

## Guide d'instruction de l'application d'éclairage de secours





# SOMMAIRE

- 1 Introduction**
- 2 Capacités du système**
- 3 Mises en garde**
- 4 Comment télécharger l'application**
- 5 Comment naviguer dans l'application**
  - 6 Icônes d'éclairage de secours
  - 6 Autres fonctionnalités
  - 7 Page de l'unité
- 8 Mise en service**
- 10 Guide d'installation rapide**
- 12 Configuration simple**
- 14 Zones**
  - 15 Création de zones
  - 15 Modifier l'appellation des zones
  - 15 Suppression des zones
- 16 Luminaires**
  - 17 Pour ajouter des dispositifs d'éclairage d'urgence dans l'application
  - 18 Pour nommer ou renommer un dispositif d'éclairage de secours
  - 18 Pour supprimer un dispositif d'éclairage de secours
- 19 Groupes**
  - 20 Créer un groupe
  - 20 Renommer un groupe
  - 20 Supprimer un groupe
  - 21 Ajouter ou supprimer des luminaires dans un groupe
- 22 Calendrier des tests**
  - 23 Planifier le test de fonctionnement
  - 23 Programmer le test de décharge
  - 24 Exporter le journal des tests
  - 24 Exemple de protocole de test
- 25 Codes QR**
  - 25 Numériser les codes QR et partager des zones
  - 26 Enregistrer des codes QR
  - 26 Partager des codes QR
- 27 Réglages supplémentaires**
  - 27 Vérification des informations sur les lumières et les groupes
  - 27 Vérifier les lumières proches
- 28 Restauration des réglages d'usine**
  - 28 Remettre à l'état initial en supprimant des luminaires

# Introduction

Sagio peut contrôler les unités d'éclairage d'urgence individuellement ou en groupe, en utilisant les protocoles de maillage bluetooth. Ce système de contrôle avancé et facile à utiliser fonctionne à l'aide de l'application Sagio sur un appareil mobile sans nécessiter de passerelle. Ce système de contrôle sans fil à la pointe de la technologie permet de s'assurer que tous les tests obligatoires pour votre éclairage de secours sont effectués à temps. Les composants du système sont facilement mis en service à l'aide de l'application Sagio. Le réseau maillé permet une communication sans fil jusqu'à 100 pieds ou plus entre les dispositifs, et la mise en service ne nécessite pas d'accès à Internet.

La sécurité est importante pour nous, c'est pourquoi l'application Sagio utilise le cryptage des données pour garantir la sécurité du réseau maillé. Les paramètres de configuration de chaque appareil sont stockés dans des codes QR cryptés et il est impossible d'accéder à chaque appareil du réseau sans le code QR. Nos solutions facilitent l'installation de l'unité d'éclairage de secours intelligente appropriée dans un nouveau projet de développement ou la modernisation d'un bâtiment existant et sa conversion en un réseau facile à entretenir, ce qui vous permet de vous adapter aux besoins de l'avenir.



# Capacités du système

Les plateformes d'éclairage de secours Sagio présentent les caractéristiques suivantes :

- **Tests automatisés** : Le système effectue automatiquement tous les tests nécessaires pour s'assurer que l'éclairage de secours est fonctionnel.
- **Programmation d'un test fonctionnel** : Permet de programmer le test fonctionnel mensuel obligatoire. Vous pouvez choisir le jour, l'heure et la fréquence à laquelle ce test sera effectué.
- **Programmation du test de décharge** : Permet de programmer le test annuel obligatoire. Vous pouvez choisir le jour et l'heure à laquelle ce test sera effectué.
- **Rapport automatisé** : Le système compile tous les résultats des tests dans un rapport facile à lire et à exporter.

## Limites de capacité

Le tableau suivant indique les limites de capacité de la plate-forme Sagio :

<b>Dispositif d'éclairage de secours</b>	Jusqu'à 100 dispositifs d'éclairage de secours (nœuds) par zone. Un nombre illimité de zones est disponible, chaque zone ayant son propre code QR partageable avec des commandes et des informations de réglage assignables au niveau de l'administrateur ou de l'utilisateur.
<b>Dispositif d'éclairage de secours / Groupe</b>	Un appareil d'éclairage de secours peut être membre de 20 groupes au maximum.
<b>Journal de bord</b>	Le journal des rapports peut contenir jusqu'à 500 rapports de test. Au-delà de cette limite, les tests les plus anciens seront automatiquement supprimés pour faire de la place aux nouveaux.
<b>Distance maximale entre les unités</b>	La distance maximale de transmission bluetooth est de 100ft (30.5m) sans aucun obstacle.

# Mises en garde

## 1. Pendant le processus de mise en service, il est recommandé de ne pas utiliser plus d'un appareil mobile.

En utilisant plusieurs terminaux mobiles, on risque d'obtenir des résultats inattendus, tels que la corruption de données et la duplication d'adresses de luminaires.

## 2. Avant de partager un code QR, assurez-vous que les données de mise en service ont été préalablement synchronisées dans le nuage.

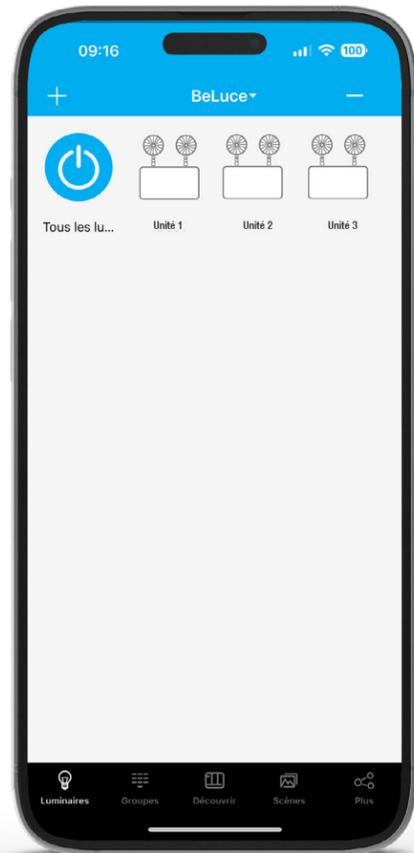
Il est possible de partager les droits d'accès à la zone avec d'autres utilisateurs en octroyant le code QR. Avant de partager le code QR, il vaut mieux que les données de la zone aient préalablement été téléversées dans le Cloud (une connexion Internet est nécessaire). L'application tentera automatiquement de synchroniser en arrière-plan les données avec le serveur (Cloud) à chaque mise à jour dans la zone. Sur la page Plus, vous avez également l'option de cliquer sur Forcer la synchronisation pour réaliser une synchronisation manuelle.

**Remarque** : Pendant la mise en service ou chaque fois qu'une mise à jour est effectuée dans la zone, l'appli tentera d'enregistrer et de synchroniser les données de mise en service sur le Cloud. Pour cela, il faut avoir une connexion Internet, que ce soit par WIFI ou données.

