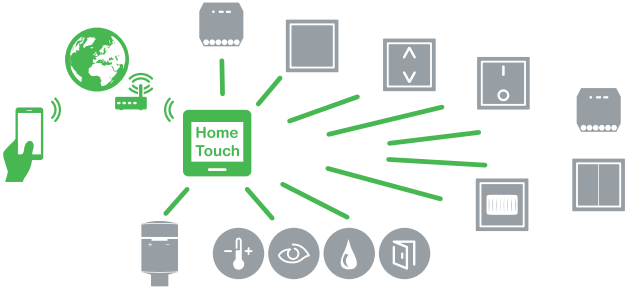
Wiser™



Informations sur le produit

Vue d'ensemble du système
Fonctions

Schneider Electric

Apprendre à connaitre Wiser 3

Système Wiser 4

Applications 5

Commande de pièce 6

Fonctionnement en réseau sans l'application Wiser 7

Fonctionnement individuel à l'aide de l'application Wiser 7

Fonctionnement parallèle via l'application Wiser 7

Commande de maison 8

Fonctionnement via Internet. 8

Application Wiser 9

Configuration de l'application Wiser 10

Téléchargement de l'application Wiser .10

Configuration système nécessaire 10

Création d'un compte utilisateur. 11

Configuration de l'accord GPS. 11

Couplage des appareils Wiser 12

Commande de pièce 13

Couplage des appareils Wiser avec un autre appareil 13

Couplage des appareils Wiser avec l'application. 14

Commande de maison 15

Couplage des appareils Wiser avec l'application 15

Conversion des appareils Wiser 15

Mise à jour du firmware 16

Réinitialisation de l'appareil 16

Wiser Home Touch 18

Configuration de Wiser Home Touch. 19

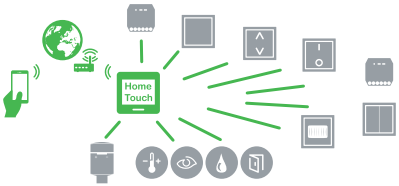
Appareils Wiser 20

Fonctions et réglages 21

Apprendre à connaître les appareils Wiser 21

Réglages avancés 24

Comportement de la LED d'état 26



Système Wiser

Application Wiser

Wiser Home Touch

Appareils Wiser

Wiser chez vous

Wiser est un système flexible et pratique permettant de contrôler les fonctions de la maison.

Wiser vous offre un large éventail de solutions pour votre maison afin de satisfaire á vos préférences et vos exigences. Cela commence par des solutions de commande simples pour des éclairages ou des persiennes individuels, jusqu'aux systèmes de commande de pièce à plusieurs appareils, ainsi que des systèmes de commande de maison.

Vous pouvez définir et faire fonctionner facilement toutes ces options via l'application Wiser. Vous pouvez également rajouter un large éventail d'appareils Wiser à l'application Wiser sur votre smartphone ou votre tablette.

Wiser maximise votre confort.

L'application Wiser

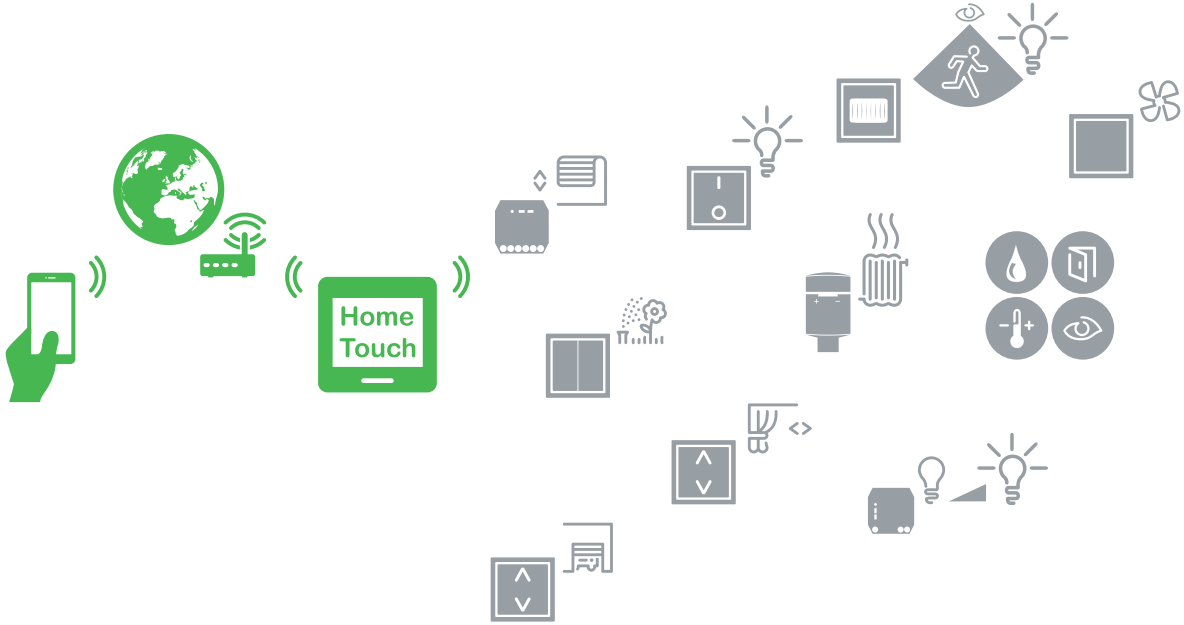
- Application intuitive pour le contrôle de l'éclairage, des persiennes et du chauffage
- Vue d'ensemble pratique du statut des appareils connectés
- Réagit immédiatement à vos actions
- Couplage et configuration de l'appareil dans l'application
- Dans le système Wiser, les moments correspondent à une nouvelle méthode de programmation des actions d'un ou de plusieurs appareils Wiser. Les moments commandent vos appareils selon vos exigences dans des occasions particulières – que vous soyez chez vous ou à l'extérieur sur le point de rentrer, et que vous souhaitiez lire, regarder la télévision ou aller vous coucher. Le moment correspondant dans l'application déclenche les actions d'un ou de plusieurs appareils – manuellement ou sur une minuterie.
- Réglages individuels pour chaque appareil
- Permet les mises à jour des logiciels de vos appareils

Concernant ces informations produit

Ce document fournit une vue d'ensemble du système Wiser, vous assiste lors de la configuration et contient des informations sur les fonctions et les réglage des appareils Wiser.

Instructions de programmation

Respectez toujours les informations relatives à l'installation, au fonctionnement et aux caractéristiques techniques figurant dans les instructions de programmation.


