

Micromodule multi-fils Wiser pour variateur à LED

Guide d'utilisation de l'appareil

Informations sur les caractéristiques et fonctionnalités de l'appareil.

09/2024



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
Micromodule multi-fils Wiser pour variateur à LED.....	5
Pour votre sécurité	5
À propos de l'appareil	5
Installation de l'appareil.....	6
Test de l'appareil	6
Quick Home Connect (connexion sans fils rapide).....	7
A propos de la connexion à domicile rapide	7
Commutateur sans fil d'appariement avec variateur à micromodule multifils	8
Fonctionnement d'un variateur.....	9
Appairage de deux variateurs	9
Réglage de la luminosité sur le variateur.....	12
Réinitialisation de l'appareil dans Quick Home Connect.....	14
Affichages LED dans Quick Home Connect	14
Dépannage dans Quick Home Connect	15
Appairage de l'appareil	16
Configuration de l'appareil.....	17
Paramètre de l'emplacement de l'appareil	18
Réglage du mode de variation	18
Configuration du comportement de mise sous tension	19
Configurer les interrupteurs connectés	20
Réglage du niveau de luminosité.....	27
Utilisation de l'équipement.....	28
Fonctionnement manuel	28
Réglage du niveau de luminosité à l'aide de l'application	28
Activation/désactivation du variateur à l'aide de l'application	29
Programme	29
Moments.....	31
Automatismes	35
Suppression de l'appareil dans le système Wiser	42
Réinitialisation de l'appareil	43
Affichage LED	43
Dépannage	44
Caractéristiques techniques	44
Conformité	46
Informations de conformité pour les produits Green Premium	46
Déclaration UE de conformité	47
Marques	47

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.

Micromodule multi-fils Wiser pour variateur à LED



CCT5010-0003

Pour votre sécurité

⚠⚠ DANGER

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

Une installation électrique répondant aux normes de sécurité doit être réalisée exclusivement par des professionnels compétents. Les professionnels compétents doivent justifier de connaissances approfondies dans les domaines suivants :

- Raccordement aux réseaux d'installation.
- Raccordement de plusieurs appareils électriques.
- Pose de câbles électriques.
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage.

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

⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- Assurez-vous que la zone de raccordement des bornes n'entre pas en contact avec les pièces métalliques d'un appareil installé au même endroit.
- Ne court-circuitez pas les sorties au neutre.

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

À propos de l'appareil

Le micromodule multi-fils Wiser pour variateur à LED (ci-après dénommé variateur/micromodule variateur) combine les avantages de la fonctionnalité de variateur intelligent avec des interrupteurs à bouton-poussoir mécanique ordinaires. Il transforme un interrupteur conventionnel en appareil connecté qu'il est possible de commander par un bouton-poussoir ou via l'application Wiser. Il

peut commuter et faire varier les charges ohmiques ou capacitives et est également compatible avec les LED à variation d'intensité.

NOTE: Ne commandez aucun appareil dépendant d'une alimentation électrique permanente.

Caractéristiques supplémentaires :

- Télécommande avec 10 boutons-poussoirs mécaniques simples au maximum.
- Réglage manuel du mode de fonctionnement des LED (mode RL-LED)
- Protection électronique contre les surcharges, contre la surchauffe et contre les courts-circuits.
- Réglage de la plage de variation : luminosité minimale et maximale.
- Réglage d'un programme horaire avec l'application Wiser.

Installation de l'appareil

Reportez-vous aux instructions d'installation fournies avec ce produit.

Voir Micromodule multi-fils Wiser pour variateur à LED.

Test de l'appareil

Avant d'utiliser le variateur, testez-le manuellement et assurez-vous qu'il fonctionne lorsqu'il est connecté aux appareils d'éclairage.

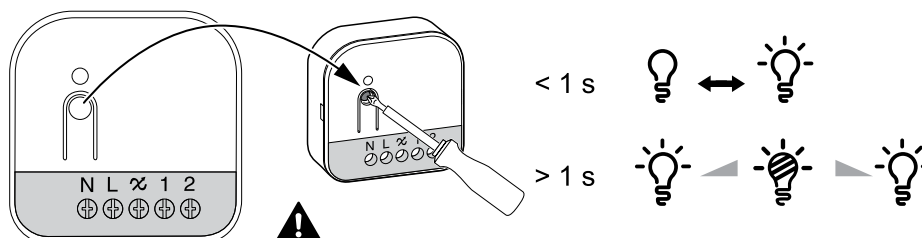
⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- Respecter 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.

- Appuyez brièvement une fois sur le Régler (Configurer/Réinitialiser) ; l'appareil d'éclairage connecté s'allume/s'éteint.
- Appuyez sur le Régler (Configurer/Réinitialiser) et maintenez-le enfoncé pour régler le niveau de variation de l'appareil d'éclairage connecté.

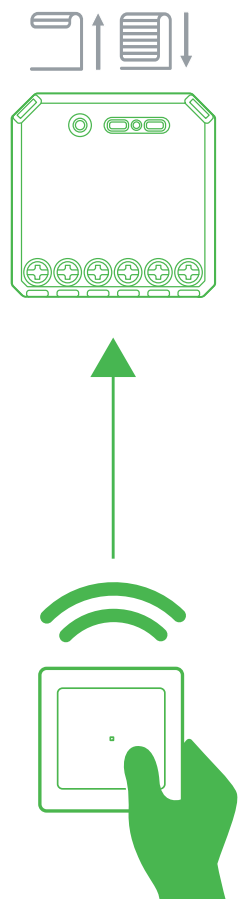


Quick Home Connect (connexion sans fils rapide)

A propos de la connexion à domicile rapide

Quick Home Connect est une solution de connectivité sans fil pour les appareils Zigbee sans avoir besoin d'un concentrateur ou d'une application pour smartphone. Quick Home Connect est votre point de départ pour l'automatisation domestique sans fil. Il exécute des fonctions telles que commutation, variation et commande des volets en utilisant le 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

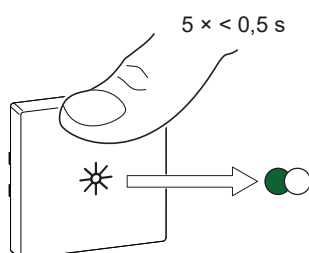
- Quick Home Connect sert uniquement de solution de contrôle de pièce.
- Avec un interrupteur sans fil 1 poste, vous ne pouvez pas mélanger la commande de l'éclairage et celle des volets. Cependant, avec un interrupteur sans fil 2 sorties, vous pouvez affecter une sortie pour la variation/commutation 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.

Commutateur sans fil d'appariement avec variateur à micromodule multifils

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

1. Appuyez brièvement sur le bouton bouton de commande 5 fois de suite sur le commutateur sans fil.

La LED d'état clignote en vert.



2.

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- Respecter 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.

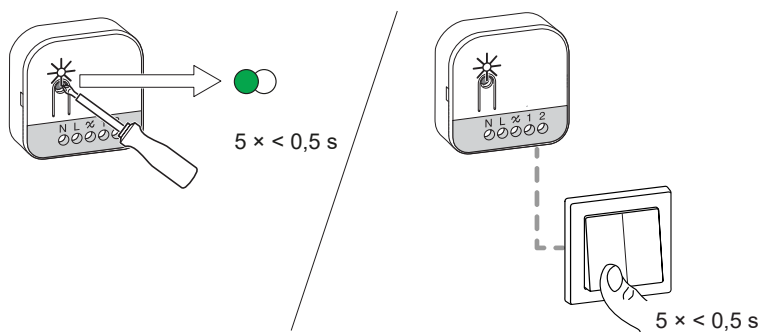
Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

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

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

Le voyant d'état clignote en vert sur le variateur.

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

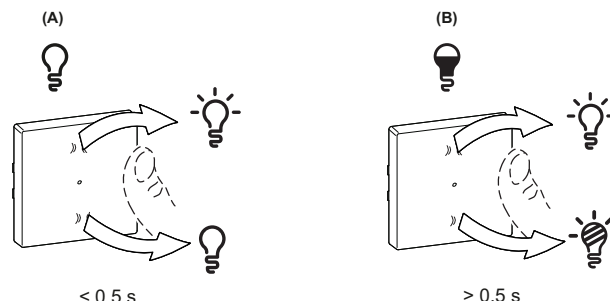


La lumière connectée au variateur clignote plusieurs fois. Le voyant d'état cesse de clignoter en vert sur le commutateur sans fil et le variateur. Le variateur peut désormais être contrôlé par le commutateur sans fil.

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



Appairage de deux variateurs

Vous pouvez appairer 2 variateurs dans le cadre de Quick Home Connect pour la domotique sans fil.

NOTE:

- Vous pouvez faire fonctionner 2 variateurs sans avoir besoin d'interrupteur sans fil dans le cadre de Quick Home Connect.
- Un ou plusieurs variateurs doivent être raccordés à un bouton-poussoir mécanique double. Reportez-vous au schéma de câblage ci-dessous.
- Vous devez placer les deux variateurs en mode d'appairage en même temps. Le mode d'appairage reste actif pendant environ une minute.

⚠ DANGER

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

Une installation électrique répondant aux normes de sécurité doit exclusivement être réalisée par des professionnels compétents. Les professionnels compétents doivent justifier de connaissances approfondies dans les domaines suivants :

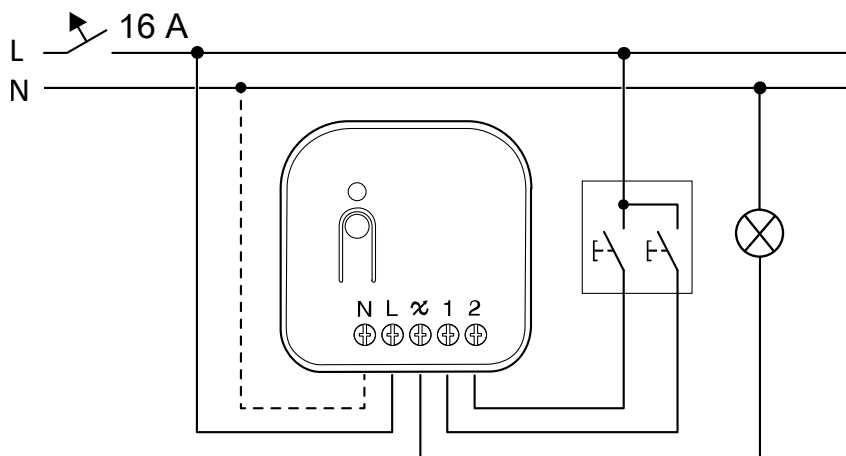
- Raccordement aux réseaux d'installation.
- Raccordement de plusieurs appareils électriques.
- Pose de câbles électriques.
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage.