- Il faut une connexion Internet stable pour que l'appareil mobile puisse, lors de sa mise en service, enregistrer ou mettre à jour le code QR correspondant avec les données adéquates. Si la connexion Internet fonctionne correctement, l'appli synchronise les données en les envoyant dans le Cloud, en arrière-plan. Une fois qu'elle est en service, vous pouvez aussitôt partager le code QR avec d'autres utilisateurs.
- Dans l'éventualité où l'appareil mobile ne bénéficie pas d'une connexion Internet stable pendant la mise en service, le système envoie un message d'erreur, que l'utilisateur voit dans la page Plus, sans avoir à interrompre le processus. N'oubliez pas de forcer la synchronisation des données dans le Cloud lorsque l'appareil mobile dispose d'une connexion Internet stable. **Il est primordial de NE PAS divulguer le code QR à qui que ce soit avant d'avoir réussi à synchroniser les données.**
- Si la connexion Internet de votre appareil mobile est instable, l'appli tente de synchroniser les données de mise en service dans le Cloud. Cependant, chaque tentative risque de se prolonger ou de se solder par un échec après une longue attente. Il s'avérera difficile de poursuivre le processus de mise en service dans ces circonstances. Il est conseillé de désactiver le WIFI (ou de mettre le téléphone en MODE AVION) pour terminer le processus de mise en service. Une fois la connexion Internet stabilisée, l'utilisateur a la possibilité de synchroniser les données de mise en service dans le Cloud. **Il ne faut absolument PAS divulguer le code QR à qui que ce soit avant d'avoir réussi à synchroniser les données.**

# Comment télécharger l'application

Pour télécharger l'application Sagio, scannez le code QR ci-dessous, qui correspond au type de téléphone intelligent qui téléchargera l'application :

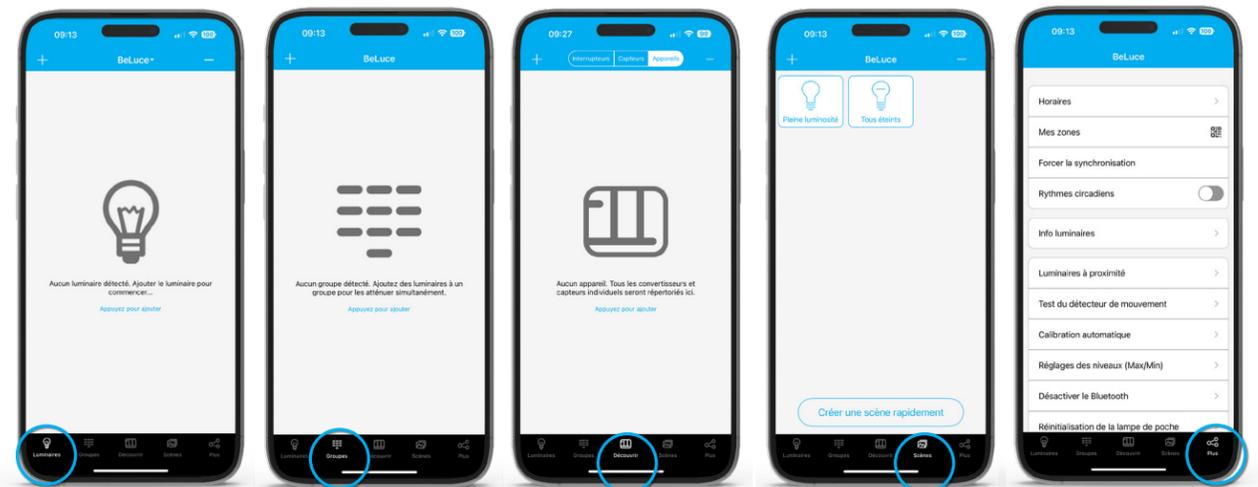


## IMPORTANT

L'APP est compatible avec la plupart des smartphones Android. Certains modèles de téléphones Android peuvent ne pas être pris en charge en raison de problèmes liés au matériel ou au micrologiciel du téléphone. L'application nécessite un accès au réseau et à la technologie bluetooth ; il convient donc d'approuver les demandes d'accès à l'application. L'application ne recueille pas les données privées de l'utilisateur. Acceptez l'invitation à autoriser l'accès aux photos pour que les codes QR soient automatiquement enregistrés dans votre album.

Sagio mettra à jour l'APP lorsqu'il y aura de nouvelles fonctionnalités ou des corrections de bugs. Veuillez activer la mise à jour automatique de l'APP afin que les nouvelles versions de l'APP soient envoyées sur votre appareil intelligent.

# Comment naviguer dans l'application



“**Luminaires**” affiche tous les éclairages et dispositifs d'éclairage de secours connectés à l'application. Elle permet à l'utilisateur de visualiser et de contrôler des unités individuelles.

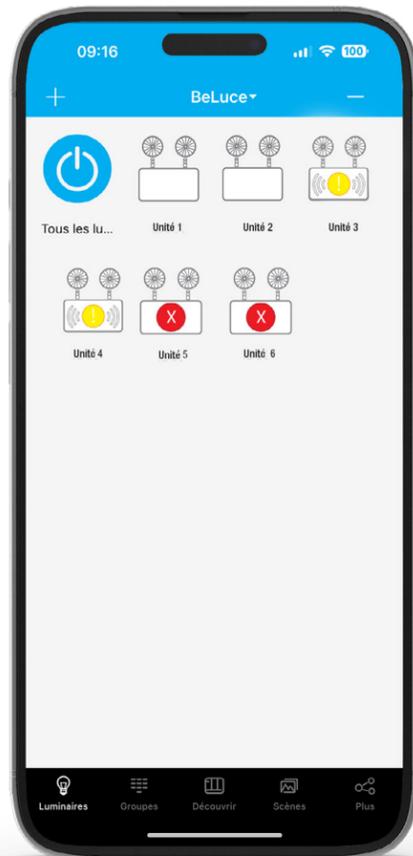
“**Interrupteurs**” ne s'applique pas à l'éclairage de secours.

“**Groupes**” permet à l'utilisateur de créer et de gérer des groupes.

L'option “**Plus**” permet à l'utilisateur de visualiser les zones, les informations sur la lumière et les appareils, ainsi que d'autres paramètres supplémentaires.

“**Scènes**” ne s'applique pas à l'éclairage de secours.

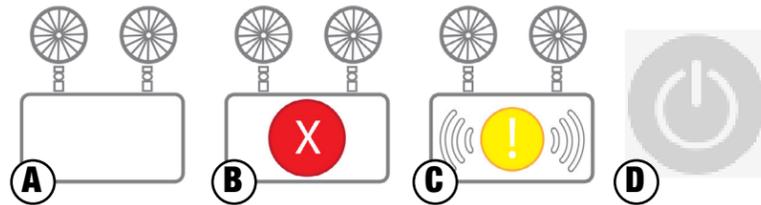
**Note:** Le système Sagio a été conçu pour répondre à la fois aux besoins d'éclairage d'urgence et d'éclairage général, offrant ainsi une solution polyvalente pour une large gamme d'applications. Cependant, il est important de noter que certaines caractéristiques et fonctionnalités peuvent être spécifiques à l'éclairage général et peuvent ne pas être applicables aux scénarios d'éclairage d'urgence. Veuillez à utiliser les fonctions du système les mieux adaptées à vos besoins spécifiques en matière d'éclairage.



## Icônes d'éclairage de secours

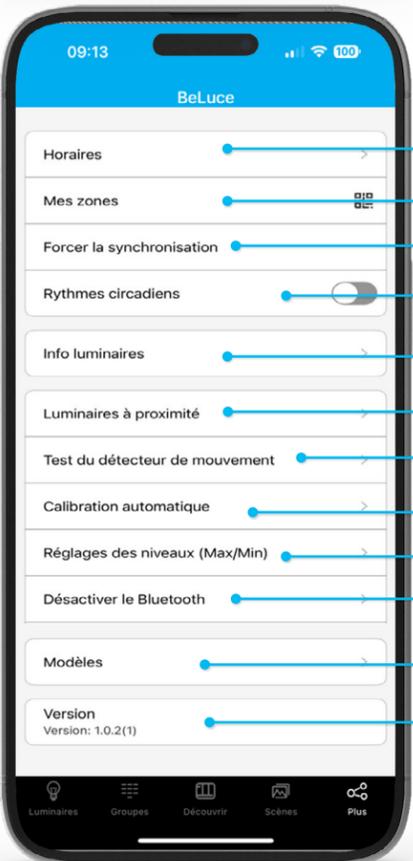
Chaque dispositif d'éclairage de secours connecté à l'APP sera répertorié sur la page Luminaires. Chaque dispositif peut afficher différentes icônes pour indiquer son état :

- A. Connecté** – L'icône du dispositif d'éclairage de secours est vide, ce qui indique qu'il fonctionne normalement.
- B. Test échoué** – Un cercle rouge s'affiche au milieu de l'icône du dispositif d'éclairage de secours, indiquant un problème après un test.
- C. Hors ligne** – Un cercle jaune est affiché au milieu de l'icône de l'appareil d'éclairage de secours, il n'est probablement pas alimenté ou est hors de portée du réseau maillé.
- D. Toutes les lumières** – Un interrupteur marche/arrêt par défaut pour l'ensemble du système, qui ne s'applique pas aux unités d'éclairage de secours.