Home
Touch

L'application Wiser peut être utilisée pour commuter ou faire varier l'intensité de lampes, déplacer ou stopper des persiennes, et même régler le chauffage à votre température préférée juste avant de rentrer chez vous. Ou vous pouvez laisser ce travail aux moments que vous pouvez programmer une fois puis réactiver chaque fois que vous le souhaitez.

Vous pouvez répondre immédiatement aux messages envoyés à votre smartphone, par exemple si un capteur d'eau s'est déclenché, vous serez informé à tout moment.

Dans ce manière, Wiser vous offre un confort maximal et une sécurité supplémentaire pour votre domicile.

Que vous souhaitiez contrôler des lampes individuelles, une pièce ou même l'ensemble du bâtiment, vous pouvez ajuster rapidement Wiser en fonction de vos besoins individuels. La clé de ce confort est Application Wiser. Il s'agit de l'élément central du système Wiser, utilisé pour contrôler tous les appareils qui lui sont connectés.

A des fins d'orientation, les niveaux de configuration suivants sont disponibles :

Commande de pièce – fonctionnement des appareils dans une pièce

- Fonctionnement en réseau sans l'application Wiser
- Fonctionnement individuel des appareils Wiser à l'aide de l'application Wiser
- Fonctionnement simultané de plusieurs appareils Wiser à l'aide de l'application Wiser avec moments

Commande de maison – fonctionnement des appareils dans la maison

- Fonctionnement avec Wiser Home Touch ou avec l'application Wiser – dans votre propre réseau ou extérieurement par accès cloud avec l'application Wiser.

Capteurs Wiser

- Capteurs pour une série de fonctions de surveillance, par exemple :
  - Détection de mouvements
  - Détection de l'ouverture de portes et de fenêtres
  - Température et humidité
  - Détection des fuites d'eau

Faites facilement fonctionner vos appareils Wiser dans une pièce unique.

Les options suivantes sont disponibles pour cela :

- Capteur de mouvement Wiser avec commutateur ou variateur
- Commutateurs Wiser, variateurs ou commutateurs de commande de persiennes
- Modules de commutation Wiser, modules variateurs ou modules persiennes
- Boutons-poussoirs Wiser à piles pouvant être positionnés librement, par exemple pour le fonctionnement de modules Wiser
- Modules à bouton-poussoir Wiser pouvant être combinés avec une série d'inserts encastrés
- Capteurs Wiser
- Votre smartphone avec l'application Wiser

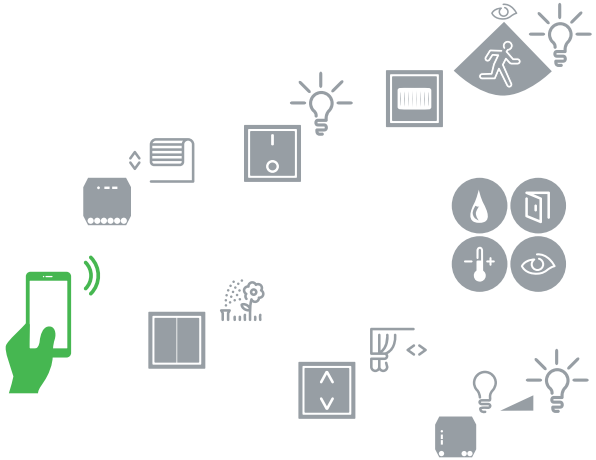
Les appareils sont couplés soit avec l'application Wiser soit avec un autre appareil, en fonction de vos besoins.

Les appareils Wiser et l'application sont raccordés via Bluetooth. Pour pouvoir communiquer, deux appareils Wiser doivent se trouver à portée Bluetooth l'un de l'autre.

Cela signifie également que le système de commande de pièce n'est pas nécessairement limité à une seule pièce. Au contraire, les limites de la connexion sont définies par la plage Bluetooth. Si vous avez une connexion avec une pièce adjacente, par exemple, rien ne vous empêche d'utiliser le système de commande de pièce pour commander également une autre zone.

Vous pouvez contrôler la pièce en seulement trois étapes :

① Installez les appareils Wiser (voir instructions de programmation)
② Configuration de l'application Wiser
③ Couplage des appareils Wiser



Commande de pièce Wiser

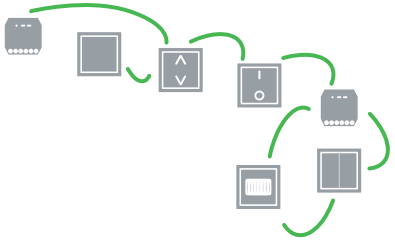
- Couplage aisé de divers appareils avec un autre appareil ou avec l'application Wiser
- Transmission Bluetooth
- Les appareils doivent se trouver dans la plage Bluetooth

Le système de commande de pièce propose les options de contrôle suivantes :

Fonctionnement en réseau sans l'application Wiser

Pour certaines applications, vous pouvez également configurer un système de commande de pièce en utilisant uniquement des appareils Wiser, sans l'application Wiser.

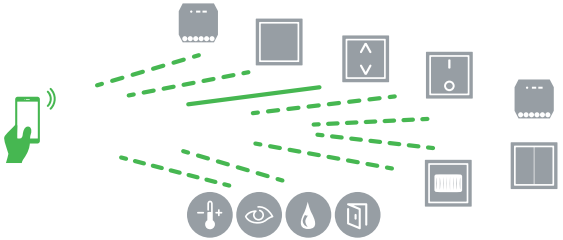
Vous pouvez par exemple connecter des modules Wiser à un ou plusieurs boutons-poussoirs Wiser - de manière flexible et conformément à vos exigences spécifiques. Ou vous pouvez coupler deux modules bouton-poussoir Wiser pour configurer un système de commutation alternatif sans câblage supplémentaire.



Fonctionnement individuel à l'aide de l'application Wiser

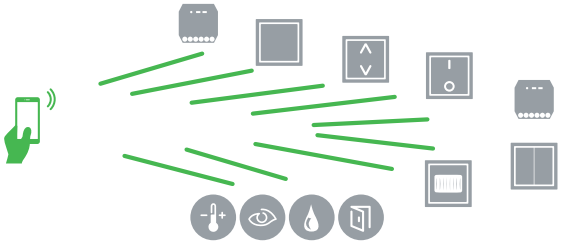
L'application Wiser vous permet de contrôler individuellement tous les appareils Wiser.