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

⚠ DANGER**RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE**

- Assurez-vous que la zone de raccordement des bornes n'entre pas en contact avec les pièces métalliques d'un appareil installé au même emplacement.
- Ne court-circuitez pas les sorties au neutre.

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



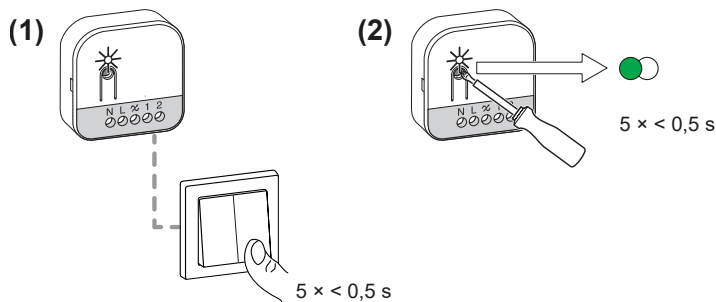
Vous trouverez ci-dessous 2 scénarios dans lesquels vous pouvez appairer les variateurs les uns avec les autres.

Scénario 1 : Variateur-1 raccordé à un bouton-poussoir mécanique double et variateur-2 raccordé à aucun bouton-poussoir et télécommandé par le variateur-1. Lors de l'appairage, vous pouvez commander le variateur-2 à partir du variateur-1.

1. Sur le variateur-1, appuyez brièvement et rapidement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir mécanique de droite.
2. Sur le variateur-2, appuyez brièvement et rapidement 5 fois de suite sur le bouton Configurer/Réinitialiser du variateur.

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.



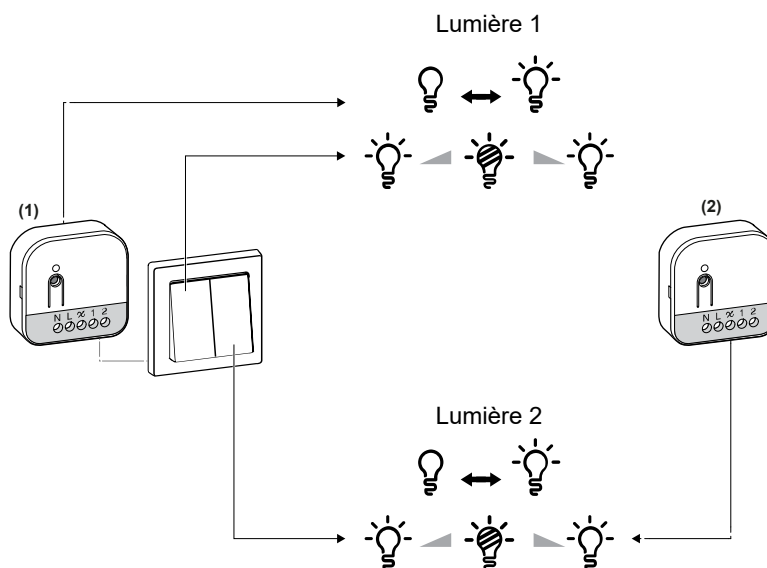
La lumière connectée au variateur clignote quelques fois. Le variateur peut désormais être commandé par le bouton-poussoir.

Fonctionnement des variateurs : Appuyez brièvement sur les boutons-poussoirs pour allumer/éteindre la lumière comme indiqué dans le tableau suivant.

Commande par bouton-poussoir	Charge
Bouton-poussoir de gauche (relié à la borne 1)	Lumière 1
Bouton-poussoir de droite (relié à la borne 2)	Lumière 2

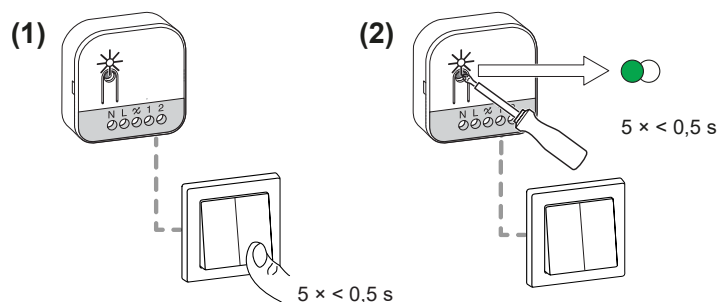
- Appuyez sur le bouton-poussoir et maintenez-le enfoncé pour régler la variation de la lumière.

NOTE: Cette étape est identique pour les deux boutons-poussoirs (de droite et de gauche).



Scénario 2 : Les deux variateurs sont reliés à leurs boutons-poussoirs respectifs. Lors de l'appairage, les deux variateurs peuvent se commander réciproquement. Cela signifie que le variateur-1 peut commander le variateur-2 et que le variateur-2 peut commander le variateur-1.

- Sur le variateur-2, appuyez brièvement et rapidement 5 fois de suite sur le bouton-poussoir mécanique de droite.
- Sur le variateur-1, appuyez brièvement et rapidement 5 fois de suite sur le bouton Configurer/Réinitialiser du variateur.



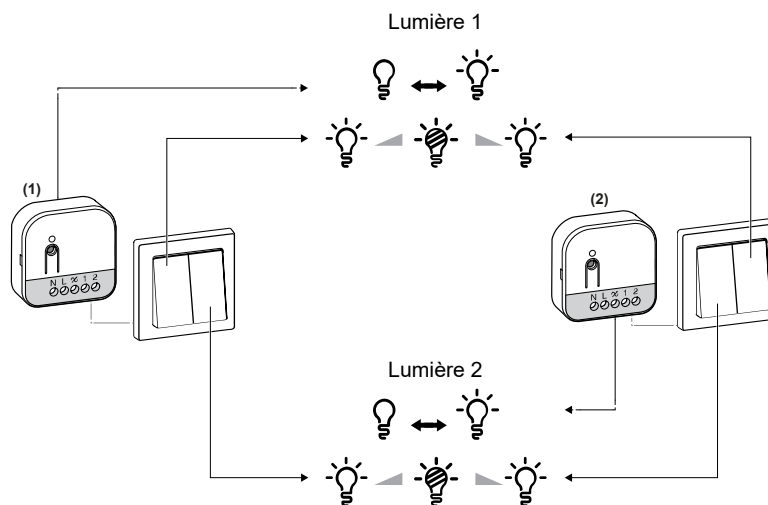
La lumière connectée au variateur clignote quelques fois. Le variateur peut désormais être commandé par le bouton-poussoir mécanique.

Fonctionnement des variateurs : Appuyez brièvement sur les boutons-poussoirs pour allumer/éteindre la lumière comme indiqué dans le tableau suivant.

Commande par bouton-poussoir	Charge
Variateur 1	
Bouton-poussoir de gauche (relié à la borne 1)	Lumière 1
Bouton-poussoir de droite (relié à la borne 2)	Lumière 2
Variateur 2	
Bouton-poussoir de gauche (relié à la borne 1)	Lumière 2
Bouton-poussoir de droite (relié à la borne 2)	Lumière 1

- Appuyez sur le bouton-poussoir et maintenez-le enfoncé pour régler la variation de la lumière.

NOTE: Cette étape est identique pour les deux boutons-poussoirs (de droite et de gauche).

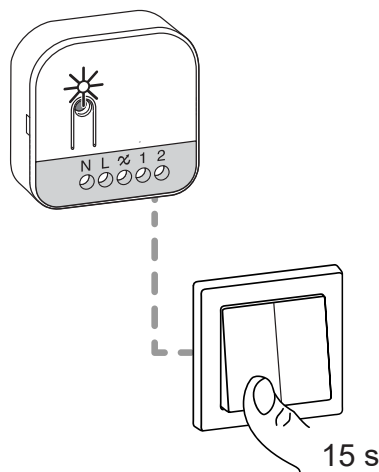


Réglage de la luminosité sur le variateur

Vous pouvez régler la luminosité minimale/maximale du variateur.

IMPORTANT: Réglez les paramètres de luminosité minimale/maximale du variateur uniquement après l'avoir appairé à l'interrupteur sans fil. Reportez-vous à la section Appairage de l'interrupteur sans fil avec le micromodule multi-fils pour variateur, page 8.

Appuyez sur le bouton-poussoir mécanique de gauche et maintenez-le enfoncé pendant 15 s.



La LED du variateur clignote en vert, puis la charge connectée clignote jusqu'à ce que le mode de réglage soit confirmé.

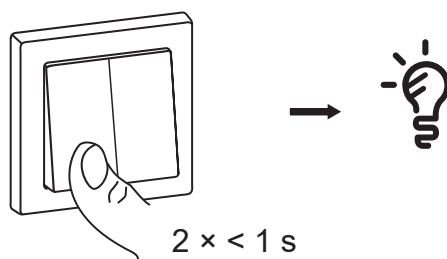
Reportez-vous aux sections suivantes pour les paramètres de luminosité minimale et maximale.

NOTE: Certaines lampes ont un point de départ. Lorsque vous allumez la lampe à une faible luminosité, elle devient rapidement très lumineuse puis revient automatiquement à la luminosité inférieure. Il s'agit du comportement de la lampe, le variateur ne peut pas le modifier.