## Autres fonctionnalités

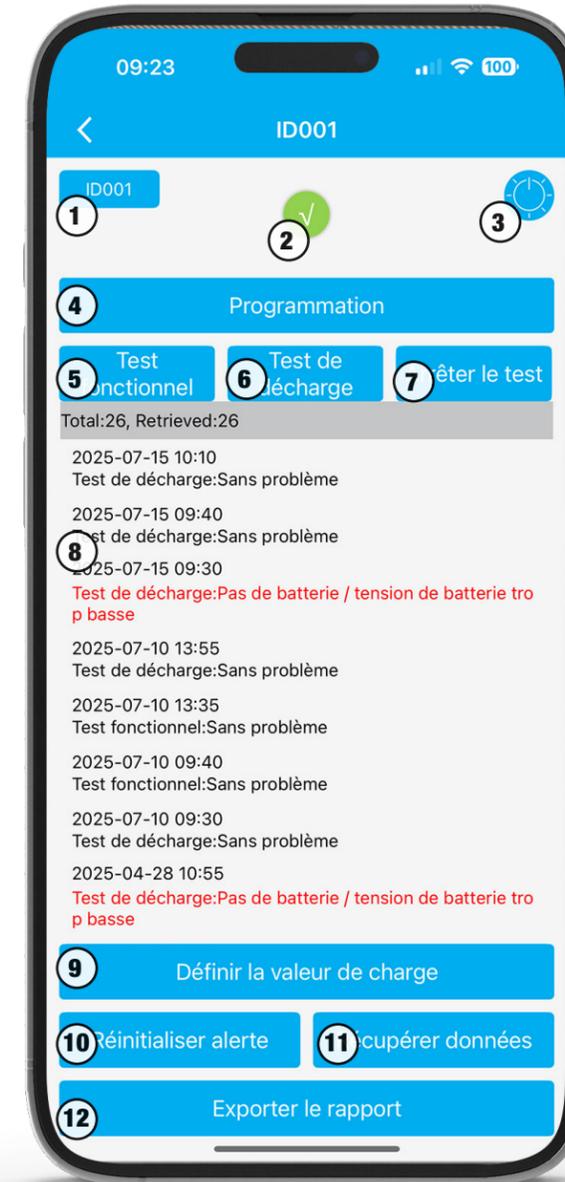
La page Plus regroupe des paramètres et des fonctionnalités supplémentaires de l'appli.



- Horaires** – Programmer chaque luminaire, groupe et/ou scénario domotique
- Mes zones** – Créer, modifier et supprimer des zones. Générer et partager des codes QR
- Forcer la synchronisation** – Synchroniser les données et les paramètres dans tous les appareils
- Rythmes circadiens** – Activer ou désactiver l'éclairage circadien
- Infos luminaires** – Consulter les données concernant tous les luminaires connectés, les groupes et les scènes dans une zone
- Luminaires à proximité** – Consulter en ligne la liste de tous les luminaires à proximité
- Test du détecteur de mouvement** – Paramètres de test pour les détecteurs de mouvement
- Calibration automatique** – Calibrer automatiquement la luminosité et la température des groupes d'éclairage groupes
- Réglages des niveaux** – Modifier les réglages des niveaux d'éclairage des luminaires ou des groupes
- Désactiver le bluetooth** – Désactiver toutes les connexions bluetooth avec l'appli pour accélérer le transfert de contrôle
- Modèles** – Non applicable à l'éclairage d'urgence
- Version** – Afficher la version à jour de l'appli

## Page de l'unité

En tapant sur un dispositif d'éclairage de secours ou un groupe connecté à l'app, vous entrez dans la page de l'unité avec les fonctions suivantes :



- 1. Nom de l'unité** – Bouton permettant de modifier le nom de l'unité.
- 2. État de l'unité** – Une icône indique l'état de l'unité : une icône verte indique qu'elle fonctionne correctement, une icône jaune signifie qu'elle n'est pas connectée au réseau maillé, et une icône rouge signifie que l'unité n'a pas réussi son dernier test et qu'elle nécessite une attention particulière.
- 3. Fonction clignotante** – Bouton permettant de faire clignoter toutes les lampes du circuit. Cette fonction est utile pour s'assurer que toutes les lampes sont correctement connectées, pour identifier le circuit sur lequel vous travaillez ou pour localiser une lampe défectueuse.
- 4. Programmation** – Permet d'accéder à la page de programmation de cet appareil.
- 5. Test fonctionnel** – Permet de lancer un test fonctionnel manuellement.
- 6. Test de décharge** – Permet de lancer manuellement un test de décharge.
- 7. Arrêter le test** – Arrête le test que vous avez lancé manuellement avant qu'il ne se termine.
- 8. Journal des tests** – Affiche tous les tests effectués sur les unités, en commençant par le plus récent. Les tests qui ont échoué sont affichés en rouge, accompagnés d'une description du problème. Faites défiler l'écran vers le bas pour afficher les entrées plus anciennes.
- 9. Définir la valeur de charge** – Il est requis d'utiliser cette fonction la première fois que vous installez le système. Cela va effectuer un test fonctionnel et conserver la valeur de charge par défaut du circuit.
- 10. Réinitialiser alerte** – Utiliser cette fonction après avoir réparé une panne après un test échoué. Omettre cette étape peut mener à avoir le même message d'erreur apparaître.
- 11. Récupérer données** – Cette option permet d'effacer toutes les données de votre appareil iOS ou Android et de les télécharger à nouveau à partir du module bluetooth de l'appareil. Cette fonction ne doit être utilisée que dans les rares cas où les informations contenues dans l'appareil sont corrompues ou incomplètes.
- 12. Exporter le rapport** – Permet d'afficher le rapport de tests sous forme de tableau facile à télécharger.



# Mise en service

La procédure de mise en service suivante est recommandée :

**1**

## Travail de préparation :

- a. Définir la disposition de l'éclairage de secours et le chemin d'évacuation
- b. Installer tous les appareils d'éclairage de secours
- c. Mettre le système en marche pour s'assurer que tout est correctement connecté

**2**

## Réglage des dispositifs d'éclairage de secours, des groupes et des horaires:

- a. Créer des zones et générer des codes QR
- b. Connecter les unités de batterie à l'APP
- c. Regrouper les unités de batterie
- d. Définir des horaires
- e. Utiliser la fonction "Définir la valeur de charge" pour définir la valeur des charges par défaut

