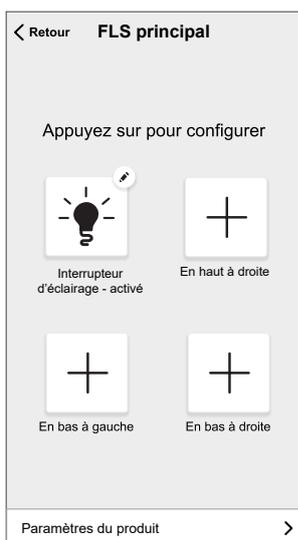


5. Appuyer sur  pour allumer la lumière et appuyer sur **Set > Définir une action**.



Dans l'écran suivant, ✓ indique que l'action a bien été configurée.

La touche **Supérieure gauche** est configurée avec l'**interrupteur lumineux : activé**.



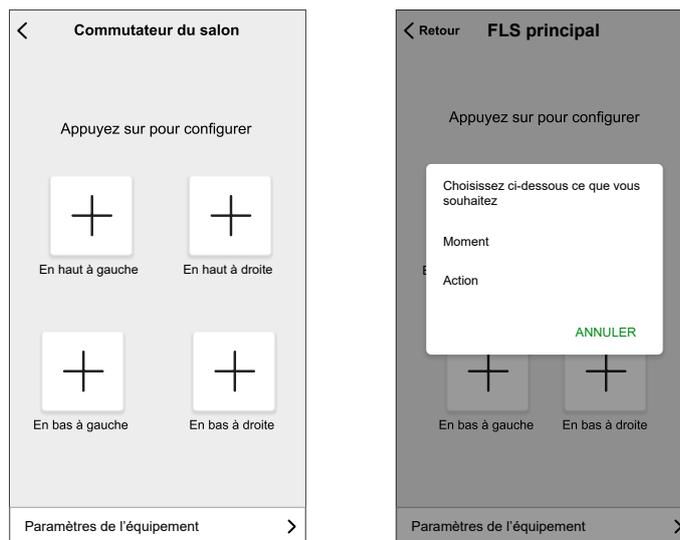
Affectation d'un moment à l'interrupteur sans fil

Un moment vous permet de regrouper plusieurs actions généralement effectuées ensemble. À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez configurer un moment sur l'interrupteur sans fil (comme Bon moment de nuit : ventilateur allumé, variation de luminosité de 50 %, volet fermé).

SUGGESTION: Un moment peut être affecté à l'une des quatre touches individuellement.

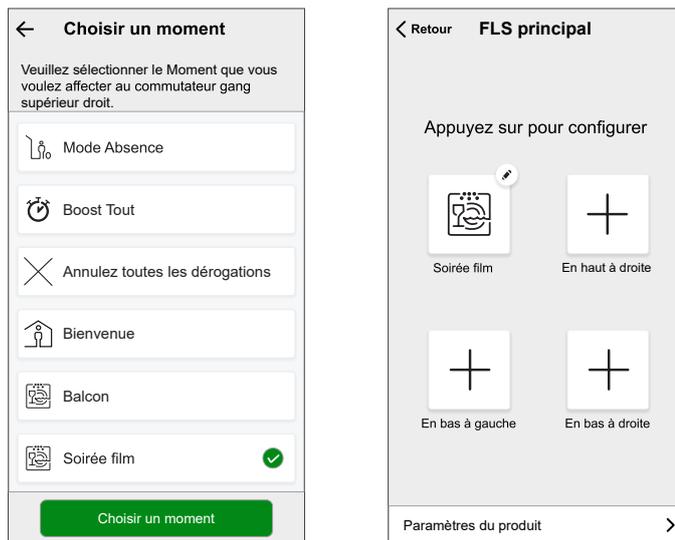
Pour configurer un moment sur l'interrupteur sans fil :

1. Dans l'onglet **Contrôle**, appuyez sur **Tous** les appareils ou sur l'onglet de la pièce où se trouve l'interrupteur sans fil.
2. Appuyez sur une touche et sélectionnez **Moment**.



3. Sélectionnez le moment à ajouter à la touche et cliquez sur **Sélectionner un moment**.

Dans l'écran suivant, ✓ indique que le moment a bien été configuré.



Suppression de l'action / du moment configuré(e)

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez supprimer l'action ou le moment configuré de la touche de l'interrupteur sans fil.

Pour supprimer l'action/le moment configuré :

1. Dans l'onglet **Contrôle**, appuyez sur **Tous** les appareils ou sur l'onglet de la pièce où se trouve l'interrupteur sans fil.
2. Appuyez sur le bouton-poussoir et appuyez **Action / Moment >Supprimer > OUI, J'EN SUIS SÛR** pour supprimer l'action/le moment configuré de la touche de l'interrupteur sans fil.



Remplacement de la batterie

Remplacez le commutateur sans fil lorsque le niveau de la batterie est faible. Le niveau de la pile est visible dans l'application.

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE BRÛLURE CHIMIQUE

Tenez les piles hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, demandez immédiatement une intervention médicale.

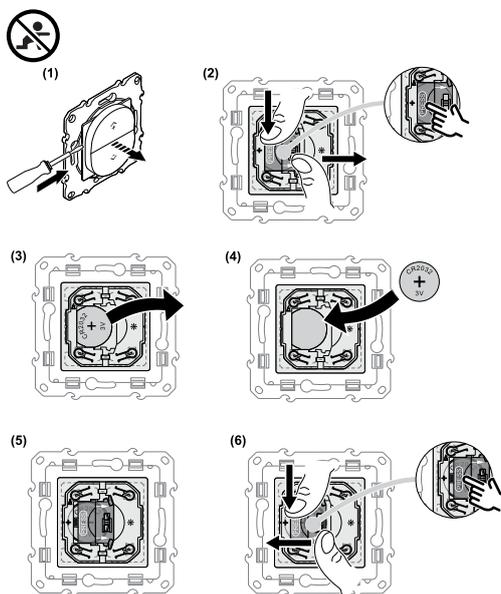
Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

NOTE: Le couvercle de la batterie est conçu avec une protection de verrouillage enfant.