Réglage de la luminosité minimale :

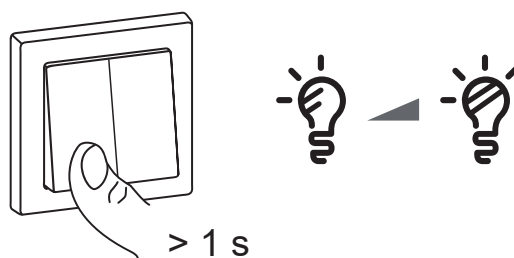
1. En mode de réglage de la luminosité, appuyez brièvement 2 fois sur le bouton-poussoir mécanique de gauche.

La lumière atteint le niveau de luminosité minimale.



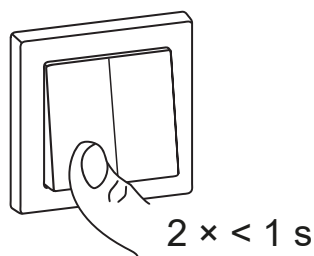
2. Appuyez longuement sur le bouton-poussoir mécanique de gauche pour définir la luminosité minimale de votre choix.

SUGGESTION: Si vous relâchez le bouton-poussoir puis appuyez longuement à nouveau dessus, il réglera la luminosité dans le sens opposé à celui de l'action de variation précédente (plus sombre ou plus clair, en fonction du sens de variation précédent).



3. Patientez pendant la durée de temporisation de 30 s ou appuyez brièvement 2 fois sur le bouton-poussoir mécanique de gauche pour confirmer les paramètres.

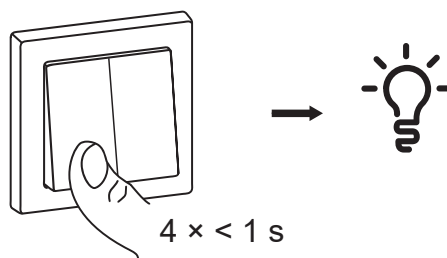
La lumière clignote plusieurs fois pour indiquer que le paramètre est sauvegardé.



Réglage de la luminosité maximale :

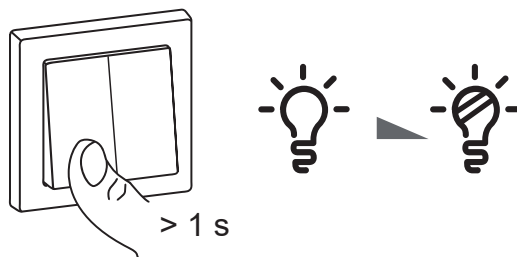
1. En mode de réglage de la luminosité, appuyez brièvement 4 fois sur le bouton-poussoir mécanique de gauche.

La lumière atteint le niveau actuel de luminosité maximale.



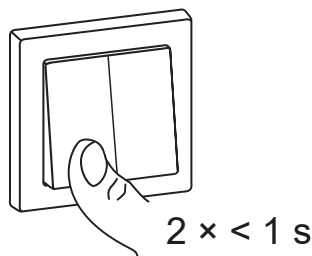
2. Appuyez longuement sur le bouton-poussoir mécanique de gauche pour définir la luminosité maximale de votre choix.

SUGGESTION: Si vous relâchez le bouton-poussoir puis appuyez longuement à nouveau dessus, il réglera la luminosité dans le sens opposé à celui de l'action de variation précédente (plus sombre ou plus clair, en fonction du sens de variation précédent).



3. Patientez pendant la durée de temporisation de 30 s ou appuyez brièvement 2 fois sur le bouton-poussoir mécanique de gauche pour confirmer les paramètres.

La lumière clignote plusieurs fois pour indiquer que le paramètre est sauvegardé.



Réinitialisation de l'appareil dans Quick Home Connect

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

- Désappariez l'appareil dans Quick Home Connect :
 - Consultez le document [Réinitialisation du commutateur sans fil](#) .
 - Consultez le document [Réinitialisation du variateur du micro-module multifils](#).

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 de Wiser, réinitialisez tous les appareils dans Quick Home Connect et [Couplage de l'appareil avec le concentrateur de Wiser](#), page 16.

Affichages LED dans Quick Home Connect

Appairage de l'appareil dans Quick Home Connect

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

Dépannage dans Quick Home Connect

Symptôme	Cause possible	Solution
Le voyant s'affiche en orange variateur (variateur micromodule multifils).	L'appairage n'est pas terminé et revient à la réinitialisation d'usine.	Appariez à nouveau le commutateur sans fil et l'appareil. Consultez le document <i>Commutateur sans fil d'appariement avec variateur à micromodule multifils</i> , page 8.
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.
	Le commutateur sans fil a perdu l'appariement.	Appariez l'appareil à nouveau Consultez le document <i>Commutateur sans fil d'appariement avec variateur à micromodule multifils</i>, page 8.
	La batterie du commutateur sans fil est déchargée.	Remplacez la pile du commutateur sans fil.

Scénario	Procédure
Contrôlez plusieurs appareils avec un seul commutateur sans fil.	Pour centraliser le contrôle avec un commutateur sans fil, commencez par le coupler avec des appareils déjà connectés. Ensuite, appariez le nouvel équipement au groupe/réseau existant.

Appairage de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, appairez votre variateur avec la **Passerelle Wiser** pour accéder au variateur et le contrôler.

1. Sur la page Accueil, plot  > **Périphériques** >  > **Voyants** > **Variateur Micromodule** > **Suivant**

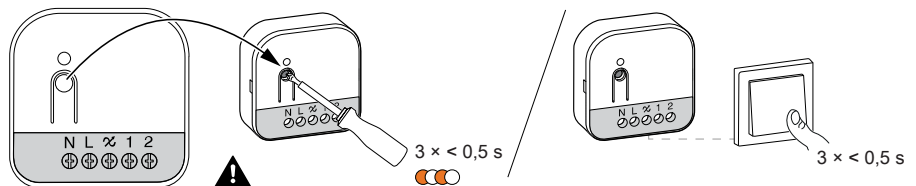
NOTE: L'écran suivant illustre le processus d'appairage du variateur.

2. Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Appuyez brièvement 3 fois (< 0,5 s) sur le bouton Set (configuration/réinitialisation) du variateur à l'aide d'un tournevis.
- Appuyez brièvement 3 fois sur le bouton-poussoir mécanique (relié à la borne 1 du variateur).

La LED clignote en orange.

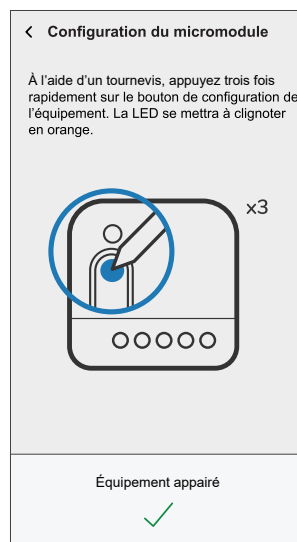
NOTE: Si le variateur est situé derrière le bouton-poussoir, le voyant d'état n'est pas visible.



3. Attendez quelques secondes que la LED s'allume en vert. Vous pouvez également voir dans l'application que l'appareil est appairé.

Au bout de quelques secondes, un voyant vert fixe indique que l'appareil est correctement appairé au concentrateur.

NOTE: Si le voyant clignote en vert et en rouge, consultez les instructions en appuyant sur la liaison **Le voyant ne clignote pas en orange ?** .



4. Plot  , pour saisir le nom de l'équipement.
5. Plot **Suivant** et affecter l'appareil à une nouvelle salle ou à une salle et un plot existants **Soumettre**.

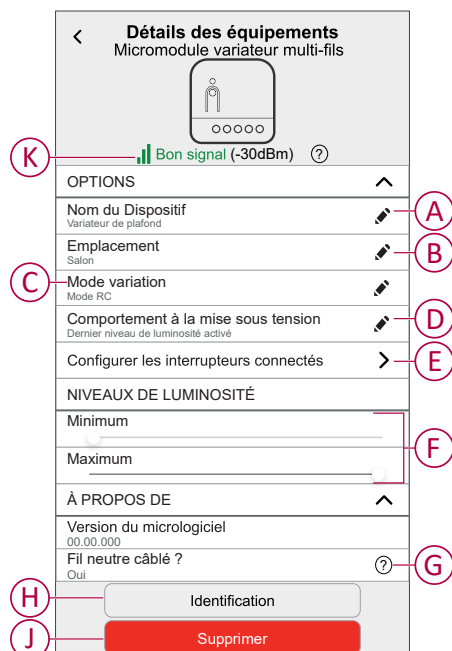
IMPORTANT: L'écran suivant affiche le **Paramètres des appareils** , dans laquelle vous pouvez configurer les paramètres de l'appareil pendant le processus d'appariement ou ultérieurement. Si vous préférez le configurer ultérieurement, plot **Soumettre**. Pour plus d'informations sur les paramètres des appareils, consultez *Configuration de l'appareil*, page 17 section.

Le variateur est désormais répertorié sous **Tous** les appareils.

Configuration de l'appareil

À l'aide de l'application d'accueil Wiser, vous pouvez configurer le variateur en fonction de vos préférences.

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .
2. Plot **Périphériques > Voyants > Variateur Micromodule** se positionner sur le **Détails du périphérique** écran.



