

Wiser micromodule de puissance

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
Wiser micromodule de puissance	5
Pour votre sécurité	5
Au sujet de l'appareil.....	6
Installation de l'appareil.....	6
Appairage de l'appareil	6
Configuration de l'équipement	9
Sélection du type d'appareil.....	9
Renommer l'appareil	9
Paramétrer l'emplacement de l'appareil.....	10
Changer la puissance nominale	10
Identification de l'appareil	11
Réglage du tarif	12
Réduire ma facture	18
Gestion de la fonction délestage	29
Utilisation du dispositif	33
Configurer les alarmes	33
Création d'un programme	34
Automatismes	36
Moments.....	40
Suppression de l'appareil.....	42
Réinitialisation de l'appareil	42
Affichage LED	43
Dépannage	43
Caractéristiques techniques	44
Conformité	45
Informations de conformité pour les produits Green Premium	45
Déclaration UE de conformité	46
Marques	46

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.

Wiser micromodule de puissance



CCTFR6730

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.

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- Respectez les règlements en vigueur pour les activités sur les pièces sous tension.
- N'activez 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.

Au sujet de l'appareil

Le micromodule de puissance Wiser (ci-après dénommé module) est destiné à commuter des charges (résistives jusqu'à 3 000 W) telles qu'un ballon d'eau chaude ou un socle de prise de courant. En combinaison avec l'application Wiser, la consommation d'énergie peut être mesurée et le module peut servir à du délestage de charges ou à une réponse à la demande. Le délestage est utilisé pour équilibrer la demande et la fourniture d'électricité. La réponse à la demande fait référence à la capacité des appareils à être automatiquement contrôlés ou limités par des signaux envoyés par votre fournisseur d'alimentation à votre compteur intelligent.

Il est possible d'ajouter jusqu'à 20 modules dans le même système.

Installation de l'appareil

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

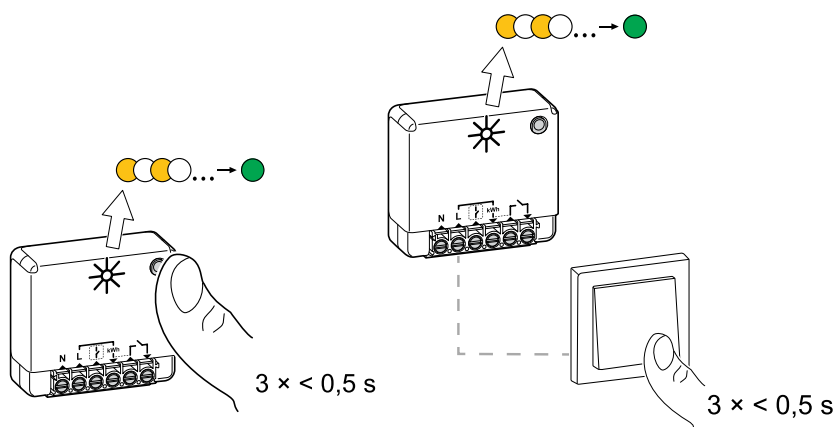
Appairage de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, appairez votre module avec la **Passerelle Wiser** pour accéder au chauffe-eau et le contrôler. Pour appairer l'appareil :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Dispositifs** > **Micromodule De Puissance** > **Suivant**.

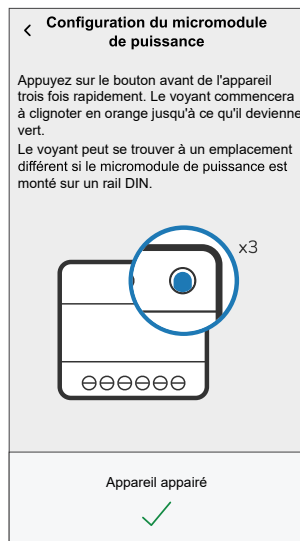
NOTE: L'écran suivant illustre le processus d'appairage de l'appareil.

3. Suivez l'une de ces options pour appairer le module selon votre installation :
 - Appuyez brièvement sur le bouton de configuration/réinitialisation du module 3 fois.
 - Appuyez brièvement sur le bouton-poussoir mécanique 3 fois. D'abord le voyant clignote en orange.



4. Attendez quelques secondes que le voyant s'allume en vert.

L'appareil est appairé.



5. Appuyez sur **Suivant** >  et sélectionnez un Type d'appareil :

- **Chauffe-eau** : Passez à l'étape 6.
- **Personnaliser** : Vous pouvez définir le type d'étiquetage de votre choix.
 - Sélectionnez l'icône de votre choix (A) et appuyez sur **Sauvegarder** (B).



6. Appuyez sur  Saisissez un nom pour l'appareil.

7. Appuyez sur  et saisissez une valeur de **puissance nominale**.

IMPORTANT:

- La puissance maximale consommée par le dispositif contrôlé par le module est appelée **Puissance nominale**. Il s'agit de la puissance maximale que le module peut gérer.
- Par défaut, la valeur est 2 000 W. La puissance nominale doit être comprise entre **0 et 3 000 W**.

NOTE: La valeur de puissance nominale ne sera utilisée que pour les mises à jour futures dans l'application Accueil Wiser.

8. Appuyez sur **Suivant** pour attribuer l'appareil à une pièce existante ou à une nouvelle pièce.

9. Appuyez sur **Envoyer**.

Une fois le processus d'appariement terminé, le nom de l'appareil (par exemple, Chauffe-eau) est répertorié sous **Tous** les appareils dans la page **Accueil**.

Configuration de l'équipement

Sélection du type d'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez modifier le type d'appareil en fonction de vos besoins.

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Dispositifs > Chauffe-eau**.
3. Appuyez sur  (A) et sélectionnez un type d'appareil.
4. Appuyez sur **Sauvegarder**.



Renommer l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez renommer l'appareil.

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Dispositifs > Chauffe-eau > Nom** (A) pour renommer l'appareil.

Les paramètres seront sauvegardés automatiquement.

Paramétrer l'emplacement de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, ajoutez le module à n'importe quelle pièce (telle que salon, chambre à coucher etc.).

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Dispositifs > Emplacement > Chauffe-eau (A)** pour attribuer le module à une pièce existante ou à une nouvelle pièce (B), puis appuyez sur **Envoyer**.

NOTE: Appuyez sur **Supprimer de la pièce** pour retirer l'appareil de la pièce existante.

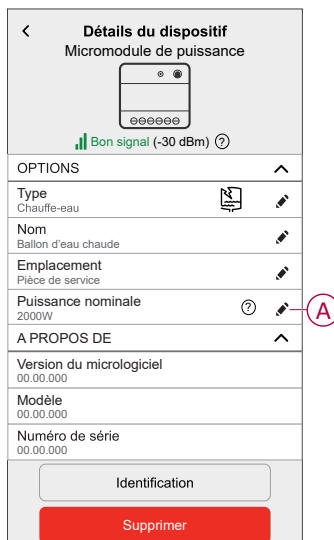


Changer la puissance nominale

Il s'agit de la puissance maximale que cet appareil peut gérer. Par défaut, la valeur est 2 000 W. À l'aide de l'application Wiser Home vous pouvez modifier la valeur si nécessaire.

Pour modifier la valeur de puissance nominale :

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Chauffage > Micromodule de puissance > Puissance nominale (A)**.



3. Appuyez sur **OK** et saisissez une valeur entre 0 et 3 000 W.

Les paramètres seront sauvegardés automatiquement.

NOTE: La valeur de puissance nominale ne sera utilisée que pour les mises à jour futures dans l'application Accueil Wiser.

Identification de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, identifiez le module parmi les appareils disponibles dans une maison.

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Dispositifs > Chauffe-eau > Identifier (A)**.



La Led d'état clignote en vert lorsque l'identification du module a réussi.

3. Appuyez sur **OK** pour terminer l'identification de l'appareil.

Réglage du tarif

Vous pouvez définir un tarif dans l'application Wiser Home pour accéder à vos coûts énergétiques et données de facturation.

Vous pouvez enregistrer le tarif en fonction de votre type de contrat :

- **Tarif standard** : Le tarif standard est défini comme le tarif fixe pour toute la période du service d'électricité. Configuration - tarif standard, page 13.