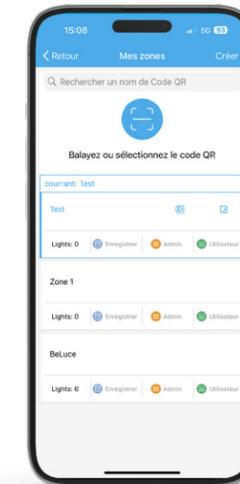
**3**

## Livrer le projet :

- a. Partager les codes QR



# Guide d'installation rapide



## Zones

- Créer
- Renommer
- Supprimer



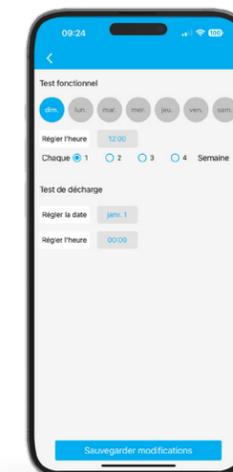
## Luminaire

- Ajouter
- Nommer ou renommer
- Supprimer



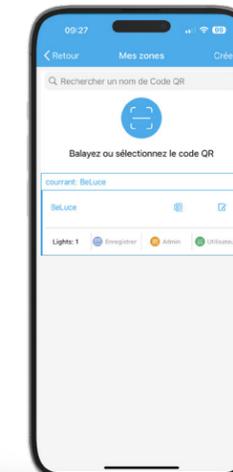
## Groupes

- Créer
- Renommer
- Supprimer
- Ajouter ou supprimer des unités



## Calendrier des tests

- Calendrier
- Exportation



## Codes QR

- Numériser
- Enregistrer
- Partager

# Configuration simple

1

## TÉLÉCHARGER L'APPLICATION

C'est très simple ! Grâce aux unités de batterie compatibles bluetooth



Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google Play

2

## MISE EN SERVICE

Rapide et simple grâce à l'application pour téléphone intelligent



3

## TEST ET RAPPORT

Intuitif via votre téléphone



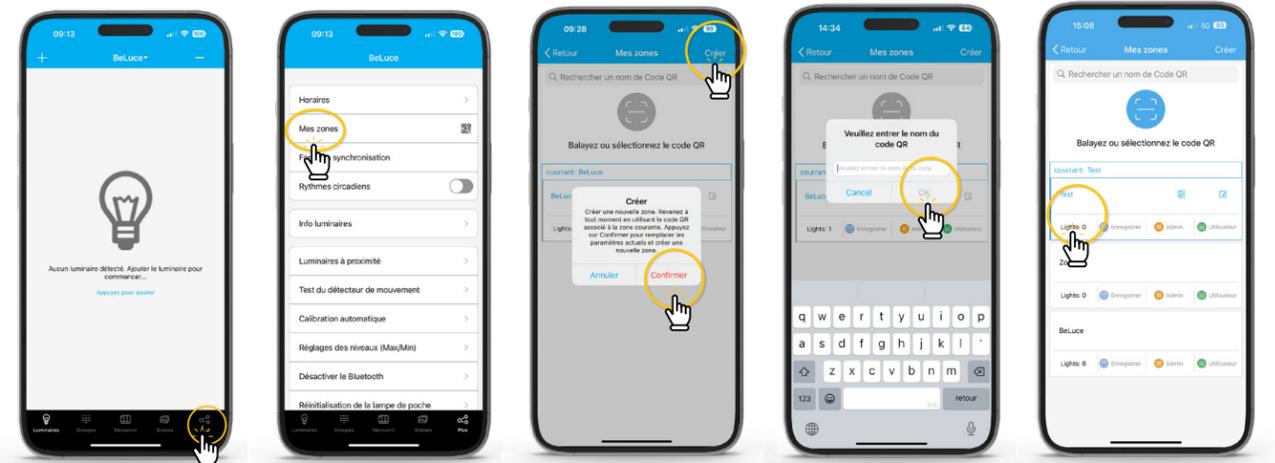


# Zones

L'éclairage de secours ayant des besoins différents, il est recommandé de créer une zone spécifique pour les unités d'éclairage de secours afin de les séparer des autres luminaires compatibles Sagio.

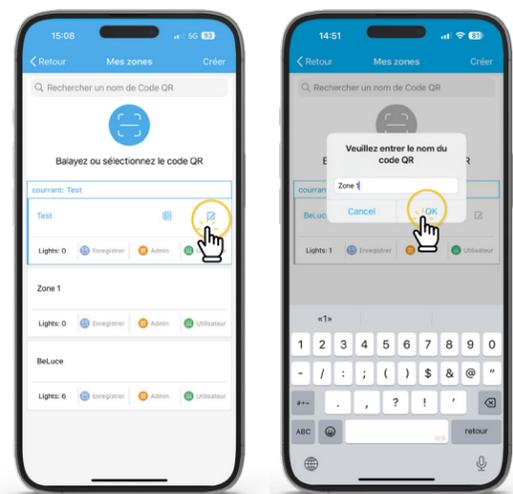
Il est recommandé de créer des codes QR pour toutes les zones et de prédéfinir tous les groupes, les programmes de test et leurs noms avant la mise en service afin de réduire le travail sur site. Un code QR représente une zone et toutes les unités de batterie de cette zone. Pour plus d'informations sur la numérisation, la création et le partage des codes QR, voir le chapitre sur les codes QR, à la [page 25](#).

## Création de zones



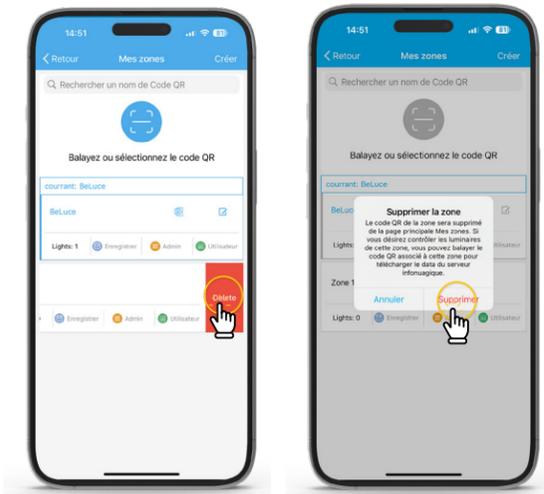
1. Lancez l'appli Sagio et cliquez sur la page "Plus".
2. Cliquez ensuite sur le bouton "Mes zones".
3. Cliquez sur "Créer" en haut à droite, puis sur "Confirmer."
4. Entrez le nom du code QR, puis cliquez sur "OK."
5. Toutes les zones se trouvent dans la liste "Mes zones" et vous pouvez passer de l'une à l'autre en cliquant dessus.

## Modifier l'appellation des zones



1. Sur la page **Mes zones** page, press the edit button located to the right of the zone name.
2. Entrez le nom de la zone de votre choix tel que demandé.
3. Appuyez sur "OK" pour enregistrer.

## Suppression des zones



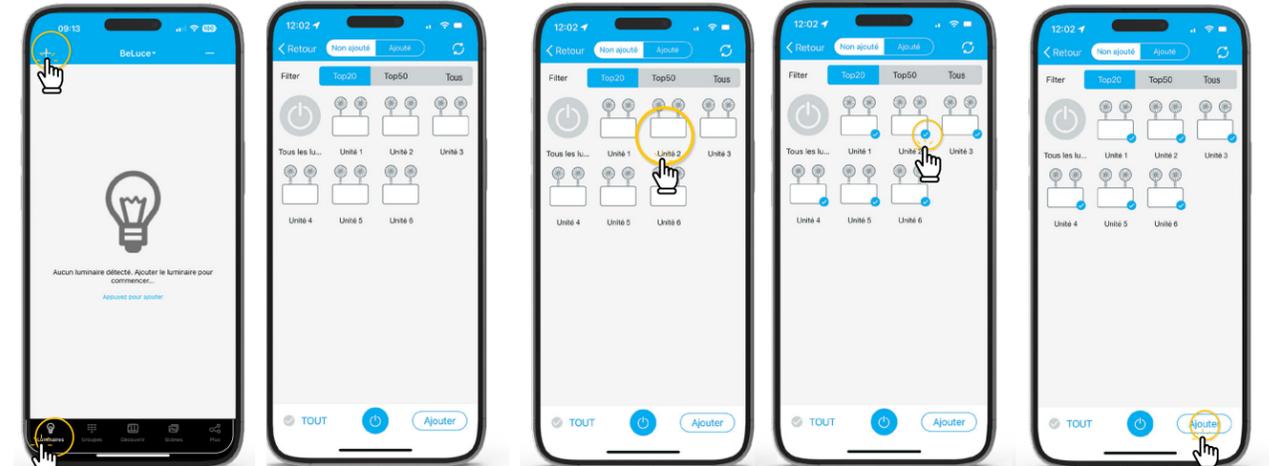
1. Choisissez la **zone** à effacer, puis numériser-la de droite à gauche.
- Appuyez sur le bouton Supprimer rouge qui apparaît à l'écran. Confirmez en appuyant sur le bouton. *Remarque : Il est impossible pour l'utilisateur de supprimer la zone dans laquelle il est en train de travailler.*

# Luminaires

La page Luminaires est la première page que vous verrez en ouvrant l'appli. C'est la page principale pour contrôler les dispositifs d'éclairage de secours individuellement. Ajoutez des unités par zone **et n'allumez pas plus de 100 dispositifs d'éclairage de secours en même temps.**

Pour éviter le brouillage des communications sans fil, éteignez les appareils qui ne se trouvent pas dans la zone en cours.