Pour ce faire, couplez l'appareil concerné avec l'application. Cela vous permet d'ajuster des réglages spécifiques et de définir des actions automatiques. Pour ce faire, il vous suffit de configurer des moments individuels-



Fonctionnement parallèle à l'aide de l'application Wiser

Vous pouvez utiliser l'application Wiser pour contrôler différents appareils Wiser en une seule étape de travail - il vous suffit de créer un moment avec différents appareils Wiser.



Fonctionnement via Wi-Fi

Une seule pièce ne vous suffit pas ?

Alors pourquoi ne pas utiliser Wiser avec Wiser Home Touch pour commander les fonctions dans l'ensemble de votre bâtiment – soit à l'aide de votre propre réseau domestique ou depuis n'importe où dans le monde via une connexion cloud.

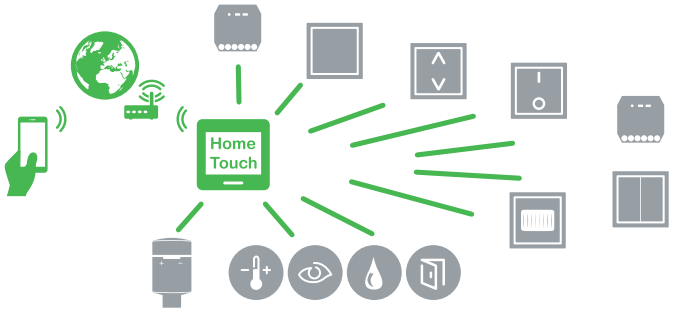
Tous les appareils Wiser que vous pouvez connecter dans un système de commande de pièce peuvent également être utilisés pour votre système de commande de maison.

Vous pouvez convertir des appareils que vous avez déjà utilisés pour la commande de pièce (voir Conversion des appareils Wiser) de sorte qu'ils puissent être commandés via Wiser Home Touch. De cette manière, vous ne serez pas limité par la portée Bluetooth de appareils.

Vous avez besoin des éléments suivants pour configurer un système de commande de maison :

- Appareils Wiser
- Wiser Home Touch
- Votre routeur Wi-Fi
- Votre smartphone avec l'Application Wiser

Wiser Home Touch joue le rôle de l'appareil de transmission central dans votre réseau Wiser. Il connecte votre smartphone à vos appareils Wiser via un routeur. Dans ce système, votre smartphone et Home Touch communiquent via Wi-Fi.



Commande de maison Wiser

- Couplage aisé de divers appareils avec l'application Wiser
- Wiser Home Touch en tant qu'élément de communication central
- Transmission Wi-Fi
- Configuration de Wiser Home Touch en quelques étapes simples
- Accès mondial à votre système Wiser
  (voir Wiser Home Touch)

L'application Wiser

Téléchargement de l'application Wiser

Afin de configurer et contrôler vos appareils Wiser, vous avez besoin de ***l'application Wiser.*** L'***application Wiser*** est conçue pour être utilisée sur des appareils intelligents, comme les smart-phones et les tablettes par exemple.

① Ouvrez ***App Store*** ou ***Google Play.***

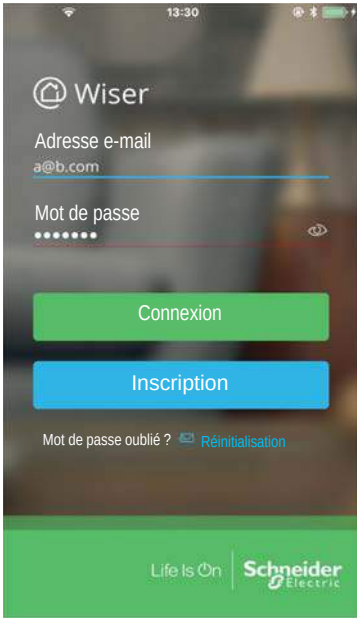
Download on the App Store

GET IT ON Google Play

② Recherchez ***Wiser app***.

③ Téléchargez l'application ***Wiser app*** et installez-la sur votre smartphone.

Wiser
Schneider Electric



Configuration système nécessaire

Votre smartphone doit satisfaire aux exigences techniques minimales suivantes :

Interface Bluetooth :

Bluetooth Smart Ready V4.1 ou plus

Système d'exploitation :

Android™	Version 5.1 ou plus
Apple®	iOS 10.3 ou plus

La compatibilité des interfaces avec les smart-phones et les tablettes dépend de l'appareil final concerné et peut changer si ce dernier bénéficie d'une nouvelle version de logiciel. En raison du nombre important d'appareils intelligents sur le marché, nous ne pouvons pas garantir la parfaite compatibilité et la fonctionnalité de votre smart-phone avec l'application Wiser.

Création d'un compte utilisateur

Vous avez besoin d'un compte utilisateur pour utiliser l'application Wiser. Ce compte vous permettra de vous connecter à l'application, de sorte que vous puissiez ensuite la connecter à votre système Wiser.

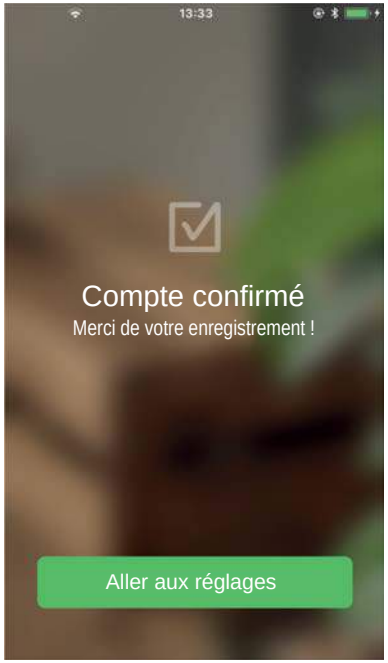
Vous créez le compte utilisateur Schneider Electric lors de la première utilisation de l'application Wiser.

L'application vous guide progressivement pendant toute la procédure d'inscription.

- Entrez votre nom
- Entrez votre adresse e-mail
- Sélectionnez un mot de passe La sécurité du mot de passe est contrôlée au moment de la saisie.
- Acceptez les conditions générales.
- Confirmez l'inscription à l'aide du lien qui vous a été envoyé par e-mail.

Lorsque vous vous êtes inscrit avec succès, vous pouvez vous connecter à Wiser à l'aide de votre nom et de votre mot de passe.

- Vous n'aurez pas besoin de vous reconnecter, sauf si vous vous êtes explicitement déconnecté de l'application. Si vous fermez simplement l'application, vos données de connexion restent actives.
- En cas d'oubli de votre mot de passe, vous pouvez facilement le réinitialiser et assigner un nouveau mot de passe.