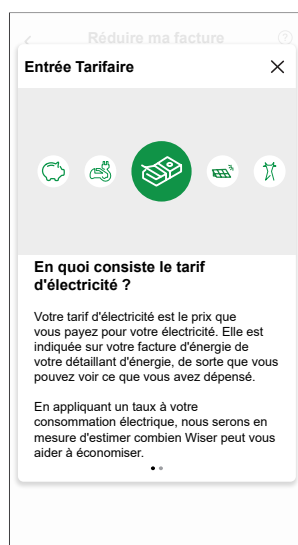
Tarif heures pleines / heures creuses : Le tarif Heures pleines est défini comme un tarif appliqué sur une période spécifique au cours de laquelle la consommation électrique est la plus élevée. Le tarif Heures creuses est la période pendant laquelle la demande de puissance est la plus faible. Il s'agit du montant que vous payez pour chaque unité d'électricité consommée pendant la période définie. Reportez-vous à la section Configuration - tarif Heures pleines, page 15.

- **Pas de contrat** : Le tarif d'électricité n'est pas réglé, aucune information relative à la facture ne sera affichée dans l'application.

NOTE: Par défaut, l'option **Pas de contrat** est réglée.

Une fois l'appareil mis en service, l'utilisateur est averti que cette fonctionnalité est disponible. L'écran **Saisie du tarif** s'affiche sur la page d'accueil.

1. Appuyez sur **Continuer**.
2. Lisez la mise à jour de la fonctionnalité et balayez pour passer à l'écran suivant.
3. Appuyez sur **X** pour fermer l'écran superposé.



NOTE: Si vous n'avez pas configuré votre tarif, une notification sera envoyée après 2 semaines et le dernier rappel après 6 semaines.

Configuration - tarif standard

Pour régler un tarif standard :

1. Après avoir lu les informations d'intégration du tarif. Sur l'écran **Tarif**, appuyez sur **Électricité**.

NOTE: Si vous avez déjà configuré vos paramètres de tarif, suivez la navigation dans le menu ci-dessous si vous devez modifier le tarif.

Sur le **Domicile** page, plot  > **Gestion énergétique > Tarif > Électricité**.

2. Appuyez sur  (A) et sélectionnez **Standard**.

3. Appuyez sur  (B) pour régler la limite du contrat.
La page Limite du contrat s'affiche.

- a. Sélectionnez votre limite du contrat (kVA/A/kW) dans le menu déroulant, puis appuyez sur  et saisissez une valeur à l'aide du clavier numérique selon votre pays.

NOTE: La limite du contrat est la puissance maximale autorisée sur le réseau de votre contrat. Elle permet d'éviter le déclenchement de l'alimentation en arrêtant les charges afin de maintenir la consommation d'énergie en dessous d'une limite définie. Par défaut, la limite du contrat est réglée dans une mesure en kVA.

Le tableau suivant montre les valeurs par défaut se situant dans la plage :

Pays	Valeur par défaut	Plage
France	36 kVA	1-42 kVA
Allemagne	60 A	15-160 A
Espagne	15 kW	1-42 kW
Belgique	40 A	15-160 A
Suède	20 A	16-63 A
Danemark	25 A	25-35 A

IMPORTANT: Vous ne pouvez pas saisir une valeur supérieure ou inférieure à la plage spécifiée.

Une fenêtre de notification s'affiche pour indiquer que la limite du contrat est utilisée par l'algorithme de gestion de l'antidéclenchement. Si elle n'est pas correctement définie, cela peut entraîner un dysfonctionnement et provoquer une coupure de courant.

IMPORTANT: L'antidéclenchement s'applique uniquement si vous avez installé un chauffe-eau/une prise VE/Schneider Charge/EVlink Home Smart dans votre maison.

- b. Appuyez sur **Continuer** si vous souhaitez poursuivre.
4. Appuyez sur  (C) et sélectionnez un type d'abonnement (D) (fait référence à des frais récurrents).

5. Entrez une valeur dans le champ **Coût (€)** (E) et appuyez sur **Enregistrer**.

The first screenshot shows the 'Électricité' screen with a list of options. A red circle (A) highlights the edit icon for 'Mes options de contrat', and a red circle (B) highlights the edit icon for 'Limite du contrat'. A red circle (C) highlights the edit icon for 'prix de l'abonnement'.

The second screenshot shows the 'Limite du contrat' dialog box. It prompts the user to enter a contract limit. A dropdown menu is set to 'kVA' and the value '36' is entered. A red circle (D) highlights the 'Enregistrer' button.

The third screenshot shows the 'prix de l'abonnement' screen. The 'Coût (€)' field is highlighted with a green border and contains the value '30'. A red circle (E) highlights the 'Enregistrer' button.

6. Appuyez sur  (F), saisissez un tarif de consommation standard dans le champ **Tarif - €/kWh** et appuyez sur **Mise à jour**.

7. Appuyez sur **Sauvegarder** (G).

The screenshot shows the 'Électricité' screen. A red circle (F) highlights the edit icon for 'Tarif standard'. A red circle (G) highlights the 'Sauvegarder' button at the bottom of the screen.

Configuration - tarif (heures pleines/heures creuses)

Pour régler le tarif Heures pleines:

1. Après avoir lu les informations d'intégration du tarif. Sur l'écran **Tarif**, appuyez sur **Électricité**.

NOTE:

- Si vous avez déjà configuré les paramètres de votre tarif, poursuivez la navigation dans ce menu si vous devez effectuer des modifications :
- Sur la page **Maison**, appuyez sur  > **Gestion de l'énergie** > **Tarif** > **Électricité**.

2. Appuyez sur  (A) et sélectionnez **Période d'utilisation (heures pleines / heures creuses)**.

3. Appuyez sur  (B) pour régler la limite du contrat.

- a. Sélectionnez votre limite du contrat (kVA/A/kW) dans le menu déroulant, puis appuyez sur  et saisissez une valeur à l'aide du clavier numérique selon votre pays.

NOTE: La limite du contrat est la puissance maximale autorisée sur le réseau de votre contrat. Elle permet d'éviter le déclenchement de l'alimentation en arrêtant les charges afin de maintenir la consommation d'énergie en dessous d'une limite définie. Par défaut, la limite du contrat est réglée dans une mesure en kVA.

Le tableau suivant montre les valeurs par défaut se situant dans la plage :

Pays	Valeur par défaut	Plage
France	36 kVA	1-42 kVA
Allemagne	60 A	15-160 A
Espagne	15 kW	1-42 kW
Belgique	40 A	15-160 A
Suède	20 A	16-63 A
Danemark	25 A	25-35 A

IMPORTANT: Vous ne pouvez pas saisir une valeur supérieure ou inférieure à la plage spécifiée.

Une fenêtre de notification s'affiche pour indiquer que la limite du contrat est utilisée par l'algorithme de gestion de l'antidéclenchement. Si elle n'est pas correctement définie, cela peut entraîner un dysfonctionnement et provoquer une coupure de courant.

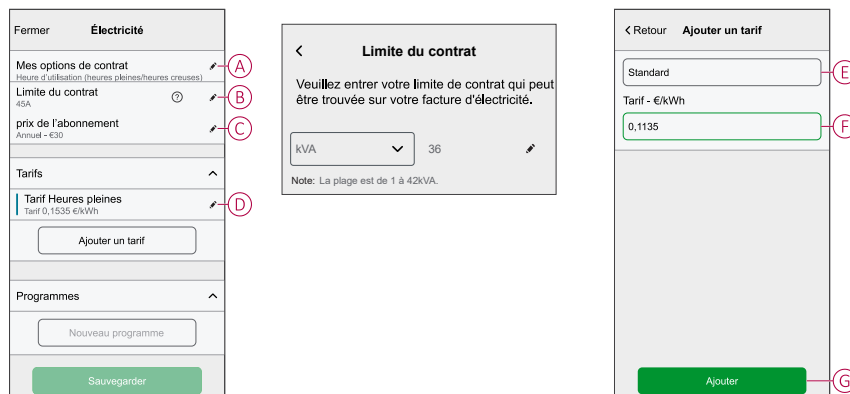
IMPORTANT: L'antidéclenchement s'applique uniquement si vous avez installé un chauffe-eau/une prise VE/Schneider Charge/EVlink Home Smart dans votre maison.

- b. Appuyez sur **Continuer** si vous souhaitez poursuivre.

4. Appuyez sur  (C) et sélectionnez un type Prix de l'abonnement (fait référence à des frais récurrents) -**Annuel**, **Mensuel**, **Hebdomadaire**, **Quotidien**.
5. Entrez une valeur de tarif fixe dans le champ **Coût (€)** puis appuyez sur **Enregistrer**.

NOTE: Le **prix de l'abonnement** est appliqué pour rétablir le coût de base du service d'électricité, indépendamment de la quantité d'énergie utilisée. Ces tarifs sont des coûts d'électricité qui ne changent pas, quelle que soit la quantité d'électricité que vous consommez. Ce montant est fixé dans vos factures d'électricité.

