AimLite | wave

Une innovation continue pour un futur plus intelligent !

Éclairage de secours

SOMMAIRE

GENERAL

1 Introduction

2 CARACTÉRISTIQUES DE LA GAMME INTELLIGENTE

4 Facile à utiliser

8 Système sécurisé

10 Le choix intelligent

12 LUMINAIRES INTELLIGENTS

14 Le concept de technologie d'urgence de Wave

16 Aperçu de la famille d'éclairage de secours Wave

18 EBST, EBTB

19 EBQV, EBWD

20 EBWP, EBWP

21 CSRP, CARPW

22 CRRP

24 SUGGESTIONS DE CONFIGURATION

26 Suggestions de zonage

28 Suggestions de regroupement

Général

10:49
Mes lumières
Tous les lu...
Unité 1
Unité 2
Unité 3
Unité 4
Unité 5
Unité 6
Luminaires
Groupes
Découvrir
Scènes
Plus

Introduction

Wave: révolutionner la conformité de l'éclairage de secours et la gestion de la sécurité

Simplifiez votre conformité en matière d'éclairage de secours grâce à Wave, le système bluetooth intelligent conçu pour automatiser les tests obligatoires et l'enregistrement des données relatives à l'éclairage de secours. Dans tout établissement, il est essentiel de rester en conformité avec les normes relatives à l'éclairage de secours, mais cela prend souvent du temps et est sujet à des erreurs manuelles. Genio rationalise l'ensemble du processus, en vous permettant d'automatiser les programmes de test, de surveiller les performances des tests et d'enregistrer en toute sécurité chaque résultat dans un rapport numérique complet, le tout à partir de votre smartphone ou de votre tablette.

Comment fonctionne Wave? Wave utilise la connectivité bluetooth pour communiquer avec tous les éclairages d'urgence connectés dans votre établissement, en lançant des tests programmés conformément au Code national de prévention des incendies du Canada. Le système effectue chaque vérification avec précision, évaluant la fonction de la batterie, la durée et l'opérabilité globale. Les résultats en temps réel sont instantanément enregistrés, fournissant des données précises et la tranquillité d'esprit que tous les équipements de sécurité sont opérationnels lorsqu'ils sont le plus nécessaires. Wave garantit que chaque test, réussi ou échoué, est enregistré et organisé dans un rapport numérique facilement accessible pour les audits et les examens de conformité.

The Benefits of Wave

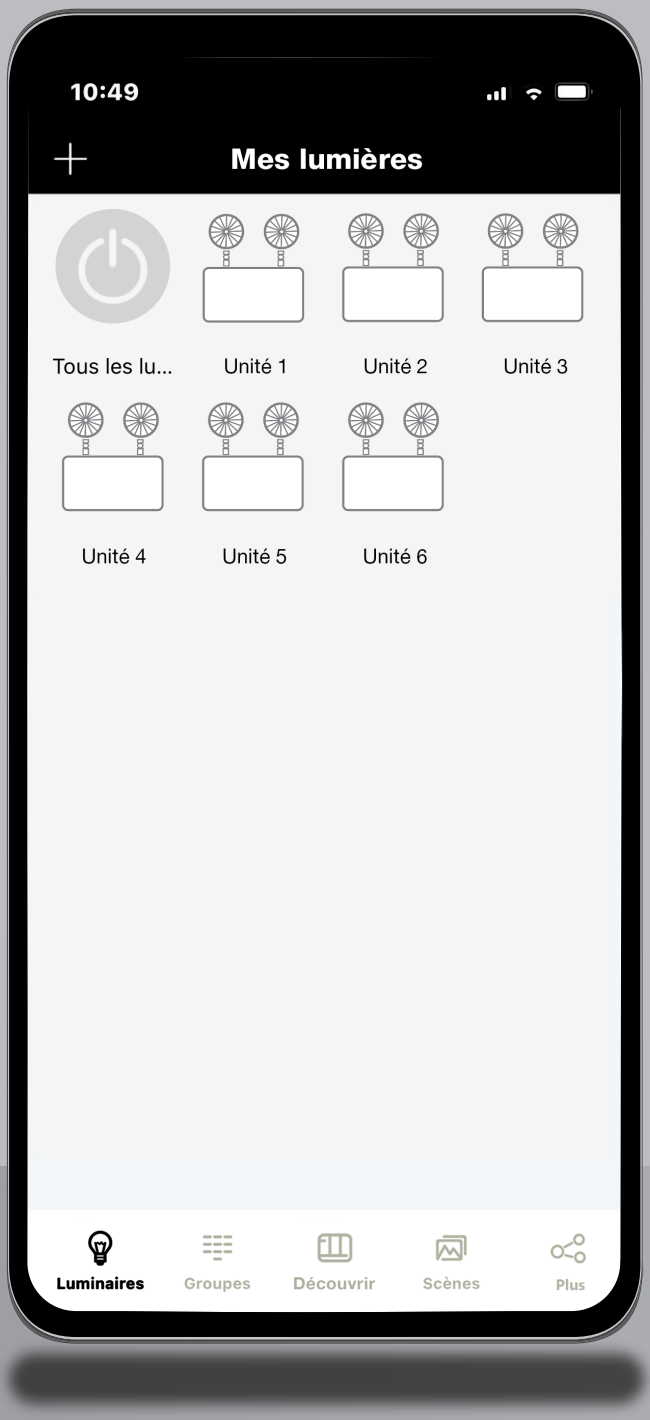
- **Automatisation et gain de temps :** Finies les inspections manuelles. Wave prend en charge l'ensemble du processus de test, réduisant les coûts de main-d'œuvre et libérant un temps précieux pour les gestionnaires d'installations et les équipes de sécurité.
- **Conformité et responsabilité :** Grâce aux registre numériques automatiques, Wave crée des rapports détaillés qui démontrent la conformité aux normes de sécurité, vous aidant à éviter les pénalités et à maintenir un environnement plus sûr.
- **Sécurité accrue :** Les tests automatisés garantissent que les lumières d'urgence sont régulièrement vérifiées et fonctionnent, de sorte que votre bâtiment est toujours prêt à faire face à l'imprévu.