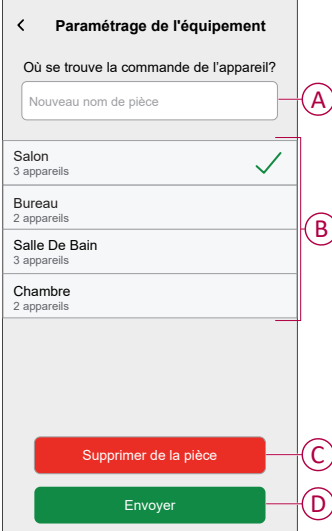
A	Nom de l'équipement : Appuyez pour changer le nom de l'appareil.
B	Emplacement : Appuyez pour assigner le variateur à n'importe quelle pièce (comme le salon, la chambre, la cuisine, etc.). Consultez Paramètre de l'emplacement de l'appareil, page 18 pour plus de détails indiquant comment définir l'emplacement.
C	Mode variation : Vous pouvez améliorer la qualité de la variation dans l'application en cas de problèmes de lumière vacillante. Consultez le document Réglage du mode de variation, page 18 pour plus d'informations sur le réglage du mode de variation.
D	Comportement à la mise sous tension : Appuyez pour régler le niveau de luminosité par défaut du variateur lorsqu'il est activé. Consultez Configuration du comportement de mise sous tension, page 19 pour des informations détaillées sur chaque option.
E	Configurer les commutateurs connectés : Ce réglage vous permet de configurer les commutateurs à poussoir du variateur sur différentes fonctions. Consultez le document Configurer les interrupteurs connectés, page 20 pour des informations détaillées sur chaque fonction.
F	NIVEAUX DE LUMINOSITÉ : Ce réglage vous permet de définir des limites sur la luminosité maximale et minimale de la lumière. Cela permet d'éviter le scintillement et l'extinction du voyant. Faites glisser la barre de défilement de Minimum et Maximum pour augmenter ou réduire le Luminosité minimale et Luminosité maximale .
G	Fil neutre raccordé : L'application de Wiser détecte automatiquement le mode de câblage en fonction de l'installation, ce qui élimine la nécessité d'une sélection manuelle. Oui , si installé avec un fil neutre, NON s'il est installé sans fil neutre.
H	Identification : Appuyez pour identifier l'appareil. La LED d'état clignote en rouge et les dispositifs d'éclairage connectés clignent sur Marche/Arrêt à la suite de l'identification du variateur. Appuyez sur OK pour terminer l'identification de l'appareil.

J	Supprimer : Appuyez pour supprimer l'appareil du système. NOTE: • La suppression de l'appareil réinitialise également le variateur. Après la réinitialisation, la LED devient orange, indiquant que le variateur est prêt pour l'appairage. • En cas de problème lors de l'appairage ou de la réinitialisation du variateur, reportez-vous à Réinitialisation de l'appareil, page 43.
K	Indicateur d'intensité du signal Zigbee : L'indicateur Zigbee Signal Strength affiche la puissance du signal actuel de l'appareil. •  Bon signal (entre 0 et -54 dBm) •  Signal normal (entre -54 et -79 dBm) •  Signal faible (<-79 dBm) •  Aucun signal (l'appareil est hors ligne)

Paramètre de l'emplacement de l'appareil

Vous pouvez modifier l'emplacement de l'appareil à l'aide de l'application Wiser Home (comme une chambre, un salon, une salle à manger, etc.).

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .
2. Toucher **Périphériques**, sélectionnez dans la liste l'équipement dont vous souhaitez modifier l'emplacement.
3. Toucher **Localité**  pour ouvrir la page de configuration.
4. Sur la page de configuration, vous pouvez entrer **Nouveau nom de salle** (A) ou sélectionnez une pièce existante dans la liste (B).



SUGGESTION: Si l'appareil est déjà affecté, vous pouvez le supprimer de la salle existante. Toucher **Supprimer de la salle** (C).

5. Une fois les modifications effectuées, appuyez sur **Soumettre** (D).

Réglage du mode de variation

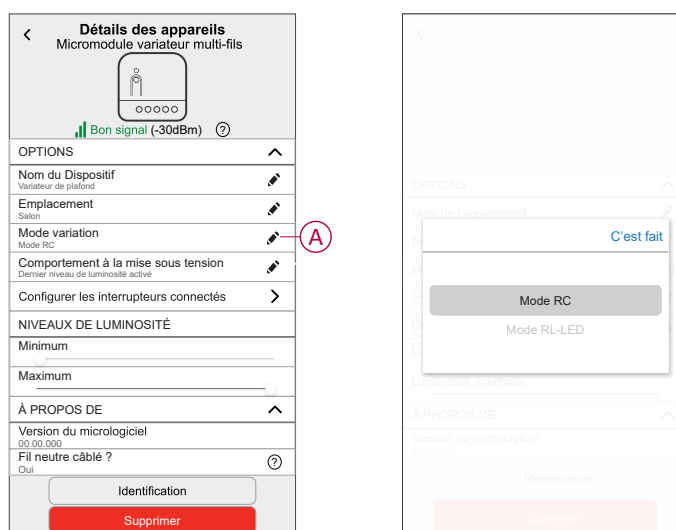
L'application Wiser Home vous permet de gérer les modes et les paramètres du variateur.

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .

2. Plot **Périphériques > Variateur Micromodule > Mode variation (A)** et sélectionnez l'une des options et le plot suivants **Terminé**.

- **Mode RC:** Lorsque différents types de charge sont connectés au variateur.
- **RL - Mode LED:** Lorsqu'un voyant est connecté au variateur. Choisissez ce mode uniquement si la LED ne fonctionne pas correctement en mode RC. Par exemple, si vous avez des problèmes de scintillement de la lumière, le changement du mode de variation en RL-LED améliore la qualité de variation.

NOTE: RL - Mode LED utilise 10 % de la charge nominale pour éviter la surchauffe du variateur ; voir *Caractéristiques techniques*, page 44.



Configuration du comportement de mise sous tension

Vous pouvez configurer le niveau de luminosité du variateur lorsqu'il est activé.

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .
2. Plot **Périphériques > Variateur Micromodule > Comportement de mise sous tension (A)**.



3. Sélectionnez l'une des options suivantes selon vos préférences :

Dernier niveau de luminosité activé : La lumière s'allume à la même luminosité que lorsqu'elle a été éteinte pour la dernière fois (également appelée mémoire).

< **Comportement à la mise sous tension**

Définissez le niveau de luminosité par défaut de votre lumière lorsqu'elle est allumée.

Dernier niveau de luminosité activé ✓

Niveau de luminosité spécifique

Niveau de luminosité spécifique : Cette option vous permet d'obtenir le niveau de luminosité désiré chaque fois que vous allumez la lumière. Faites glisser la barre de défilement pour définir la luminosité.

< **Comportement à la mise sous tension**

Définissez le niveau de luminosité par défaut de votre lumière lorsqu'elle est allumée.

Dernier niveau de luminosité activé

Niveau de luminosité spécifique ✓

100%

1% 100%

Configurer les interrupteurs connectés

Vous pouvez connecter un ou deux interrupteurs à bouton-poussoir mécaniques au variateur. Chaque interrupteur peut être configuré pour contrôler la lumière individuellement ou pour activer un moment pour allumer/éteindre et augmenter/réduire la luminosité.

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .

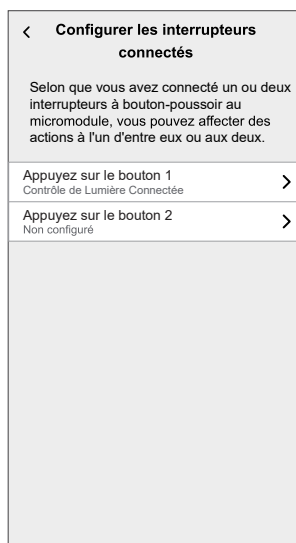
2. Plot **Périphériques** > **Micromodule - Variateur** > **Configurer les commutateurs connectés (A)**.



3. Sélectionnez le bouton-poussoir que vous souhaitez configurer.

- **Bouton-poussoir 1**
- **Bouton-poussoir 2**

Par défaut, le bouton-poussoir 1 est configuré avec le contrôle de l'éclairage connecté, et vous pouvez le configurer sur les options suivantes selon vos besoins.



4. Sélectionnez l'une des options suivantes :
- **Commande de lumière connectée (B)**
 - **Moment (C)**

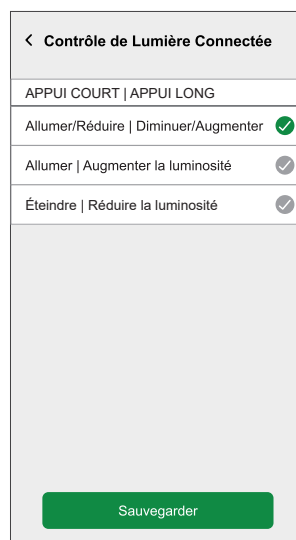


NOTE: Dans la section suivante, vous trouverez une explication des options mentionnées ci-dessus.

Contrôle de Lumière Connectée

Vous pouvez configurer des commandes pour allumer/éteindre et augmenter/réduire la luminosité à l'aide de l'interrupteur à bouton-poussoir.

1. Sélectionnez **Contrôle de lumière connectée** dans le menu déroulant.
2. Appuyez sur l'option que vous souhaitez configurer.
 - **Allumer/Réduire | Diminuer/Augmenter** : L'éclairage peut être allumé/éteint par un appui court sur le bouton-poussoir, et la luminosité de l'éclairage peut être augmentée/diminuée par un appui long sur le bouton-poussoir.
 - **Allumer | Augmenter la luminosité** : L'éclairage peut être allumé par un appui court sur le bouton-poussoir, et la luminosité de l'éclairage peut être augmentée par un appui long sur le bouton-poussoir.
 - **Éteindre | Réduire la luminosité** : L'éclairage peut être éteint par un appui court sur le bouton-poussoir, et la luminosité de l'éclairage peut être diminuée par un appui long sur le bouton-poussoir.



3. Une fois l'option sélectionnée, appuyez sur **Sauvegarder**.

IMPORTANT:

- Si vous avez configuré un bouton-poussoir avec l'option **Allumer | Augmenter la luminosité**, vous pouvez l'utiliser pour allumer la lumière et augmenter sa luminosité. Cependant, pour éteindre la lumière et réduire sa luminosité, vous devez configurer un autre bouton-poussoir avec l'option **Éteindre | Réduire la luminosité** ou vous pouvez effectuer ces actions à l'aide de l'application.
- Si vous avez configuré un bouton-poussoir avec l'option **Éteindre | Réduire la luminosité**, vous pouvez l'utiliser pour éteindre la lumière et réduire sa luminosité. Cependant, pour allumer la lumière et augmenter sa luminosité, vous devez configurer un autre bouton-poussoir avec l'option **Allumer | Augmenter la luminosité** ou vous pouvez effectuer ces actions à l'aide de l'application.

