

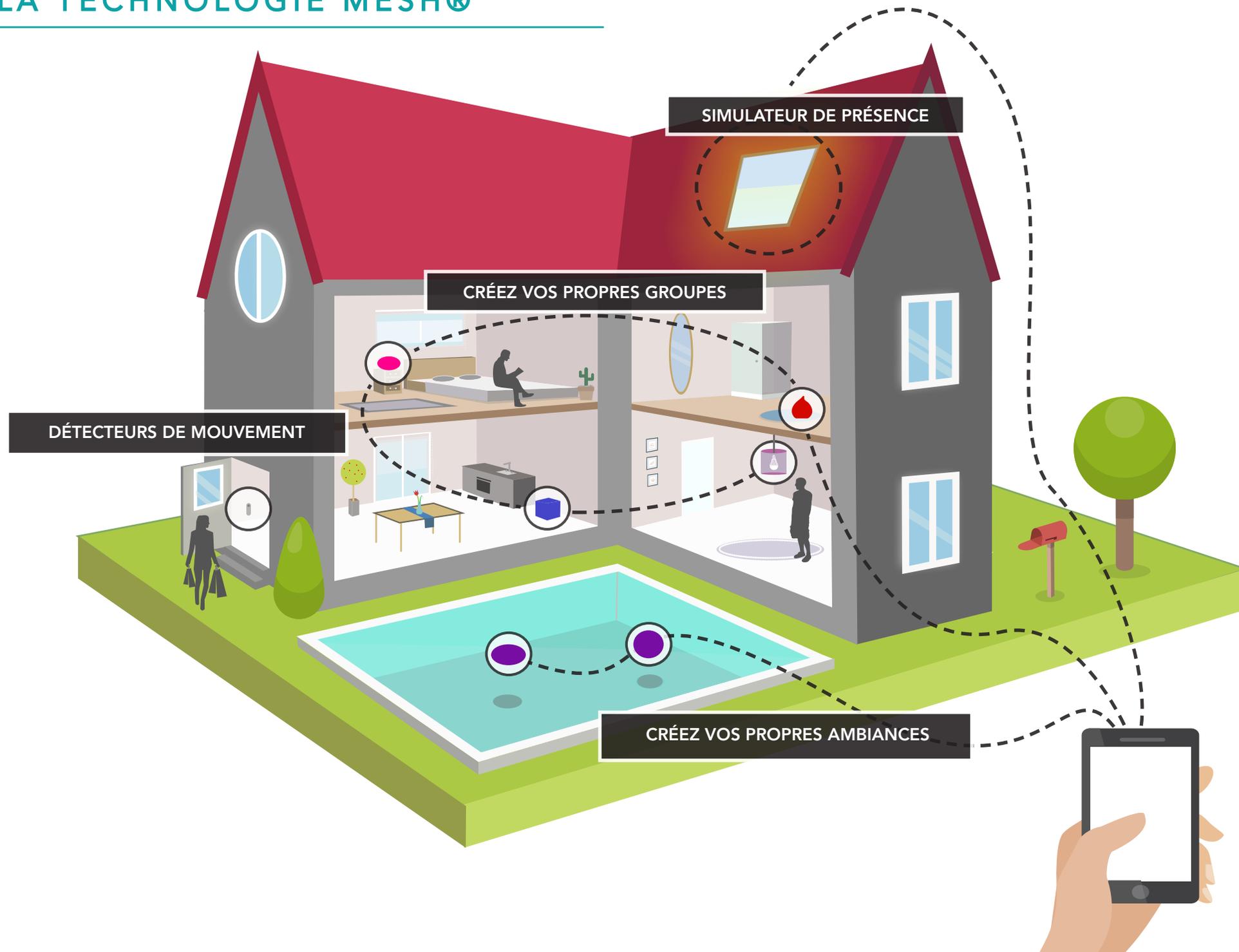


smart  
and  
green  
NOMAD LIGHTING

**GUIDE**  
**D'UTILISATION**  
VERSION MESH



# LA TECHNOLOGIE MESH®



# Bienvenue dans la technologie Bluetooth Mesh® développée par SMART AND GREEN !

*Ce guide d'utilisation a été réalisé pour faciliter la prise en main de nos produits, vous permettant ainsi de profiter pleinement de toutes les fonctionnalités proposées par la technologie Bluetooth Mesh®.*

La Technologie Bluetooth Mesh® est développée par CSR et fonctionne sur le Bluetooth Smart (BLE) ou Bluetooth 4. C'est le Bluetooth utilisé sur la plupart des smartphones actuels.

Lorsqu'on pense au Bluetooth, le plus souvent c'est la musique ou le contrôle de la voiture qui nous vient à l'esprit. Avec ce nouveau protocole c'est une toute nouvelle vision du monde qui s'ouvre à nous.

Un accès à l'Internet of things (IoT) et aux maisons connectées est désormais disponible. Pensez aux maisons et au-delà de celles-là aux bureaux et aux open space. Grâce au Mesh®, il est désormais possible de contrôler tout un bâtiment sans bouger de votre chaise.

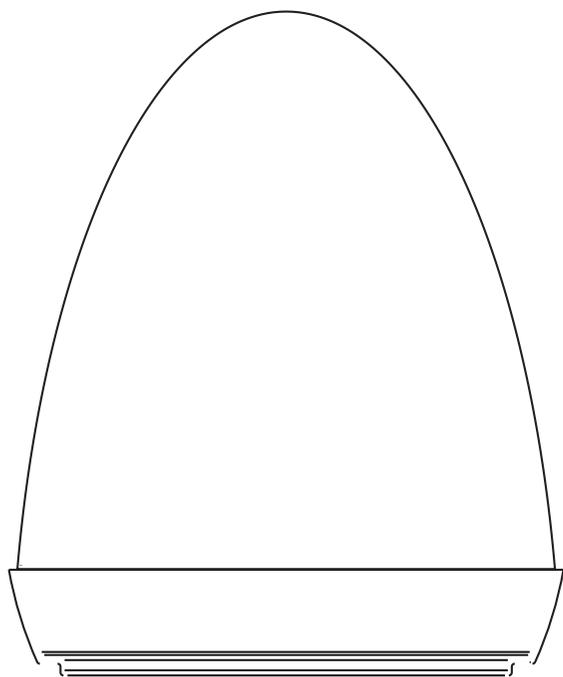
Contrairement au Bluetooth classique qui s'organise autour de réseaux « en étoile » (nombre de cibles et portée limitée), les appareils connectés grâce au Bluetooth Mesh® pourront communiquer entre eux soit directement, s'ils sont à portée l'un de l'autre, soit par l'intermédiaire d'un ou plusieurs nœuds.

Le réseau ne dispose plus de pièce centrale, plus besoin de router pour gérer le flux d'information, plus besoin non plus de répéteurs. Les appareils s'occupent du traitement directement. Chaque appareil du système pourra relayer l'information à son plus proche voisin. Grâce à cette interconnectivité entre les appareils, tant que deux objets sont connectés au même réseau ils pourront communiquer entre eux. La portée garantie par le Bluetooth est de 10 mètres et peut s'étendre jusqu'à 20 mètres en champ ouvert.

# LES SYSTÈMES LUMINEUX SMART AND GREEN

## BULB MESH

Première ampoule sans fil à inaugurer ce concept, elle a déjà beaucoup évolué vers de meilleures qualités optiques et dispose d'une forte autonomie et d'une fiabilité inégalée. Sa station de charge accueille facilement l'ampoule et son diffuseur pour que votre lampe illumine votre intérieur pendant qu'elle se recharge.



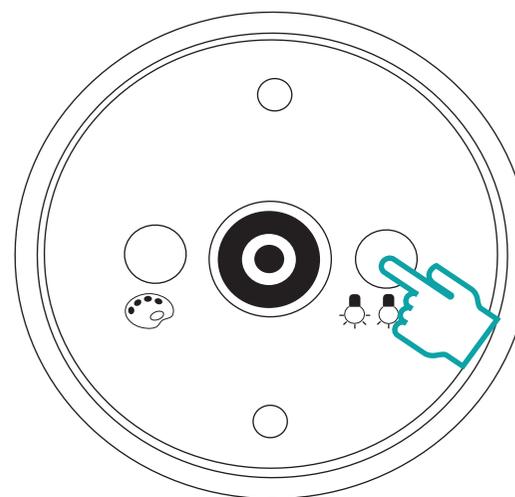
Pour commencer à utiliser votre BULB grâce à l'application SmartMesh, merci d'aller directement à la page 10 du guide utilisateur.

## REDÉMARRER LE PRODUIT (RESET)

Il existe une manipulation permettant la réinitialisation des produits. Si l'utilisateur égare son smartphone ou encore qu'un appareil ne semble pas fonctionner convenablement pour une raison quelconque et ceci malgré une batterie correctement chargée, il suffira de suivre la procédure ci-dessous afin de remettre le produit en paramètre d'usine.

De plus, il sera probablement nécessaire de supprimer le produit en question dans le listing de produits de l'application de votre smartphone. Merci de vous référer au paragraphe «Supprimer un appareil» de la partie «Fonctions élémentaires» qui se trouve en page 14.

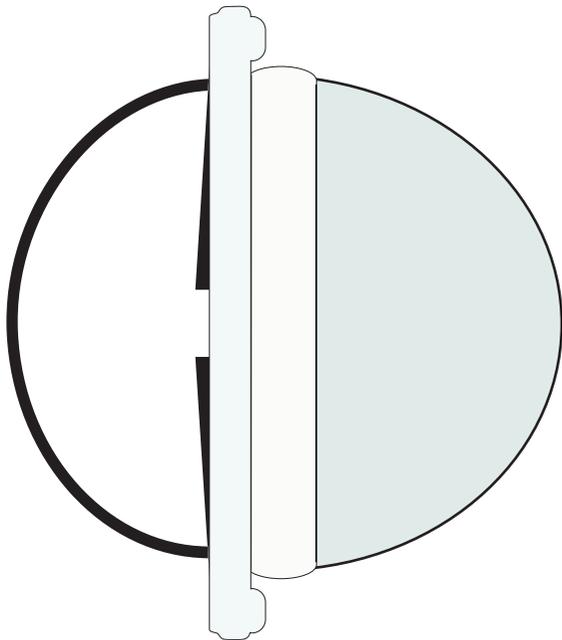
Une fois la procédure terminée, votre produit devrait flasher suivant la rotation de couleur suivante : rouge, vert, bleu, blanc.



# LES SYSTÈMES LUMINEUX SMART AND GREEN

## BULBLITE MESH

Le BULBLITE bénéficie de toute l'expertise de nos équipes d'ingénieurs. Petite et autonome, elle se glisse dans de nombreux luminaires de tables ou de jardin. De plus son système unique de fixation vous permet de le suspendre en restant toujours étanche.



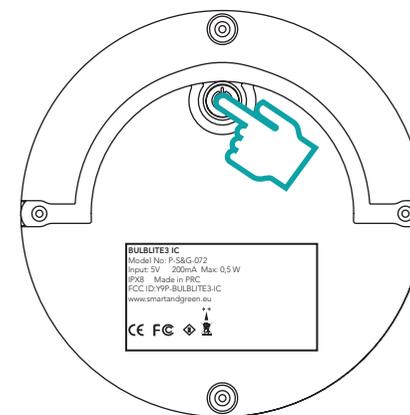
Pour commencer à utiliser votre BULBLITE grâce à l'application SmartMesh, merci d'aller directement à la page 10 du guide utilisateur.

## REDÉMARRER LE PRODUIT (RESET)

Il existe une manipulation permettant la réinitialisation des produits. Tout comme le BULB, si l'utilisateur rencontre un problème quelconque avec son BULBLITE et cela malgré une batterie correctement chargée, suivez la procédure ci-dessous afin de remettre le produit en paramètre d'usine.

De plus, il sera probablement nécessaire de supprimer le produit en question dans le listing de produits de l'application de votre smartphone. Merci de vous référer au paragraphe «Supprimer un appareil» de la partie «Fonctions élémentaires» qui se trouve en page 14.

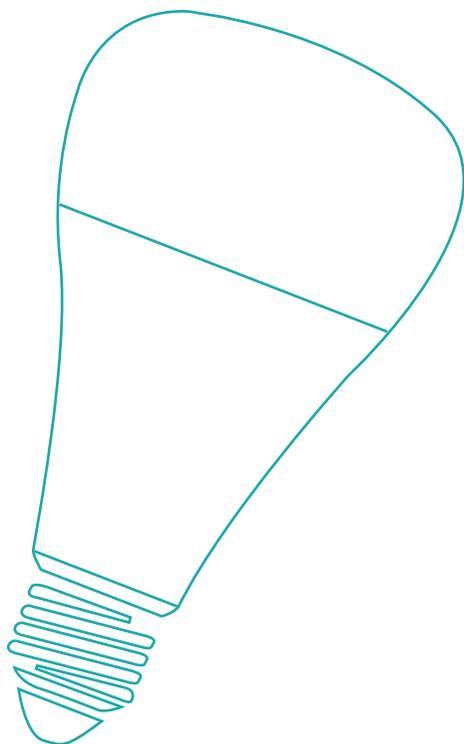
Une fois la procédure terminée, votre produit devrait flasher suivant la rotation de couleur suivante : rouge, vert, bleu, blanc.



# LES SYSTÈMES LUMINEUX SMART AND GREEN

## E27 MESH

E27 est une ampoule basse consommation connectée. Grâce à l'application mobile Smart Mesh, vous pourrez entièrement contrôler les couleurs et l'intensité lumineuse de votre ampoule depuis votre téléphone. De plus, vous pouvez créer des événements dynamiques pour planifier la mise sous tension de votre ampoule E27 quand vous le désirez.