## Pour ajouter des dispositifs d'éclairage d'urgence dans l'application



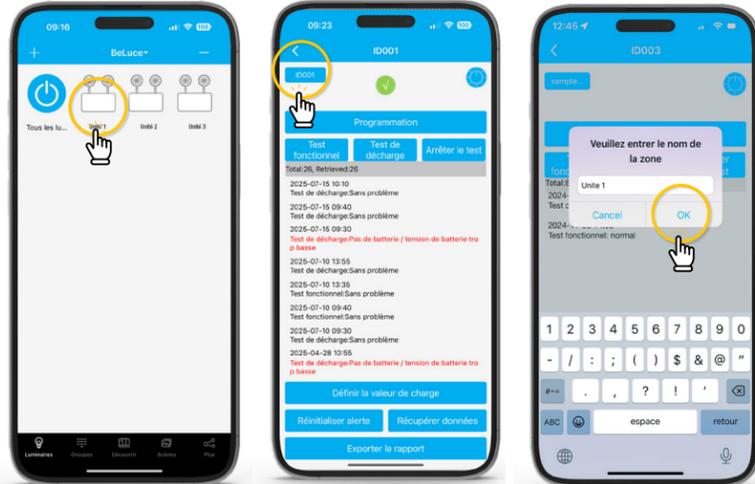
1. Sur la page Luminaires, cliquez sur le bouton "+" dans le coin supérieur gauche.
2. L'appli recherche les dispositifs d'éclairage de secours qui peuvent être ajoutés à la zone.
3. Sélectionnez **Top20**, **Top50** ou **Tous** dans le filtre en haut de l'écran pour afficher les unités de batterie ayant le signal bluetooth le plus fort.
4. Sélectionnez le dispositif d'éclairage de secours que vous souhaitez ajouter en appuyant sur la coche située dans le coin inférieur droit des icônes de l'unité souhaitée.
5. Cliquez sur "**Ajouter**" pour associer tous les dispositifs d'éclairage de secours sélectionnés à la zone.



6. Confirmez en cliquant sur le bouton "**Ajouter**" dans la boîte de dialogue.
7. Cliquez sur le bouton "**Précédent**" pour revenir à la page Éclairage. Confirmez que tous les dispositifs d'éclairage de secours ont été ajoutés et connectés avec succès à l'application.

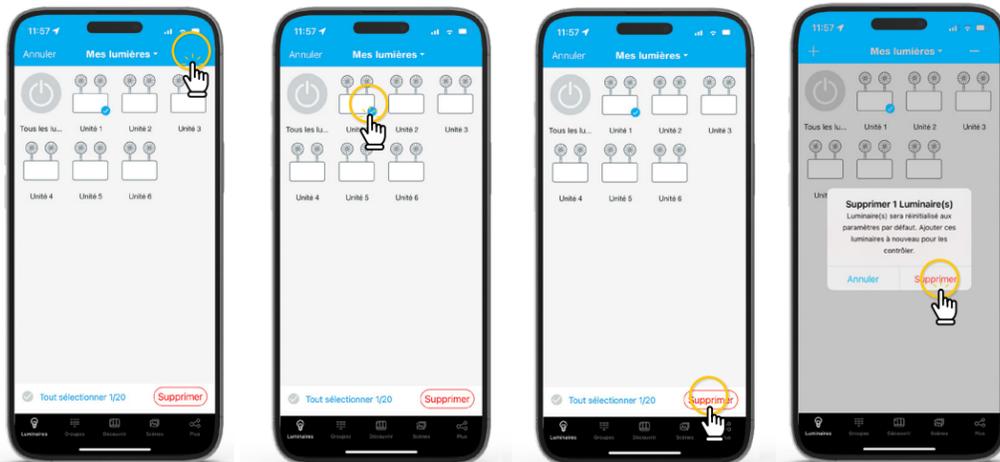
**REMARQUE :** La performance de la mise en service peut diminuer si plus de 150 dispositifs d'éclairage de secours configurés en usine sont alimentés sur le même site. Veuillez éteindre certains dispositifs d'éclairage de secours réglés en usine avant de continuer.

## Pour nommer ou renommer un dispositif d'éclairage de secours



1. Dans la page Mes lumières, appuyez sur une unité sélectionnée pour accéder à la page de l'unité.
2. Cliquez sur le nom de l'unité situé en haut à gauche de la page de programmation/rapport.
3. Saisissez le nouveau nom de l'unité dans la boîte de dialogue.
4. Appuyez sur "OK" pour sauvegarder.

## Pour supprimer un dispositif d'éclairage de secours



1. Sur la page Mes lumières, cliquez sur le bouton "-" dans le coin supérieur droit.
2. Sélectionnez les unités que vous souhaitez supprimer en tapant dessus et en cochant la case correspondante.
3. Cliquez sur "Supprimer" dans le coin inférieur droit.
4. Cliquez sur "Supprimer" dans la boîte de dialogue pour confirmer.



# Groupes

Les groupes permettent de contrôler un ensemble de dispositifs d'éclairage de secours.

L'application fournit un groupe par défaut appelé « Tous les éclairages » qui permet à l'utilisateur de contrôler tous les dispositifs d'éclairage de secours de la zone.

## Créer un groupe

1. Sélectionnez la page **Groupes** dans le menu en bas.
2. Cliquez sur le **+** dans le haut à gauche.
3. Tapez le nom du groupe, puis appuyez sur **OK**.
4. Sélectionnez le **dispositif d'éclairage de secours** que vous souhaitez ajouter au groupe en cliquant sur la case à cocher située en bas à droite de l'unité souhaitée.
5. Utilisez le filtre en haut de l'écran pour ajouter les unités appropriées au groupe :
  - **Tous** : Toutes les unités sont affichées.
  - **Groupées** : Seules les unités ajoutées à au moins un groupe sont affichées.
  - **Non groupé** : Seules les unités qui n'ont PAS été ajoutées à un groupe sont affichées.
6. Une fois que toutes les unités ont été sélectionnées, appuyez sur **"Complété"** pour enregistrer le groupe.

## Renommer un groupe

1. Cliquez sur le groupe que vous souhaitez renommer.
2. Entrez le nom du groupe de votre choix au moment où le système vous le demande.
3. Cliquez sur **"OK"** pour valider l'enregistrement.

## Supprimer un groupe

1. Sélectionnez le groupe à supprimer, puis faites glisser votre doigt de droite à gauche.
2. Appuyez sur le bouton **Supprimer** rouge qui apparaît à l'écran.
3. Confirmez en appuyant sur **"Supprimer"**.