6. Appuyez sur  (D), saisissez le tarif Heures pleines de consommation dans le champ **Tarif - €/kWh** et appuyez sur **Mise à jour**.
7. Appuyez sur **Ajouter un tarif**.
8. Saisissez le nom du tarif dans le champ de texte (E).
9. Saisissez une valeur cible dans le champ **Tarif - €/kWh** (F) et appuyez sur **Ajouter** (G).



NOTE: Il est possible d'ajouter jusqu'à 5 tarifs supplémentaires.

10. Appuyez sur **Nouveau programme horaire** (H) pour régler la période.



11. Saisissez un nom de programme horaire dans le champ **NOM**. par exemple tarif de week-end.
12. Sélectionnez les jours de la semaine dans le champ **JOURS** pour appliquer le programme horaire.
13. Appuyez sur  pour régler l' **Heure de démarrage** et l' **Heure de fin**.
14. Appuyez sur  et sélectionnez un **TYPE DE TARIF**.

IMPORTANT: Il est nécessaire de régler les heures creuses de chaque jour par programme horaire (I), sinon vous ne pourrez pas sauvegarder les détails de votre tarif.

15. Appuyez sur **Ajouter** puis sur **Sauvegarder**.

<	Nouveau programme
NOM	
Wtaxe journalière	
JOURS	
Lun Mar Mer Jeu Ven Sam Dim	
HEURE	
Temps de démarrage	08:00
Heure de fin	16:00
Énergie verte	☒
TYPE DE VALEUR	
Valeur standard	
Ajouter	

Fermer	Électricité
Mes options de contrat	
Heure d'utilisation (heures pleines/heures creuses)	
Limite du contrat	
45A	
prix de l'abonnement	
Annuel - €30	
Tarifs	
Tarif Heures pleines	
Tarif 0,1535 €/kWh	
Tarif standard	
Tarif 0,1135 €/kWh	
Ajouter un tarif	
Programmes	
Vous devez indiquer les heures creuses dans le programme pour chaque jour.	
Tarif de semaine	
Jours ouvrés ☒ 8:00-16:00	
Nouveau programme	
Sauvegarder	

SUGGESTION: Vous pouvez créer plusieurs programmes horaires en appuyant sur **Nouveau programme horaire**.

NOTE: Évitez d'affecter la même date et la même heure à plusieurs programmes horaires pour éviter les conflits.

Réduire ma facture

Réduire ma facture - Règle d'expert

IMPORTANT: La fonction Réduire ma facture est disponible uniquement en Allemagne, en Australie, en Espagne, en France et au Portugal.

Cette fonctionnalité planifie automatiquement vos charges lorsque le coût est le moins élevé. Le déplacement des charges à des périodes tarifaires faibles réduit la facture d'énergie. En fonction de votre saisie tarifaire, le mode de planification intelligente allumera automatiquement vos appareils à forte consommation pendant les tarifs d'électricité les moins chers et les éteindra pendant les heures de pointe.

IMPORTANT: Pendant que la fonction est active, Réduire ma facture remplace les programmes personnalisés.

Appareils pris en charge :

- Micromodule de puissance (chauffe-eau)
- EVlink Home Smart
- Prise connectée EV
- Charge Schneider

Conditions indispensables

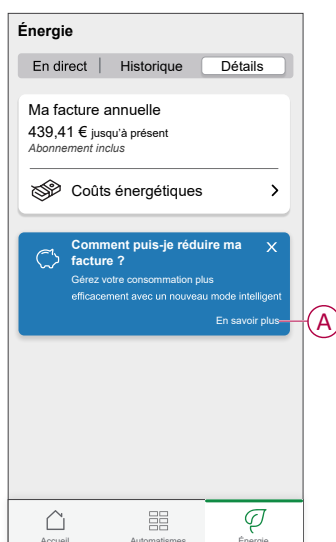
- Mettez en service un de vos Powertag en tant que réseau. Reportez-vous à [Appairage de l'appareil principal](#).
- Mettez en service les appareils pris en charge. Reportez-vous à [Appairage de l'appareil - Micromodule de pilotage](#), [EVlink Home Smart](#), [Prise connectée EV](#), [Charge Schneider](#).
- Définissez votre tarif Heures pleines/hors Heures pleines conformément à votre contrat d'électricité. Reportez-vous à la section [Paramètres du tarif](#).

Une fois l'appareil mis en service et le tarif défini, l'utilisateur est averti dans le **Détails** que cette fonctionnalité est disponible et qu'une notification de transmission est envoyée.

Activer Réduire ma facture

Pour activer Réduire ma facture :

1. Sur la page d'accueil, appuyez sur **Énergie**, > **Détails**, puis appuyez sur **bannière (A)**.



IMPORTANT:

- Ne fermez pas accidentellement la bannière car il faut 2 semaines pour que cette option réapparaisse.
 - Si vous fermez à nouveau la bannière, un dernier rappel s'affiche après 6 semaines.
2. Lisez les informations du didacticiel et appuyez sur **Suivant** deux fois, puis appuyez sur **Accéder aux paramètres « Réduire ma facture »**.
 3. Activez le commutateur à bascule pour les appareils pour lesquels vous souhaitez utiliser cette fonctionnalité.

IMPORTANT:

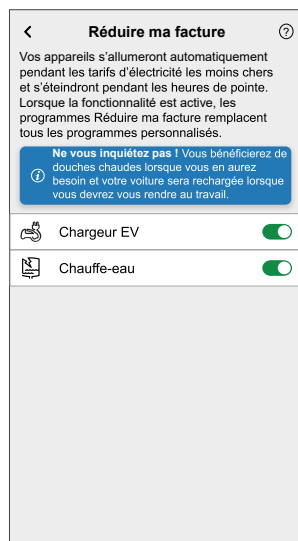
- Si vous avez fermé la bannière de rappel, vous pouvez également activer **Réduire ma facture** dans la page **Paramètres**.
- Sur la page Accueil, appuyez sur  > **Gestion de l'énergie > Réduire ma facture** et suivez l'étape 3.

NOTE: Après avoir enregistré des appareils dans l'IA RMB, reportez-vous à Utilisation de la fonction « Réduire ma facture », page 28 pour voir comment les appareils sont contrôlés et planifiés pour l'utilisation.

Désactiver Réduire ma facture

Pour désactiver Réduire ma facture :

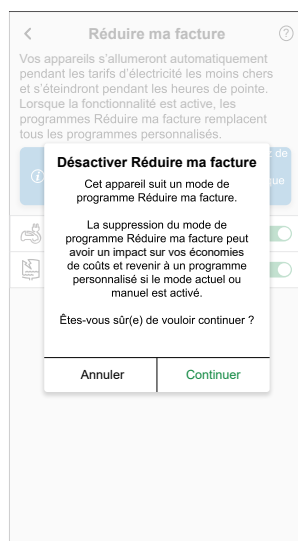
1. Sur la page Accueil, appuyez sur  > **Gestion de l'énergie** > **Réduire ma facture**.



2. Désactivez le commutateur à bascule pour les appareils pour lesquels vous ne souhaitez pas utiliser cette fonction.

Une fenêtre de notification s'affiche. Lisez les informations.

3. Si vous souhaitez continuer, appuyez sur **Continuer** sinon sur **Annuler**.



Réduire ma facture - IA

Réduire ma facture avec l'intelligence artificielle (ci-après dénommée IA RMB) est une fonction qui permet aux utilisateurs d'économiser des coûts d'électricité en enregistrant des appareils à haute énergie comme un chargeur EV (EVlink Home Smart, Charge Schneider, prise EVlink) ou des chaudières à eau résistives (contrôlées avec un micromodule). Elle est utilisée avec des tarifs variables, tels que les tarifs heures pleines/heures creuses, et dépend des utilisateurs pour répondre aux questions de routine. L'IA crée des programmes intelligents pour les appareils enregistrés et limite l'utilisation de ces appareils lorsque les prix de l'électricité sont élevés, tout en respectant les habitudes de l'utilisateur. Elle adapte les données de consommation des 30 derniers jours du réseau.

- Économies de jusqu'à 10 % sur les factures d'électricité
- Vos économies seront affichées sur une base quotidienne, mensuelle et annuelle.

IMPORTANT:

- Le système d'IA apprend par lui-même et bénéficie des données historiques sur la consommation d'électricité. Il peut déjà être optimisé dans une certaine mesure sans données préexistantes, et ses performances s'amélioreront considérablement au fil du temps.
- Pendant que la fonction est active, les programmes de l'IA RMB remplacent les programmes personnalisés.
- Vous pouvez enregistrer jusqu'à deux différents appareils - 1 appareil VE et 1 chauffe-eau.