Avec Wave, la conformité n'est pas seulement une exigence - c'est une partie transparente et automatisée de l'écosystème de sécurité de votre établissement. Que vous gériez un hôpital, une école, un immeuble de bureaux ou toute autre installation dotée d'un éclairage de secours, Wave élimine le stress des tests obligatoires, rendant la sécurité plus simple, plus intelligente et plus fiable. Restez conforme, gagnez du temps et améliorez la sécurité avec Wave, l'avenir de la gestion de l'éclairage de secours.

Caractéristiques de la gamme intelligente

1. Facile à utiliser
2. Système sécurisé
3. Le choix intelligent

[A1]
[C1]
[B1]
[B2]


10:49
Mes lumières
Tous les lu...
Unité 1
Unité 2
Unité 3
Unité 4
Unité 5
Unité 6
Luminaires
Groupes
Découvrir
Scènes
Plus

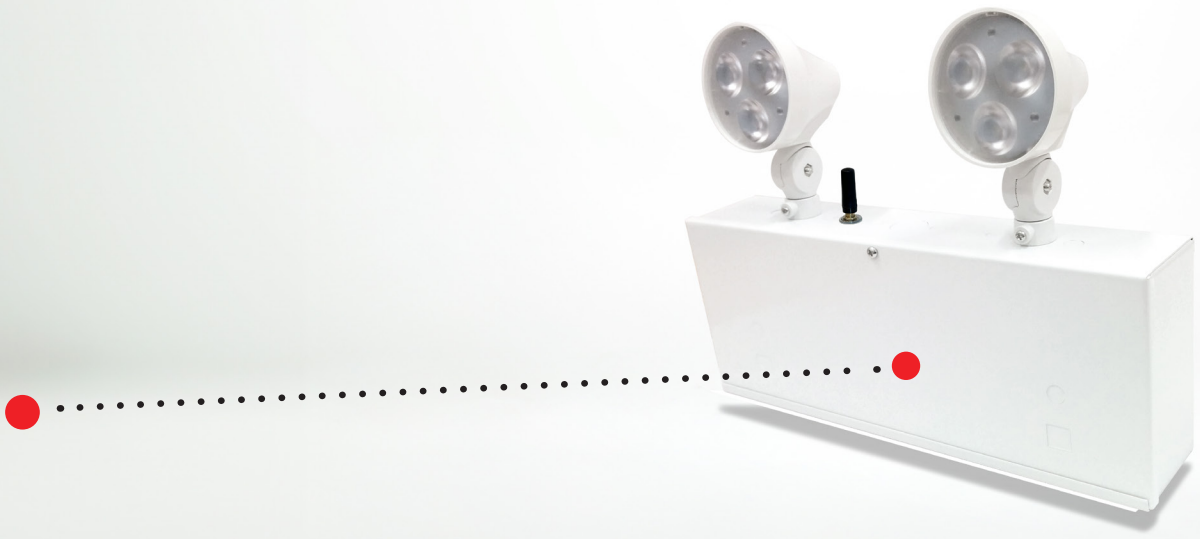
Facile à utiliser

Dites adieu aux tests manuels de l'éclairage de secours avec Wave, le système bluetooth avancé conçu pour automatiser les tests de sécurité obligatoires et rationaliser les rapports de conformité. Wave gère de manière transparente les programmes de test de l'éclairage de secours, en effectuant des contrôles avec précision et en enregistrant chaque résultat de test directement dans un rapport numérique détaillé.

Grâce à sa technologie de maillage bluetooth, vos unités d'urgence se connectent directement à votre smartphone ou à votre tablette, ce qui simplifie le processus d'installation et évite le recours des passerelle supplémentaires. Wave exploite cette technologie pour offrir une facilité d'utilisation ultime, en éliminant le besoin d'une passerelle. En outre, aucun câble n'étant nécessaire, Wave peut être installé rapidement et facilement, qu'il s'agisse d'intégrer des luminaires intelligents ou de moderniser des luminaires non intelligents existants. Le système est très flexible, ce qui permet une reconfiguration facile ou l'ajout de nouvelles fonctionnalités pour répondre aux besoins changeants des utilisateurs.