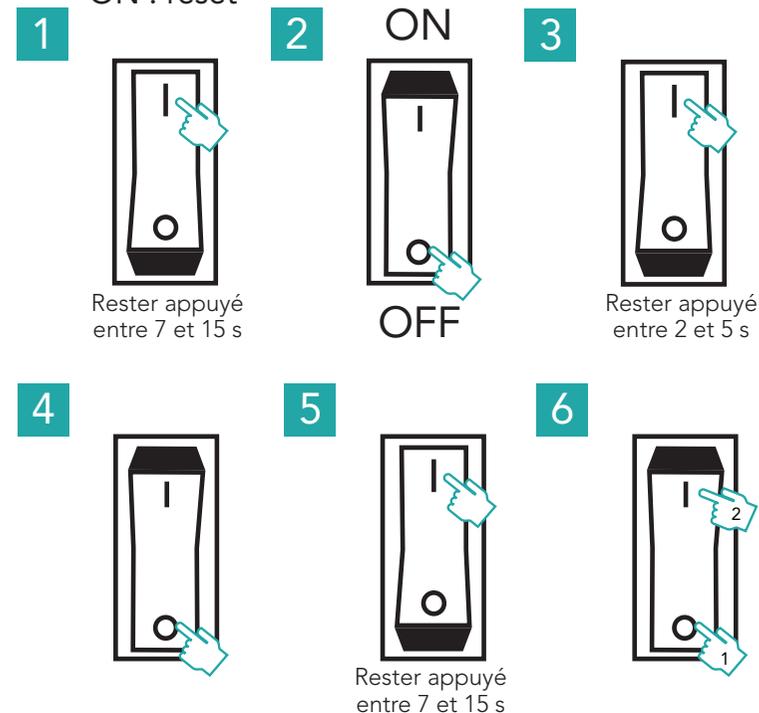


Pour paramétrer votre ampoule E27, il suffit de se référer aux explications du BULB MESH à partir de la page 10 du guide utilisateur. En effet, toutes les fonctions possibles sont identiques aux autres produits Smart and Green.

## REDÉMARRER LE PRODUIT (RESET)

Comme tous les produits Smart and Green, vous pouvez opérer un factory reset pour réinitialiser votre appareil. Etant donné qu'il n'y a pas de bouton sur l'ampoule E27, le protocole est défini par la succession des états suivants :

- Mise sous tension « longue » : entre 7 et 15 s
- Mise sous tension « courte » : entre 2 et 5 s
- Mise sous tension « longue » : entre 7 et 15 s
- ON : reset

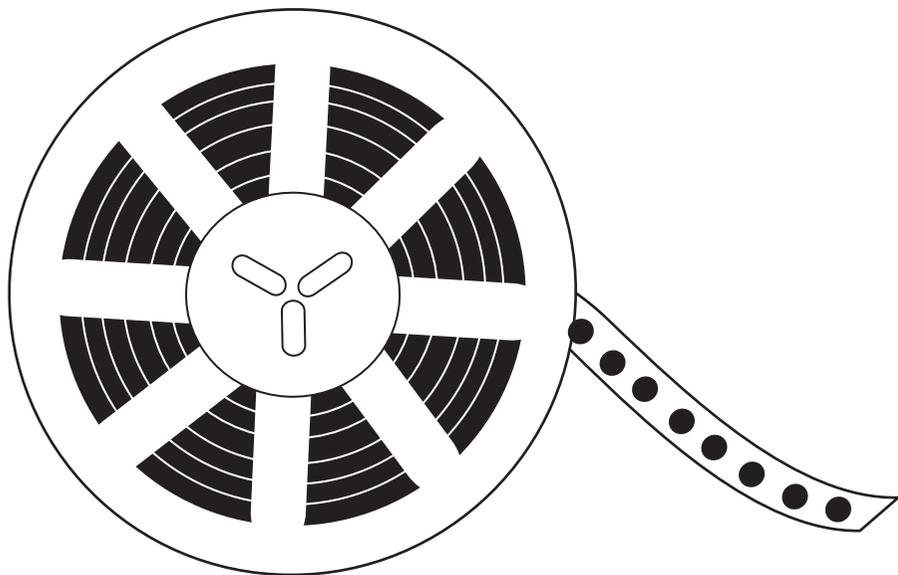


A la fin de la procédure, vous devriez observer une séquence lumineuse : rouge, vert, bleu, blanc confirmant que votre appareil a bien été réinitialisé.

# LES SYSTÈMES LUMINEUX SMART AND GREEN

## STRIPILED MESH

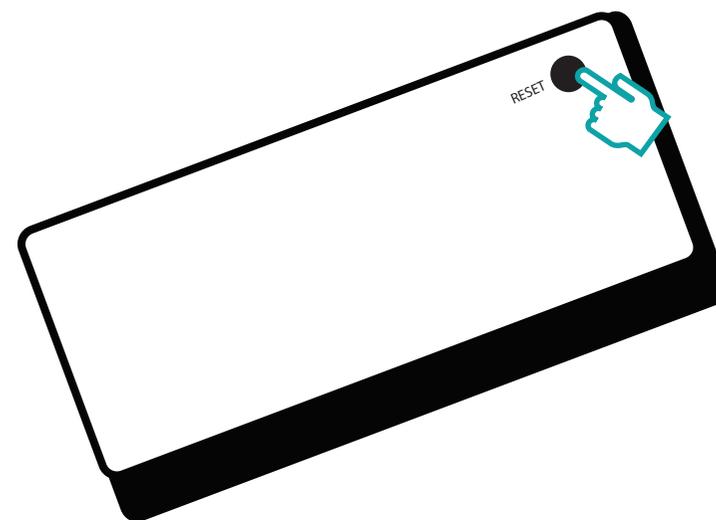
C'est la dernière innovation SMART AND GREEN. Cette bande lumineuse d'intérieur est désormais contrôlable à distance grâce à son boîtier de commande. Muni d'un kit adhésif, elle se fixe aux parois tout en restant discrète.



Pour paramétrer bande lumineuse STRIPILED, il suffit de se référer aux explications du BULB MESH à partir de la page 10 du guide utilisateur. En effet, toutes les fonctions possibles sont identiques aux autres produits Smart and Green.

## REDÉMARRER LE PRODUIT (RESET)

Comme tous les produits Smart and Green, vous pouvez opérer un factory reset pour réinitialiser votre appareil. Pressez pendant 10 secondes le bouton « reset » pour redémarrer le produit.



Une fois le factory reset effectué, vous pouvez de nouveau appairer votre produit et l'utiliser en suivant les instructions à partir de la page 12.

### *Attention*

le factory reset ne permet pas de retirer correctement le détecteur du réseau car le contact est rompu. Utilisez cette méthode uniquement en dernier recours





## Version SmartMesh®

TÉLÉCHARGER L'APPLICATION .....	10
PREMIÈRE CONNEXION .....	11
FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES .....	12
MENU APPAREIL .....	12
SUPPRESSION D'UN APPAREIL .....	14
MENU GROUPES .....	15
GESTION D'UN GROUPE .....	17
SUPPRESSION D'UN GROUPE .....	17

MENU AMBIANCES .....	18
MENU PROGRAMMATION .....	20
GESTION D'UN EVENEMENT .....	22
SUPPRESSION D'UN EVENEMENT .....	23
<b>FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES .....</b>	<b>24</b>
MENU FAVORIS .....	24
GESTION D'UN APPAREIL .....	24
MENU OPTIONS .....	26
NOTIFICATIONS ANDROID/IOS .....	27
<b>UTILISATION DES ACCESSOIRES .....</b>	<b>28</b>
KEY MESH .....	28
SWITCH MESH .....	32

# TÉLÉCHARGER L'APPLICATION



Disponible sur  
**App Store**



## APPAREILS COMPATIBLES

iPhone 5 et +

iPad 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> gén., Air

iPad Mini et Mini Retina

iOS9 et +



ANDROID

DISPONIBLE SUR  
**Google play**



## APPAREILS COMPATIBLES

Samsung Galaxy S6, S7, S8

Samsung Galaxy Note

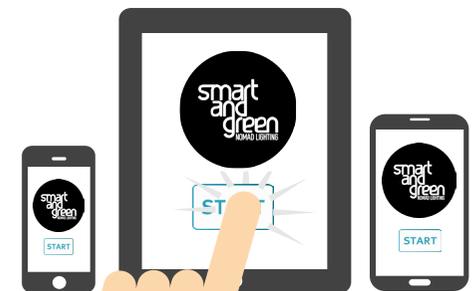
Google Nexus 4, 5, 6, 7

Android 5.0 et +



## Mise à jour

SMART AND GREEN est un système complet d'appareils connectés. L'application aura donc des mises à jour afin que tous les nouveaux outils soient acceptés. Toutes les remarques afin d'améliorer l'ergonomie de cette dernière seront également prises en compte dans son évolution.



Disponible sur  
**App Store**

**Google play**

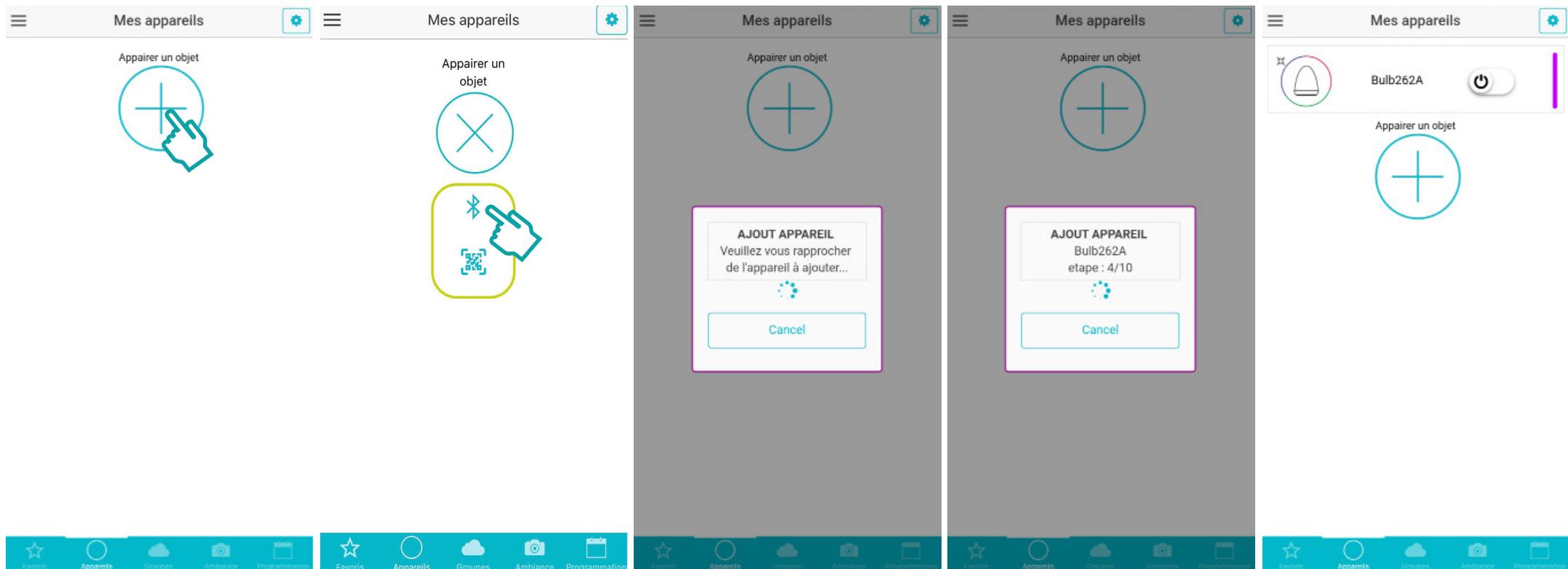
# PREMIÈRE CONNEXION

Lors de votre première utilisation de l'application, vous serez directement dirigé sur la page vous permettant de connecter votre téléphone ou tablette avec vos appareils Bluetooth Smart and Green.

Afin de connecter votre premier appareil Bluetooth et de commencer à construire votre réseau Mesh® il vous suffit de presser la fonction « Appairer un objet » en vous assurant que votre appareil se situe à proximité du smartphone (1.5m maximum en général, mais cette distance dépend aussi de la qualité de l'émetteur Bluetooth de votre téléphone ou tablette). De façon générale, plus cette distance est faible et plus l'appairage est rapide.

Une fois le bouton « Appairer un objet » pressé, appuyez ensuite sur l'icône Bluetooth et vous devriez voir votre appareil clignoter brièvement avec une couleur verte, ainsi que le processus d'appairage se déroulant sur l'écran de votre smartphone ou tablette. Une fois ces deux étapes passées vous pourrez alors constater l'ajout d'un appareil dans la liste située au-dessus du bouton d'appairage.

Vous n'avez plus qu'à répéter la tâche pour tous vos produits Bluetooth SMART AND GREEN afin de construire votre réseau Mesh®.