Appareils pris en charge :

- Micromodule de pilotage (16 A / chauffe-eau)
- Prise EV
- EVlink Home Smart
- Charge Schneider

Conditions indispensables

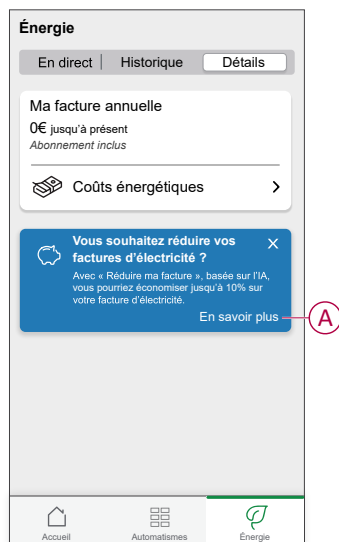
- Mettez en service un de vos Powertag en tant que réseau. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil principal.
- Si vous avez installé des panneaux solaires à votre domicile. Reportez-vous à Appairage de l'appareil avec le système de stockage d'énergie.
- Mettez en service les appareils pris en charge. Reportez-vous à Appairage de l'appareil
 - Micromodule de pilotage (16 A / chauffe-eau)
 - EVlink Home Smart
 - Prise EV
 - Charge Schneider
- Définissez votre tarif Heures pleines/hors Heures pleines conformément à votre contrat d'électricité. Reportez-vous à la section Paramètres du tarif.

Activation de « Réduire ma facture » avec l'IA

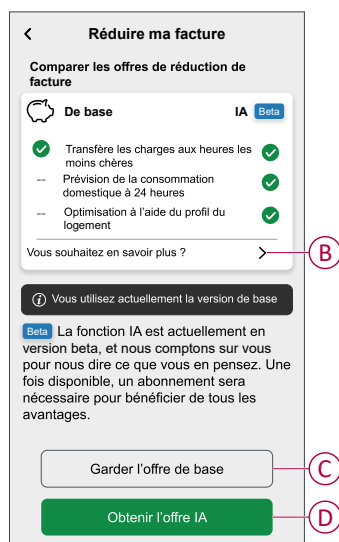
L'exemple suivant illustre l'activation de l'IA RMB avec chargeur EV et chauffe-eau installés.

Pour activer l'IA RMB :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur **Tableau de bord énergétique > Détails**, puis appuyez sur **Fenêtre d'attente (A)**.



2. Appuyez sur (B) pour lire les informations du didacticiel.
3. Suivez l'une de ces étapes en fonction des besoins :
 - Appuyez sur (C) si vous souhaitez utiliser l'offre de base.
 - **NOTE:** L'offre de base est l'offre de règle d'expert RMB déjà choisie.
 - Une fenêtre de notification s'affiche pour la confirmation. Appuyez sur **Continuer**. Consultez le document [Réduire ma facture](#)
 - Appuyez sur (D) si vous souhaitez utiliser l'offre d'IA RMB.
 - Sur la page **Profil du logement**, appuyez sur **Continuer**.



4. Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que votre voiture soit chargée :
 - a. Appuyez sur (E), sélectionnez une période de temps (F) et appuyez sur **Enregistrer**.
 - b. Appuyez sur (G), sélectionnez une période de temps (F) et appuyez sur **Enregistrer**.

Profil du logement

Étape 1 de 3

Quand votre voiture doit-elle être complètement rechargée ?

Les jours ouvrés -- : -- (E)

Les week-ends -- : -- (G)

Choisissez une heure

07 59
08 : 00 (F)
09 01

Annuler Enregistrer

5. Appuyez sur **Suivant**.
6. À l'aide du clavier numérique, saisissez le nombre de kilomètres requis pour conduire cette voiture :
 - a. Appuyez sur **Jour ouvré**
 - b. Appuyez sur **Tout le week-end**

NOTE:

- Si l'un des appareils pris en charge est mis en service, seules les questions correspondantes s'affichent.
- Si tous les appareils pris en charge sont mis en service, seules les questions correspondant aux appareils s'affichent. Par exemple, si vous avez le chargeur EV et le chauffe-eau, des questions supplémentaires concernant le chauffe-eau s'affichent.

7. Appuyez sur **Suivant**.

Profil du logement

Étape 2 de 3

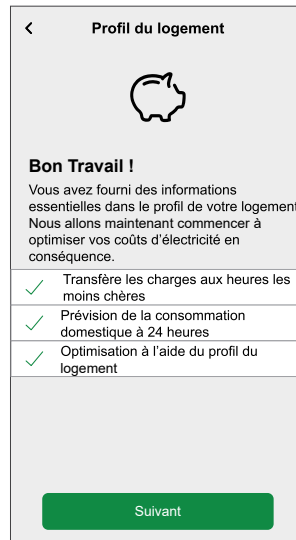
En moyenne, combien de kilomètres parcourez-vous habituellement avec cette voiture ?

Un jour ouvré 90 km

Pendant tout le week-end -- km

Suivant

8. À l'aide du clavier numérique, saisissez le nombre de membres du foyer qui prennent des douches :
 - a. Appuyez sur **Le matin**
 - b. Appuyez sur **Le soir**

9. Appuyez sur **Suivant**.

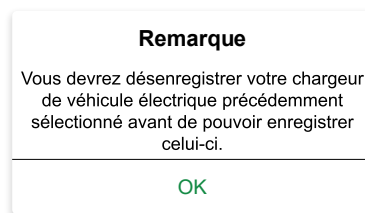
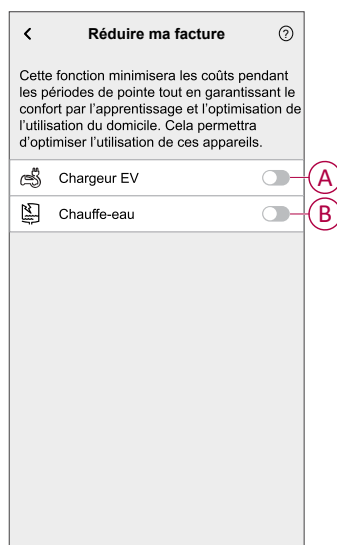
Vous allez être redirigé(e) vers la page **Détails**.

Enregistrement d'appareils supplémentaires

Vous pouvez ajouter des appareils supplémentaires de différents types à l'IA RMB. Par exemple, si vous avez enregistré 1 chargeur EV et 1 chauffe-eau et que vous souhaitez ajouter un autre chargeur EV ou un autre chauffe-eau. Vous devez désactiver l'appareil précédemment enregistré pour activer le nouvel appareil (chargeur VE ou chauffe-eau).

Voici un exemple d'enregistrement d'un chargeur EV ou d'un chauffe-eau supplémentaire du même type que l'appareil existant.

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur  > **Gestion de l'énergie** > **Réduire ma facture**.
2. Appuyez sur **Chargeur VE (A)** ou **Chauffe-eau (B)**.
Une fenêtre de notification s'affiche. Lisez les informations.
 - a. Appuyez sur **OK** pour fermer la fenêtre.
3. Désactivez l'appareil enregistré en premier pour activer votre appareil supplémentaire.
Une fenêtre de notification s'affiche, indiquant que **La suppression du mode de programme Réduire ma facture peut avoir un impact sur vos économies de coûts et revenir à un programme personnalisé si le mode actuel ou manuel est activé.**
 - a. Appuyez sur **Continuer**.
4. Activez le commutateur à bascule (A) ou (B) du nouvel appareil.



NOTE: Après avoir enregistré des appareils dans l'IA RMB, reportez-vous à Utilisation de la fonction « Réduire ma facture », page 28 pour voir comment les appareils sont contrôlés et planifiés pour l'utilisation.

Activation de « Réduire ma facture » - IA avec énergie solaire

Si vous avez installé et configuré des panneaux solaires à votre domicile avant d'opter pour RMB - IA. Vous serez averti(e) dans l'onglet **Détails**. Vous pourriez économiser jusqu'à 50 % sur votre facture d'électricité.

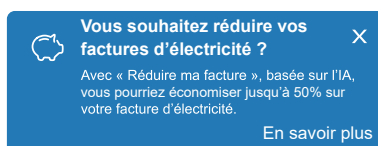
Conditions indispensables

- Mettez en service un de vos Powertag en tant que réseau. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil principal.
- Si vous avez installé des panneaux solaires à votre domicile. Reportez-vous à Appairage de l'appareil avec le système de stockage d'énergie.

- Mettez en service les appareils pris en charge. Reportez-vous à Appairage de l'appareil
 - Micromodule de pilotage
 - EVLink Home Smart
 - Prise EV
 - Charge Schneider
- Définissez votre tarif de valeur standard conformément à votre contrat d'électricité. Reportez-vous à la section Paramètres du tarif.