Avec Wave, les gestionnaires d'installations et le personnel de sécurité peuvent éliminer les conjectures et réduire le temps consacré à des inspections fastidieuses. Le système intuitif de Wave assure la conformité et la fiabilité de votre éclairage de sécurité et stocke automatiquement les enregistrements pour faciliter l'accès aux audits.

Mettez en service, configurez et contrôlez votre système d'urgence sans effort via l'application Wave. Téléchargez l'application et profitez d'une mise en service rapide et simple pour automatiser vos tests obligatoires et ne plus vous soucier de la maintenance de votre éclairage de secours.



L'application Wave est compatible avec la plupart des iPhones utilisant iOS 10 ou une version plus récente, couvrant les modèles à partir de l'iPhone 5. Pour les utilisateurs d'Android, l'application prend en charge Android 5.0 (Lollipop) ou une version plus récente, ce qui garantit qu'elle fonctionne sur la plupart des smartphones modernes.

3 étapes faciles

Facile à utiliser

ÉTAPE
01

TÉLÉCHARGER

Balayez le code QR pour télécharger l'App Wave.

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

ÉTAPE
02

METTRE EN SERVICE

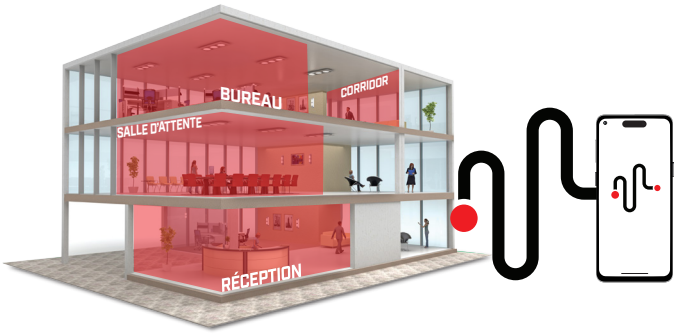
Ajouter des luminaires, créer et gérer des zones et des groupes.

LUMINAIRES GROUPES

ÉTAPE
03

CONTRÔLER

Par téléphone.



Système sécurisé

Wave intègre des mesures de sécurité de niveau industriel pour protéger vos données et votre vie privée. Conçu avec la sécurité comme priorité absolue, il offre une protection complète contre toutes les attaques connues sur l'ensemble du réseau d'appareils et de groupements. 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 correspondant.

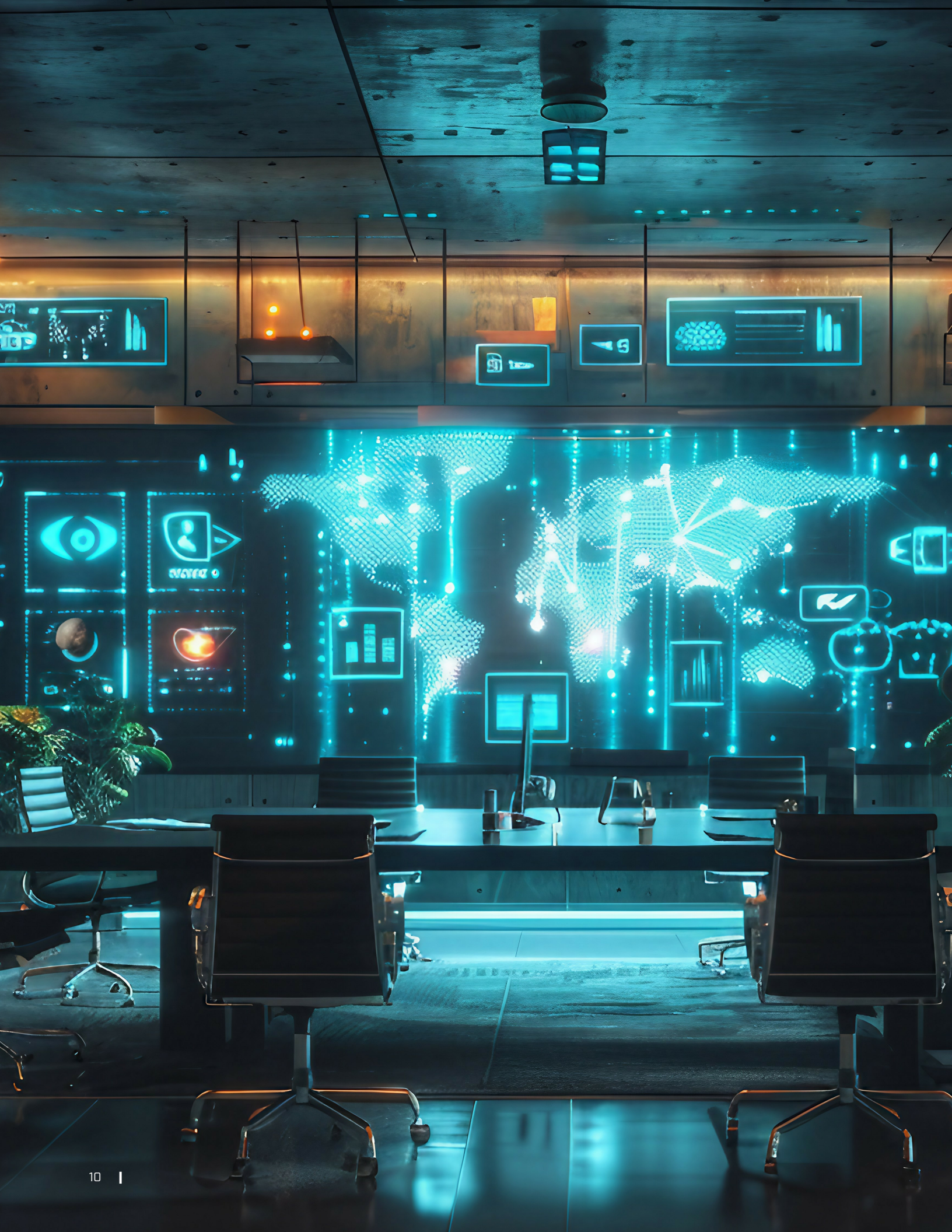
Dans un projet Wave, il existe deux niveaux de privilèges principaux, chacun associé à un code QR distinct. Les privilèges d'administrateur, associés à un code QR orange, sont automatiquement accordés au créateur du projet et comprennent le contrôle total du projet. Les privilèges d'utilisateur, associés à un code QR vert, sont accordés lorsque l'accès au projet est partagé avec d'autres personnes. Les utilisateurs ayant ce niveau d'accès ont des capacités limitées, en lecture seule, leur permettant d'accéder à l'état de l'unité et de télécharger le rapport, mais pas de modifier ou d'éditer les paramètres du projet.