## Ajouter ou supprimer des luminaires dans un groupe

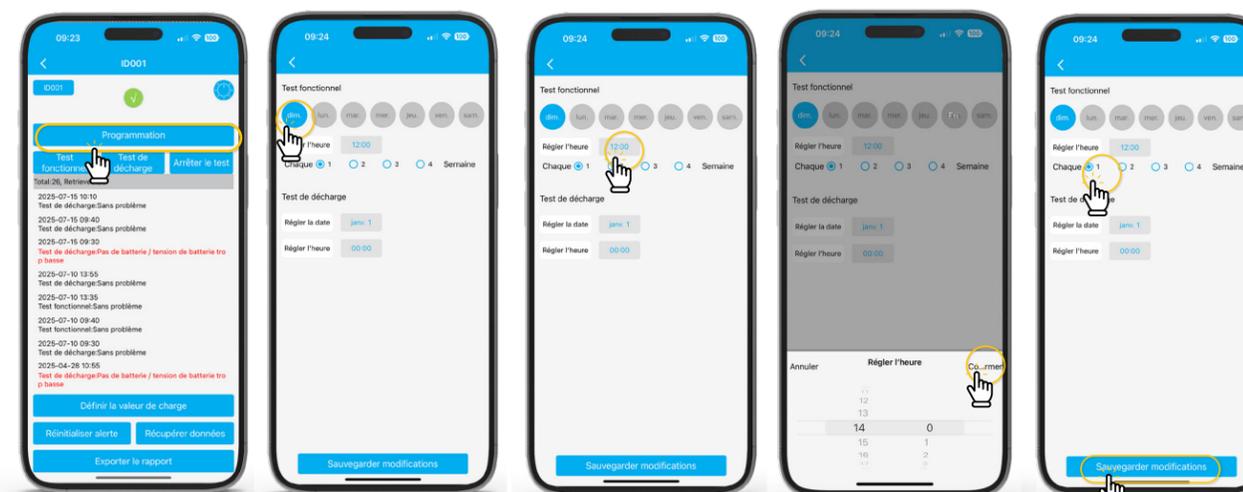
1. Dans la page **Groupes**, choisissez le groupe dont vous souhaitez modifier les paramètres.
2. Pour voir tous les luminaires actuellement en fonction dans le groupe, appuyez sur **Groupées**.
3. Sélectionnez les unités que vous souhaitez ajouter ou supprimer.
4. Appuyez sur **"Complété"** pour confirmer les modifications.



# Calendrier des tests

L'application permet de programmer des tests mensuels et annuels à l'heure et au jour souhaités.

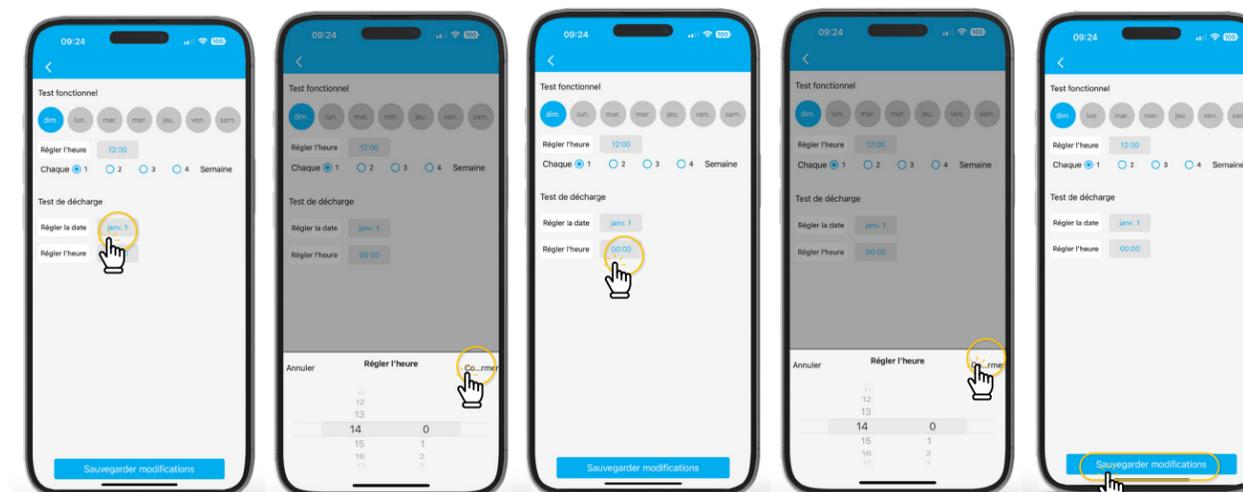
## Planifier le test de fonctionnement



1. Sur la page de l'unité, cliquez sur le bouton « **Programmation** ».
2. Cliquez sur le jour de la semaine où vous souhaitez que le test fonctionnel soit effectué.
3. Cliquez sur l'heure pour définir l'heure à laquelle vous souhaitez que le test fonctionnel soit effectué.
4. Faites défiler jusqu'à l'heure et la minute de votre choix.
5. Confirmez votre choix pour revenir en arrière.
6. Sélectionnez la fréquence de test souhaitée.
7. Cliquez sur « **Enregistrer les modifications** » pour revenir à l'écran de l'unité.

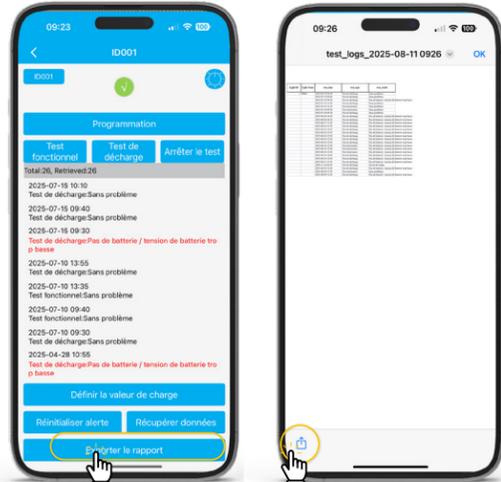
**IMPORTANT :** Une fois le système complètement installé, utilisez la fonction « définir la valeur de charge » pour définir la valeur de charge par défaut. Ceci va effectuer un test fonctionnel de 5 minutes afin de détecter cette valeur. Chaque test suivant utilisera cette valeur pour détecter une panne.

## Programmer le test de décharge



1. Cliquez sur la date pour sélectionner le jour de l'année où vous souhaitez que le test de décharge soit effectué.
2. Faites défiler jusqu'au mois et au jour de votre choix.
3. Confirmez votre choix pour revenir en arrière.
4. Cliquez sur l'heure pour définir l'heure à laquelle vous souhaitez que le test de décharge soit effectué.
5. Faites défiler jusqu'à l'heure et la minute de votre choix.
6. Confirmez votre choix pour revenir en arrière.
7. Cliquez sur « **Enregistrer les modifications** » pour revenir à l'écran de l'unité. Un voyant clignote pour indiquer que la connexion est réussie.

## Exporter le journal des tests



1. Cliquez sur "Exportier le rapport" pour accéder au tableau du rapport.
2. Cliquez sur l'icône de transfert pour l'envoyer vers un autre appareil.