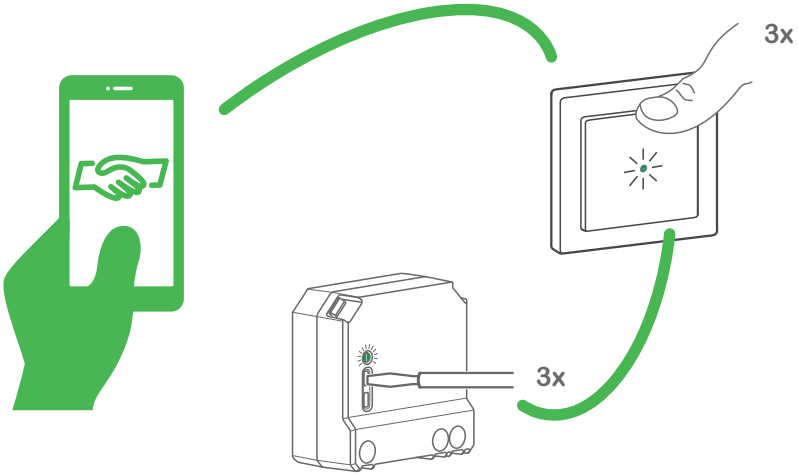
Configuration de l'accord GPS

Lorsque vous vous êtes connecté à ***l'application Wiser***, vous devez donner votre accord concernant l'accès à votre connexion Bluetooth et la localisation GPS. L'accord GPS est nécessaire pour pouvoir utiliser la fonction astro, et représente une condition préalable dans le système d'exploitation Android pour permettre la recherche active d'appareils Bluetooth. L'accord GPS est donc obligatoire pour le couplage avec des appareils.

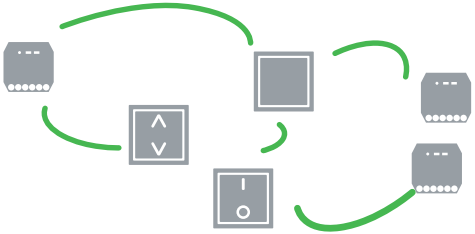
Aide pour le fonctionnement dans l'application

L'application Wiser vous guide dans la configuration de votre système Wiser grâce à des instructions pas à pas.

Elle fournit également des explications sur le fonctionnement et les fonctions spéciales.


3x
3x

Couplage des appareils Wiser avec un autre appareil



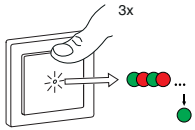
Vous pouvez également commander un appareil Wiser à l'aide d'un autre appareil Wiser, entièrement séparément de l'application Wiser. Pour cela, couplez simplement les deux appareils à l'aide de Bluetooth.

Veuillez noter que vous pouvez uniquement connecter des appareils Wiser identiques du point de vue fonctionnel, par exemple des variateurs Wiser avec d'autres variateurs Wiser, ou des appareils Wiser pour la commande des persiennes avec un autre.

Couplage en deux étapes simples

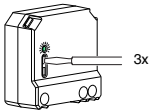
La procédure de couplage est identique pour tous les appareils Wiser.

① Activez le mode de couplage sur l'appareil de commande, par exemple un module bouton-poussoir. Pour ce faire, appuyez 3 fois sur le bouton de couplage.



La LED d'état clignote alternativement en vert et en rouge.

② Activez le mode de couplage sur les appareils que vous souhaitez commander, par exemple un module. Pour ce faire, appuyez 3 fois sur le bouton de couplage.



Lorsque le couplage a été réalisé correctement, les LED sur les appareils clignotent en vert 4 fois. Les charges connectées commutent brièvement afin de confirmer que la procédure a réussi.

Le couplage a échoué ?

Si la tentative de couplage a échoué, les LED sur les appareils clignotent 4 fois en rouge. Les charges raccordées ne réagissent pas.

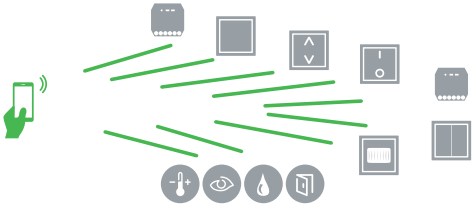
Dans ce cas, répétez la procédure de couplage.

Couplage réciproque

Vous pouvez également configurer une connexion de couplage réciproque entre deux appareils Wiser ou plus. Cela signifie que les appareils se contrôlent les uns les autres comme un système de commutation alternatif. Pour ce faire, répétez la procédure de couplage pour chaque appareil Wiser supplémentaire.

- La communication via Bluetooth est réglée en usine pour tous les appareils Wiser.
- Vous pouvez coupler un maximum de 10 appareils Wiser.
- Tenez compte de l'ordre dans lequel vous couplez les appareils.
- Maintenez les deux appareils à la portée Bluetooth l'un de l'autre pendant la procédure.
- Le mode de couplage est actif pendant 30 secondes.

Couplage des appareils Wiser avec l'application



Si vous souhaitez contrôler confortablement vos appareils Wiser à l'aide de votre smartphone, vous pouvez les coupler avec l'application via Bluetooth.

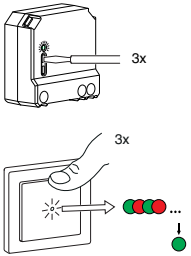
Couplage en quatre étapes simples

La procédure de couplage est identique pour tous les appareils Wiser.

Pour cela, vous devez d'abord installer le Application Wiser et créer un compte utilisateur. L'application Wiser vous aide étape par étape dans la procédure de couplage.

① Ouvrez l'application Wiser.
② Sélectionnez la fonction « Add new devices » (Ajouter nouveaux appareils).
③ Sélectionnez le type d'appareil correct.

④ Activez le mode de couplage sur les appareils Wiser que vous souhaitez ajouter. Pour ce faire, appuyez 3 fois sur le bouton-poussoir de couplage.



Lorsque le couplage a été réalisé correctement, les LED sur les appareils clignotent en vert 4 fois. Les charges connectées commutent brièvement afin de confirmer que la procédure a réussi.

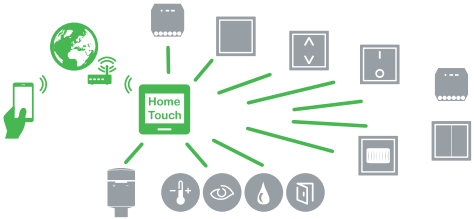
Le couplage a échoué ?