Spécialement conçu pour les applications d'éclairage en réseau à grande échelle, Wave garantit des connexions fiables et une portée étendue entre les appareils. Grâce à la technologie de mise en réseau sans passerelle, vous pouvez compter sur un fonctionnement 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, sans avoir besoin de mots de passe, ce qui minimise le risque pour les informations de l'entreprise.

Le système d'urgence intelligent Wave offre une sécurité et une fiabilité inégalées, ce qui en fait le choix idéal pour vos besoins en matière d'éclairage d'urgence intelligent !

Accès utilisateur

Accès administrateur

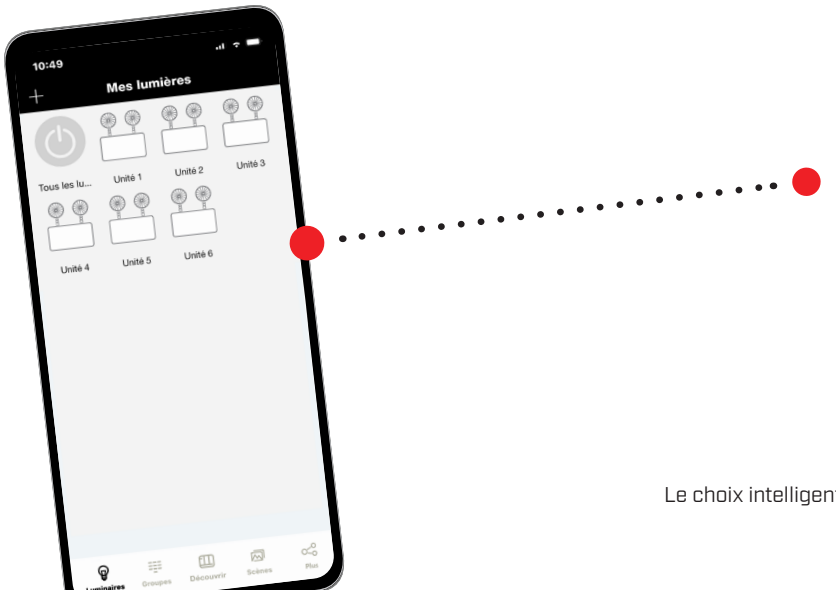


Le choix intelligent

Lorsqu'il s'agit de gérer l'éclairage de secours, Wave s'impose comme le choix le plus intelligent pour tout établissement. Grâce à l'automatisation par bluetooth, Wave prend en charge l'ensemble du processus—tests, enregistrement et rapports—en un système unique et convivial, en un seul système convivial. Voici pourquoi Wave est le choix intelligent pour l'éclairage de secours conformité et sécurité:

- **Conformité sans effort:** Wave automatise le calendrier des tests obligatoires, de sorte que vous ne manquerez jamais une inspection requise, jamais une inspection requise. Chaque résultat de test est enregistré directement dans un rapport numérique, ce qui garantit des dossiers précis et à jour pour les audits, sans paperasserie manuelle pour les audits, sans les tracas de la paperasserie manuelle.
- **Gains de temps et d'argent:** En éliminant les vérifications manuelles, Wave permet d'économiser un temps et des ressources précieux, réduisant ainsi les coûts de main-d'œuvre et permettant aux équipes de maintenance de se concentrer sur d'autres tâches essentielles. Cette efficacité entraîne une réduction des frais opérationnels tout en maintenant des normes de sécurité de premier ordre.
- **Intégration d'applications conviviales:** Gérez tous les aspects des tests et des rapports directement à partir de votre smartphone ou tablette. L'application Wave vous permet de contrôler, de surveiller et d'examiner les rapports, ce qui en fait un outil pratique pour les responsables et le personnel de maintenance très occupés.
- **Une sécurité prête pour l'avenir:** Grâce à la technologie intelligente de Wave, vous pouvez assurer la pérennité de votre gestion de l'éclairage de secours, en veillant à ce que vos installations soient prêtes et conformes à l'évolution des réglementations en matière de sécurité.

Avec Wave, vous choisissez un système qui rend la gestion de l'éclairage de secours simple, intelligente et rentable. C'est le meilleur choix pour assurer la sécurité, rationaliser la conformité et réduire la charge de travail associée à l'entretien de l'éclairage de secours.



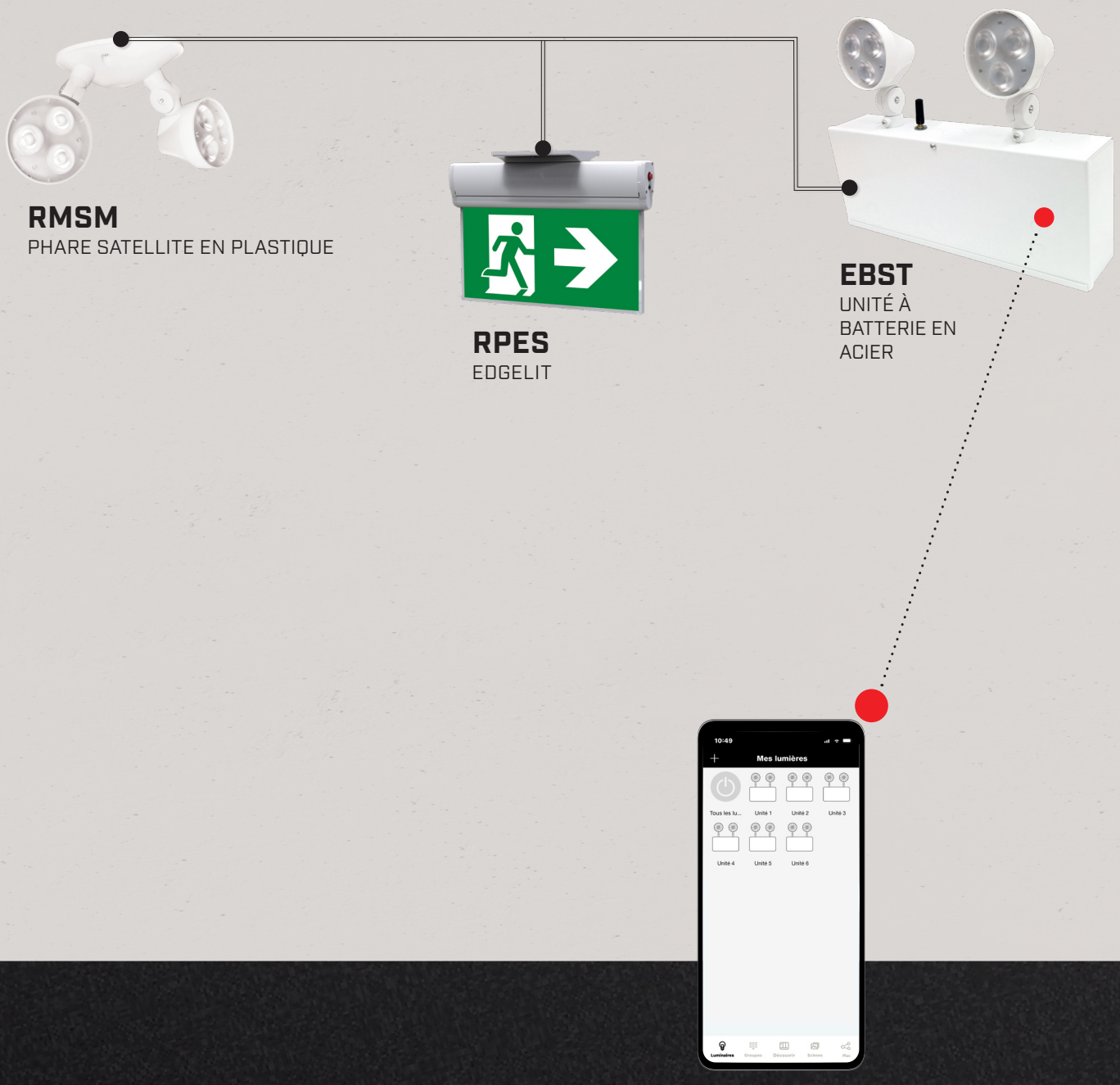
Application Wave

LUMINAIRES INTELLIGENTS

10:49
Mes lumières
Tous les lu...
Unité 1
Unité 2
Unité 3
Unité 4
Unité 5
Unité 6
Luminaires
Groupes
Découvrir
Scènes
Plus

Le concept de technologie d'éclairage de secours Wave

L'éclairage d'urgence Wave est disponible en option pour nos unités de batterie et nos combos compatibles. En vous connectant via l'application à votre unité de batterie compatible Wave, vous pouvez contrôler et surveiller toutes les unités connectées, y compris les enseignes et les têtes distantes.