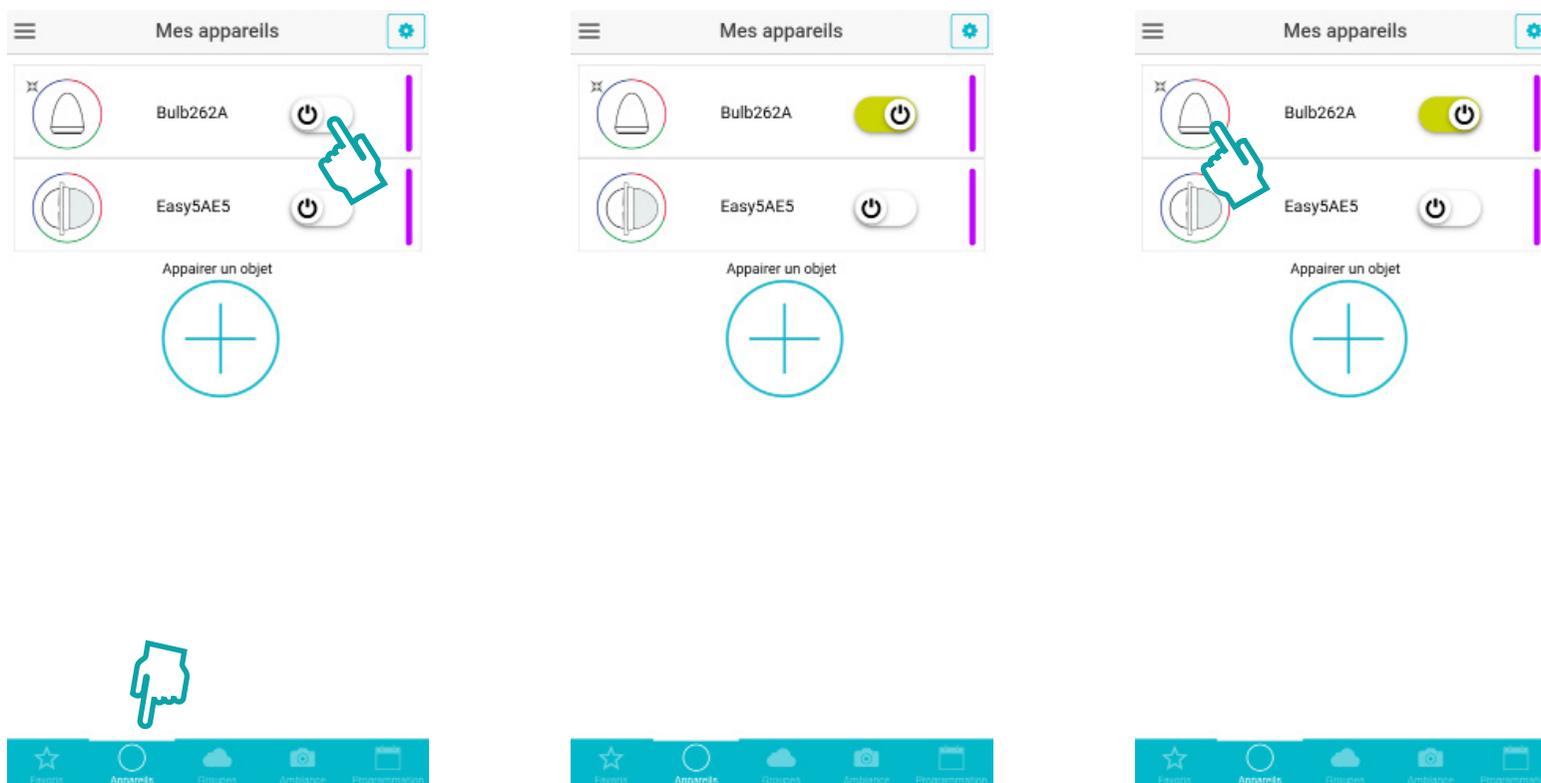


# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

## MENU APPAREIL

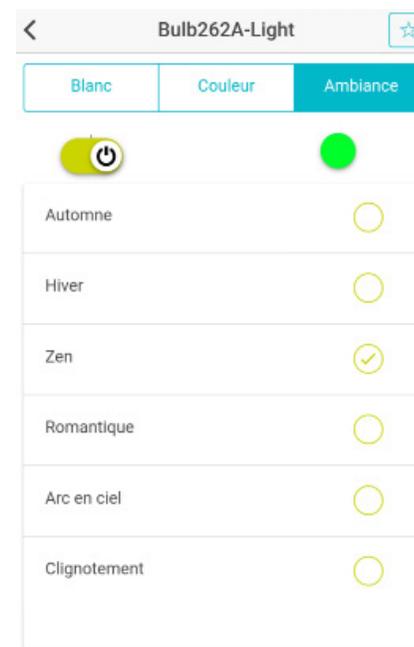
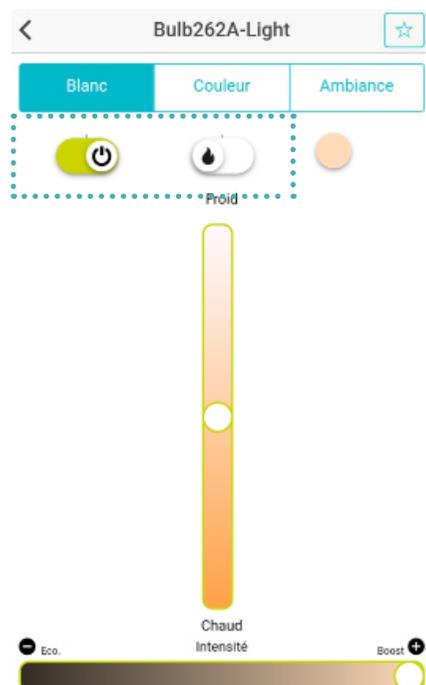
Le menu « Appareil » permet de contrôler de façon individuelle tous les produits Bluetooth précédemment ajoutés au réseau Mesh® via son smartphone. En effectuant un clic glissé sur les sélecteurs latéraux vous pouvez dans un premier temps simplement allumer ou éteindre un produit dans sa couleur initiale.

Vous pouvez ensuite accéder à des réglages plus avancés en pressant l'icône cerclée tricolore. Par défaut, ceci vous dirige sur l'onglet « couleur», qui permet le réglage de couleurs prédéfinies, de la palette de précision, ainsi que du niveau d'intensité lumineuse.



# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

En plus de l'onglet « Couleur », il existe aussi les onglets « Ambiance » et « Blanc » permettant le réglage de nuances de blancs chauds/froids selon différentes intensités ou encore d'ambiances prédéfinies telles que Zen, Romantique, Arc en Ciel etc...



## Remarque

La zone en pointillés ci-contre et située au-dessus de la palette de couleur permet d'éteindre l'appareil et de le mettre en mode effet bougie.

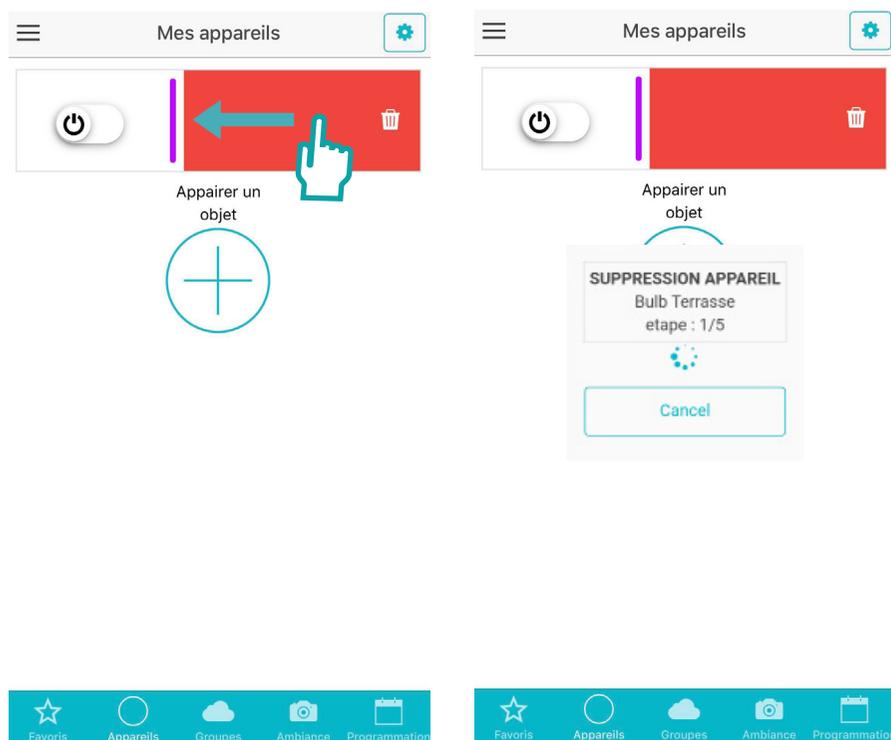


## FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

### SUPPRESSION D'UN APPAREIL

Lorsque vous vous trouvez dans le menu « Appareils », faites glisser le produit que vous souhaitez désappairer vers la gauche. Un espace rouge apparaît avec une petite icône. Cliquez dessus pour supprimer votre appareil.

Lorsqu'un appareil est supprimé du réseau Mesh® Bluetooth vous devez voir celui-ci clignoter brièvement en rouge ainsi qu'un message de suppression à l'écran de votre smartphone puis la disparition du module dans la liste de vos appareils.



#### Remarque

Pour supprimer un appareil dans les meilleures conditions il est important de s'assurer que celui-ci ainsi que votre smartphone sont actuellement connectés à votre réseau Mesh®, et par conséquent que l'appareil en question est actuellement contrôlable via votre application smartphone. En outre, vous devez être à proximité de l'appareil à supprimer et vérifier qu'il n'est pas en veille. Si ces conditions sont remplies, la suppression de votre module Bluetooth au sein de votre réseau Mesh® devrait alors s'effectuer sans problèmes.

Vous pouvez si vous le souhaitez malgré tout supprimer un appareil lorsque celui-ci est éteint ou encore lorsque votre smartphone n'est pas connecté à votre réseau Mesh®. Ceci peut notamment être amené à se produire si votre smartphone n'est pas situé suffisamment proche d'au moins un des appareils de votre réseau Mesh®, ou encore si la batterie du module que vous souhaitez supprimer est simplement déchargée.

Dans ce cas, la procédure de suppression du module lancée après avoir pressé l'icône rouge ne devrait pas pouvoir aboutir mais l'application devrait cependant vous indiquer que votre produit n'a pas pu être trouvé ni supprimé du réseau mais qu'il vous est possible de presser un bouton pour le supprimer localement. Comprenez alors une suppression de l'appareil dans la liste de votre application smartphone.

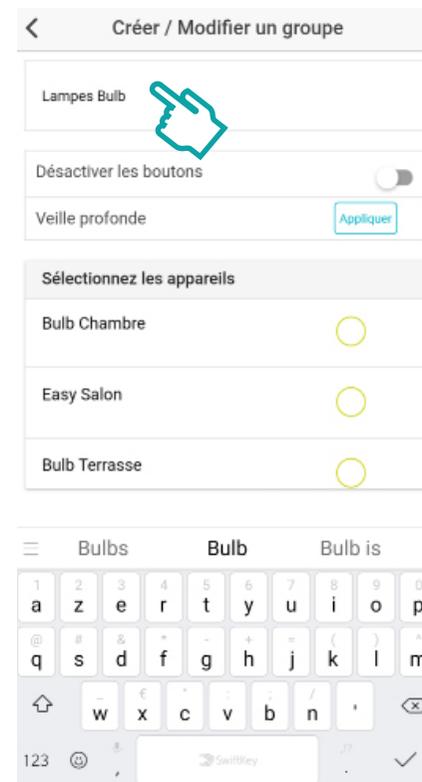
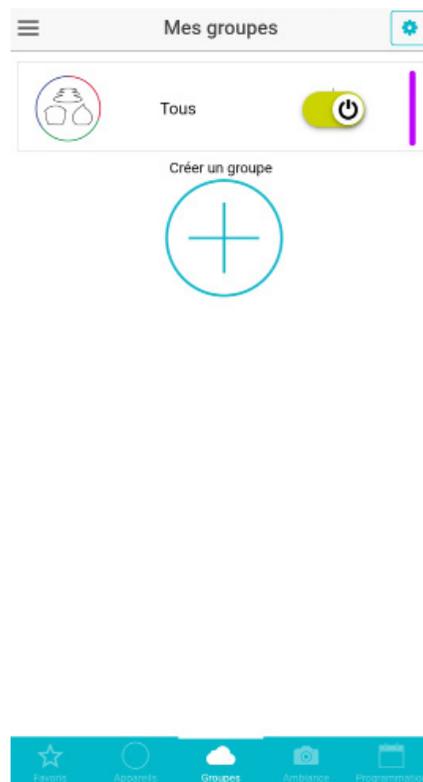
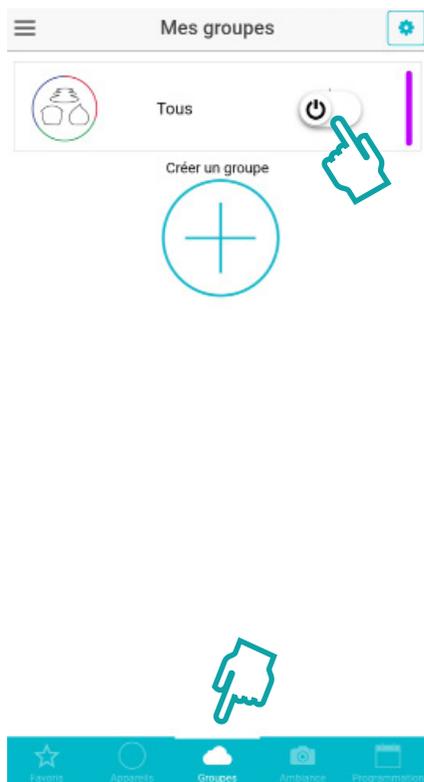
Sachez alors que l'appareil n'apparaîtra plus dans la liste de votre application SMART AND GREEN, cependant le produit en lui-même sera toujours verrouillé, ayant toujours en mémoire les anciennes informations de connexion seulement. Le produit ne sera donc plus connectable dans l'état actuel et avant de pouvoir l'ajouter à nouveau dans un réseau Mesh® via votre application SMART AND GREEN, il sera obligatoire d'effectuer la manipulation de redémarrage d'un appareil décrite plus tôt dans le guide d'utilisation.

# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

## MENU GROUPES

Le menu « Groupes » permet de contrôler des produits de façon groupée. La liste comporte par défaut le groupe « Tous », autorisant la gestion de la totalité des produits Bluetooth ajoutés au réseau Mesh® via le smartphone de l'utilisateur. De la même façon que pour un produit seul, il est possible d'accéder à un réglage précis de couleur ou d'ambiance du groupe en cliquant sur l'icône cerclée tricolore.