Si la tentative de couplage a échoué, les LED sur l'appareil clignotent 4 fois en rouge. Les charges raccordées ne réagissent pas.

L'application Wiser vous informe également que le couplage a échoué. Dans ce cas, répétez la procédure de couplage.

- La communication via Bluetooth est réglée en usine pour tous les appareils Wiser.
- Vous pouvez apparier un maximum de 15 smartphones avec l'appareil Wiser.
- Maintenez les deux appareils à la portée Bluetooth l'un de l'autre pendant la procédure.
- Le mode de couplage est actif pendant 30 secondes.

Couplage des appareils Wiser avec l'application



Si vous souhaitez mettre les appareils Wiser en réseau avec un autre appareil dans un système de commande de la maison, vous devrez d'abord Configuration de Wiser Home Touch et le coupler avec l'application Wiser.

Après cela, vous pourrez également coupler tous vos autres appareils Wiser avec le système Home Touch. Cela est également réalisé à l'aide de l'application.

La procédure de couplage pour les appareils Wiser est identique à celle utilisée pour un Commande de pièce avec l'application Wiser.

Conversion des appareils Wiser

Pour pouvoir utiliser vos appareils Wiser avec un système de commande de la maison, ils doivent être convertis dans le cadre d'une mise à jour du logiciel. Après cela, vous ne pouvez plus coupler ces appareils à l'aide de Bluetooth.

La mise à jour peut être réalisée facilement à l'aide de l'application Wiser.

En fonction de la configuration de votre système Wiser, vous pouvez le réaliser de deux manières possibles :

Configuration d'un nouveau système Wiser comme système de commande maison

Si vous configurez un système de commande de la maison avec Wiser Home Touch dès le début, chaque appareil Wiser sera commuté sur la commande de maison dès son couplage avec l'application Wiser. Aucune autre action n'est nécessaire.

Dans ce cas, commencez le couplage de vos appareils avec Wiser Home Touch.

Mise à jour d'un système de commande de pièce existant pour le transformer en commande de maison

Si vous agrandissez votre système de commande de pièce en un système de commande de maison à l'aide de Wiser Home Touch, tous les appareils Wiser du système de commande de pièce couplés à l'application Wiser seront détectés par Wiser Home Touch. Vous pouvez alors démarrer la procédure de conversion une fois dans l'application Wiser pour tous les appareils Wiser ayant été détectés. Tout le reste est réalisé automatiquement.

- Lorsque vous convertissez vos appareils Wiser en un système de commande de maison, tous les moments préalablement programmés des appareils Wiser ainsi que leurs connexions avec le système de commande de pièce sont perdus.
- Lors de la conversion des appareils Wiser, votre smartphone doit rester à la portée de votre routeur Wi-Fi ainsi qu'à la portée Bluetooth des appareils Wiser.

Aide dans l'application

Toutes tes étapes requises pour coupler et convertir des appareils Wiser sont expliquées en détail dans l'application.

Mise à jour du firmware

Dès que vos appareils Wiser sont connectés à l'application Wiser, ils sont régulièrement mis à jour. Cela permet une amélioration continue, une compatibilité maximale avec les nouveaux smartphones et une fonctionnalité étendue.

Les mises à jour de l'appareil sont réalisées lors de la mise à jour de l'application Wiser. Il est donc important de vous assurer que l'application Wiser sur votre smartphone est toujours à jour.

Réinitialisation d'un appareil

Dans certains cas, il peut être nécessaire de réinitialiser votre appareil Wiser. Il y a trois manières de réaliser cela.

Suppression des données de couplage

Applications possibles :

- Vous avez couplé plusieurs appareils Wiser et vous souhaitez retirer un appareil Wiser de ce système de commande de pièce.

Effets :

- Efface toutes les données de connexion Bluetooth

Utilisez le bouton-poussoir de couplage sur l'appareil pour cette fonction.

① Appuyez rapidement 3 fois de suite sur le bouton-poussoir.

② Maintenez ensuite le bouton pendant plus de 6 secondes.

La LED d'état s'allume une fois en vert.

③ Relâchez ensuite le bouton.

La LED d'état s'éteint. Les données de connexion Bluetooth de l'appareil sont effacées.

Réinitialisation des réglages usine

Applications possibles :

- Si vous souhaitez effacer vos réglages
- Si vous souhaitez retirer votre appareil Wiser d'un système de commande de pièce

Effets :

- Supprime tous les réglages
- Supprime tous les moments
- Efface toutes les données de connexion

Le bouton ***Reset settings*** (Réinitialiser réglages) est disponible pour cela sous ***Advanced settings*** (Réglages avancés) dans l'application Wiser.

Vous pouvez également utiliser le bouton de couplage sur l'appareil.

① Appuyez rapidement 3 fois de suite sur le bouton-poussoir.

② Maintenez ensuite le bouton pendant plus de 10 secondes.

La LED d'état clignote lentement en rouge.

③ Relâchez ensuite le bouton.

La LED d'état reste maintenant allumée en rouge. Les réglages par défaut de l'appareil ont maintenant été rétablis.

Réinitialisation sur Bluetooth

Applications possibles :

- Si vous souhaitez retirer votre appareil Wiser d'un système de commande de maison et le convertir en commande de pièce (Bluetooth)

Effets :

- Efface tous les réglages et toutes les connexions comme dans le cas d'une réinitialisation en usine
- Efface toutes les connexions avec le système de commande maison

Vous trouverez cette fonction sous ***Advanced settings*** (Réglages avancés) dans l'application Wiser.

Vous pouvez également utiliser le bouton de couplage sur l'appareil.

① Appuyez successivement rapidement 3 fois sur le bouton.

② Maintenez ensuite le bouton pendant plus de 20 secondes.

La LED d'état clignote en rouge, d'abord lentement puis rapidement après 10 secondes.

③ Relâchez ensuite le bouton.

La LED d'état reste maintenant allumée en rouge. L'appareil a maintenant été réinitialisé sur Bluetooth.

20:53
MONTREAL
OUTSIDE TEMP.
18°

Apprendre à connaître Wiser Home Touch

Wiser Home Touch est l'élément central pour votre système Wiser. Il connecte vos produits Wiser les uns avec les autres de sorte que vous puissiez les commander d'où vous le souhaitez grâce à l'application Wiser.

Wiser Home Touch est cependant bien plus qu'une simple interface entre les appareils. Grâce à son écran tactile en couleur, il peut également être utilisé comme contrôleur lorsque vous n'avez pas votre smartphone à portée de main.