Commande de moment par bouton-poussoir

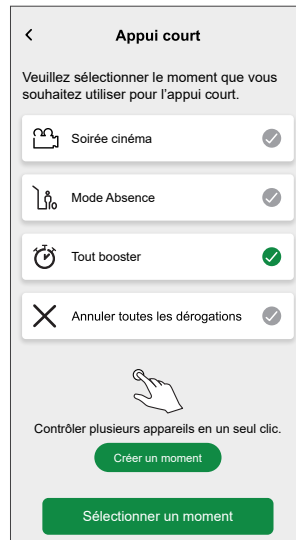
Attribuez un moment ou créez un nouveau moment pour l'appui court et l'appui long sur l'interrupteur à bouton-poussoir.

1. Sélectionnez **Moment** dans le menu déroulant, puis appuyez sur **Appui court (A)**.

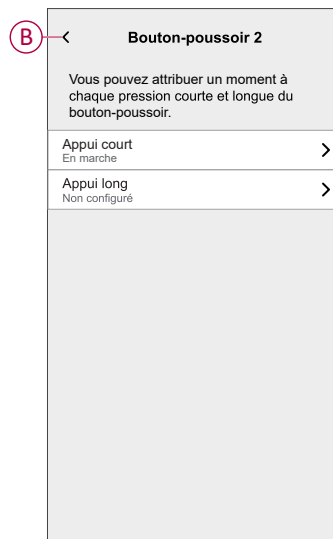
Bouton-poussoir 2	
Vous pouvez attribuer un moment à chaque pression courte et longue du bouton-poussoir.	
Appui court Non configuré	> (A)
Appui long Non configuré	>

2. Sélectionnez s'il existe un moment, puis appuyez sur **Sélectionner un moment** ou sur **Créer un moment** pour créer un nouveau moment.

Cliquez sur le lien suivant pour obtenir la procédure détaillée de création d'un nouveau moment, [Création d'un moment](#), page 31.



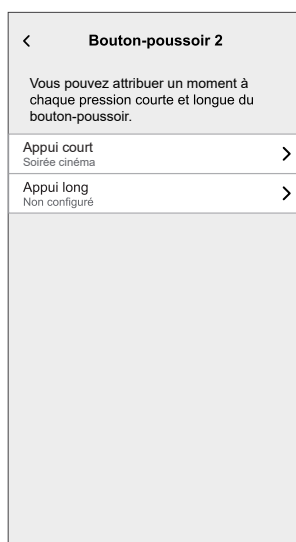
3. Après avoir sélectionné le moment, appuyez sur l'icône de retour (B) pour revenir à la page de configuration du moment.



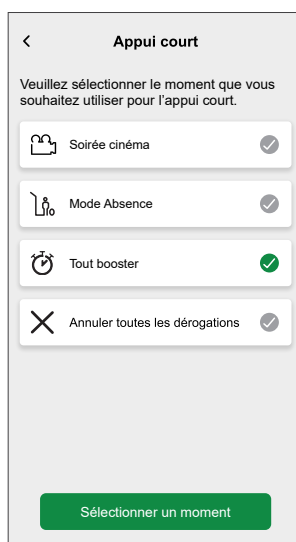
Vous allez maintenant voir que la fonction **Appui court** est configurée avec un moment. Suivez la même procédure pour la fonction **Appui long**.

Modification et dissociation d'un moment

1. Sur la page de commande de moment, appuyez sur **Appui court** ou sur **Appui long**.



2. Choisissez les options suivantes pour modifier ou dissocier le moment.
 - **Modification** : Appuyez sur le moment que vous souhaitez configurer pour la fonction d'appui court ou d'appui long, puis sur **Sélectionner un moment**.
SUGGESTION: Le moment signalé par une coche verte est le moment actuellement sélectionné ; appuyez sur un autre moment pour effectuer des modifications.
 - **Dissociation** : Appuyez sur le moment que vous souhaitez dissocier pour la fonction d'appui court ou d'appui long, puis sur **Sélectionner un moment**.
SUGGESTION: Le moment signalé par une coche verte est le moment actuellement sélectionné ; appuyez sur ce moment pour le dissocier.



3. Appuyez sur **Oui, je suis sûr(e)** pour confirmer et appliquer les modifications.

Modification et suppression d'un moment

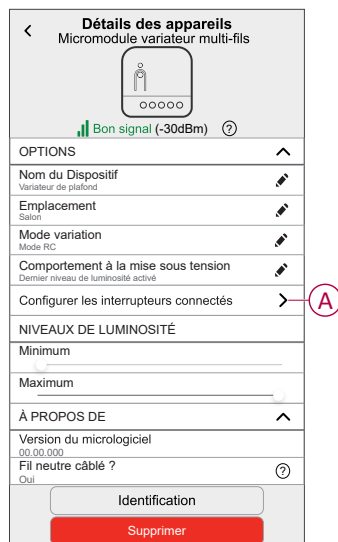
Cliquez sur les liens suivants pour obtenir plus d'informations sur la modification et la suppression d'un moment.

- ☐ Modification d'un moment, page 33
- ☐ Suppression d'un moment, page 34

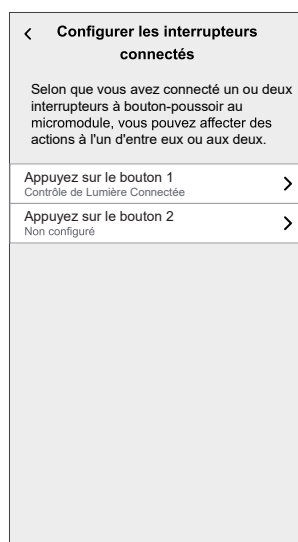
Désactivation des interrupteurs connectés

Vous pouvez désactiver les interrupteurs à bouton-poussoir mécanique s'ils sont configurés avec un moment ou avec des fonctions de commutation/variation.

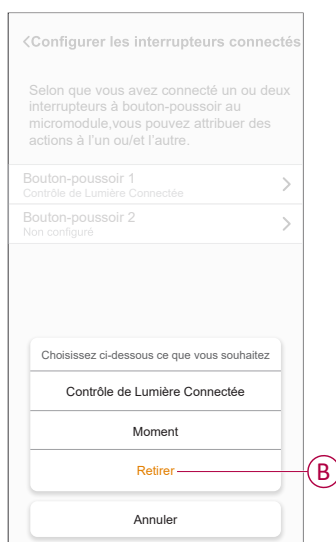
1. Sur la page Maison, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Micromodule - Variateur > Configurer les interrupteurs connectés (A)**.



3. Sélectionnez le bouton-poussoir que vous souhaitez désactiver.
 - **Bouton-poussoir 1**
 - **Bouton-poussoir 2**



4. Appuyez sur **Retirer** (B) dans le menu, puis sur **Oui, je suis sûr(e)** pour confirmer et désactiver l'interrupteur à bouton-poussoir.



Réglage du niveau de luminosité

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez régler le niveau de luminosité minimale et maximale.

1. Sur la page Maison, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils Micromodule Variateur**.
3. Faites glisser la barre de défilement pour augmenter ou réduire la **Luminosité minimale** et la **Luminosité maximale** (A).

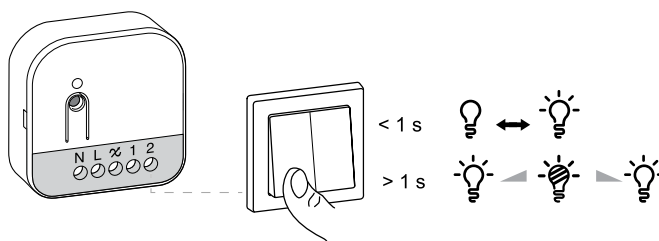


Utilisation de l'équipement

Fonctionnement manuel

Lorsque le variateur est connecté à un bouton-poussoir mécanique, les appareils d'éclairage connectés peuvent être commandés manuellement.

- Appuyez brièvement sur le bouton-poussoir mécanique-1 pour allumer/éteindre la lumière.
- Appuyez sur le bouton-poussoir mécanique-1 et maintenez-le enfoncé pour régler le niveau de variation de la lumière.

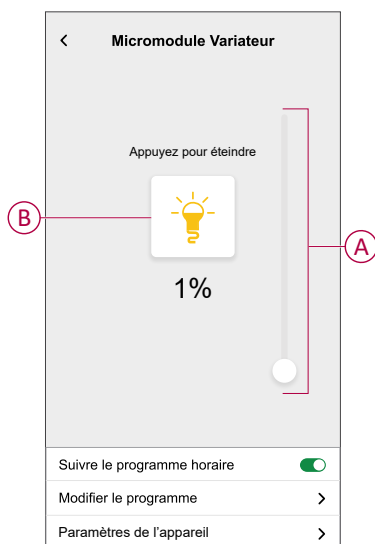


NOTE: Certaines lampes ont un point de départ. Lorsque vous allumez la lampe à une faible luminosité, elle devient rapidement très lumineuse puis revient automatiquement à la luminosité inférieure. Il s'agit du comportement de la lampe, le variateur ne peut pas le modifier.

Réglage du niveau de luminosité à l'aide de l'application

En utilisant l'application Wiser Home, augmentez/diminuez le niveau de luminosité dans le variateur.

1. Accédez à la page Maison, appuyez sur **Tout** et recherchez l'appareil.
2. Sur la page du panneau de commande, faites glisser la barre coulissante vers le haut/bas pour augmenter/réduire la luminosité (A).