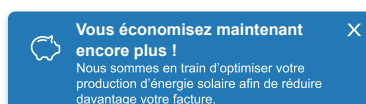
Activation de RMB-IA avec énergie solaire

- Si vous avez installé l'énergie solaire pour la première fois avant d'opter pour RMB - IA, suivez la même procédure pour activer RMB IA avec énergie solaire que celle décrite dans Activation de « Réduire ma facture » avec l'IA, page 22.



Si vous avez installé l'énergie solaire après avoir opté pour RMB-IA, vous serez averti(e) dans l'onglet **Détails**.

- Le système optimisera automatiquement vos données de production d'énergie solaire.



Enregistrement et désenregistrement d'appareils de RMB - IA

Vous pouvez inscrire et désinscrire les appareils chaque fois que nécessaire.

Pour enregistrer les appareils désactivés existants dans RMB-IA :

1. Sur la page Accueil, appuyez sur  > **Gestion de l'énergie > Réduire ma facture**.
2. Activez le commutateur à bascule pour les appareils pour lesquels vous souhaitez utiliser cette fonctionnalité.

Désenregistrement d'appareils de RMB-IA

Pour désenregistrer des appareils de RMB-IA :

1. Sur la page Accueil, appuyez sur  > **Gestion de l'énergie > Réduire ma facture**.
2. Désactivez le commutateur à bascule pour les appareils pour lesquels vous ne souhaitez pas utiliser cette fonction.
Une fenêtre de notification s'affiche. Lisez les informations.
3. Si vous souhaitez continuer, appuyez sur **Continuer** sinon sur **Annuler**.

Modifier votre profil de logement

Si vous souhaitez modifier les détails du profil de votre logement pour vos appareils :

1. Sur la page Accueil, appuyez sur  > **Gestion de l'énergie > Profils de logement**.
2. Appuyez sur  pour le détail que vous souhaitez mettre à jour.
 - **Utilisation de la voiture**
 - Quitter la maison (heure)
 - Utiliser la valeur (km)
 - **Utilisation d'eau chaude**
 - Douche le matin (nombre de personnes)
 - Douche le soir (nombre de personnes)

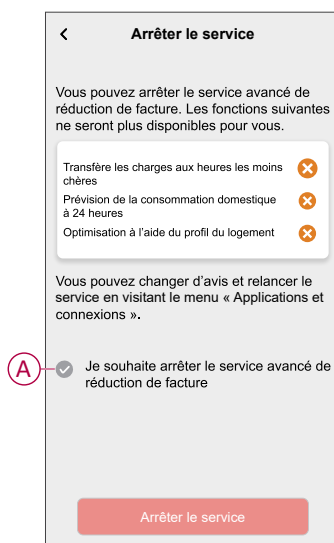
Désactivation de « Réduire ma facture » avec l'IA

Pour désactiver « Réduire ma facture » avec les services de l'IA

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur  > **Compte > Applications et connexions > IA Réduire ma facture**.

2. Lisez les informations et appuyez sur  (A), puis appuyez sur **Arrêter le service**.

NOTE: Pour réactiver le service, poursuivez à Élément 1 l'étape 1, page 27 de la navigation dans le menu et appuyez sur **IA Réduire ma facture**. Reportez-vous à Activation de « Réduire ma facture » avec l'IA, page 22 pour suivre la même procédure.

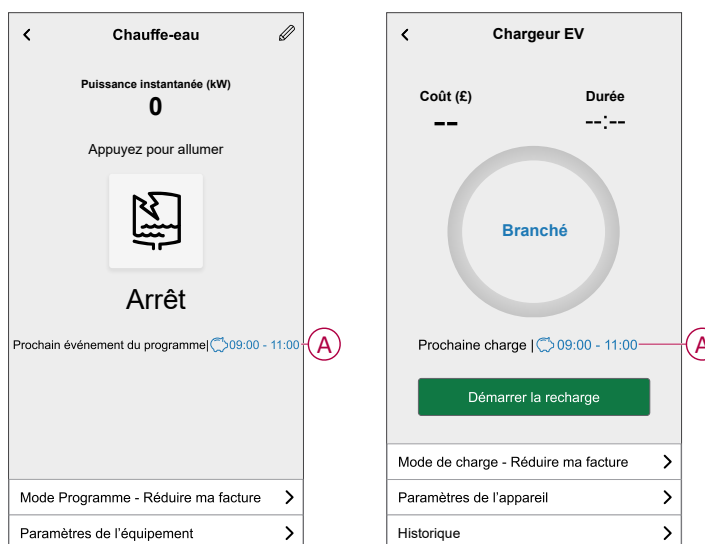


Utilisation de « Réduire ma facture »

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez visualiser comment les appareils sont commandés et programmés pour l'utilisation.

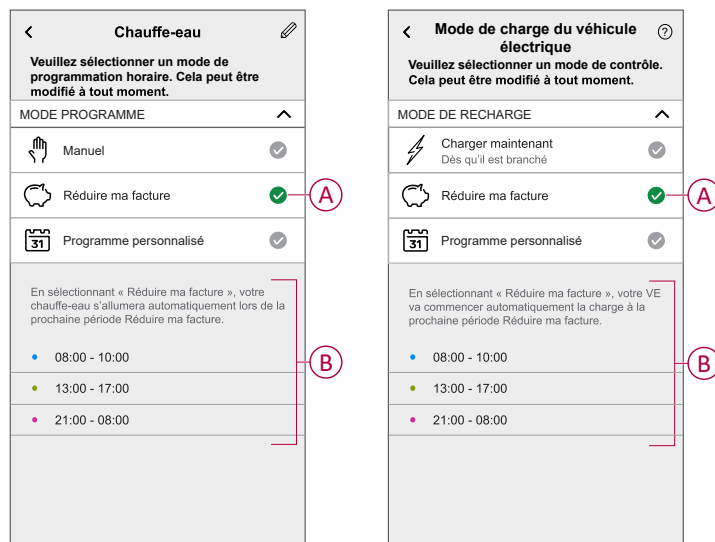
Écran de commande

Sur la page Panneau de commande, (A) indique la prochaine planification pour la mise sous tension de l'appareil.



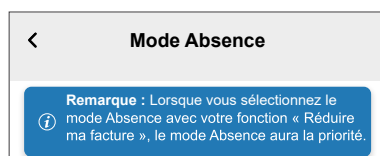
Programme

Sur la page Programmes, lorsque vous sélectionnez **Réduire ma facture** (A), Au cours de la prochaine période de facturation réduite qui est listée (B), l'appareil fonctionnera.



Mode Absence

Si vous souhaitez activer le Mode Absence avec Réduire ma facture. Le Mode Absence supplantera les instructions Réduire ma facture du fait de sa priorité élevée. Pour plus d'informations sur les différents modes, reportez-vous à [Mode Absence](#).



Détails

Pour savoir combien d'argent est économisé grâce à l'option Réduire ma facture, consultez [Détails](#).

NOTE: Les économies seront indiquées en fonction de l'offre que vous avez choisie.

Gestion de la fonction délestage

La gestion de la fonction délestage empêche le disjoncteur de se déclencher en coupant la charge (par exemple, chauffe-eau, prise EV) ou en réduisant la puissance de la charge. La consommation totale du système est ainsi maintenue sous une limite définie. La valeur limite est définie par votre limite de contrat. Reportez-vous au paragraphe [Réglage du tarif - Tarif heures pleines/heures creuses](#). Les appareils éligibles seront automatiquement ajoutés à la gestion de la fonction délestage.

IMPORTANT:

- Lorsqu'un appareil est géré par la gestion de la fonction délestage, vos programmes, moments et automatismes ne fonctionneront pas pour cet appareil.
- Cette fonction est disponible uniquement en France et en Allemagne.

NOTE: Vous pouvez ajouter jusqu'à 8 appareils individuels.