Modes *Maison* / *Absent* / *Veille*

Réglez tous vos appareils Wiser sur le même mode en effleurant simplement l'écran Wiser Home Touch.

Moments

Chargez vos moments favoris après les avoir configurés dans l'application Wiser.

Thermostat intelligent

Lorsqu'il est utilisé en combinaison avec le système de commande du chauffage Wiser, Home Touch se transforme en un thermostat intelligent pour la maison.

Installation de Home Touch

Avant l'installation, veuillez lire les instructions de programmation fournies avec votre Wiser Home Touch. Toutes les étapes à réaliser y sont décrites de manière détaillée.

Connexion de Home Touch à l'application Wiser

Lorsque l'installation est réalisée, vous pouvez connecter Wiser Home Touch à votre système Wiser. Connectez d'abord Home Touch à l'application Wiser.

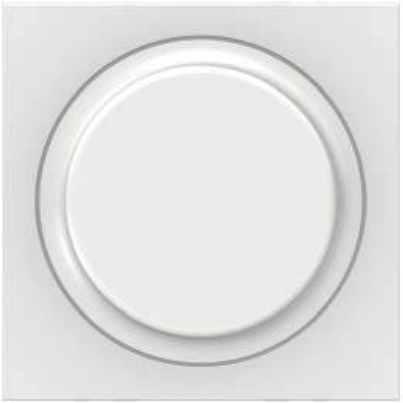
① Ouvrez l'application Wiser.
② Sélectionnez la fonction « Add new devices » (Ajouter nouveaux appareils).
③ Allez dans la partie ***Connectivity*** (Connectivité) et sélectionnez Wiser Home Touch.

L'application Wiser vous guide alors lors du restant de la procédure de mise en service, étape par étape.

Connexion de Home Touch à Internet

Wiser Home Touch peut être connecté à l'application Wiser et à Internet via le Wi-Fi.

① Suivez les explications détaillées dans l'application Wiser.



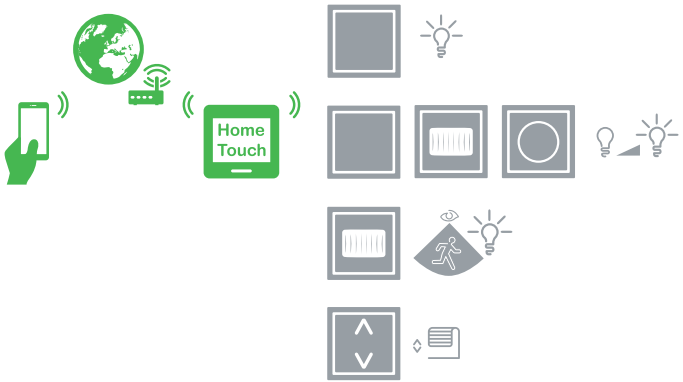
Apprendre à connaître les appareils Wiser

Vous pouvez utiliser les appareils Wiser pour commuter ou pour faire varier votre éclairage ou encore commander les moteurs de vos persiennes.

Pour le fonctionnement indirect, vous pouvez raccorder un nombre illimité de boutons-poussoirs mécaniques en guise d'unités d'extension. La distance maximale est de 50 mètres.

Vous pouvez utiliser des fonctions et des réglages supplémentaires via l'application Wiser :

- Moments avec fonctions astro et aléatoire
- Activer les fonctions réveil et sommeil
- Activer la veilleuse
- Minuterie avec et sans pré-alarme
- Définir la luminosité min. / max.
- Définir manuellement le mode de fonctionnement LED
- Activer la fonction mémoire
- Définir la luminosité initiale
- Définir la détection de luminosité
- Définir la durée de sur-course
- Définir la sensibilité
- Activer le mode semi-automatique
- Sélectionner le mode de commutation
- Activer l'éclairage d'orientation
- Définir la durée de fonctionnement des persiennes



Principales caractéristiques

- Appareils au design familier
- Facile à installer
- Facile à réajuster dans des installations existantes
- Extension aisée avec des appareils supplémentaires
- Mise en réseau sans fil de l'appareil
- Mises à jour du logiciel grâce à l'application Wiser

En plus des fonctions de commutation, de variation et de commande des persiennes de base, l'application Wiser propose également des fonctions avancées.

Vous pouvez définir un ***moment***, une ***fonction aléatoire*** et une ***minuterie avec pré-alarme***.

Configuration des moments

Vous pouvez configurer des ***moments*** avec une minuterie. De cette façon, les événements peuvent être déclenchés et commandés en fonction de l'heure. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 16 événements indépendants par appareil Wiser. Un événement consiste en une heure de début et le jour / mois auquel l'événement se réalise. Vous pouvez également ajuster les réglages suivants :

- Qu'est ce qui doit être exécuté : marche / arrêt, valeur de variation, fonction réveil / sommeil, veilleuse, ouvrir / fermer (en fonction de l'appareil Wiser) ?
- L'événement doit-il avoir lieu au lever/coucher du soleil (fonction astro) ?
- L'événement doit-il être combiné à une fonction aléatoire ?

La configuration est réalisée sous ***Moments***.

Activation de la fonction aléatoire

La fonction aléatoire fait varier les événements configurés pour la minuterie. Cela peut permettre de simuler votre présence dans la maison alors que vous êtes en voyage par exemple. Le système fait varier aléatoirement l'heure réglée de ±25 minutes maximum pendant une durée réglée de max. 3,5 heures. Si la durée réglée est plus longue, la déviation peut atteindre ±51 minutes.

L'application Wiser explique en détail comment configurer un moment et utiliser les fonctions astro et aléatoire.

Activation de la fonction sommeil (variateur sensitif, variateur rotatif, capteur de mouvement avec variateur)

La fonction sommeil garantit que la lumière soit atténué pendant 30 minutes puis éteinte.

La détection des mouvements est déactivée pendant cette durée.

Toutes les autres fonctions (manuelles, préréglées ou via l'application Wiser) annulent la fonction sommeil.

Dans ce cas, l'éclairage s'allume avec la luminosité maximale.

Activation de la fonction réveil (variateur sensitif, variateur rotatif, capteur de mouvement avec variateur)

Grâce à la fonction réveil, l'éclairage est allumé 30 minutes avant l'heure de réveil réglée puis lentement intensifié jusqu'à atteindre la pleine luminosité au moment de l'heure de réveil.

Toutes les autres fonctions (manuelles, préréglées ou via l'application Wiser) annulent la fonction réveil.