## Exemple de protocole de test

ID de la lumière	Nom de la lumière	heure du test	type de test	résultat du test
12	Unité 1	2024-11-07 11:30	Test fonctionnel Normal	Normal
		2024-11-07 11:20	Test de décharge Normal	Normal
		2024-11-05 10:15	Test de décharge Batterie endommagée	Batterie endommagée
		2024-11-03 11:30	Test de décharge Mauvais fonctionnement du chargeur	Dysfonctionnement du chargeur
		2024-11-02 15:05	Test de décharge Tension élevée de la batterie	Tension élevée de la batterie

## Signification des messages dans le journal des tests

Résultat du test	Signification	Mesures à prendre
Normal	Votre appareil fonctionne normalement.	
Tension élevée de la batterie	La batterie a dépassé sa valeur nominale.	Cette condition disparaîtra d'elle-même une fois que la tension de la batterie aura baissé. Réinitialisez l'alerte et effectuez un autre test de fonctionnement. Si l'erreur persiste, vérifiez l'étalonnage de la batterie.
Batterie déconnectée	La batterie est déconnectée ou a une tension très basse.	Vérifiez que la batterie est correctement connectée. Si c'est le cas, vérifiez sa tension et remplacez-la si nécessaire. Réinitialisez l'alerte et effectuez un test de fonctionnement pour recalibrer le système.
Lampes ou fusibles manquants ou brûlés	Une lampe ou un fusible est brûlé ou manquant.	Vérifiez si le fusible de votre unité de batterie est bon. Si c'est le cas, effectuez un test de fonctionnement pour allumer toutes les lampes connectées et identifiez la lampe défectueuse. Remplacez-le, réinitialisez l'alerte et effectuez un test de fonctionnement pour recalibrer le système.
Batterie défectueuse	La batterie a duré moins longtemps que sa valeur nominale lors d'un test de décharge ou la tension de la batterie a chuté très brusquement lors d'un test de fonctionnement.	Remplacez la pile. Réinitialisez le système d'alerte et effectuez un test de fonctionnement pour recalibrer le système.
Mauvais fonctionnement du chargeur	La tension de la batterie n'a pas atteint sa tension normale après 24 heures de charge.	Réinitialisez l'alerte et effectuez un test de décharge. Si le problème persiste, remplacez la carte du chargeur.
Mauvais fonctionnement du transfert	Le chargeur n'a pas effectué correctement le transfert du mode d'éclairage normal au mode d'éclairage d'urgence.	Appuyez sur le bouton de test pour effacer l'alarme et effectuez un test de fonctionnement pour vous assurer que le passage du mode d'éclairage normal au mode d'éclairage d'urgence se fait correctement.
Erreur de temps	L'horloge en temps réel du module bluetooth ne fonctionne pas correctement.	Remplacez la pile interne du module bluetooth. Réinitialisez l'alerte et effectuez un test de décharge pour recalibrer le système.

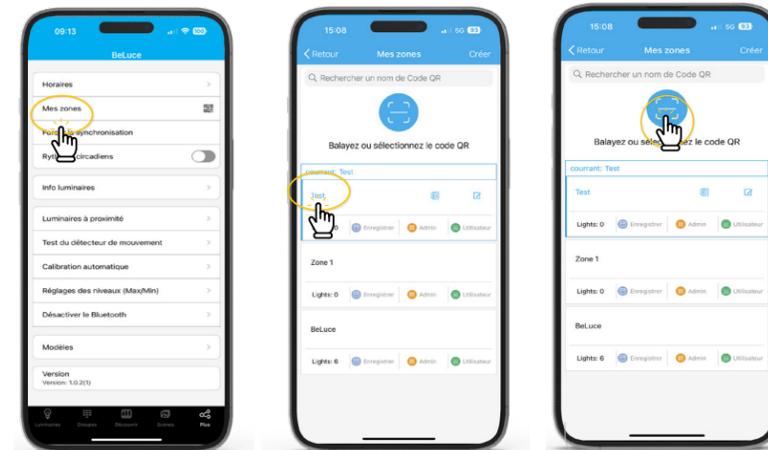
# Codes QR

Chaque fois qu'une zone est créée, deux codes QR sont automatiquement générés, l'un pour le **niveau administrateur** et l'autre pour le **niveau utilisateur**. Les codes QR représentent la zone, ainsi que tous les éclairages, interrupteurs et groupes associés à cette zone.

Le code QR **utilisateur** permet à l'utilisateur de faire varier l'intensité lumineuse, d'activer une scène ou de contrôler les lumières de cette zone, mais il ne lui permet pas d'ajouter, de supprimer ou de modifier des lumières, des groupes ou des scènes. Le code QR **administrateur** permet à l'utilisateur de contrôler et de modifier tous les paramètres de l'appli. Seuls les utilisateurs disposant d'un code QR administrateur peuvent le partager.



## Numériser les codes QR et partager des zones



1. Dans la page Plus, cliquez sur **Mes zones**.
2. Sélectionnez une zone dans la liste ou cliquez sur **Balayer ou sélectionnez le code QR**.



3. Placez le cadre de l'appareil photo autour du code QR pour le numériser.
4. Vous pouvez également sélectionner les codes QR enregistrés dans le téléphone en appuyant sur le bouton **Album**.
5. L'appli ajoutera automatiquement une nouvelle zone numérisée lorsque le code QR aura lui-même été numérisé.

## Enregistrer des codes QR



1. Autorisez l'appli à accéder aux photos pour que les codes QR puissent être enregistrés sur votre téléphone.
2. Appuyez sur le bouton **Enregistrer** situé sous le nom de la zone.
3. Les codes QR s'enregistrent dans un dossier d'album généré automatiquement dans votre téléphone.

## Partager des codes QR



1. Dans la page **Mes zones**, sélectionnez la zone à partager et cliquez sur Admin (administrateur ou User (Utilisateur)).

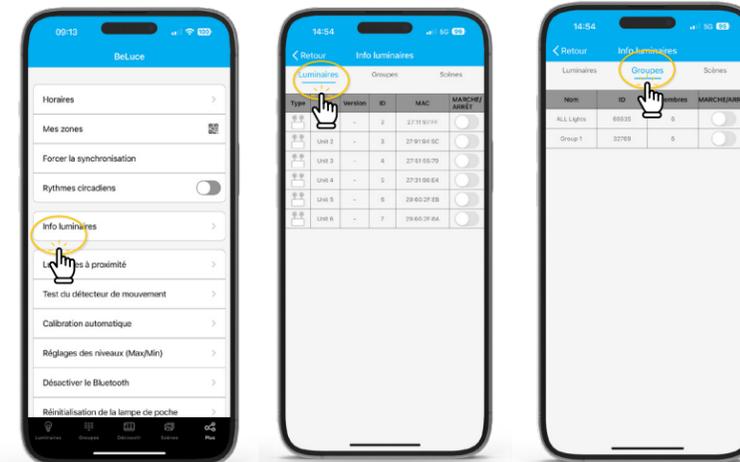


2. Un code QR s'affiche sur l'application. Il peut ensuite être numérisé par quelqu'un d'autre pour le partage ou vous pouvez en faire une capture d'écran et l'envoyer à une autre personne qui la numérisera à son tour.

# Réglages supplémentaires

## Vérification des informations sur les lumières et les groupes

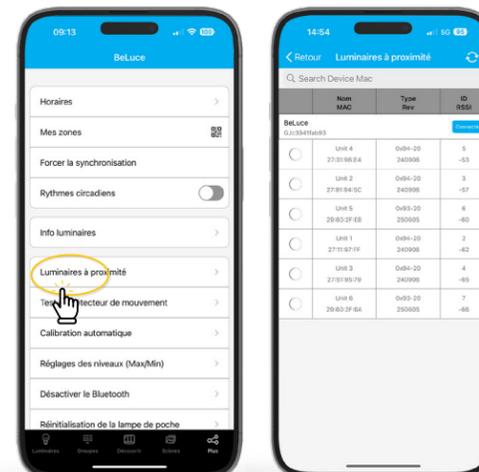
À partir de la page Plus, l'onglet Info lumières affiche une liste de toutes les informations relatives aux lumières, aux groupes et aux scènes d'une zone.