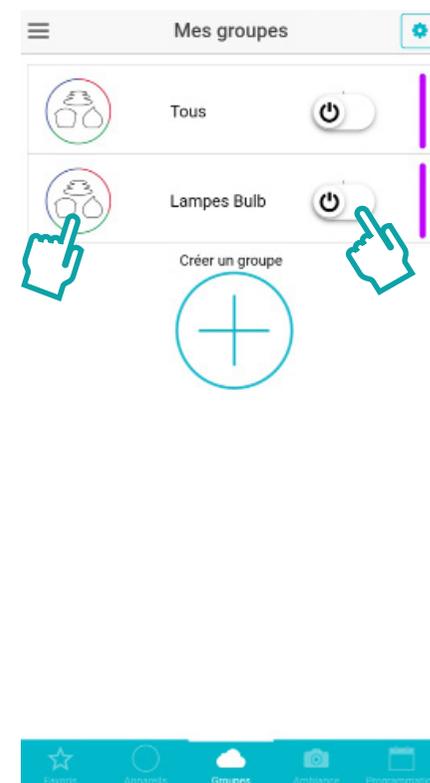
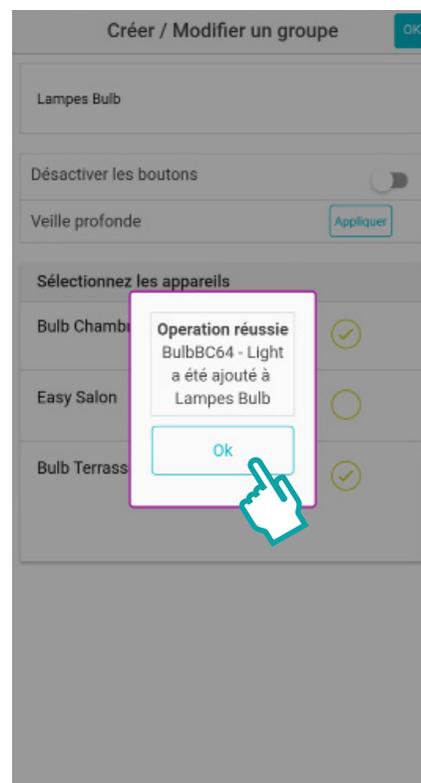
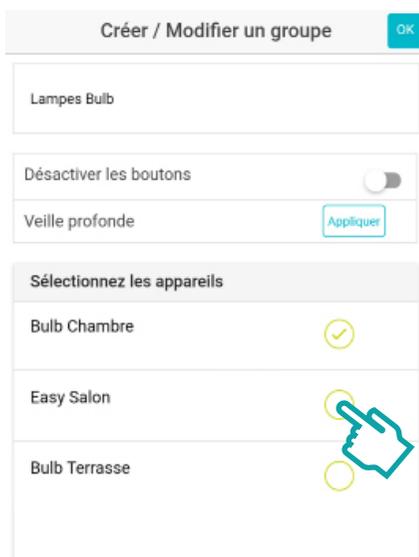
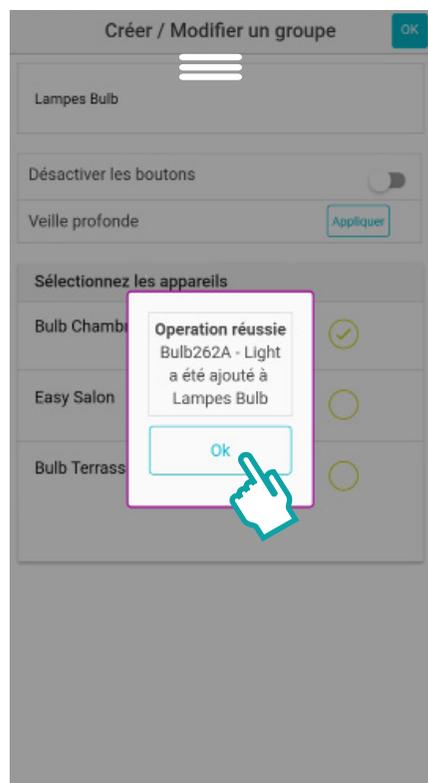
Il est bien entendu possible de créer des groupes personnalisés selon les besoins. Vous pouvez par exemple créer des groupes correspondant aux zones de la maison, ou encore à certains types de produits en particulier (tel que le type de module Bulb et Bulblite, ou la forme de diffuseur Ball, Cube etc...). La gestion de groupes n'a de limite que votre imagination.



# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

Afin de créer un groupe personnalisé il suffit de presser le bouton « Créer un groupe » pour ensuite dans un premier temps choisir un nom pour ce nouveau groupe. Une fois la création et nomination du groupe il ne vous reste qu'à ajouter des produits Bluetooth Smart and Green à l'intérieur de ce groupe en pressant simplement le bouton correspondant au produit dans la liste de sélection des modules.

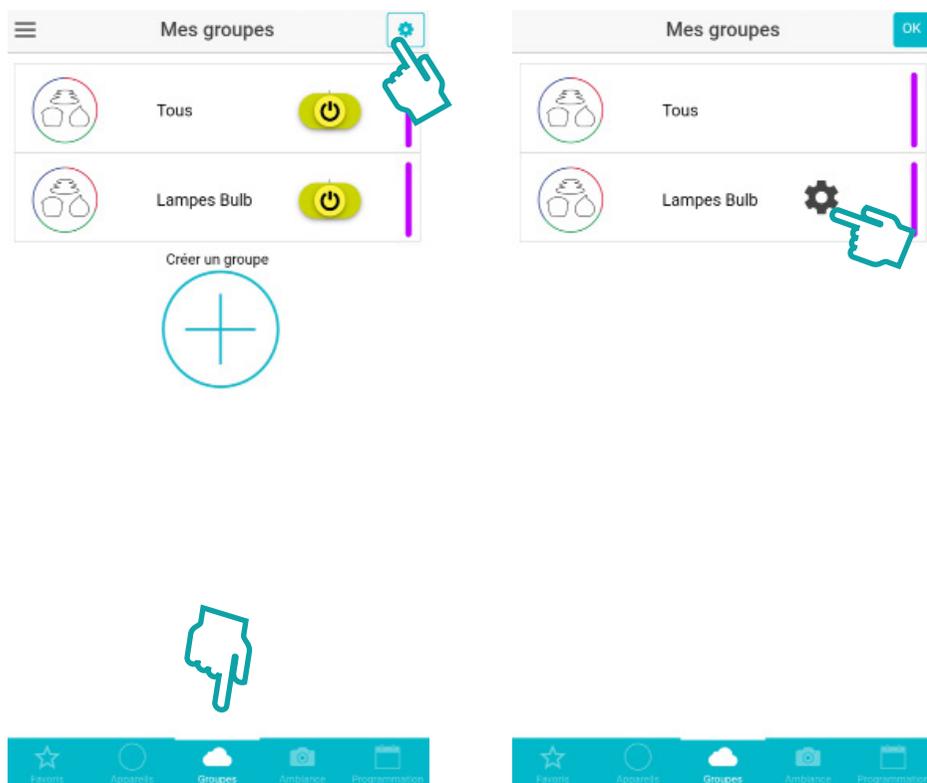
Sachez tout de même qu'un module ajouté au groupe avec succès devrait normalement clignoter brièvement d'une couleur verte. De plus, l'application devrait afficher un message de confirmation. Une fois le groupe personnalisé mis en place il est possible d'accéder aux commandes précises de couleurs et ambiances en utilisant encore une fois l'icône cerclée tricolore.



# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

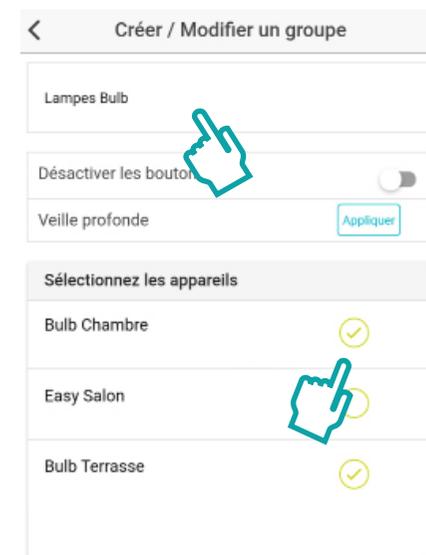
## GESTION D'UN GROUPE

Lorsque vous vous trouvez dans le menu « Groupes », vous avez la possibilité de presser le bouton « Config » puis le symbole d'engrenage apparaissant à côté du nom du groupe.



Une fois le menu de modification de groupe atteint il est alors possible de modifier le nom de celui-ci ou encore d'en modifier son contenu en ajoutant ou en supprimant des luminaires dans la liste correspondante. Vous pouvez aussi désactiver les boutons de tout le groupe ou le mettre en veille.

Une fois les modifications terminées il ne reste plus qu'à presser le bouton « OK » pour valider les changements et revenir à l'écran principal du menu groupe.

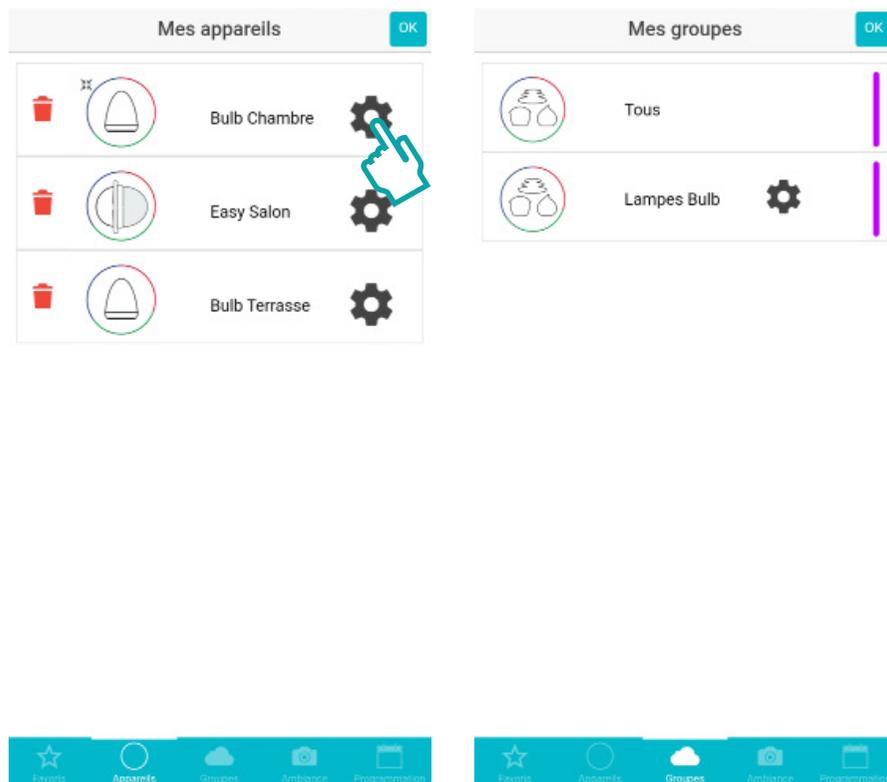


## SUPPRESSION D'UN GROUPE

Afin de supprimer un groupe, il faut tout d'abord accéder au menu de gestion du groupe à supprimer. Pour ceci il vous suffit de vous placer dans l'onglet « Groupes » puis d'effectuer une pression sur le bouton « Config » puis sur le symbole d'engrenage.

Une fois le menu de gestion d'un groupe ouvert, vous n'avez plus qu'à décocher les lampes activées à l'intérieur du groupe.

# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES



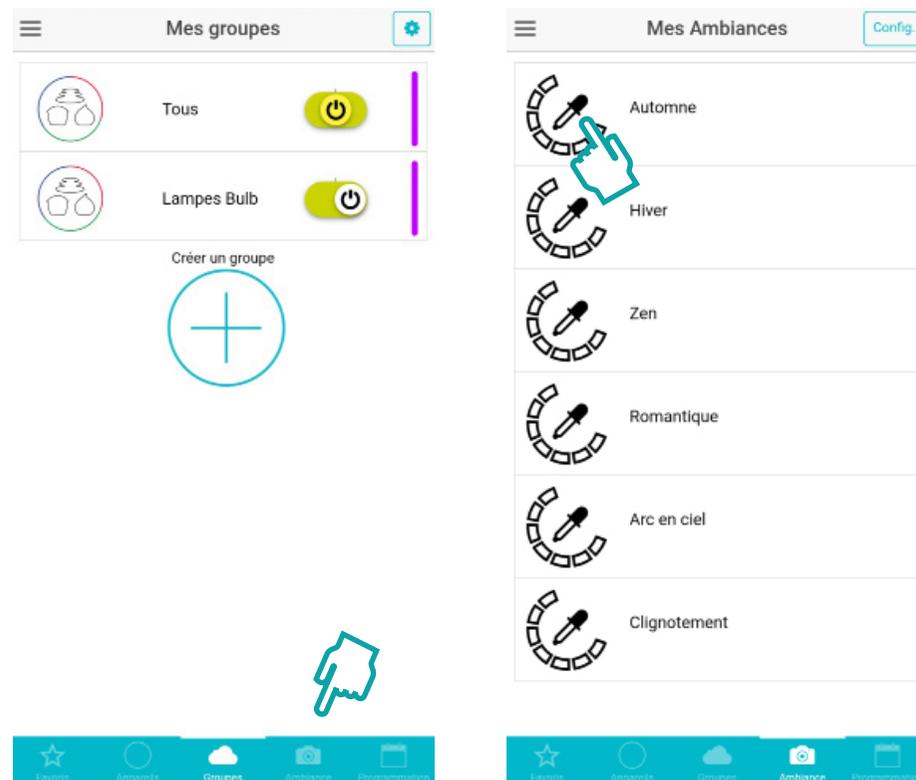
Une fois tous les modules désactivés il suffit de presser le bouton «OK» afin de valider la suppression de tous les appareils à l'intérieur du groupe et par conséquent supprimer le groupe de la liste.

# MENU AMBIANCES

Il a été décrit précédemment qu'un module seul ou un groupe contenant plusieurs modules pouvait recevoir des commandes selon des couleurs ou des ambiances.

Les ambiances sont des paramétrages de couleurs prédéfinies correspondant aux noms suivants : Automne, Hiver, Zen, Romantique, Arc en ciel et Clignotement.

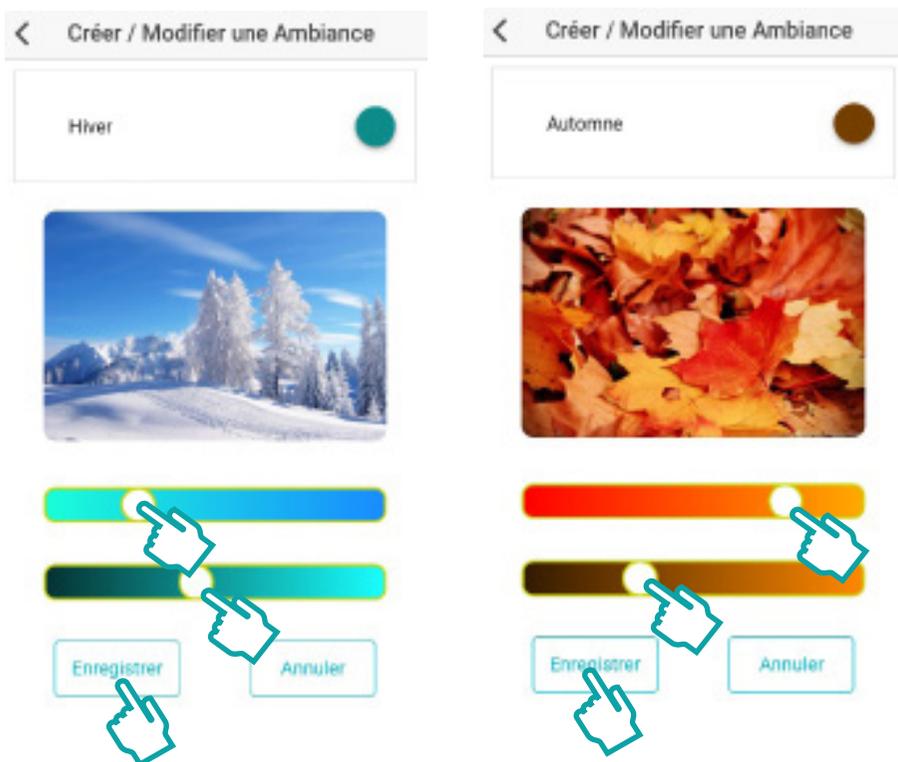
En accédant à l'onglet de menu Ambiances vous pouvez modifier ces réglages prédéfinis de couleurs, afin de les ajuster selon vos propres goûts.



## FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

Il suffit simplement d'accéder au menu « Ambiances », de presser par exemple l'icône pipette de choix de couleur pour l'ambiance Automne ou encore Hiver.

Vous pouvez maintenant modifier les nuances via les barres de réglages horizontales puis presser le bouton enregistrer pour valider vos nouveaux réglages.



### Remarque

Lorsque vous modifiez vos réglages d'ambiances comme ceci, vous avez accès à un aperçu de la nouvelle couleur en haut à droite de votre écran.

Attention, cette modification ne s'applique pas automatiquement, il faut retourner dans votre groupe ou votre luminaire afin de l'activer.

L'onglet « Ambiance » permet de sélectionner un thème. Ce thème est un arrangement de couleurs prédéfinies.

Par exemple, l'ambiance « Arc-en-ciel » fait défiler les couleurs avec le temps, tandis que l'ambiance « Romance » donne une couleur rose et pure à l'environnement.

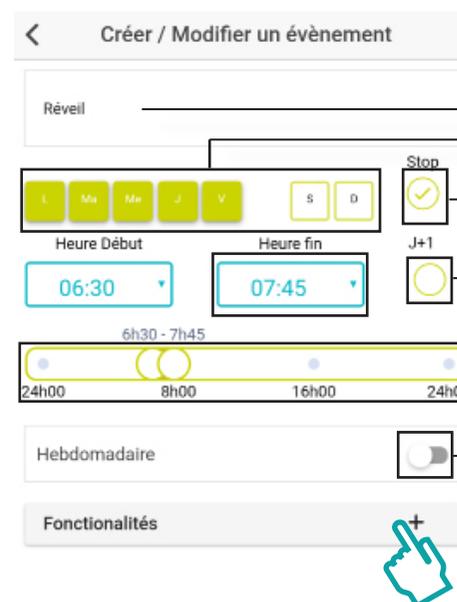
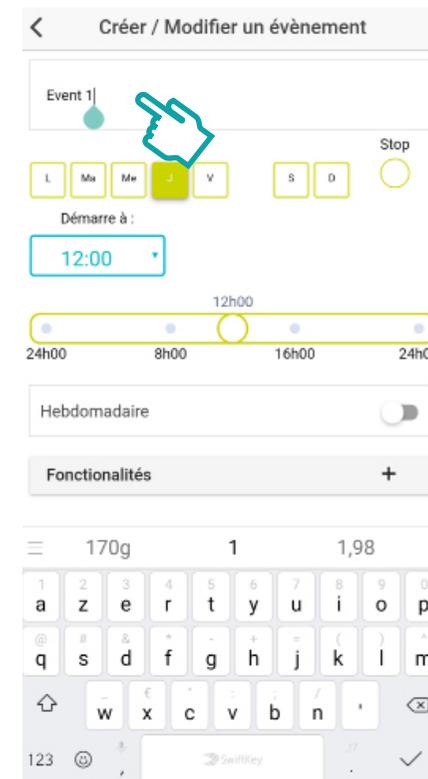
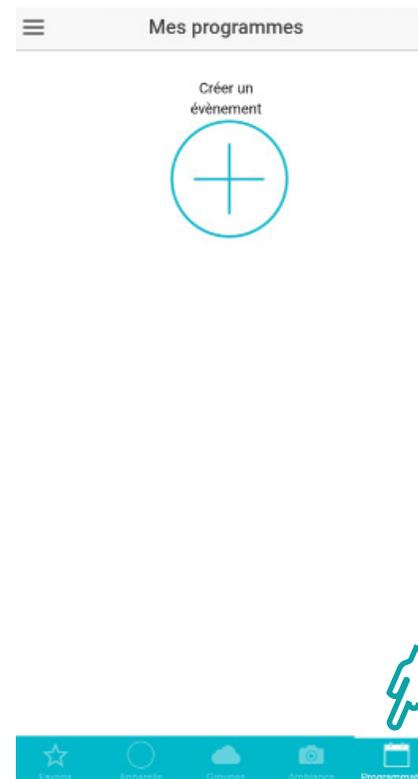
Les ambiances agissent un peu comme des favoris en vous laissant choisir une couleur ou une suite de couleurs pour des usages très communs : lire, se reposer, se réveiller, se coucher...

# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

## MENU PROGRAMMATION

Le paramétrage d'un évènement est très complet, puisqu'il permet de définir les critères suivant :

- Choix d'un nom personnalisé pour l'évènement
- Choix des jours de la semaine concernés par cet évènement
- Choix d'une heure de départ pour le lancement de l'évènement
- Choix d'une heure de fin pour l'arrêt de l'évènement
- Activation du mode « répéter » afin d'obtenir une répétition de l'évènement dans le temps
- Choix des appareils Bluetooth concernés par cet évènement
- Choix des couleurs ou ambiances pour les appareils concernés par l'évènement



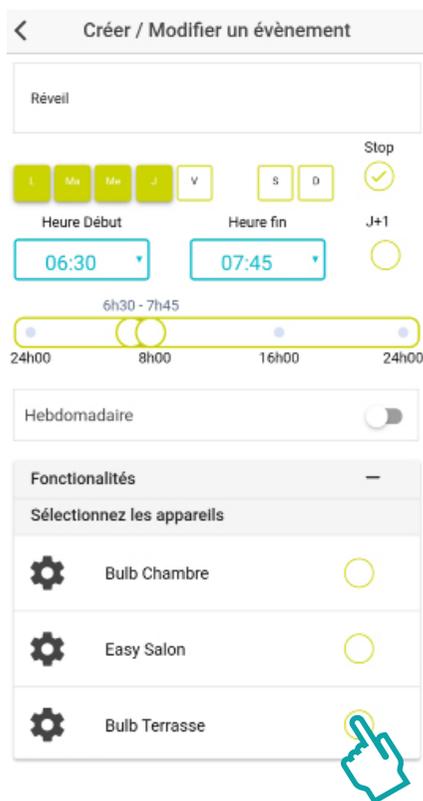
- Nom
- Choix des jours de la semaine
- Activation de l'heure de fin
- Décaler l'heure de fin au jour suivant
- Représentation graphique du créneau horaire
- Activation de la répétition de l'évènement

### Planifier un réveil

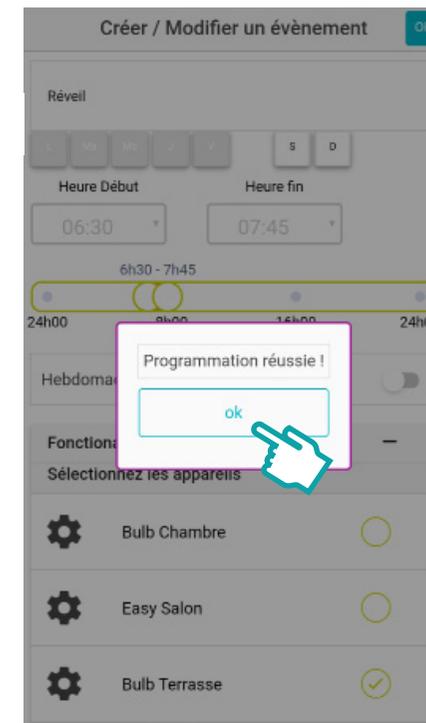
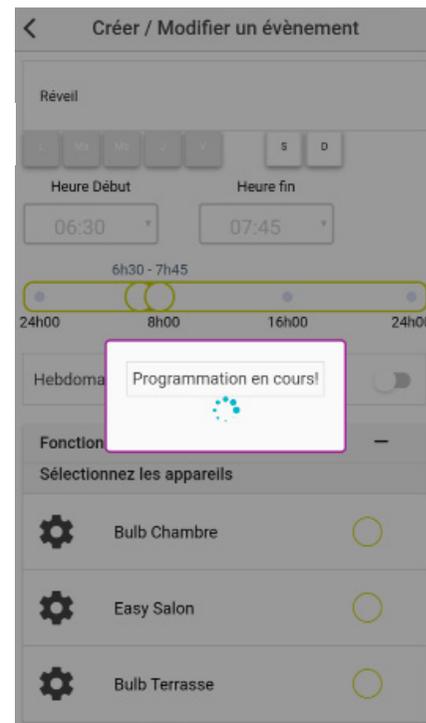
Il est tout d'abord nécessaire de se rendre dans l'onglet « Programmation » puis de presser le bouton « Créer un évènement ». Il est ensuite possible de renommer l'évènement, et de commencer le paramétrage.

# Fonctions Élémentaires

Après avoir déterminé toutes les options relatives aux jours de la semaine, aux créneaux horaires ainsi qu'aux répétitions potentielles, il est maintenant nécessaire d'accéder au bas de la page de paramétrage et de presser le bouton menu « Fonctionnalités/sélectionnez les appareils ». Une fois ce bouton pressé il est possible de sélectionner les appareils qui seront activés dans l'évènement.



Lors de l'activation d'un appareil, l'application bascule directement sur le menu de choix des couleurs et ambiances afin de définir la façon dont les appareils devront s'allumer lors du démarrage programmé de l'évènement. Une fois le paramétrage de couleur effectué il suffit de presser le bouton «OK».



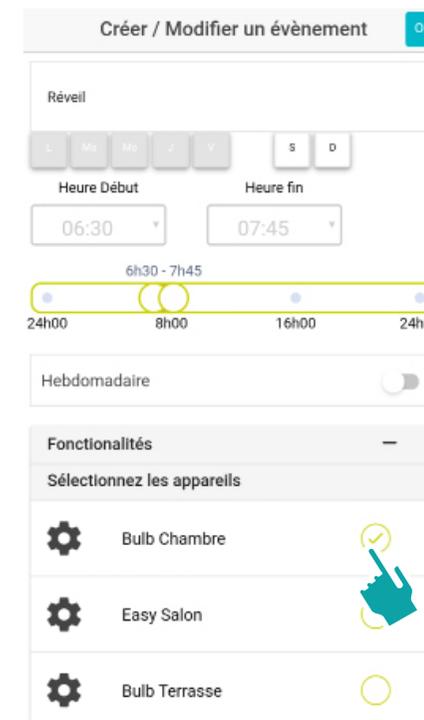
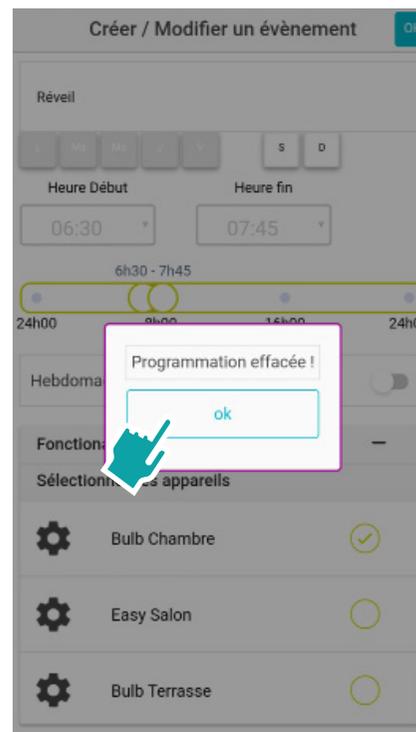
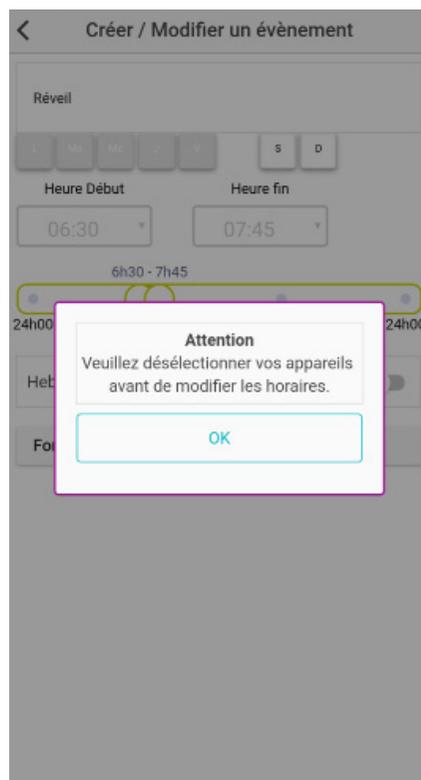
Après avoir pressé le bouton « OK », constatez l'apparition du message de programmation réussie.

Vous pouvez ensuite répéter l'opération plusieurs fois pour tous les modules que vous souhaitez ajouter à l'évènement. Une fois l'ajout d'appareils terminé il ne reste plus qu'à presser le bouton « Créer » et de constater l'apparition du nouvel évènement dans le menu « Mes programmes ».

# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

## GESTION D'UN ÉVÈNEMENT

Lorsque vous vous trouvez dans le menu « Programmation », vous avez la possibilité de presser la zone correspondant au nom de l'évènement afin de pouvoir accéder aux paramètres de celui-ci. Par défaut l'application vous indique qu'il faut au préalable supprimer les appareils de la liste des modules concernés par l'évènement afin de pouvoir effectuer des modifications concernant les réglages de jours ou d'heures.