1. Retirez le commutateur à bascule à l'aide d'un tournevis.
2. Appuyez sur le couvercle de la batterie et maintenez-le enfoncé dans la zone marquée tout en le faisant glisser pour l'ouvrir.
3. Retirez l'ancienne batterie et appuyez sur n'importe quel bouton pendant quelques secondes.

NOTE: Jetez les batteries usagées conformément aux réglementations en vigueur.

4. Insérez une nouvelle batterie avec le symbole plus (+) orienté vers l'extérieur.
5. Placez le couvercle de la batterie.
6. Appuyez sur le couvercle de la batterie et maintenez-le enfoncé tout en le faisant glisser pour le fermer.



Affichages LED

Appairage du dispositif

Action de l'utilisateur	Affichage LED	État
Appuyez 3 fois sur le bouton-poussoir	La LED clignote en orange une fois par seconde. 	Le mode d'appairage est actif pendant 30 secondes. Une fois l'appairage terminé, la LED s'allume en vert pendant quelques secondes avant de s'éteindre. 

Réinitialisation du dispositif

Action de l'utilisateur	Affichage LED	État
Appuyez 3 fois sur le bouton-poussoir et maintenez-le enfoncé une fois pendant > 10 s.	La LED clignote en rouge une fois par seconde. 	Le dispositif est en mode de réinitialisation. Le dispositif redémarre et la LED clignote en vert avant de s'éteindre. 

Niveau de la pile

Affichage LED	État
La LED clignote en rouge une fois lorsqu'un bouton-poussoir est enfoncé. 	La pile est faible (< 10 %), Remplacez la pile de l'interrupteur sans fil, page 34. NOTE: Une fenêtre pop-up de notification s'affiche sur l'application.

Dépannage

Symptôme	Cause possible	Solution
La LED clignote en rouge.	La pile de l'interrupteur sans fil est faible ou vide.	Remplacez la pile de l'interrupteur sans fil, page 34. NOTE: Une fenêtre pop-up de notification s'affiche sur l'application.
L'interrupteur sans fil s'affiche hors ligne dans l'application.	La pile de l'interrupteur sans fil est faible ou vide.	Remplacez la pile de l'interrupteur sans fil, page 34.
	L'interrupteur sans fil est déconnecté du réseau.	Appuyez sur un bouton-poussoir quelconque de l'interrupteur sans fil. NOTE: La première pression ne déclenche pas le fonctionnement de l'interrupteur sans fil.
Le dispositif ne peut pas se connecter au concentrateur. Après avoir appuyé 3 fois sur le bouton-poussoir supérieur droit, la LED du dispositif clignote en rouge/vert pendant 30 s. 	Le mode d'appairage a changé.	Appuyez 3 fois sur le bouton-poussoir supérieur droit du dispositif, puis maintenez-le enfoncé pendant 20 s, jusqu'à ce que la LED clignote en rouge. Le dispositif doit redémarrer en mode correct. 

Caractéristiques techniques

Pile	CR2032
Durée de vie de la batterie	jusqu'à 5 ans (selon la fréquence d'utilisation et la qualité de la batterie)
Indice de protection IP	IP20
Fréquence de fonctionnement	2 405-2 480 MHz

Puissance max. de radiofréquence transmise	<10 mW
Température de fonctionnement	de -5 °C à 45 °C
Humidité relative	de 5 % à 95 %
Protocole de communication	Zigbee 3.0

Conformité

Données environnementales du produit

Recherchez et téléchargez des données environnementales complètes sur vos produits, notamment les déclarations de conformité RoHS et REACH, ainsi que le profil environnemental du produit (PEP), les instructions de fin de vie (EOLI) et bien plus encore.

<https://www.se.com/myschneider>



Informations générales sur le programme de données environnementales Schneider

Cliquez sur le lien ci-dessous pour en savoir plus sur le programme de données environnementales de Schneider Electric.

<https://www.se.com/ww/en/about-us/sustainability/environmental-data-program/>



Déclaration UE de conformité

Par la présente, Schneider Electric Industries, déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE SUR LES ÉQUIPEMENTS RADIOÉLECTRIQUES 2014/53/UE. La déclaration de conformité peut être téléchargée à l'adresse suivante : [se.com/docs](https://www.se.com/docs).

Marques

Ce guide fait référence à des noms de systèmes et de marques qui sont des marques commerciales détenues par leurs propriétaires respectifs.

- Zigbee® est une marque déposée de la Connectivity Standards Alliance.
- Apple® et App Store® sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Apple Inc.

-
- Google Play™ Store et Android™ sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google Inc.
 - Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
 - Wiser™ est une marque commerciale et la propriété de Schneider Electric, de ses filiales et sociétés affiliées.
 - Amazon Alexa™ est une marque de AMAZON TECHNOLOGIES, INC.
 - Google Home™ est une marque de Google INC.

Les autres marques et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil-Malmaison
France

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Les normes, spécifications et conceptions pouvant changer de temps à autre, veuillez demander la confirmation des informations figurant dans cette publication.

© 2022 – 2025 Schneider Electric. Tous droits réservés.

DUG_Ovalis - Wireless Switch_WH-02