1. Dans la page Plus, cliquez sur **Infos lumières**.
2. Faites un choix entre Lumières, Groupes ou Scènes.

## Vérifier les lumières proches

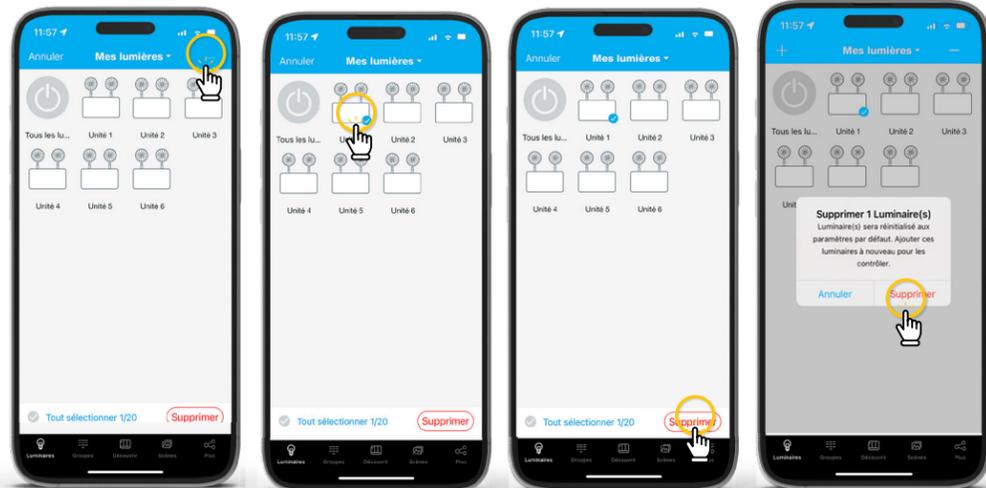
Sur la page Plus, l'onglet Lumières proches est utile dans le processus de mise en service car il répertorie toutes les lumières en ligne qui sont connectées et non connectées à l'appli.



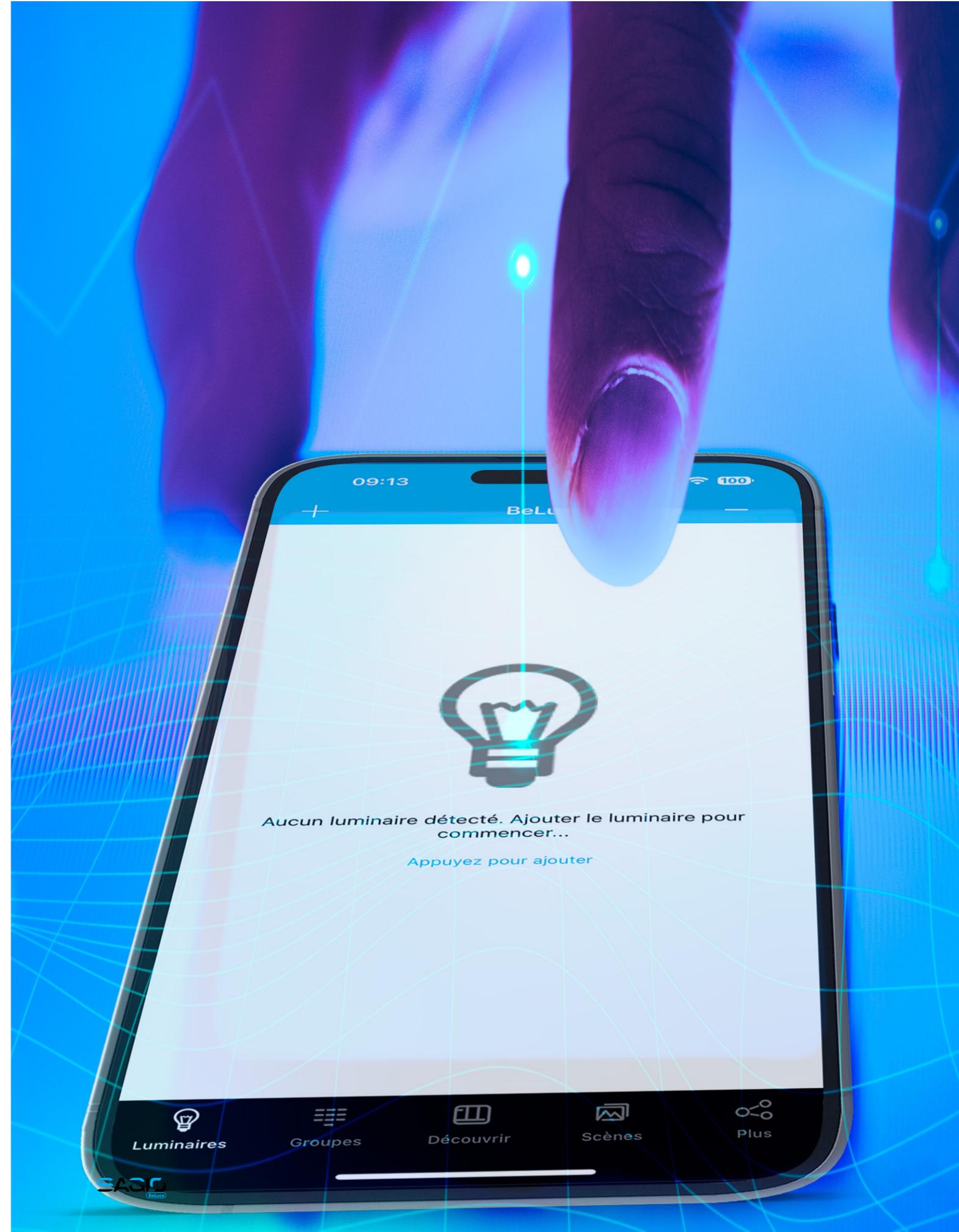
1. Dans la page Plus, cliquez sur **"Lumières proches"**.
2. Appuyez sur le bouton Actualiser si les lumières ne s'affichent pas.

# Restauration des réglages d'usine

## Remettre à l'état initial en supprimant des luminaires

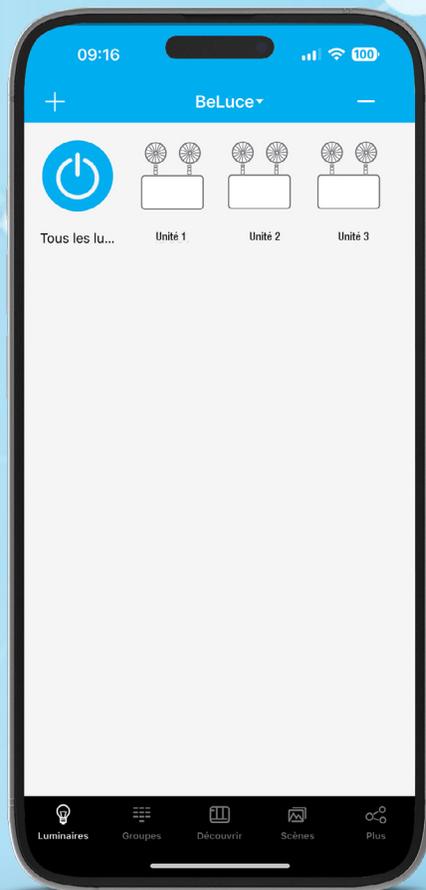


1. Dans la page Lumières, sélectionnez le bouton “-” dans le coin supérieur droit
2. Cliquez sur la case à cocher de chaque luminaire que vous souhaitez supprimer et réinitialiser.
3. Cliquez sur le bouton “Supprimer” dans le coin inférieur droit pour supprimer et réinitialiser tous les luminaires sélectionnés.
4. Cliquez sur “Supprimer” dans la boîte de dialogue pour confirmer.



# SAGIS

BeLuce



[www.beluce.com](http://www.beluce.com)

BeLuce Canada Inc.  
3900 14th Avenue, Unité 1  
Markham, ON L3R 4R3  
Canada  
(905) 948-9500  
[quotes@beluce.com](mailto:quotes@beluce.com)