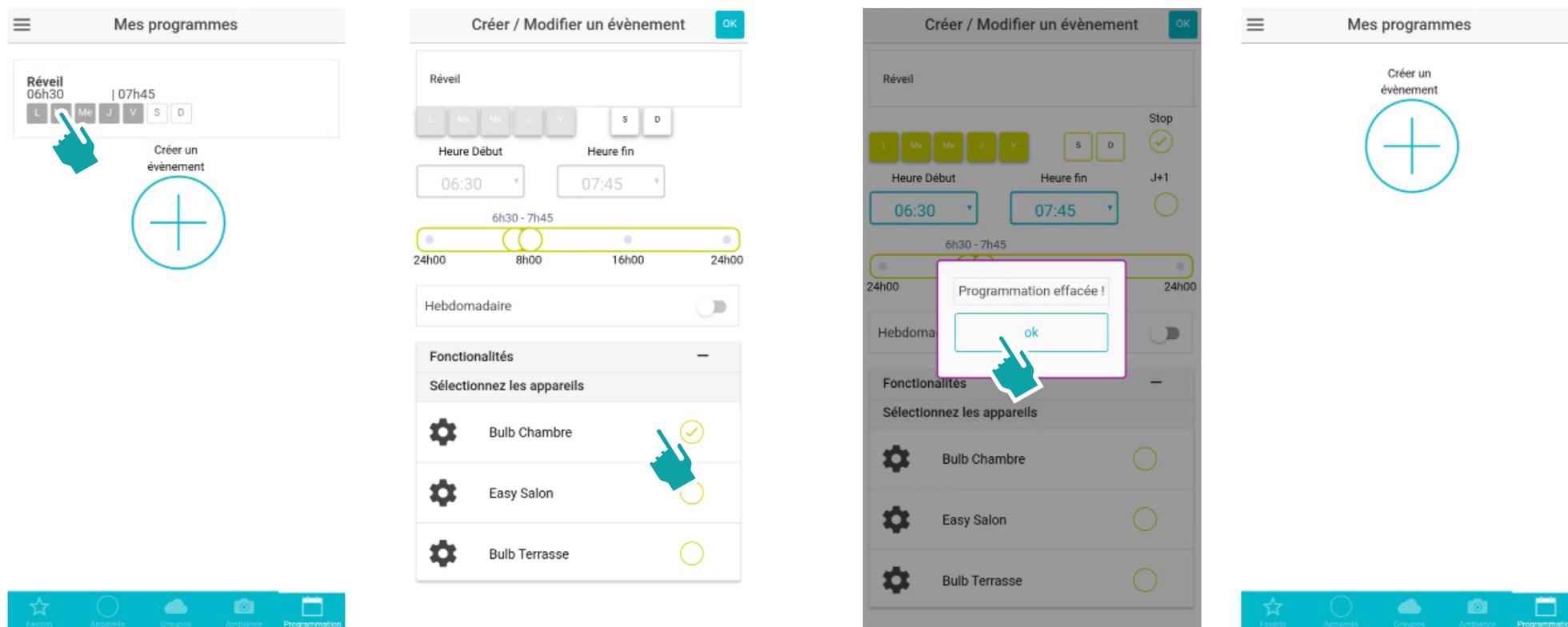
Une fois les modifications de paramétrage de l'évènement effectuées vous pouvez à nouveau ajouter des modules dans la liste des appareils concernés, et définir la couleur ou l'ambiance qu'ils devront respecter lors de leur allumage. Après avoir effectué toutes ces modifications il suffit de presser le bouton « Enregistrer » afin de valider les changements et de revenir à l'écran listant les évènements mémorisés dans votre application SMARTMESH.



# FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

## SUPPRESSION D'UN ÉVÈNEMENT

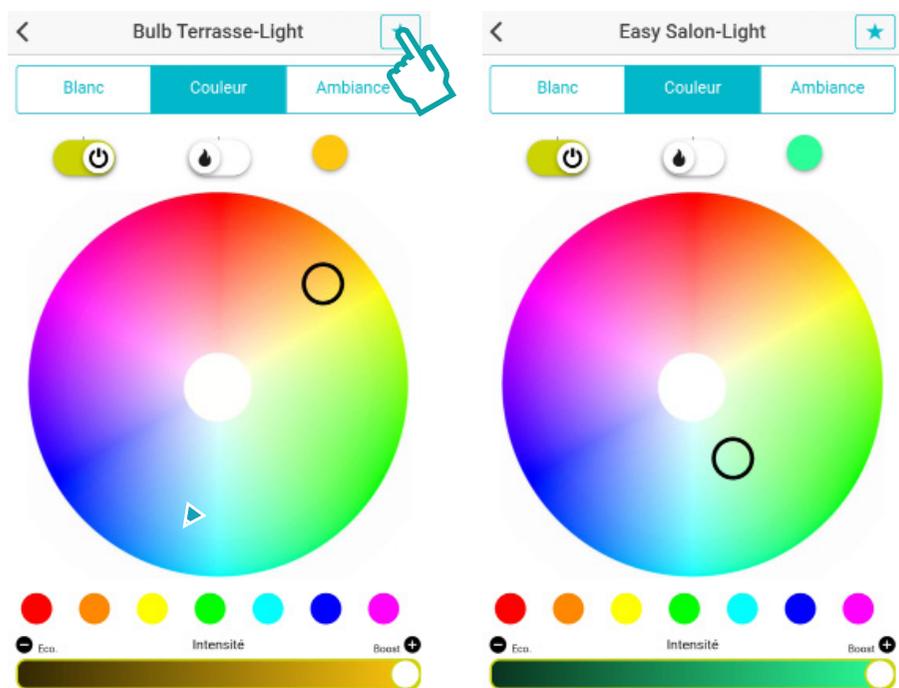
Lorsque vous vous trouvez dans le menu « Programmation », vous avez la possibilité de presser la zone correspondant au nom de l'évènement afin de pouvoir accéder aux paramètres de celui-ci. De la même façon que pour la suppression d'un groupe, la suppression d'un évènement nécessite simplement de désactiver tous les appareils situés dans la liste des modules concernés par l'évènement puis de presser le bouton « Enregistrer » pour voir l'application rebasculer sur le menu « Programmation » et constater que l'évènement a bien été supprimé de la liste.



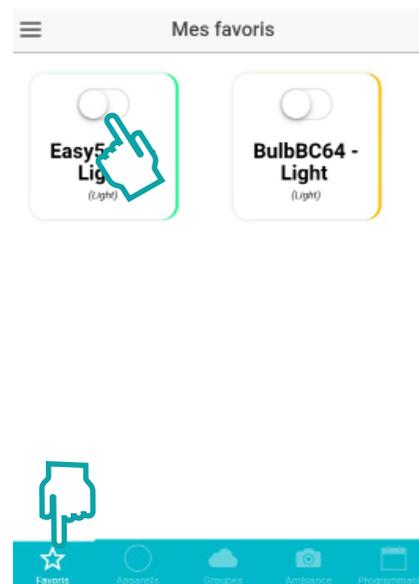
# FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES

## MENU FAVORIS

Lorsque vous entrez dans le menu de palette de couleur correspondant à un module individuel (depuis le menu « Appareils »), ou encore correspondant à un groupe (depuis le menu Groupes). Vous avez la possibilité de presser le bouton « Étoile » permettant la sélection d'un module seul ou d'un groupe comme Favoris.



Une fois le bouton pressé, le symbole « Étoile » devrait normalement basculer avec un fond coloré vert (le symbole étant par défaut sans couleur de remplissage).



### Remarque

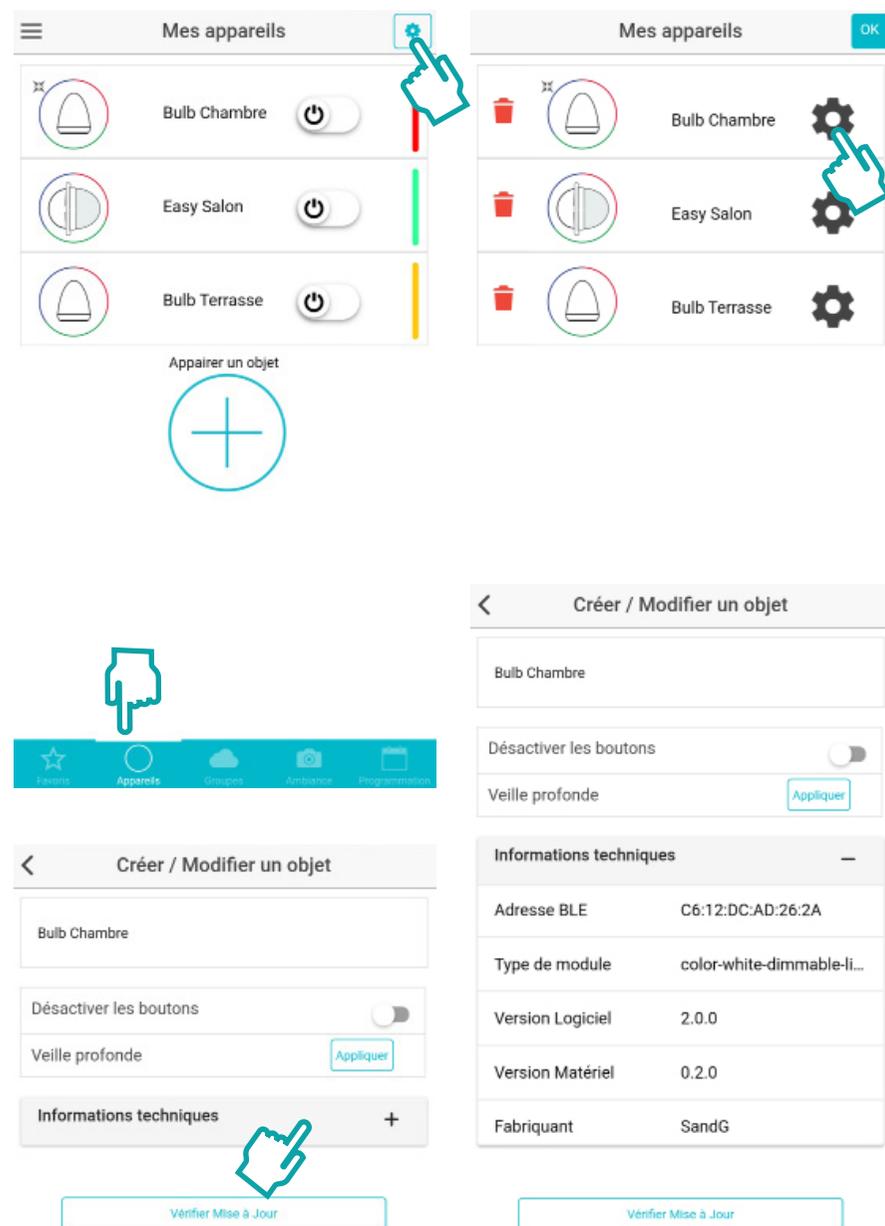
Le menu Favoris ne permet pas le changement de couleurs des modules et groupes s'y trouvant mais seulement leur allumage ou extinction.

Une fois vos luminaires ou groupes préférés ajoutés dans votre menu « Favoris », vous pouvez par la suite accéder plus rapidement à leur interrupteur ON/OFF.

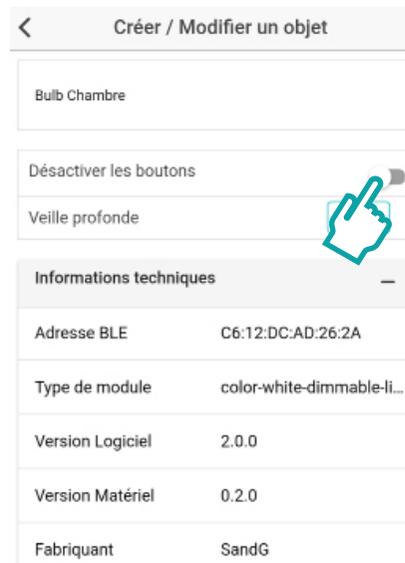
## GESTION D'UN APPAREIL

Lorsque vous vous trouvez dans le menu « Appareils », vous avez la possibilité de presser le bouton « Config » puis le symbole d'engrenage apparaissant à côté du nom de l'appareil. Vous aurez par la suite la possibilité de modifier le nom de l'appareil, de vérifier qu'il n'existe pas une mise à jour nécessaire pour votre produit, et enfin, d'accéder à différentes informations techniques telles que la version de logiciel ou encore l'adresse Bluetooth de l'appareil. En effet, en plus des mises à jour de votre application SMART AND GREEN proposées directement sur le portail de téléchargement correspondant à votre smartphone (Playstore Google ou Appstore Apple), il peut arriver qu'une mise à jour du logiciel interne de vos appareils soit parfois disponible.

# FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES



## DÉSACTIVER L'APPAREIL



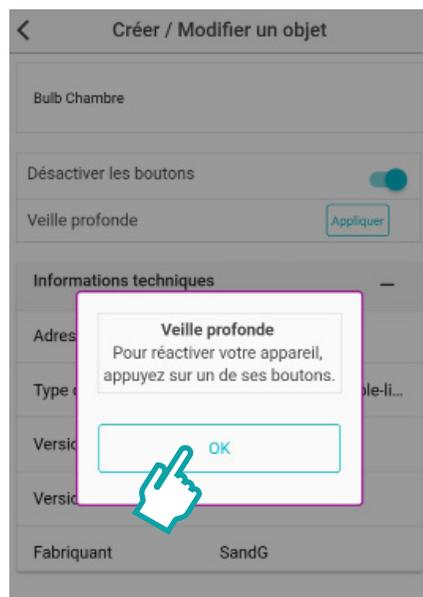
Vous pouvez aussi choisir de désactiver les boutons de votre appareil. Si sélectionné, votre appareil ne réagira plus à la pression des boutons physiques mais seulement à l'application SmartMesh®. Un utilisateur ne pourrait donc plus changer la routine d'allumage choisie dans l'application en appuyant sur les boutons de votre appareil. Si vous recevez par exemple des invités un peu trop curieux, cette option est faite pour vous. Sachez tout de même qu'il est possible d'éteindre et réinitialiser les appareils avec ses boutons en suivant la procédure détaillée dans « redémarrer un produit ».

## MISE EN VEILLE PROLONGÉE

Si vous ne souhaitez pas vous servir d'un appareil pendant un long moment vous pouvez aussi décider de le mettre en veille pour économiser sa batterie. En effet, même lorsqu'ils ne sont pas éclairés, les appareils consomment de la batterie.