SUGGESTION: Vous pouvez également activer/désactiver le variateur

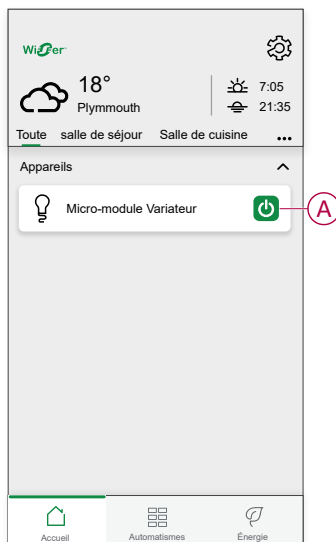
sur la page du panneau de commande. Appuyez sur  (B) pour l'activer/le désactiver.

NOTE: Certaines lampes ont un point de départ. Lorsque vous allumez la lampe à une faible luminosité, elle devient rapidement très lumineuse puis revient automatiquement à la luminosité inférieure. Il s'agit du comportement de la lampe, le variateur ne peut pas le modifier.

Activation/désactivation du variateur à l'aide de l'application

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez activer/désactiver à distance le variateur.

1. Accédez à la page Maison, appuyez sur **Tout** et recherchez l'appareil.
2. Appuyez sur  (A) pour l'activer/le désactiver.



Programme

Vous pouvez configurer des programmes pour spécifier les heures auxquelles l'état d'un dispositif changera.

Configuration d'un programme

Le variateur peut être entièrement commandé par un programme. Une fois le programme réglé, le variateur fonctionne à un moment défini.

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur .
2. Sélectionnez **Programmes** >  pour créer un programme.
3. Saisissez le nom du programme (A).
4. Dans le menu **TYPE**, sélectionnez **Lumières** (B).
5. Dans le menu **SUIVI PAR**, sélectionnez **Variateur** (C) dans la liste des appareils.

6. Appuyez sur **Créer** pour configurer les événements.

7. Dans le menu **ÉVÈNEMENTS**, sélectionnez un jour et appuyez sur  pour ajouter un événement tel que **ÉTAT** (lumières éteintes ou niveau de variation en %) et **QUAND** (lever/coucher du soleil ou plage horaire spécifique).

8. Appuyez sur **Définir** pour sauvegarder le programme.

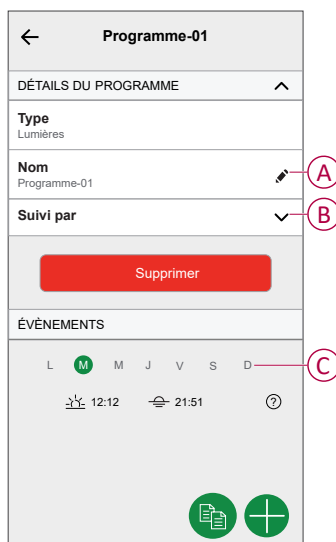
SUGGESTION:

- Vous pouvez ajouter plusieurs programmes en fonction de vos besoins. Sélectionnez « Jours », appuyez sur , réglez l'état marche/arrêt et l'heure.
- Vous pouvez copier le programme existant dans un autre programme ou dans les jours de votre choix. Appuyez sur .
 - Appuyez sur **Programme** et sélectionnez un programme existant, puis cliquez sur **Copier**.
 - Appuyez sur **Jour**, sélectionnez les jours que vous souhaitez affecter et cliquez sur **Copier**.

Modification d'un programme

1. Sur la page Maison, appuyez sur  > **Programmes**
2. Appuyez sur le programme que vous souhaitez modifier.

3. Appuyez sur **DÉTAILS DU PROGRAMME** pour pouvoir effectuer les actions suivantes :
 - Renommer le programme (A).
 - Dans le menu **Suivi par** (B), vous pouvez choisir parmi les appareils répertoriés ou désélectionner ceux qui sont déjà sélectionnés.
 - Dans le menu **ÉVÈNEMENTS** (C), vous pouvez modifier la journée, puis appuyer sur  pour modifier un évènement tel que **ÉTAT** (lumières éteintes ou niveau de variation en %) et **QUAND** (lever/coucher du soleil ou plage horaire spécifique).



NOTE: Lorsque les modifications ci-dessus sont effectuées, le programme est automatiquement sauvegardé.

Suppression d'un programme

1. Sur la page Accueil, plot **Automatismes**  > **Planifications**.
2. Appuyez sur le programme que vous souhaitez supprimer.
3. Appuyez sur **DÉTAILS DU PROGRAMME**, puis appuyez sur **Supprimer**.

Moments

Un moment vous permet de regrouper plusieurs actions qui sont généralement exécutées ensemble. En utilisant l'application Wiser Home, vous pouvez créer des moments en fonction de vos besoins.

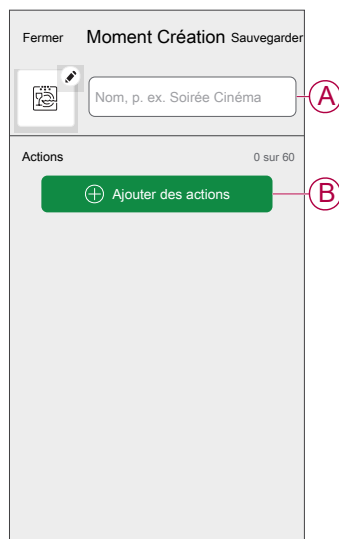
Création d'un moment

Un moment vous permet de regrouper plusieurs actions qui sont généralement exécutées ensemble. En utilisant l'application Wiser Home, vous pouvez créer des moments en fonction de vos besoins.
Pour créer un moment :

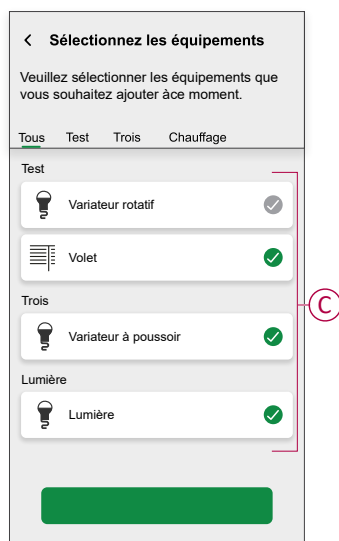
1. Sur la page **Maison**, appuyez sur  > **Moments** > .
2. Saisissez le nom du moment (A).

CONSEIL : Vous pouvez choisir l'image de couverture qui représente votre moment en appuyant sur .

3. Appuyez sur **Ajouter des actions** (B) pour sélectionner la liste des appareils.



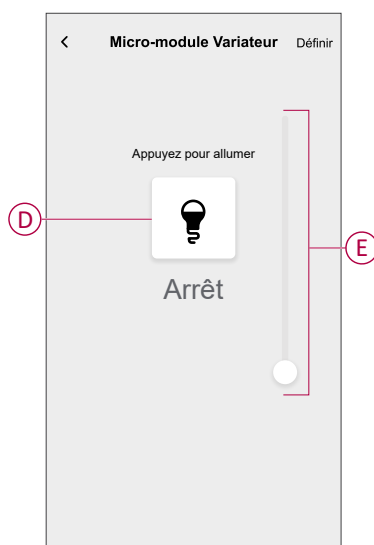
4. Sélectionnez les appareils (C) que vous souhaitez ajouter au moment et appuyez sur **Terminé**.



5. Une fois tous les appareils sélectionnés, appuyez sur **Terminé**.

6. Sur la page **Éditeur de moment**, appuyez sur l'appareil pour définir la condition. Par exemple, sélectionnez « Micromodule Variateur ».

- Appuyez sur  (D) pour allumer l'appareil.
- Faites glisser la barre coulissante vers le haut/bas pour augmenter/réduire la luminosité (E) et appuyez sur **Définir** dans le coin supérieur droit.



7. Après avoir défini toutes les conditions, appuyez sur **Sauvegarder**.

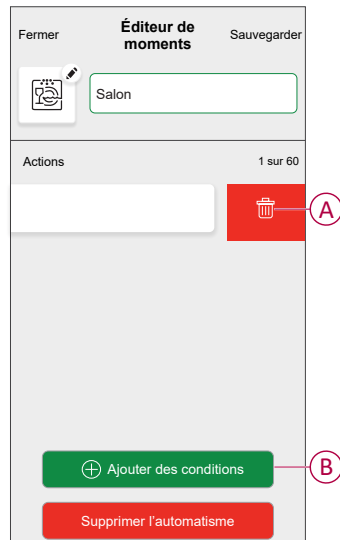
Une fois le moment sauvegardé, il est visible dans l'onglet **Moments**. Appuyez sur le moment pour l'activer.

Modification d'un moment

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur **Automatismes** .
2. Accédez à **Moments**, localisez le moment que vous souhaitez modifier et appuyez sur .

3. Sur la page **Éditeur de moment**, vous pouvez effectuer les modifications suivantes :

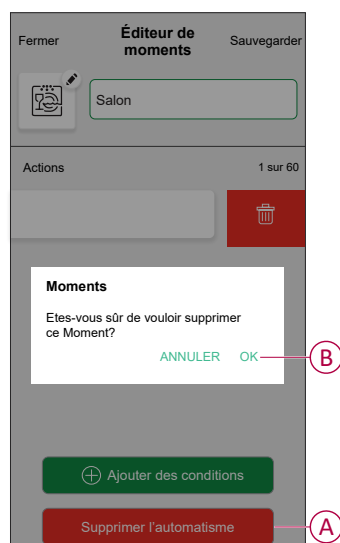
- Changer l'icône .
- Renommer le moment.
- Appuyer sur chaque action pour modifier les paramètres.
 - Pour supprimer une action, faites-la glisser vers la gauche, puis appuyez sur  (A) pour la supprimer.
 - Appuyez sur  **Ajouter des actions** (B) pour ajouter une nouvelle action.