Activation de la fonction veilleuse (variateur sensitif, variateur rotatif, capteur de mouvement avec variateur)

Si la fonction veilleuse est activée, l'éclairage n'est pas éteint, mais la luminosité est atténuée jusqu'à la valeur que vous avez réglée.

En cas de détection de mouvement, la luminosité revient à la valeur maximale.

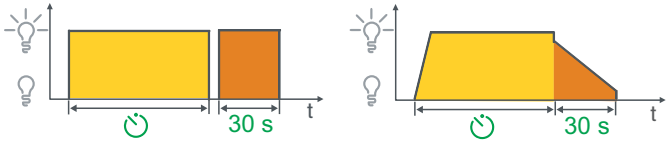
Comment fonctionne la minuterie ?

Grâce à la minuterie, vous pouvez allumer les lampes uniquement pendant la durée de sur-course réglée. Cela permet de configurer très facilement une fonction d'éclairage de cage d'escalier sans utiliser de système d'éclairage de cage d'escalier automatisé.

① Activez la minuterie.
② Réglez la durée de sur-course (1 s – 24 h).
③ En option : Activez la fonction ***Staircase lighting*** (Eclairage cage d'escalier) pour définir la fonction de pré-alarme.

Qu'est ce que le temps de pré-alarme ?

Le temps de pré-alarme vous rappelle que la lampe sera éteinte dans 30 secondes. Pendant ces 30 secondes, vous avez suffisamment de temps pour décider si vous souhaitez redémarrer la minuterie.



Au terme de la durée de sur-course, la lampe s'éteint brièvement puis se rallume. Cela indique que le temps de pré-alarme de 30 secondes commence.

Si vous assignez le temps de pré-alarme à une minuterie, la luminosité de la lampe sera atténuée pendant 30 secondes au terme de la durée de sur-course.

Réglages avancés

Chaque appareil Wiser est livré avec des ***réglages avancés*** qui peuvent être utilisés pour régler des fonctions spéciales.

Pour accéder aux fonctions spéciales, procédez comme suit :

① Ouvrez ***Wiser app***.
② Ouvrez les ***Settings*** (Réglages) dans le menu principal.
③ Sélectionnez ***Manage devices*** pour ouvrir la vue d'ensemble de l'appareil.
④ Sélectionnez l'appareil souhaité et ouvrez les réglages correspondants.
⑤ Appuyez sur ***Advanced settings*** (Réglages avancés).

En fonction de l'appareil sélectionné, vous pouvez maintenant voir les réglages avancés suivants :

- Définir la luminosité min. / max.
- Définir manuellement le mode de fonctionnement LED
- Activer la fonction mémoire
- Définir la luminosité initiale
- Définir la détection de luminosité
- Définir la durée de sur-course
- Définir la sensibilité
- Activer le mode semi-automatique
- Sélectionner le mode de commutation
- Activer l'éclairage d'orientation
- Durée de fonctionnement individuelle des persiennes

Réglage de la luminosité min. / max. (variateur sensitif, variateur rotatif, capteur de mouvement avec variateur)

Vous pouvez restreindre la plage de variation en définissant la luminosité minimale et maximale. Cela peut être utile si les lampes connectées (particulièrement les LED) scintillent en présence de valeurs de variation basses.

La limitation de la luminosité maximale peut être utile si vous souhaitez réduire votre consommation d'énergie par exemple.

Réglage du mode RL LED (variateur sensitif, variateur rotatif, capteur de mouvement avec variateur)

La plupart des lampes LED sont des charges capacitives. Elles sont automatiquement détectées par le variateur et contrôlées en mode RC.

Le variateur peut ne pas toujours reconnaître correctement une charge LED inductive, particulièrement avec des lampes LED à luminosité variable, qui peuvent fortement varier au niveau de l'électronique utilisée. Si cela est expressément recommandé ou prescrit par le fabricant de la lampe, vous pouvez activer la mode RL LED dans ces cas.

Dans le mode de charge « mode RL LED », les lampes LED peuvent uniquement être connectées à une valeur pouvant atteindre 10 % de la charge de variateur maximale admise.

Activation de la fonction mémoire (variateur sensitif, variateur rotatif, capteur de mouvement avec variateur)

Si la fonction mémoire est activée, le variateur note le dernier niveau de luminosité réglé. La fonction mémoire est automatiquement activée lorsque vous désactivez la luminosité initiale.

Réglage de la luminosité initiale (variateur sensitif, variateur rotatif, capteur de mouvement avec variateur)

Lorsque la luminosité initiale est activée, vous pouvez déterminer le niveau de luminosité auquel les lampes sont allumées. Vous pouvez par exemple régler la lumière dans votre salle de bains ou votre entrée de sorte qu'elle s'allume avec un niveau de luminosité faible afin de laisser à vos yeux le temps de s'habituer.

Réglage de la détection de luminosité (capteur de mouvement avec commutateur ou variateur)

Vous ne voulez pas que vos charges soient activées avant que le niveau de luminosité ambiante passe en dessous d'une valeur seuil spécifique. Définissez une détection de luminosité dans la plage 5-500 Lux.

Définition de la durée de sur-course (capteur de mouvement avec commutateur ou variateur)

La durée de sur-course est utilisée pour définir combien de temps l'éclairage reste allumé après la détection d'un mouvement avant d'être automatiquement éteint. Vous pouvez définir la durée de sur-course sur une valeur comprise entre 1 seconde et 30 minutes ; la valeur par défaut est de 5 minutes.

Sensibilité (capteur de mouvement avec commutateur ou variateur)

Vous pouvez régler la sensibilité ou la plage de votre capteur de mouvement. Vous pouvez sélectionner une sensibilité élevée (par défaut), moyenne ou basse.

Activation du mode semi-automatique (capteur de mouvement avec commutateur ou variateur)

En mode semi-automatique, la détection de mouvement a uniquement lieu si la charge a été allumée manuellement au préalable. La charge est désactivée automatiquement.

Mode de commutation (capteur de mouvement avec commutateur ou variateur)

Vous pouvez désactiver et réactiver le capteur de mouvement si nécessaire.

Activation de la fonction d'éclairage d'orientation (interrupteur à relais, variateur sensitif, commutateur de commande des persiennes)

La LED d'état indique normalement l'état de la charge commutée. Si la charge est activée, la LED s'allume en rouge.

Vous pouvez également utiliser la LED comme éclairage d'orientation dans les pièces sombres. Dans ce cas, la LED s'allume en continu en vert si la charge n'est pas activée.