En les mettant en veille, vos appareils ne consommeront plus d'énergie jusqu'à ce que vous les réveilliez. Pour cela, il suffit que vous pressiez un des boutons de l'appareil. Vous pourrez alors directement vous resservir de votre appareil depuis l'application mobile.

# FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES



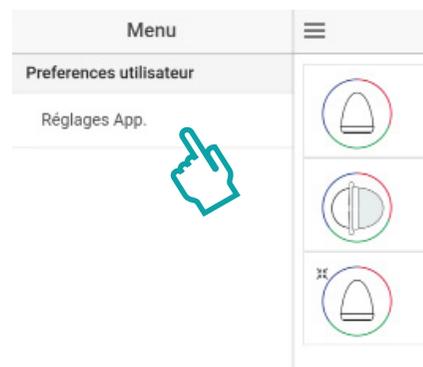
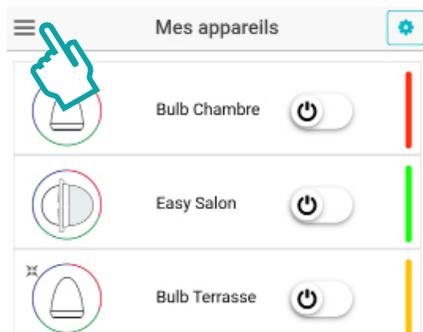
Grâce au menu « Réglages App » vous pouvez accéder au numéro de version de votre application SMART AND GREEN ou encore modifier la langue de l'interface (français ou anglais seulement dans la version actuelle).

La distance d'appairage vous permet de définir la distance à laquelle l'application va pouvoir détecter de nouveaux appareils lors du procédé d'appairage. Il est par défaut d'une valeur moyenne permettant l'appairage jusqu'à 2m de votre smartphone selon les caractéristiques de celui-ci et les conditions externes (perturbations, cloison épaisse de béton armé etc...)

Enfin, le bouton « Réinitialiser » permet de revenir aux réglages par défaut de l'application concernant les paramètres ci-dessus mais il supprime aussi tous les modules, groupes, évènements et favoris.

## MENU OPTIONS

Il existe un bouton de « Réglages » situé en haut à gauche et symbolisé par trois barres horizontales noires. Vous pouvez presser ce bouton pour accéder dans un premier temps au menu de « Préférences utilisateur » et presser par la suite le bouton « Réglages App ».



### Attention

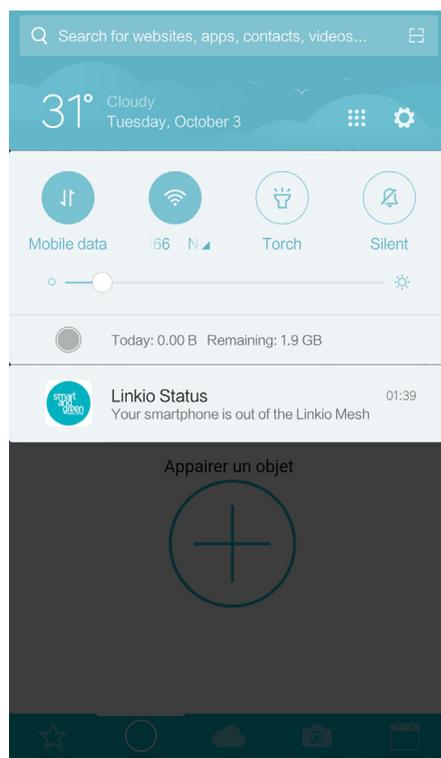
Si vous supprimez vos modules via le bouton « Réinitialiser », sachez que de la même façon que pour une suppression « Locale » de votre module, il sera nécessaire de suivre la procédure de redémarrage avant tout autre appairage.



## FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES

# NOTIFICATIONS ANDROID OU IOS DE L'APPLICATION

Vous aurez l'occasion de remarquer des notifications plus ou moins fréquentes lors de votre utilisation de l'application SMART AND GREEN. Ces notifications Android ou iOS sont présentes pour vous informer de l'état de votre smartphone au sein du réseau Mesh® que vous aurez mis en place chez vous ou dans votre établissement via l'ajout d'appareils dans l'application.



Ces notifications vous indiquent en temps réel si votre smartphone a réussi ou non à se connecter à votre réseau d'appareils. Lorsque vous ajoutez vos produits Bluetooth dans votre application vous tissez votre réseau Mesh®. Par la suite si vous quittez la zone, vos produits restent liés entre eux malgré tout.

En résumé, lorsque vous vous éloignez de façon trop importante de votre réseau Mesh®, votre smartphone via l'application Smart and Green, ne sera plus capable de se connecter, et vous constaterez alors une notification vous indiquant ne pas être dans le réseau.

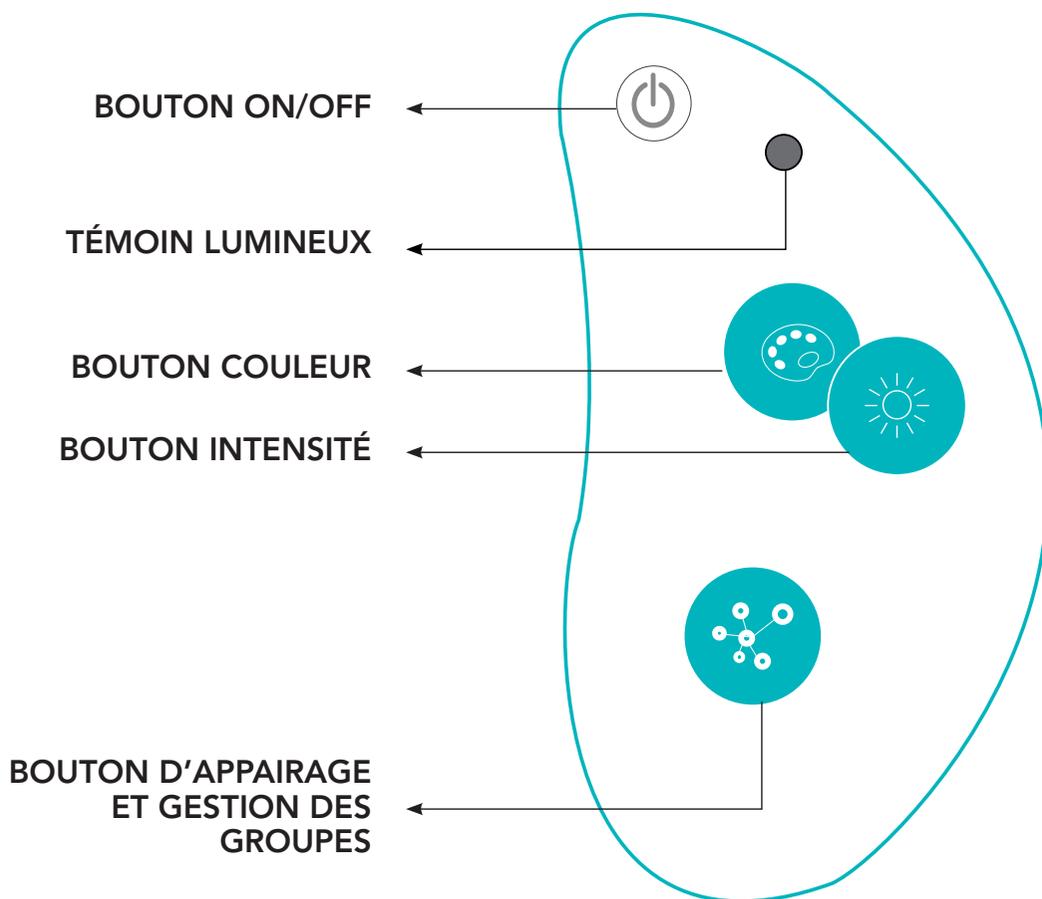
Si vous revenez à proximité de votre réseau Mesh®, en vous assurant que votre application Smart and Green est bien lancée, que votre Bluetooth est bien activé, il ne faudra alors que quelques secondes pour que votre smartphone soit capable de se connecter au module le plus proche afin de pouvoir se joindre aux autres sur le réseau. Dans ce cas précis l'application devrait normalement vous notifier que vous êtes à nouveau bien dans le réseau Mesh®.

Sachez qu'il n'est pas nécessaire de se situer au centre de vos produits pour pouvoir contrôler l'intégralité du réseau. Chaque luminaire agit comme un répéteur ce qui signifie que si les distances sont bien respectées entre tous les luminaires, il suffit d'être à proximité d'au moins un appareil pour que votre smartphone puisse s'y connecter et que vous ayez ensuite accès à un contrôle sur l'intégralité de votre réseau d'appareils.

# UTILISATION DES ACCESSOIRES

## KEY MESH

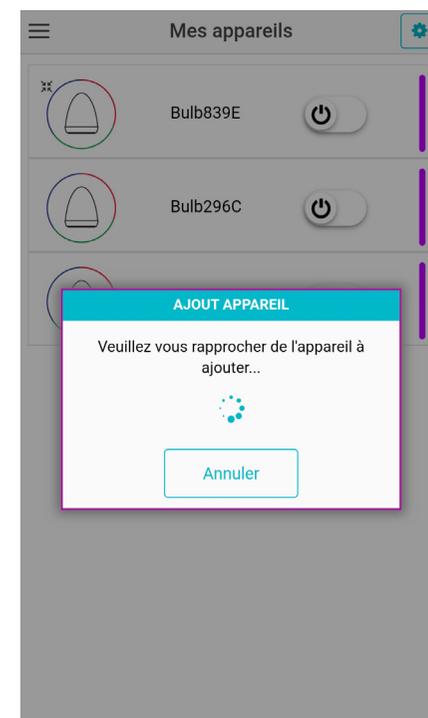
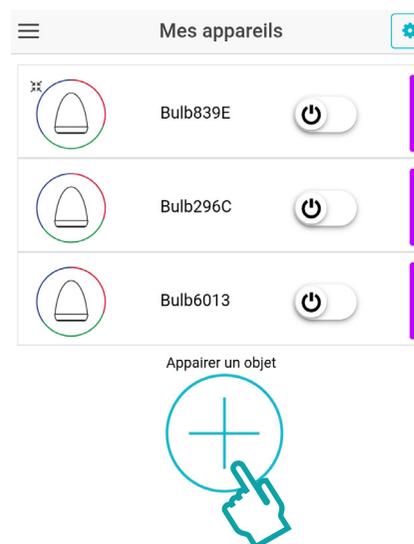
La KEY est une télécommande qui vous permettra de contrôler tous vos équipements bluetooth en un simple clic. Plus besoin d'utiliser votre téléphone, vous pourrez contrôler la couleur et l'intensité lumineuse d'un groupe entier d'appareils à l'aide des 4 boutons présents sur la télécommande.



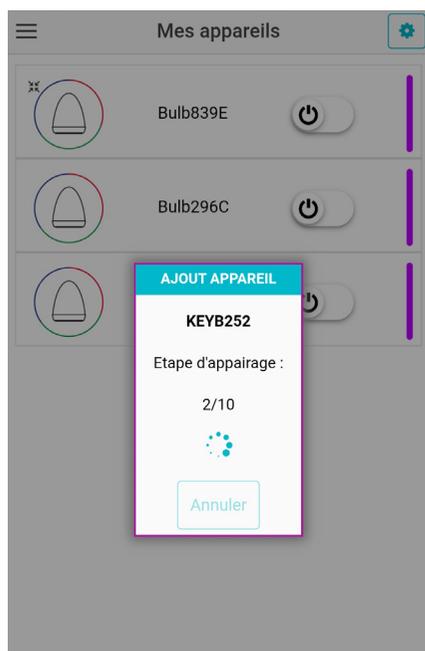
Un appui de 10 secondes sur le bouton "Appairage" opère un factory reset. Ainsi, la télécommande se désappaire de tout produit et devient prête pour un nouvel appairage.

## PREMIÈRE CONNEXION

Pour commencer à utiliser votre produit KEY, il faut tout d'abord que vous le connectiez au réseau MESH. Appuyez sur le bouton « ajouter un objet » et patientez le temps que l'appairage s'opère. Pour cela, un appui sur le bouton « appairage » de la télécommande la rendra visible par l'application mobile Smart and Green. Une fois terminé, vous devriez voir apparaître votre télécommande KEY dans la liste de vos objets connectés.



# UTILISATION DES ACCESSOIRES



Félicitations !

Vous pouvez commencer à vous servir du produit pour contrôler vos autres appareils bluetooth déjà connectés.

## FONCTIONS ÉLÉMENTAIRES

Les boutons présents sur la télécommande vous permettent de contrôler tous vos produits sans avoir à utiliser votre téléphone. Pour cela, vous disposez de trois boutons :

 **ON/OFF** : vous permet d'allumer et d'éteindre tous vos produits en même temps (ou le groupe que vous aurez défini)

 **Couleur** : vous permet de changer la couleur de vos appareils selon un cycle défini.



**Niveau** : vous permet d'ajuster l'intensité de la couleur choisie. Vous pouvez maintenir le bouton appuyé pour suivre le changement d'intensité et choisir celle qui vous convient le mieux

N'oubliez pas que vous pouvez contrôler vos appareils normalement depuis l'application Smart MESH à tout moment.

> Référez-vous à partir de la page 12 du guide utilisateur.

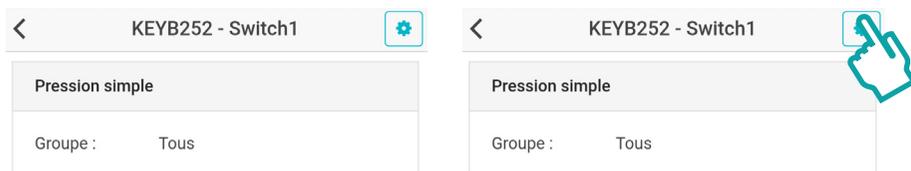
# UTILISATION DES ACCESSOIRES

## GESTION DES GROUPES

Votre télécommande KEY vous permet de piloter un groupe entier d'appareils à la fois. Par défaut, ce groupe est le groupe « tous », c'est-à-dire que vous contrôlez tous les appareils présents dans la rubrique « Mes appareils ». Ce groupe peut être modifié selon vos préférences.