4. Appuyez sur **Sauvegarder** pour sauvegarder les modifications.

Suppression d'un moment

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur **Automatismes** .
2. Accédez à **Moments**, localisez le moment que vous souhaitez effacer et appuyez sur .
3. Dans la page Éditeur de moment, appuyez sur **Supprimer** (A), puis appuyez sur **Ok** (B).



Automatismes

Un automate vous permet de déclencher une action automatiquement ou à des moments planifiés. En utilisant l'application Wiser Home, vous pouvez créer des automatismes en fonction de vos besoins. Cet exemple illustre le fonctionnement d'un équipement lorsque la condition est remplie.

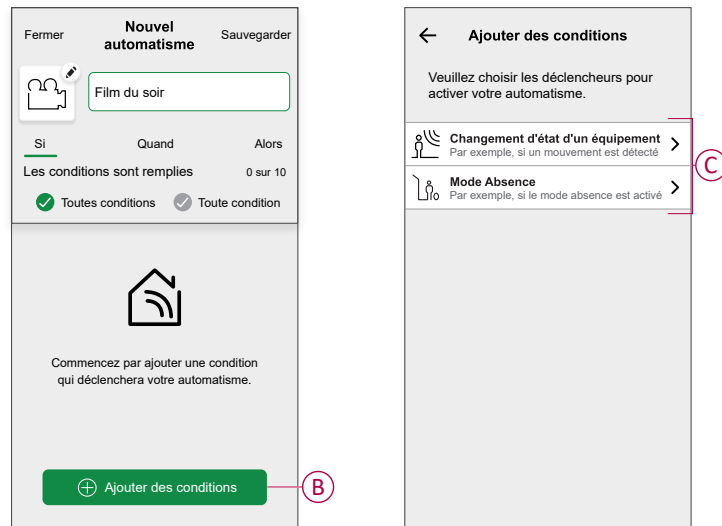
Création d'un automate

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur .
2. Accédez à **Automatismes**, puis appuyez sur  pour créer un automate.
3. Saisissez le nom de l'automatisme (A) et sélectionnez l'une des conditions suivantes pour déclencher l'automatisme.
 - **Toutes les conditions** : Toutes les conditions doivent être remplies pour déclencher un automate.
 - **Toute condition** : Une des conditions doit être remplie pour déclencher un automate.

CONSEIL : Vous pouvez choisir l'image de couverture qui représente votre automate en appuyant sur .



4. Appuyez sur **Ajouter des conditions** (B) et sélectionnez l'une des options suivantes (C).
- **Changement d'état d'un appareil** (sélectionnez l'appareil) : Un automate est déclenché en fonction de l'état d'un appareil, tel que l'ouverture d'un volet ou la détection d'un mouvement par un capteur de mouvement.
 - **Mode Absence** (activez ou désactivez) : Le mode Absence peut également déclencher un automate pour allumer les lumières, fermer les volets, etc. Pour obtenir plus d'informations sur le **Mode Absence**, reportez-vous au guide d'utilisation du système.
- NOTE:** Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 conditions.



- a. Dans cet exemple, nous allons sélectionner **Changement d'état d'un appareil** et choisir un appareil pour définir la condition. Ensuite, nous sélectionnerons l'état de l'appareil qui déclenchera l'automatisme, tel que l'état fermé d'un interrupteur de commande de stores.



- b. Après avoir sélectionné l'appareil, appuyez sur **Définir** dans le coin supérieur droit.

SUGGESTION: Si vous souhaitez modifier la condition, faites-la glisser vers la gauche et appuyez sur l'icône de la corbeille. Ajoutez ensuite une nouvelle condition avec les paramètres requis.

5. Pour lancer l'automatisme à un moment donné, appuyez sur **Quand >** **Ajouter un horaire** et sélectionnez l'une des options suivantes (D) :

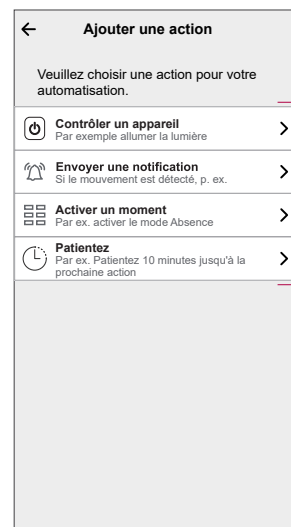
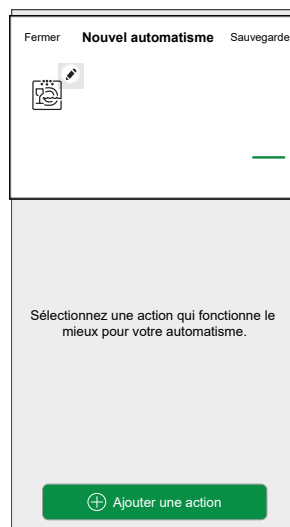
NOTE: Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 entrées de temps.

- **Heure précise de la journée** - L'automatisme se déclenche à une heure précise de la journée, par exemple au lever, au coucher du soleil ou à 8h00.
- **Période de temps** - L'automatisme se déclenche pendant des périodes de temps telles que du lever au coucher du soleil, ou du coucher au lever du soleil, ou de 8h00 à 17h00.

6. Pour ajouter une action, appuyez sur **Alors > Ajouter une action** et sélectionnez l'une des options suivantes (E) :

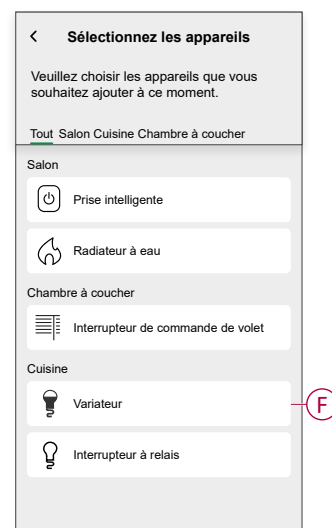
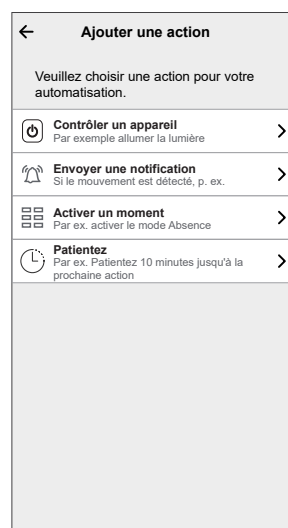
NOTE: Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 actions.

- **Contrôler un appareil** - Sélectionnez l'appareil et définissez l'état souhaité de l'appareil.
- **Envoyer une notification** - Vous serez averti(e) si la condition est remplie.
- **Activer un moment** - Sélectionnez un moment à activer lors de l'automatisme.
- **Patienter** - Cette option vous permet d'ajouter un délai dans une séquence d'automatismes. Vous pouvez définir la durée d'attente par incréments de 1 heure et 1 minute, jusqu'à un maximum de 24 heures. Cette fonction est utile pour retarder des actions dans un automatisme.

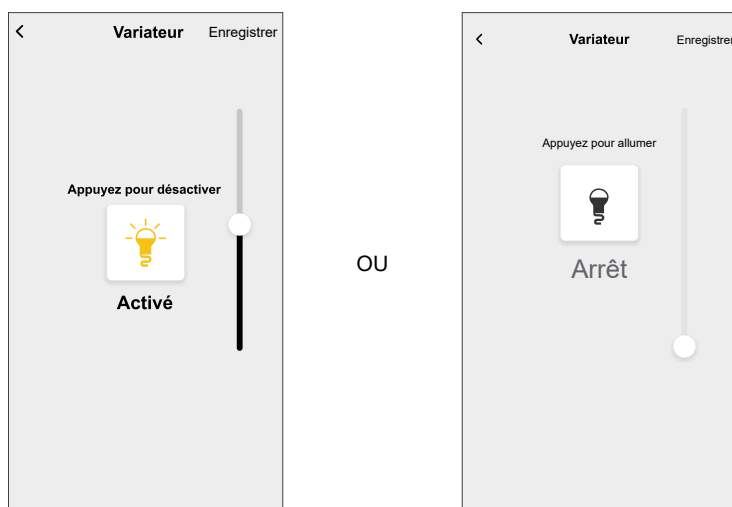


- a. Dans cet exemple, nous allons d'abord sélectionner **Contrôler un appareil** et sélectionner **Variateur** (F) comme appareil déclenchant une action, puis nous sélectionnerons l'option **Patienter** pour ajouter un délai dans l'automatisme.

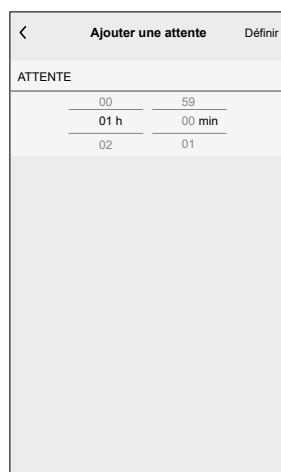
IMPORTANT: Vous ne pouvez pas sélectionner le même appareil que celui que vous avez sélectionné pour **Ajouter des conditions** à l'étape 4. L'appareil doit être différent.



- b. Réglez l'état, par exemple augmenter/diminuer la luminosité du variateur ou activer/désactiver le variateur. Appuyez ensuite sur **Définir**, situé dans le coin supérieur droit.

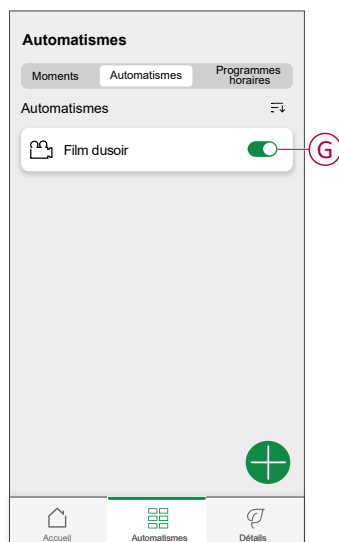


- c. Encore une fois, appuyez sur **Ajouter une action** et sélectionnez l'option **Patienter**.
- d. Faites défiler les minutes et définissez le temps d'attente sur 1 minute. Appuyez ensuite sur **Définir**, situé dans le coin supérieur droit.