Appareils pris en charge :

- Micromodule de puissance (chauffe-eau)

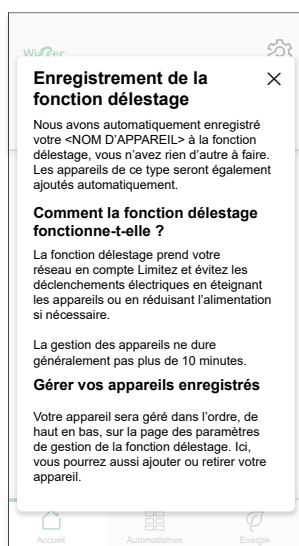
- Prise EV
- Prise intelligente
- Prises de courant intelligentes

Conditions indispensables :

- Configurez un de vos Powertag en tant que réseau. Reportez-vous à Appairage du PowerTag principal.
- Définissez la Limite du contrat.
Une limite de contrat est réglée automatiquement lors de l'appairage du **PowerTag** principal en tant que **réseau**. Vous pouvez modifier la limite du contrat ultérieurement si la valeur de réseau définie pendant l'installation du Powertag ne correspond pas au tarif. Reportez-vous au paragraphe Réglage - Tarif heures pleines/heures creuses.
- Appairez les appareils pris en charge. Reportez-vous au paragraphe Appairage de l'appareil (en fonction des appareils que vous avez installés) - Micromodule de pilotage, Prise EV, Prise intelligente, Prise de courant intelligente.

Activation de la gestion de la fonction délestage

Une fois les conditions préalables remplies, l'utilisateur est averti que cette fonction est disponible. L'écran **Fonction délestage** s'affiche sur la page **Accueil**.

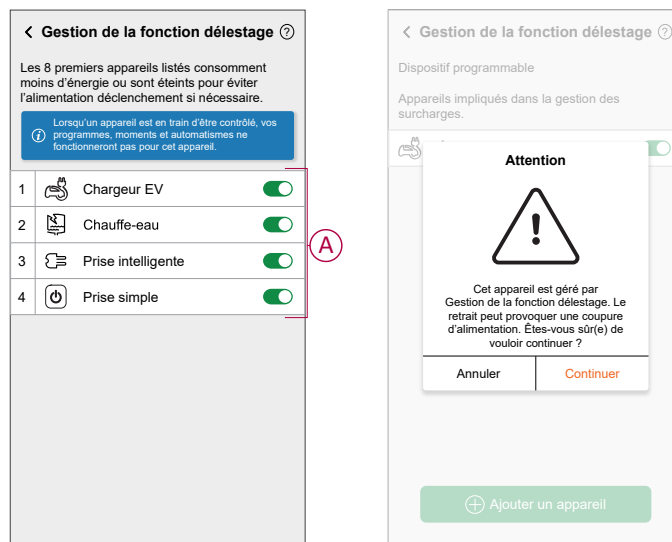


1. Lisez la mise à jour de la fonction et balayez pour passer à l'écran suivant.
2. Appuyez sur **X** pour fermer l'écran superposé.
 - Les appareils pris en charge sont enregistrés automatiquement.

Désactivation de la gestion de la fonction délestage

La fonction de gestion du délestage des appareils pris en charge peut être désactivée à tout moment.

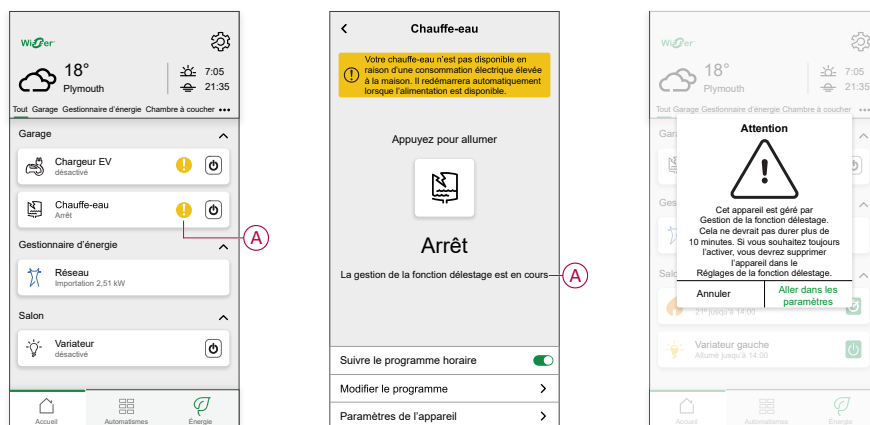
1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur  > **Gestion de la fonction délestage** > **Gestion de l'énergie**.
Appuyez sur le commutateur à bascule (A) pour les appareils que vous voulez désactiver.
Si l'appareil est en cours d'utilisation, une notification vous avertira que la désactivation de cette fonction peut provoquer une coupure d'alimentation.
2. Appuyez sur **Continuer** pour désactiver.



État d'activation

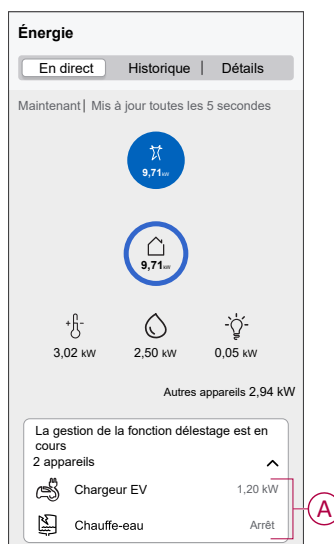
Sur la page Accueil et la page du panneau de commande des appareils,  (A) indique l'état de la gestion de la fonction délestage.

- L'appareil sera généralement à l'arrêt pendant jusqu'à 10 minutes. Il redémarrera automatiquement lorsque l'alimentation est disponible.
- Si vous souhaitez activer l'appareil dans la page Accueil ou la page du panneau de commande, une fenêtre **Attention** s'affiche pour vous avertir que l'appareil est géré activement. Lisez les informations et appuyez sur **Accéder aux paramètres** et désactivez le commutateur à bascule pour supprimer l'appareil de la gestion de la fonction délestage.



État en direct

Lorsque la fonction délestage est activée pour un appareil, le délestage (A) s'affiche dans l'onglet **En direct**.



Dépannage

Erreur	Cause possible	Solution
 L'algorithme est actuellement indisponible est affiché dans l'onglet En direct .	• L'appareil est hors ligne. • Le système/la passerelle ne peut pas recevoir les données de l'appareil. • Problème technique.	Redémarrez votre passerelle. Si le problème persiste, contactez votre installateur ou consultez Aide et assistance et sélectionnez votre pays.

Utilisation du dispositif

Le Panneau de commande Chauffe-eau vous permet d'activer ou de désactiver le dispositif et de surveiller la consommation électrique.

Sur la page **Accueil**, appuyez sur **Tout > Chauffe-eau** pour accéder au panneau de commande.

Sur la page du panneau de commande, vous pouvez voir les éléments suivants :

- Consommation d'énergie totale de la session (A).
 - Bouton de commande (Marche/Arrêt) (B).
 - Mode Programme (C) - Le dispositif peut être contrôlé et déclenché par un programme. Vous pouvez passer à l'un des programmes suivants :
 - **Manuel** : Le dispositif démarre lorsque vous mettez sous tension. Si il est déjà sous tension, il démarre directement.

NOTE: Par défaut, le dispositif est en mode de programmation manuelle.

 - **Réduire ma facture** : Cette fonctionnalité programme automatiquement vos charges lorsque le coût est le moins élevé. Consultez le document [Réduire ma facture](#), page 18.
 - **Programme personnalisé** : Vous pouvez créer votre propre programme pour activer ou désactiver votre dispositif. Consultez le paragraphe [Création d'un programme](#), page 34.
- **Paramètres de l'équipement (D)** - Vous pouvez renommer le dispositif ou le retirer du système Wiser, modifier l'emplacement, la puissance Nominale. Reportez-vous à [Configuration du dispositif](#), page 9.



De même, vous pouvez commander et vérifier l'état actuel du chauffe-eau à partir de la page **Accueil**.

- Toucher  pour activer/désactiver le dispositif.

Configurer les alarmes

L'application Wiser Home vous permet de configurer des alarmes pour avertir de la surconsommation ou de l'absence de consommation des charges.

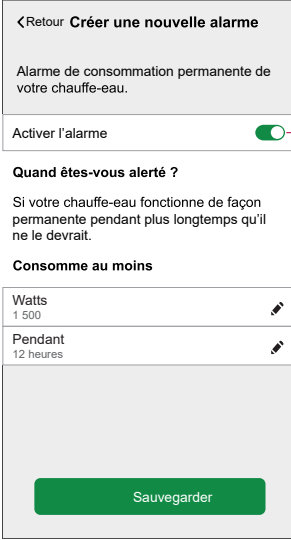
NOTE: Chaque appareil peut avoir une alarme de surconsommation et une alarme d'absence de consommation.

Pour configurer les alarmes :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Compte utilisateur > Notifications et alarmes > Créer une nouvelle alarme**.
3. Sélectionnez le type d'alarme
 - **Surconsommation**
 - **Pas de consommation**
4. Sélectionnez un appareil dans la liste (A) et appuyez sur **Suivant**.