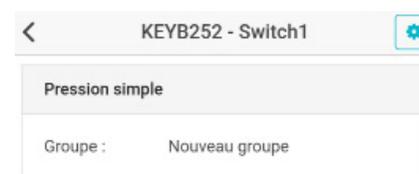
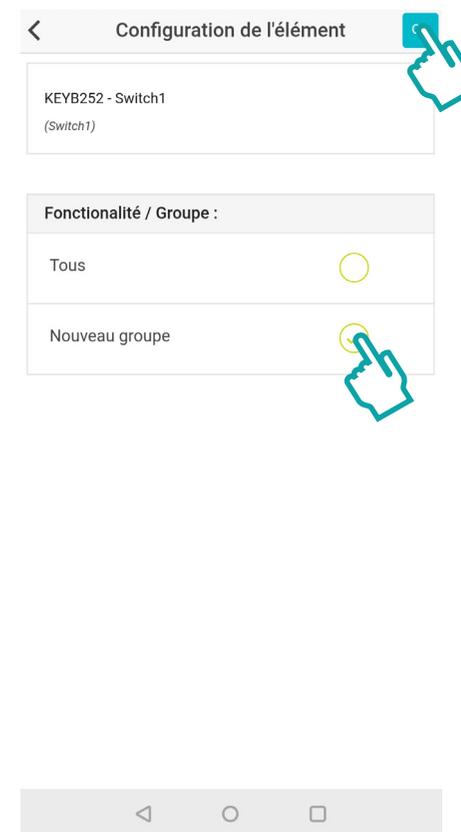
Pour ce faire :

- Créez un groupe d'appareils depuis la rubrique « groupe » de l'application. Se référer à la partie Menu Groupes page 26.
- Appuyez sur l'icône KEY depuis la liste de vos appareils. Vous pouvez consulter le groupe actuellement sélectionné: Tous
- Appuyez sur le bouton paramètre (roue crantée)



- Sur votre télécommande KEY, pressez le bouton « appairage » comme demandé sur l'application.

- Vous pouvez maintenant sélectionner le nouveau groupe que vous voulez contrôler. Confirmez avec « OK »



Vous pouvez revenir à l'écran d'accueil.

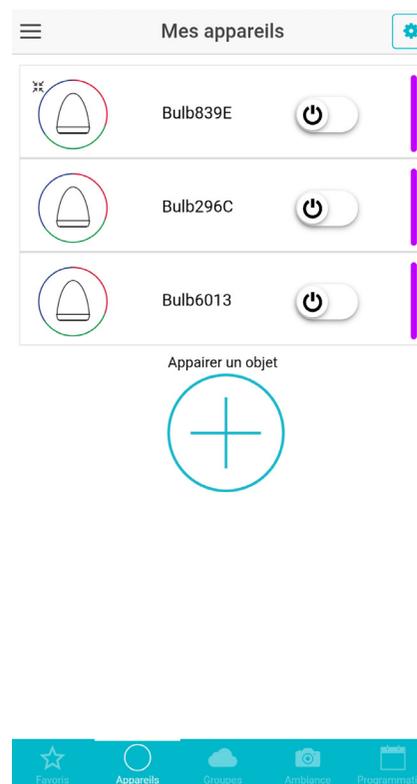
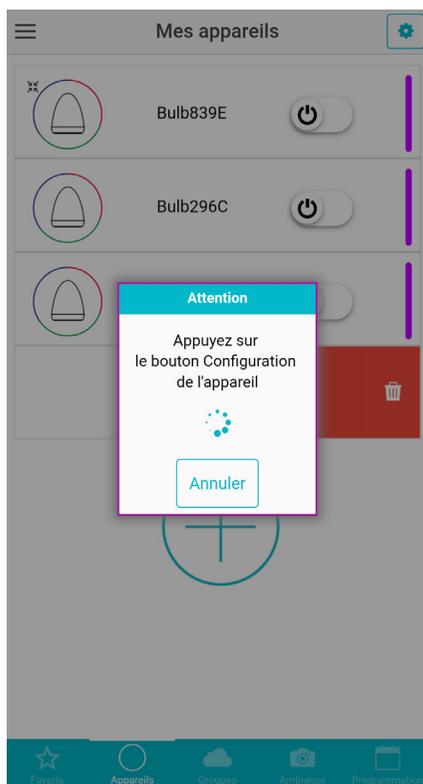
Votre télécommande KEY est maintenant prête à contrôler votre nouveau groupe !

# UTILISATION DES ACCESSOIRES

## SUPPRIMER LA TÉLÉCOMMANDE

Si vous ne souhaitez plus utiliser la télécommande KEY, vous pouvez simplement la retirer de la liste de vos appareils suivant la procédure habituelle page 14 du guide utilisateur.

Puis, pressez une dernière fois le bouton « appairage » de la télécommande pour confirmer la requête et retirer la télécommande du réseau.



### Attention

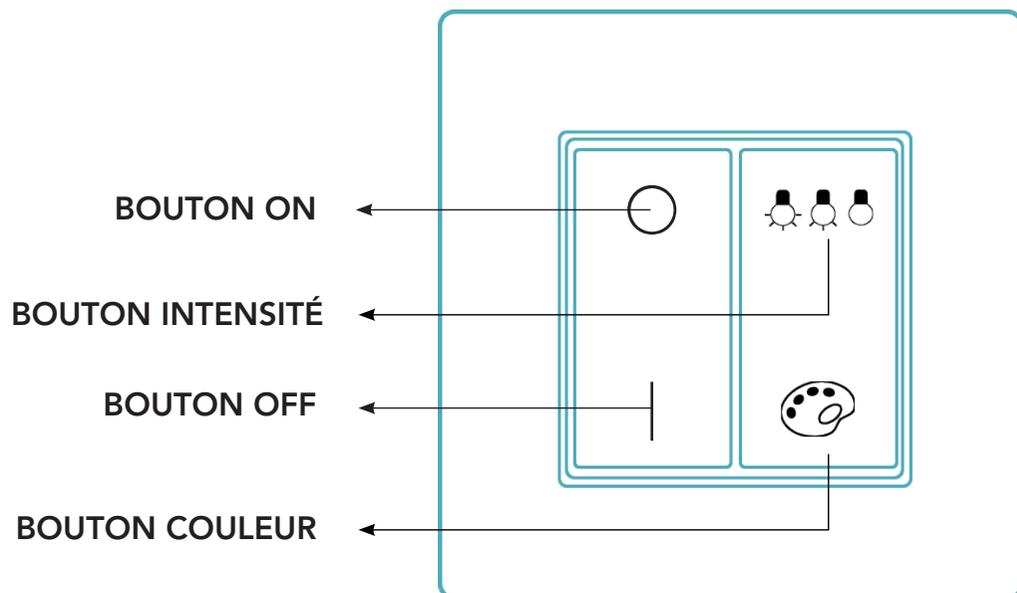
le factory reset de la télécommande ne permet pas de retirer correctement la télécommande du réseau car le contact est rompu. Privilégiez donc cette méthode pour retirer votre télécommande du réseau.



# UTILISATION DES ACCESSOIRES

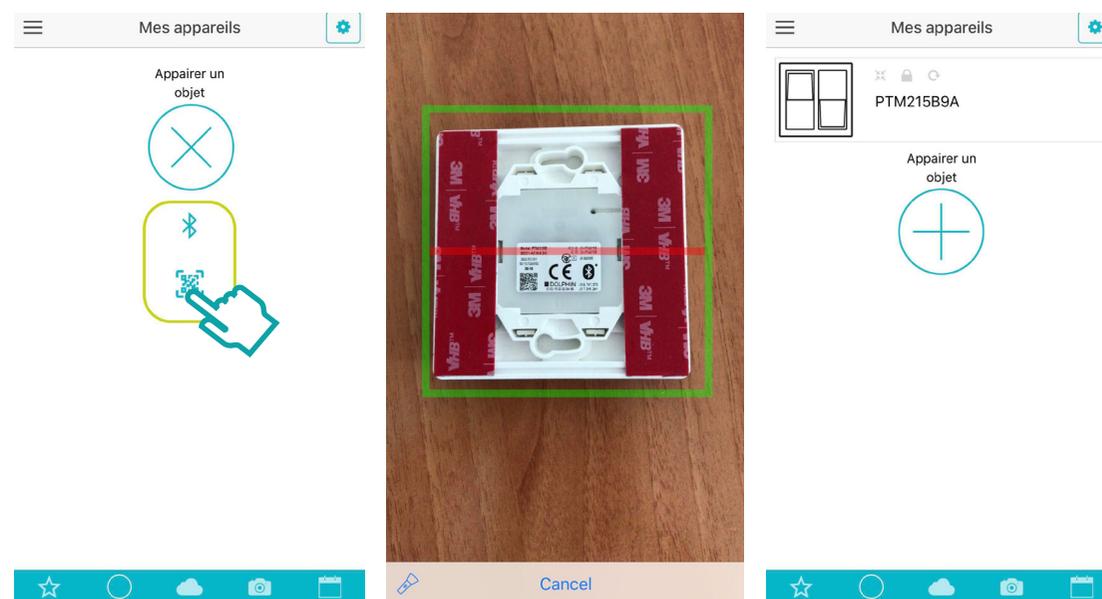
## SWITCH MESH

L'interrupteur MESH sans fil sans pile peut être positionné partout grâce à son ruban adhésif double face. Il vous permet ainsi de bénéficier d'un accès simple à l'ensemble de vos éclairages.



## PREMIÈRE CONNEXION

Pour utiliser le SWITCH MESH, il vous faut l'appairer à votre smartphone ou votre tablette. Pour ce faire, appuyez sur le bouton « appairer un objet » puis sélectionnez le second bouton QRcode. A l'aide de votre smartphone ou tablette, vous allez venir flasher le QR code au dos de votre Switch Mesh.



### Remarque

N'oubliez pas que vous pouvez contrôler vos appareils normalement depuis l'application SmartMesh à tout moment. Se référer au guide d'utilisation à partir de la page 12.



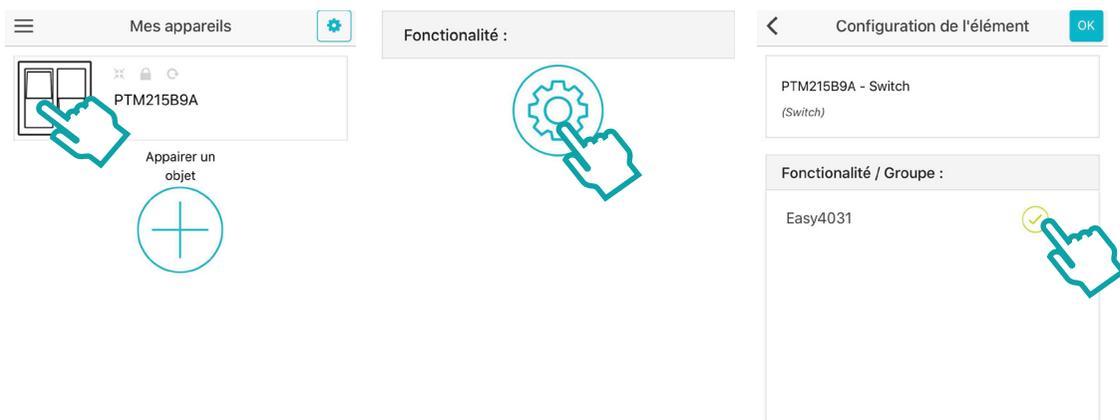
# UTILISATION DES ACCESSOIRES

## GESTION DES GROUPES

Contrairement à la KEY, il n'est pas possible de contrôler pas un groupe complet avec le SWITCH. Pour cela, il vous faut connecter chaque luminaire à votre interrupteur et suivre la procédure suivante :

- Appuyez sur le logo de votre SWITCH
- La liste complète de vos luminaires appairés à votre téléphone va apparaître.
- Sélectionnez un par un les luminaires que vous souhaitez contrôler

Votre SWITCH MESH est maintenant prêt à contrôler votre groupe !

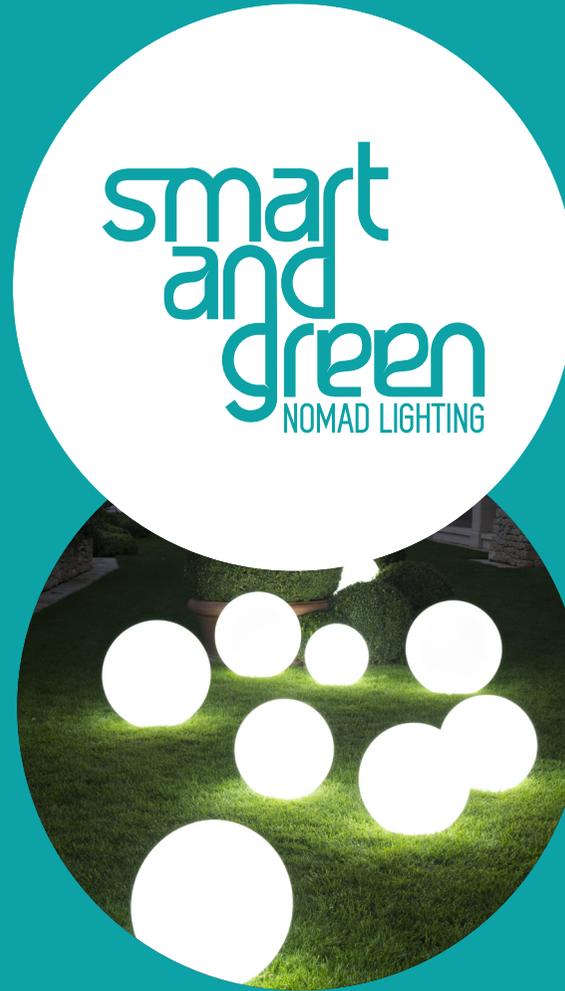


## RETIRER L'INTERRUPTEUR DU RÉSEAU MESH

Si vous ne souhaitez plus utiliser votre interrupteur, vous pouvez simplement l'effacer de votre liste de produit. Pour cela, faites glisser le produit vers la gauche.



Félicitations, votre SWITCH est retirée du réseau MESH !



Tel. : +33 4 76 09 69 96

Fax : +33 9 70 62 82 00

info@smartandgreen.eu

*11, rue de l'Abbé Vincent  
Z.I. Les Vouillands - 38600 Fontaine - France*

[www.smartandgreen.eu](http://www.smartandgreen.eu)

 SMART AND GREEN

 smartandgreen.official