RMSM
PHARE SATELLITE EN PLASTIQUE

RPES
EDGELIT

EBST
UNITÉ À BATTERIE EN ACIER

10:49
Mes lumières
Tous les lu...
Unité 1
Unité 2
Unité 3
Unité 4
Unité 5
Unité 6
Luminaires
Groupes
Découvrir
Scènes
Plus

Aperçu de la famille d’éclairage de secours Wave

EBST

EBTB

EBQV

EBWD

EBWP

EBDT

CSRP

CARPW

CRRP

EBST

UNITÉ À BATTERIE EN ACIER

La série SL de batteries commerciales en acier est conçue pour fournir un éclairage de secours efficace et fiable. Utilisant un boîtier robuste entièrement en acier, le SLA présente un design moderne et discret.

- Puissance de 18 à 720 W
- Large choix de têtes LED

Scanner pour plus de détails

NMB 005

EBTB

UNITÉ À BATTERIE EN ACIER POUR T-BAR

La série SLSOR de batteries commerciales en acier pour plafond en T est conçue pour s'intégrer harmonieusement dans les décors modernes. L'armoire se monte au-dessus du plafond suspendu, laissant seulement la plaque d'habillage visible.

- Puissance de 36 à 320 W
- Installation encastrée

Scanner pour plus de détails

NMB 005

EBQV

UNITÉ À BATTERIE EN ACIER ET LEXAN RÉSISTANTE AU VANDALISME

La série SLMC comprend des unités de batteries résistantes au vandalisme, des armoires en acier durable et des assemblages de lampes protégés par un écran Lexan inviolable pour une protection supérieure.

- Puissance de 36 à 320 W
- Résistant au vandalisme

Scanner pour plus de détails

NMB 005

EBWD

UNITÉ À BATTERIE À L'ÉPREUVE DES INTEMPÉRIES

La série SLBFN, classée NEMA4X, offre des unités de batteries étanches conçues pour des conditions extrêmes. Son boîtier renforcé avec joint d'étanchéité et ses têtes anti-vandalisme à emplacement humide garantissent une protection totale contre les éléments.

- Puissance de 72 à 720 W
- Résistant au vandalisme et aux intempéries
- Jusqu'à 3 têtes et 6 lampes

Scanner pour plus de détails

NMB 005

EBWP

UNITÉ DE BATTERIE NON MÉTALLIQUE RÉSISTANTE AUX INTEMPÉRIES

La série SLBIF d'unités de batteries étanches classées NEMA4X est conçue pour fonctionner dans les environnements les plus extrêmes grâce à son boîtier non métallique renforcé et doté d'un joint d'étanchéité.

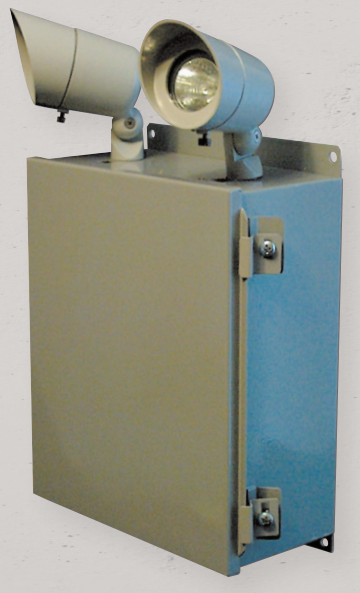
- Puissance de de 36 à 720 W
- Boîtier en fibre de verre NEMA4X

Scanner pour plus de détails

NMB 005

EBDT

UNITÉ À BATTERIE EN ACIER ÉTANCHE À LA POUSSIÈRE



Les batteries en acier de la série SLBIS, classées NEMA12, sont conçues pour fonctionner dans des environnements industriels exigeants grâce à leur boîtier entièrement en acier et doté de joints d'étanchéité.

- Puissance de 36 à 730W
- Boîtier en acier anti-poussière

Scanner pour plus de détails

NMB 005

CSRP

COMBO DE L'HOMME QUI COURT EN ACIER

La série PRMS d'enseignes commerciales combinées en acier et d'unités de batterie se caractérise par un profil mince qui élimine les fuites de lumière et par une conception simple et facile à installer.