5. Activez le commutateur à bascule (B) pour régler l'alarme.
6. Appuyez sur  (**Watts**) et saisissez une valeur pour enregistrer une limite de puissance.
7. Appuyez sur  (**Pendant**), sélectionnez une limite de temps et appuyez sur **Enregistrer (C)**.




8. Appuyez sur **Sauvegarder**.

Création d'un programme

Le chauffe-eau peut être commandé et déclenché par un programme. Une fois le programme enregistré, votre système suivra le programme actif. Vous pouvez créer ou modifier des programmes à tout moment. Pour créer un programme :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur  > **Programmes** > .
2. Entrez le nom du programme (A).
3. Sélectionnez un type d'appareil (B).
4. Sélectionnez la liste des appareils (C) auxquels le programme doit s'appliquer.
5. Appuyez sur **Créer**.

6. Appuyez sur  pour ajouter un événement.
7. Sélectionnez un état (Marche / Arrêt) (D), une période (E) et appuyez sur **Enregistrer**.

SUGGESTION:

- Vous pouvez ajouter plusieurs programmes en fonction de vos besoins. Sélectionnez jours, cliquez 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 appuyez sur **Copier**.
 - Appuyez sur **Journée**, sélectionnez les jours que vous souhaitez affecter et appuyez sur **Copier**.

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

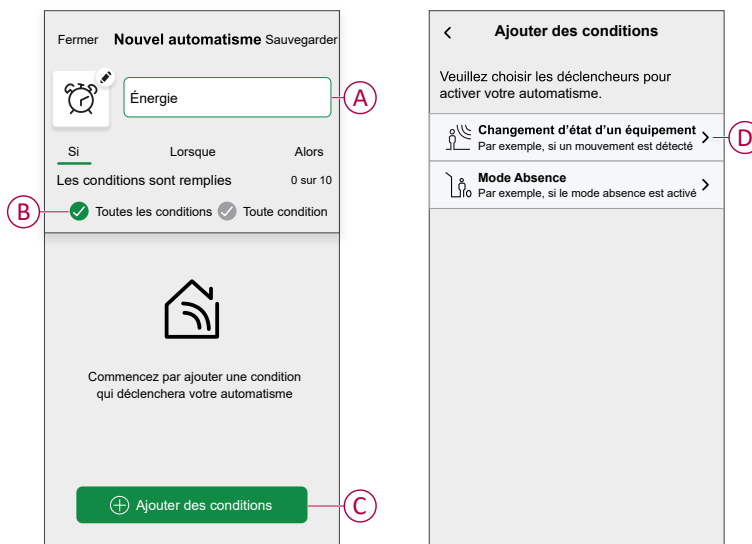
L'exemple suivant illustre la création d'un automate pour éteindre le chauffe-eau lorsqu'il dépasse la limite de puissance.

NOTE: Cet exemple d'automatisation s'applique uniquement aux utilisateurs avec PowerTag et module installés ensemble.

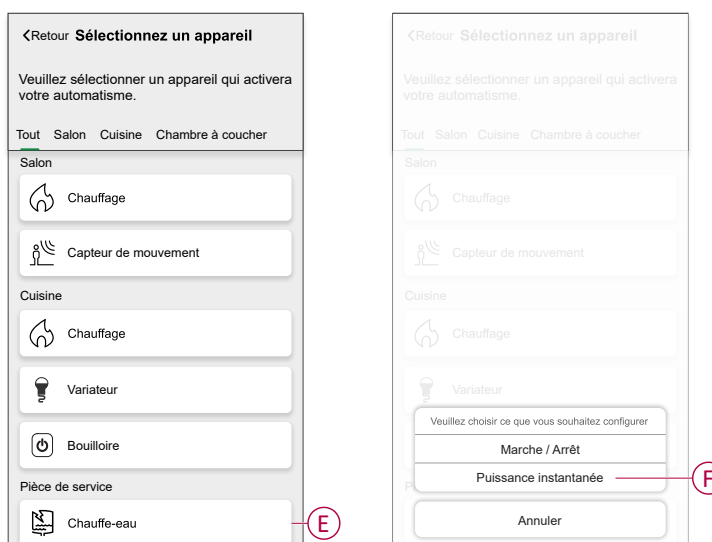
Pour créer un automate :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur  > **Automatisme** > .
2. Appuyez sur  et choisissez l'icône représentant le mieux votre automate.
3. Saisissez le nom de l'automatisme (A) et sélectionnez l'une des conditions suivantes à remplir (B).
 - **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.
4. Appuyez sur **Ajouter des conditions** (C) et sélectionnez l'une des options suivantes (D):
 - **Changement d'état d'un équipement** (sélectionnez l'appareil)
 - **Mode Absence** (activez ou désactivez)

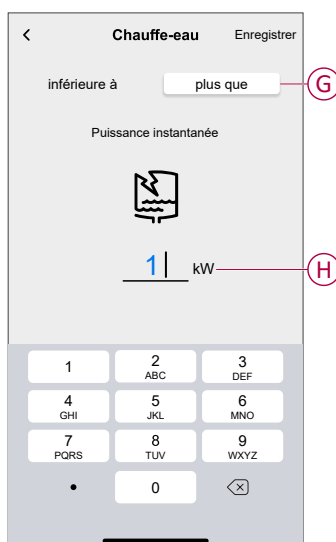
NOTE: Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 conditions.



5. Sélectionnez un appareil (E) qui définira la condition puis sélectionnez **puissance instantanée** (F).



6. Appuyez sur **plus de** (G) et saisissez une valeur de puissance dans le champ (H) et appuyez sur **Enregistrer**..

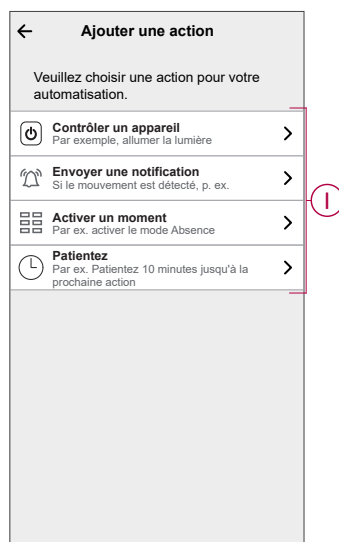


NOTE: Pour supprimer une condition supplémentaire, balayez vers la gauche et appuyez sur .

7. Pour ajouter une action, appuyez sur **Puis > Ajouter une action** et sélectionnez l'une des options suivantes (I) :

NOTE: Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 actions.

- **Contrôler un appareil:** Choisissez un équipement à déclencher.
- **Envoyer une notification:** Activez la notification pour l'automatisme.
- **Activer un moment:** Sélectionnez le moment de déclenchement souhaité.
- **Patiencez:** Cette option vous permet d'ajouter un retard dans une séquence d'automatisation. Vous pouvez définir la durée Patiencez en incréments de 1 heure et 1 minute jusqu'à un maximum de 24 heures. Cette fonction est utile pour retarder des actions dans une automatismes.



8. Plot **Contrôle d'un équipement > Chauffe-Eau**, puis plot pour activer/désactiver.

NOTE: Par défaut, l'état est sur « Arrêt ».



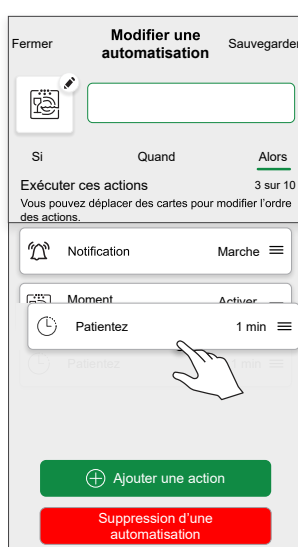
9. Appuyez sur **Enregistrer** puis sur **Sauvegarder**.

L'automatisme sauvegardé s'affiche sur la page **Automatismes**. Plot du commutateur à bascule pour activer/désactiver l'automatisation.

Édition de l'automatisme

Pour modifier un automatisme :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur  > **Automatisme**.
2. Appuyez sur l'automatisme que vous souhaitez modifier.
3. Sur la page **Modifier un automatisme**, vous pouvez :
 - Changer l'icône.
 - Renommer l'automatisme.
 - Changer la condition ou l'action.
4. Retirez la condition ou l'action en la balayant vers la gauche et en appuyant sur .
5. Pour ajouter une action, appuyez sur l'option **Alors** et maintenez une action et tirer et déposer sur la position désirée.



6. Ajoutez une nouvelle condition ou action, puis cliquez sur **Sauvegarder**.

Suppression d'un automatisme

Pour supprimer un automatisme :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur  > **Automatisme**.
2. Appuyez sur l'automatisme que vous souhaitez supprimer.
3. Sur la page **Modifier un automatisme**, appuyez sur **Suppression d'un automatisme** et appuyez sur **Ok**.