7. Appuyez sur **Sauvegarder**.

L'automatisme sauvegardé s'affiche sur la page **Automatismes**. Appuyez sur l'interrupteur à bascule (G) de la page Automatismes pour activer/désactiver l'automatisme.

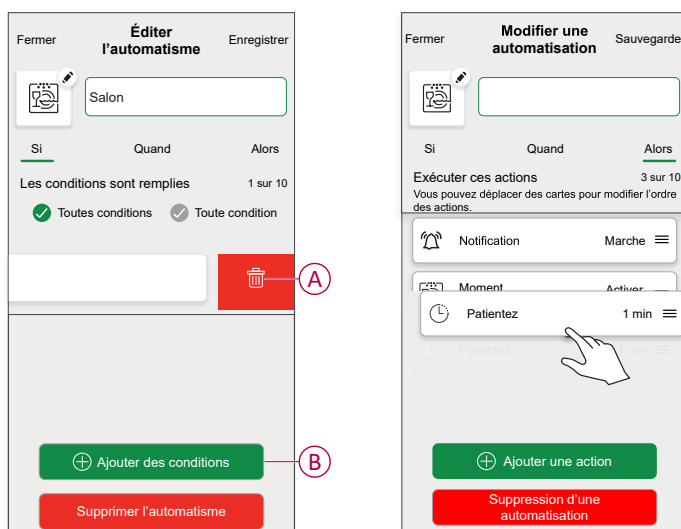


Modification d'un automatisme

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur **Automatismes** .
2. Accédez à **Automatismes**, appuyez sur l'automatisme que vous souhaitez modifier.

3. Sur la page **Modifier un automatisme**, vous pouvez effectuer les modifications suivantes:

- Changer l'icône .
- Renommer l'automatisme.
- Appuyer sur chaque condition pour modifier les paramètres.
 - Pour supprimer une condition, faites-la glisser vers la gauche, puis appuyez sur  (A) pour la supprimer.
 - Appuyez sur  **Ajouter une condition** (B) pour ajouter une nouvelle condition.
- Pour ajouter une action, appuyez sur l'option **Alors** et maintenir une action et tirer et déposer sur la position désirée.

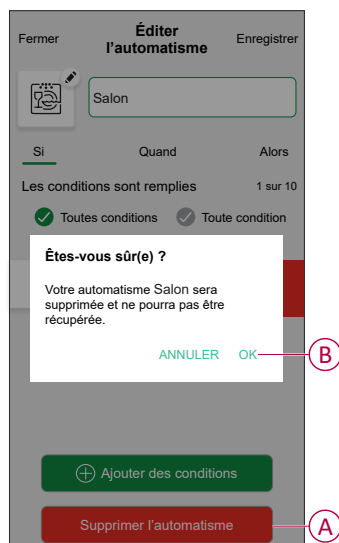


4. Appuyez sur **Sauvegarder** pour sauvegarder les modifications.

Suppression d'un automatisme

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur **Automatismes** .
2. Accédez à **Automatismes**, appuyez sur l'automatisme que vous souhaitez supprimer.

3. Sur la page **Modifier un automatisme**, appuyez sur **Suppression d'un automatisme** (A) et lisez le message de confirmation, puis appuyez sur **OK** (B).



Suppression de l'appareil dans le système Wiser

À l'aide de l'application Wiser, vous pouvez supprimer du système le variateur.

1. Sur la page Maison, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Micromodule Variateur > Supprimer** (A).



NOTE:

- La suppression de l'appareil réinitialisera le variateur. Après la réinitialisation, la LED s'allume en orange, ce qui indique que le variateur est prêt à être appairé à un autre réseau.
- En cas de problème lors de l'appairage ou de la réinitialisation du variateur, reportez-vous à la section Réinitialisation de l'appareil, page 43.

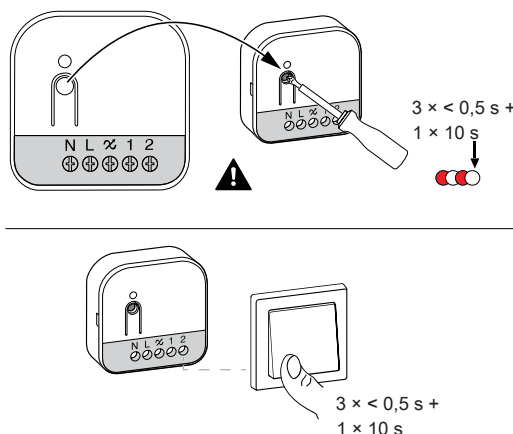
Réinitialisation de l'appareil

Vous pouvez réinitialiser manuellement l'équipement à ses valeurs par défaut.

1. Appuyez brièvement 3 fois ($< 0,5$ s) sur le bouton Set (Setup/Reset), puis appuyez une fois (> 10 s) sur le bouton Set (Setup/Reset).

ou

Appuyez brièvement 3 fois sur le bouton-poussoir mécanique-1, puis appuyez longuement une fois sur le bouton-poussoir pendant 10 s.



2. Au bout de 10 s, le voyant commence à clignoter en rouge, puis relâchez le bouton-poussoir.

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

Le voyant cesse de clignoter lorsque la réinitialisation de l'appareil réussit. Le périphérique redémarre et clignote en vert pendant quelques secondes.

Affichage LED

Appairage de l'appareil

Action de l'utilisateur	Affichage LED	État
Appuyez brièvement 3 fois sur le bouton Régler (Configurer/Réinitialiser) ou 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 de l'appareil

Action de l'utilisateur	Affichage LED	État
Appuyez brièvement 3 fois sur le bouton Régler (Configurer/Réinitialiser) ou sur le bouton-poussoir puis maintenez-le enfoncé pendant > 10 s.	La LED clignote en rouge une fois par seconde. 	L'appareil est en mode de réinitialisation. L'appareil redémarre ensuite et la LED s'allume en orange pour indiquer que l'appareil est prêt à être appairé. 

Dépannage

Symptôme	Solution
Augmentation de l'intensité lumineuse impossible.	- Réduisez/augmentez la charge. - Laissez le variateur refroidir en cas de surchauffe. - Modifiez la charge (si la charge est incompatible avec le variateur).
Mise en marche impossible.	- Laissez le variateur refroidir en cas de surchauffe. - Réduisez la charge. - Modifiez la charge. - Vérifiez le câblage entre le bouton-poussoir et le variateur.
Scintillement à luminosité minimale.	- Augmentez la luminosité minimale (si le scintillement persiste, installez un module de compensation de charge, CCT90501). - Modifiez la charge (si la luminosité minimale est insuffisante). - Réglez le mode RL-LED (il est conseillé d'utiliser 10 % de la charge nominale pour éviter la surchauffe du variateur).
Scintillement à luminosité minimale.	- Réduisez la luminosité maximale. - Modifiez la charge.
Scintillement à luminosité normale	- Modifiez la charge. - Réglez le mode RL-LED (il est conseillé d'utiliser 10 % de la charge nominale pour éviter la surchauffe du variateur).
Capacité de variation légère uniquement	- Modifiez la plage de variation. - Réglez le mode RL-LED (il est conseillé d'utiliser 10 % de la charge nominale pour éviter la surchauffe du variateur). - Modifiez la charge (si la charge est incompatible avec le variateur).
L'appareil n'est pas prêt à être appairé une fois qu'il a été supprimé de l'application.	Rétablissez les paramètres d'usine par défaut, reportez-vous à la section Réinitialisation manuelle de l'appareil, page 43.

Caractéristiques techniques

Puissance nominale

Type de charge	Nom de la charge	Valeur de la charge	
		2 fils (sans neutre)	3 fils (avec neutre)
	LED	5 - 200 W (max. 0,8 A)  RC 5 - 80 W (max. 0,5 A)  RL	0-200 W (max. 0,8 A)  RC 0-80 W (max. 0,5 A)  RL
	ampoules	20 - 300 W  RC	0 - 300 W  RC
	Convertisseur abaisseur de tension électronique	20 - 300 VA  RC	0 - 300 VA  RC
	Lampe halogène	20 - 300 W  RC	20 - 300 W  RC

Tension nominale	AC 230 V, 50 Hz	
Canal de variation	1	
Veille	< 0,25 W	
Température de fonctionnement	- 5 °C à 35 °C	
Conducteur neutre	Recommandé	
Bornes de raccordement	Couple de serrage	0.5 Nm

	Conducteur solide	1 x 0,75 - 2,5 mm ²
	Conducteur toronné destiné à une installation fixe :	1 x 0,75 - 2,5 mm ²
Connexion d'extension	10 boutons-poussoirs mécaniques max.	
Longueur de toutes les sections de câble	Max. 50 m pour câble NYM 3 brins	
Protection par fusible	Disjoncteur 16 A	
Fréquence de fonctionnement	2405 - 2480 MHz	
Puissance max. de radiofréquence transmise	<10 mW	
Indice de protection IP	IP20	
Dimensions du produit (H x l x P)	45 x 45 x 18,4 mm	
Protocole de communication	certifié Zigbee 3.0	

Conformité

Informations de conformité pour les produits Green Premium

Cliquez sur le lien ci-dessous pour en savoir plus sur la stratégie de produit Green Premium de Schneider Electric.

<https://checkaproduct.se.com/>



Informations générales sur les produits Green Premium

Cliquez sur le lien ci-dessous pour en savoir plus sur la stratégie de produit Green Premium de Schneider Electric.

<https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/>



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.

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.

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

Printed in:
Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil-Malmaison - France
+ 33 (0) 1 41 29 70 00

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.

© 2024 – 2024 Schneider Electric. Tous droits réservés.

DUG_Variateur Puck multi-fils_WH-01