- Puissance de 36 à 72 W
- Large choix de têtes LED

Scanner pour plus de détails

CARPW

COMBO DEL DE L'HOMME QUI COURT EN ALUMINIUM

La série PRMXL d'enseignes commerciales combinées extrudées et d'unités de batterie se caractérise par une apparence très moderne. La conception en aluminium extrudé permet d'obtenir un panneau rigide, durable et léger.

- Puissance de 36 à 72 W
- Large choix de têtes LED

Scanner pour plus de détails

NMB 005

CRRP

COMBO “RAINSTORM” DE L’HOMME QUI COURT

La série PRMR, classée NEMA4X, offre des enseignes de sortie homme qui court étanches avec un boîtier thermoplastique durable, scellé avec un joint moulé pour les emplacements extérieurs et lavables.

- Puissance de 36 à 720 W
- Boîtier en fibre de verre NEMA4X

Scanner pour plus de détails

Energy Verified
Énergie Vérifiée

NMB
005

wave
Éclairage de secours

wave

SUGGESTIONS DE CONFIGURATION

Bâtiment A = Zones A

Accès utilisateur

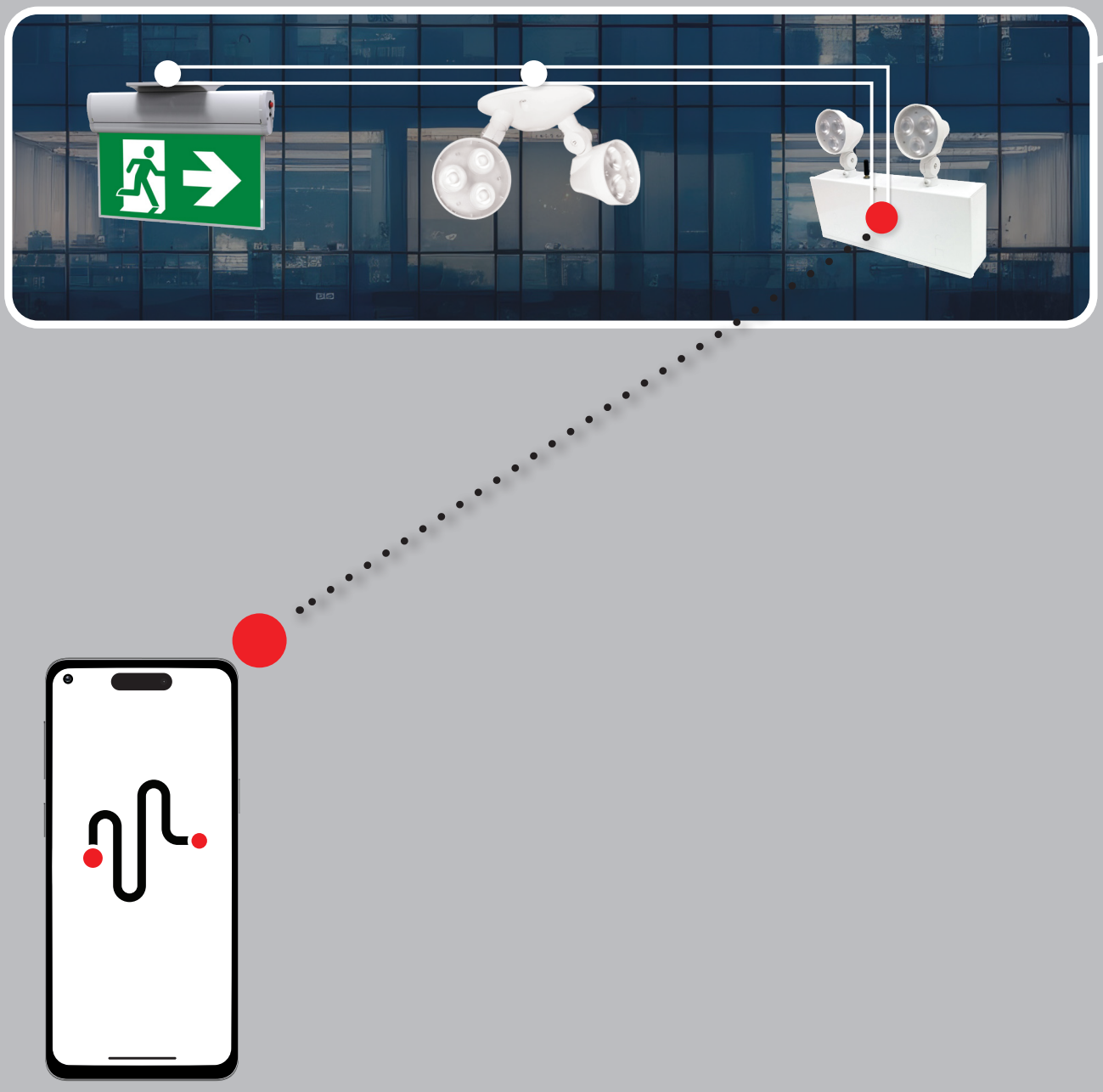
Pour une utilisation optimale, nous vous recommandons de séparer vos zones par bâtiment et/ou par équipe de maintenance.