Réglage de la durée de fonctionnement des persiennes (commutateur de commande des persiennes)

Vous pouvez régler individuellement la durée de fonctionnement de votre persienne. La durée de fonctionnement préréglée est de 2 minutes et la valeur maximale possible est de 5 minutes. Cette fonction vous permet de maintenir votre persienne automatiquement dans la position souhaitée.

Couplage (voir « Couplage des appareils Wiser »)

État	Action utilisateur	LED	Description
Normal			La LED est éteinte. L'appareil Wiser fonctionne normalement.
Commande de pièce	Appuyer 3 fois sur le bouton-poussoir		L'appareil Wiser est en mode de couplage pour un système de commande de pièce (Bluetooth). Le mode de couplage est actif pendant 30 secondes.
Commande de pièce		4x	L'appareil Wiser a été couplé avec succès.
Commande de pièce		4x	Le couplage pour le contrôle de la pièce a échoué. Essayez à nouveau.
Commande de maison	Appuyer 3 fois sur le bouton-poussoir		L'appareil Wiser est en mode de couplage pour un système de commande de maison (avec Wiser Home Touch). Le mode de couplage est actif pendant 30 secondes.
Commande de maison			Le couplage pour la commande maison a échoué. Démarrez à nouveau.

Réinitialisation des appareils (voir « Réinitialisation des appareils Wiser »)

État	Action utilisateur	LED	Description
Effacer couplage	Appuyez 3x sur le bouton-poussoir et maintenez 1x 6 s	1x	Les données de connexion Bluetooth de l'appareil sont effacées.
sur les réglages usine	Appuyez 3x sur le bouton-poussoir et maintenez 1x 10 s		L'appareil est en mode réinitialisation. Il est réinitialisé sur les réglages d'usine après 10 secondes. L'appareil est ensuite redémarré.
sur Bluetooth	Appuyez 3x sur le bouton-poussoir et maintenez 1x 20 s		L'appareil est en mode réinitialisation. Il est réinitialisé sur Bluetooth après 20 secondes. L'appareil est ensuite redémarré.

Interrupteur à relais

État	Action utilisateur	LED	Description
Normal	Bouton-poussoir ou unité d'extension : Appuyez 1x brièvement Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La charge est activée.
			La charge est désactivée.

Variateur sensitif

État	Action utilisateur	LED	Description
Normal	Bouton-poussoir ou unité d'extension : Appuyez 1x brièvement Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La charge est activée.
			La charge est désactivée.
	Bouton-poussoir ou unité d'extension : Appuyez et maintenez Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La charge est atténuée / intensifiée.
	Appuyez sur le bouton-poussoir inférieur 14x	1x	L'appareil a changé de mode de fonctionnement et est maintenant en mode automatique.
		3x	L'appareil a changé de mode de fonctionnement et est maintenant en mode RL-LED.

Capteur de mouvement

État	Action utilisateur	LED	Description
Normal	Bouton-poussoir ou unité d'extension : Appuyez 1x brièvement Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La charge est activée / désactivée.

Capteur de mouvement avec variateur

État	Action utilisateur	LED	Description
Normal	Bouton-poussoir ou unité d'extension : Appuyez 1x brièvement Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La charge est activée / désactivée.
	Bouton-poussoir ou unité d'extension : Appuyez et maintenez Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La charge est atténuée / intensifiée.
	Appuyez sur le bouton-poussoir 14x	1x	L'appareil a changé de mode de fonctionnement et est maintenant en mode automatique.
		3x	L'appareil a changé de mode de fonctionnement et est maintenant en mode RL-LED.

Variateur rotatif

État	Action utilisateur	LED	Description
Normal	Bouton rotatif ou unité d'extension : Appuyez 1x brièvement Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La charge est activée/désactivée.
	Bouton rotatif ou unité d'extension : Appuyez et maintenez Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La charge est atténuée/intensifiée.
	Tournez le bouton rotatif dans le sens des aiguilles d'une montre		La charge est intensifiée.
	Tournez le bouton rotatif dans le sens contraire des aiguilles d'une montre		La charge est atténuée.
	Appuyez sur le bouton rotatif 14x	1x	L'appareil a changé de mode de fonctionnement et est maintenant en mode automatique.
		3x	L'appareil a changé de mode de fonctionnement et est maintenant en mode RL-LED.

Commande des persiennes

État	Action utilisateur	LED	Description
Normal	Persienne stationnaire : Bouton-poussoir inférieur ou unité d'extension inférieure : Appuyez 1x brièvement Smartphone : Utilisez l'application Wiser	1x	La persienne descend d'un cran.
	La persienne se déplace : Bouton-poussoir ou unité d'extension : Appuyez 1x brièvement Smartphone : Utilisez l'application Wiser		La persienne s'arrête.
	Bouton-poussoir supérieur ou unité d'extension supérieure : Appuyez et maintenez Smartphone : Utilisez l'application Wiser	pendant le store de la persienne	La persienne monte pendant la durée de fonctionnement réglée. Si le bouton-poussoir est actionné tandis que la persienne descend, le déplacement est stoppé et la persienne remonte.
	Bouton-poussoir inférieur ou unité d'extension inférieure : Appuyez et maintenez Smartphone : Utilisez l'application Wiser	pendant le store de la persienne	La persienne descend pendant la durée de fonctionnement préréglée. Si le bouton-poussoir est actionné tandis que la persienne monte, le déplacement est stoppé et la persienne descend.

Cybersécurité

Le système Wiser a été évalué par le Schneider Electric Global Security Lab. Cet établissement indépendant protège les systèmes contre les menaces actuelles. Il protège le système Wiser contre les cyberattaques. Les systèmes de sécurité modernes existants entre les appareils Wiser, l'application et les services du cloud protègent les données de l'utilisateur final à l'aide de la même technologie de cryptage que les banques.

L'application Wiser et tous nos produits logiciels sont mis à jour continuellement afin de les protéger contre les risques de sécurité potentiels.

Noms de marque

- Apple®, iTunes®, App Store®, iPhone®, iPod®, iPad® et MAC OS® sont des noms de marque ou des marques déposées d'Apple Inc.
- Google Play™, Google Play Store™ et Android™ sont des noms de marque ou des marques déposées de Google Inc.
- Wi-Fi® (WLAN) est une marque déposée de Wi-Fi Alliance.

Les autres noms de marque ou marques déposées sont la propriété des propriétaires respectifs.

Schneider Electric Industries SAS

Si vous avez des questions d'ordre technique, veuillez contacter le

service client de votre pays.

schneider-electric.com/contact