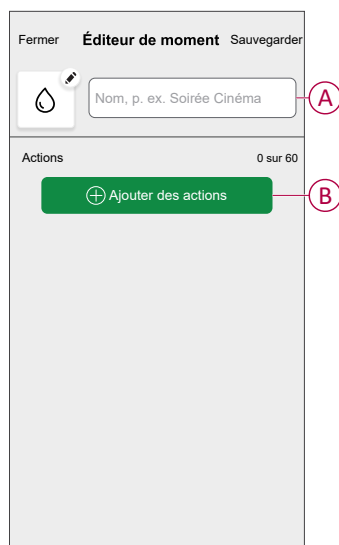
Moments

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.

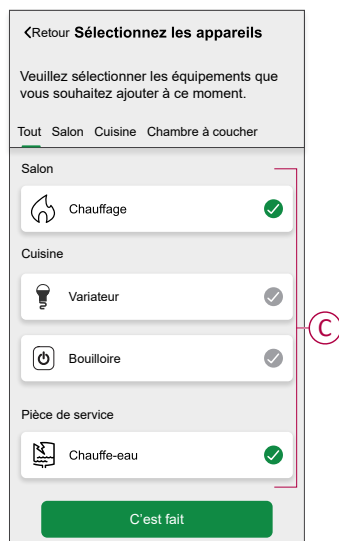
Création d'un moment

Pour créer un moment :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur  > **Moments** > .
2. Saisissez le nom du moment (A).
3. Appuyez sur **Ajouter des actions** (B) pour sélectionner la liste des appareils.

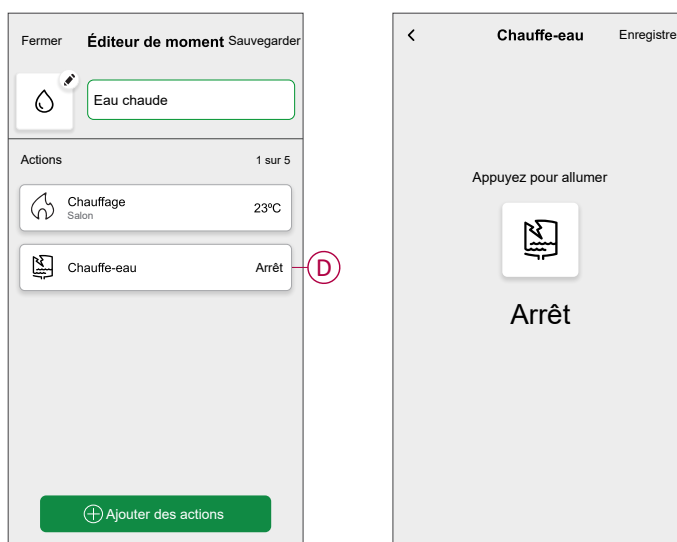


4. Sélectionnez les appareils (C) pour lesquels vous souhaitez définir une action et cliquez sur **C'est fait**.



5. Sur la page **Editeur de moment**, sélectionnez l'un des appareils suivants (D) et définissez les actions.

6. Appuyez sur Marche/Arrêt selon le besoin et appuyez sur **Enregistrer**.



7. Une fois toutes les conditions définies, appuyez sur **Sauvegarder**.

Le moment sauvegardé s'affiche sur la page **Moments**.

Vous pouvez appuyer sur le moment pour l'activer.

Modification d'un moment

1. Sur la page Accueil, appuyez sur  > **Moments**.
2. Sélectionnez le moment que vous souhaitez modifier .
3. Sur la page **Éditeur de moment**, vous pouvez appuyer sur chaque élément pour changer les réglages et appuyer sur **Sauvegarder**.

Suppression d'un moment

1. Sur la page Accueil, appuyez sur  > **Moments**.
2. Sélectionnez le moment que vous souhaitez supprimer  (A).
3. Sur la page **Éditeur de moment**, cliquez sur **Supprimer** puis appuyez sur **Ok**.

Suppression de l'appareil

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

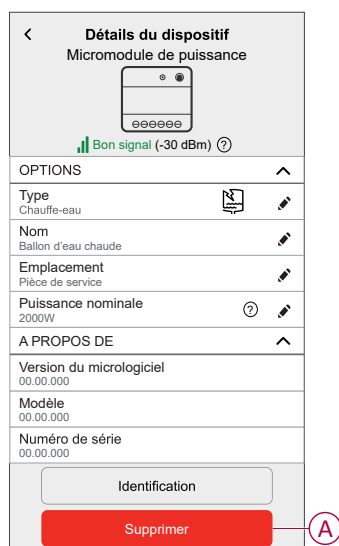
Pour supprimer l'appareil :

1. Sur la page Accueil, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Micromodule de puissance > Supprimer (A)**.
3. Appuyez sur **Supprimer du système**.

La suppression de l'appareil supprimera tous les historiques des données.

NOTE:

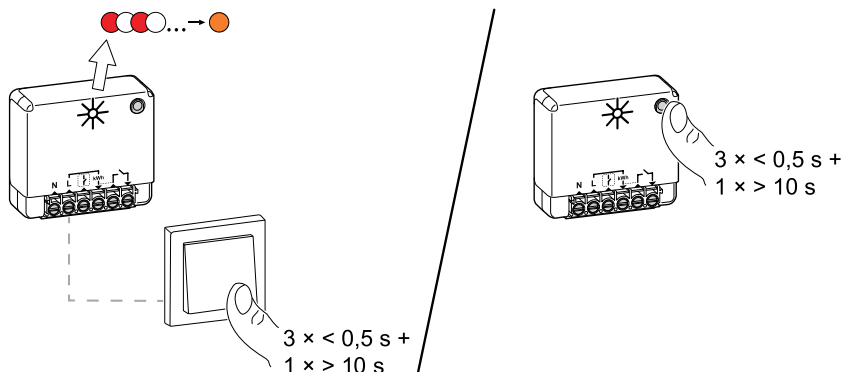
- La suppression de l'appareil réinitialisera le module. Après la réinitialisation, le voyant s'allume en orange, ce qui indique que le module est prêt à être appairé à un autre réseau.
- En cas de problème lors de l'appairage ou de la réinitialisation du module, reportez-vous à [Réinitialiser l'appareil manuellement](#), page 42.



Réinitialisation de l'appareil

Sélectionnez l'une des options pour réinitialiser l'appareil en mode par défaut selon votre installation :

- Appuyez brièvement 3 fois sur le bouton-poussoir mécanique, puis appuyez une fois (>10 s).
- Appuyez brièvement 3 fois sur le bouton Configuration/Réinitialisation du module, puis appuyez une fois (>10 s) sur le module.



Affichage LED

Appairage de l'appareil

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

Dépannage

Erreur	Cause possible	Solution
L'équipement n'est pas prêt à être appairé une fois qu'il a été supprimé de l'application.	L'équipement n'est pas réinitialisé correctement.	Rétablir les réglages d'usine par défaut, reportez-vous à la section Réinitialisation de l'appareil manuellement, page 42.
 Données non disponibles dans la page du panneau de commande.	- L'appareil est hors ligne. - Le système/la passerelle ne peut pas recevoir les données du dispositif. - Connexion Ethernet incorrecte	Redémarrez l'appareil. Veillez également à corriger la connexion Ethernet.
 Nous ne sommes pas en mesure de mettre en œuvre votre calendrier et nous travaillons à le corriger dès que possible. affichés dans le menu Réduire ma facture page.	Problème technique ou Internet.	Attendez un certain temps que le programme soit disponible.

Caractéristiques techniques

Puissance nominale du type de charge		
	Lampe incandescente	2 200 W
	LED	200 W
	Moteur	1 180 W
	Convertisseur abaisseur de tension électronique	500 VA
R	Résistance	3 000 W
C	Capacitance	10 A, 25 μ F
L	Inductance	5 A, $\cos \varphi = 0,6$

Alimentation électrique	230 V CA, 50 Hz
Capacités de commutation	230 V CA, 14 A
Consommation électrique	< 1 W
Puissance. maximale	3 000 W, Passage à zéro intégré
Température ambiante de fonctionnement	de -20 °C à 35 °C
Indice de protection	IP20
Protocole RF	Zigbee 3.0
Plage de fréquence radio	2,4 GHz
Dimensions (La x Lo x H)	40 x 44 x 16,9 mm
Puissance max. de radiofréquence transmise	< 10 mW

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.

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.

© 2023 – 2024 Schneider Electric. Tous droits réservés.

DUG_Wiser micromodule de puissance_WH-03