Bâtiment B = Zones B

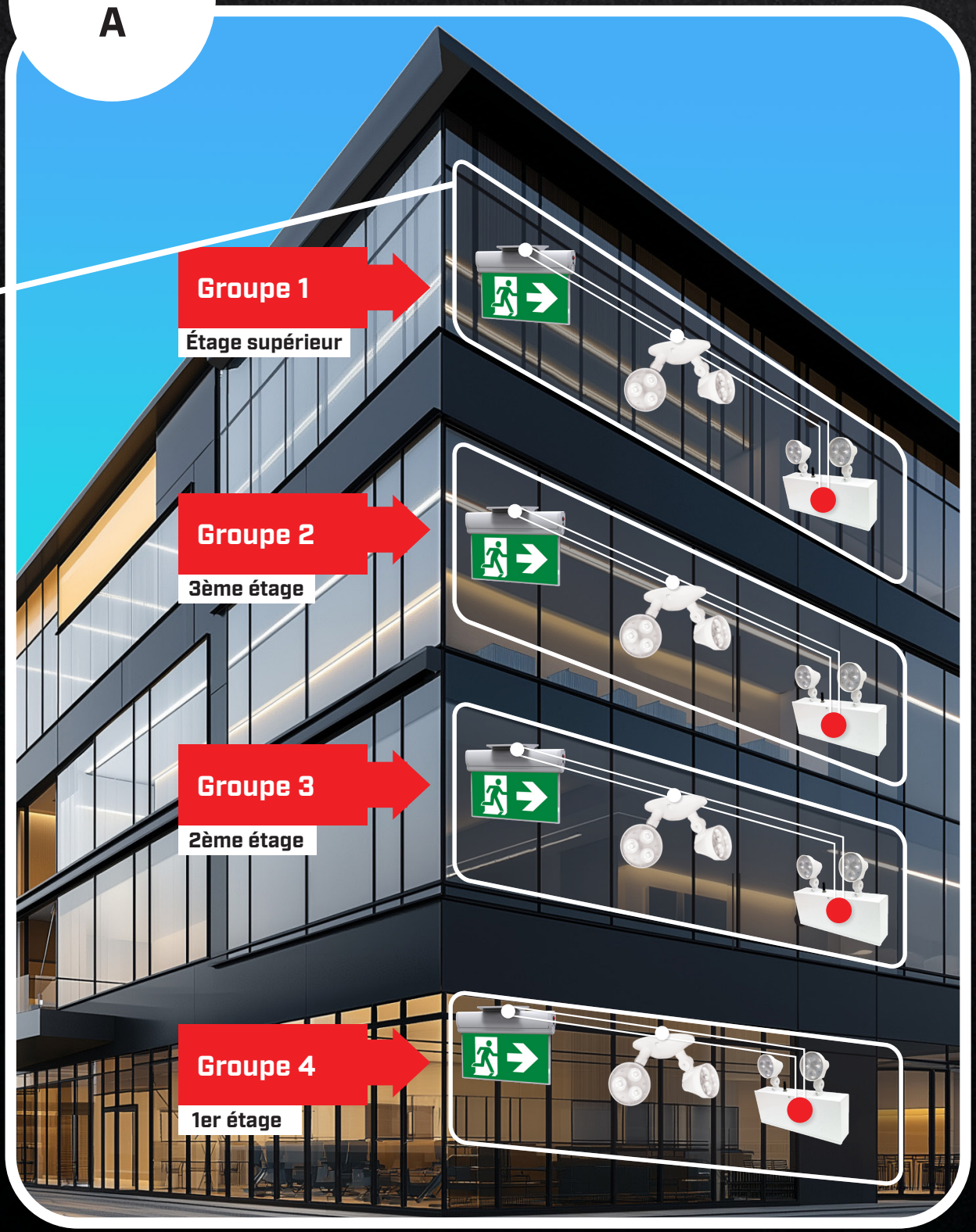
Dans l'exemple ci-dessus, nous voulons empêcher l'équipe qui inspecte le bâtiment A d'accéder aux unités d'urgence du bâtiment B. Étant donné que les bâtiments A et B sont physiquement séparés, le maillage bluetooth ne se connectera pas entre les deux. L'équipe A verrait constamment les unités d'urgence du bâtiment B comme étant déconnectées, ce qui pourrait entraîner des erreurs.

Aménagement du bâtiment

En raison de caractéristiques architecturales telles que des murs coupe-feu épais ou des sols en béton, la connexion bluetooth peut être compromise dans certaines zones d'un bâtiment. Nous recommandons de regrouper les unités par zone d'inspection. Dans l'exemple ci-dessous, chaque étage est traité comme un groupe distinct. Cela permet à l'équipe de maintenance de se connecter rapidement à chaque unité, en se déplaçant d'étage en étage.



Bâtiment A


Groupe 1
Étage supérieur
Groupe 2
3ème étage
Groupe 3
2ème étage
Groupe 4
1er étage

AimLite | wave

AimLite | wave

aimlite.com

4/9/2025