



LIGHT UP

DÉTECTEURS

**GUIDE
TECHNIQUE**



#LegrandImprovingLives*

*Ensemble, améliorons les vies



Sommaire

Pour commencer

Principe d'une installation	3
Tableau des détecteurs de présence Light Up	4
L'application Close Up	5
Pré-requis pour la mise en œuvre d'une installation	
1. Se connecter à l'application Legrand Close Up via son compte Legrand	6
2. Application Legrand Close Up : ouverture de la page des projets	7

Procédures

Procédure de mise en œuvre d'une installation	
1. Recherche du détecteur via l'application Close Up	8
2. Visualiser et/ou modifier les paramètres du détecteur	9
Procédure d'ajout d'une commande sans fils sans pile	
Associer une commande sans fils sans pile au détecteur	10
Procédure d'ajout d'une prise connectée	
Associer une prise connectée au détecteur	11
Procédure de remplacement d'une commande sans fils sans pile	
Dissocier une commande sans fils sans pile du détecteur	13
Procédure de remplacement d'une prise connectée	
Dissocier UNE prise connectée du Détecteur	14
Procédure de remplacement d'un détecteur	
1. Dissocier les périphériques sans fils d'un détecteur fonctionnel	15
2. Installer un nouveau détecteur et ses périphériques sans fils	15
Procédure de mise à jour d'un détecteur	
Mettre à jour un détecteur	16
Procédure de mise en œuvre d'une installation DALI - 3 zones	
1. Créer une installation	17
2. Vérifier une installation	18
3. Modifier une installation	18
4. Effacer une installation	19
Procédure de la gestion Maître / Esclave	
1. Connexion Bluetooth au Maître	20
2. Ajout d'Esclaves	20
3. Clôture de la procédure	22
4. Suppression d'Esclaves	22
5. Consulter le Maître à partir d'un Esclave	23

Partager ou transférer la gestion d'un projet

1. Partager la gestion d'un projet	24
2. Transférer la gestion d'un projet	24

PRINCIPE D'UNE INSTALLATION



Les détecteurs de présence Light Up permettent de gérer l'éclairage d'une pièce en maintenant le niveau de luminosité défini.

Ils peuvent fonctionner seuls et/ou être associés à :



- une commande filaire pour faire de la dérogation manuelle



- Jusqu'à deux commandes sans fils sans pile (*) pour faire de la dérogation manuelle



- Jusqu'à cinq prises connectées pour alimenter les appareils branchés seulement en cas de présence

* Voir l'offre "commande sans fils sans pile" disponible dans votre zone géographique

TABLEAU DES DÉTECTEURS DE PRÉSENCE LIGHT UP

DÉSIGNATIONS	RÉFÉRENCES					
 Détecteur ON/OFF Détecteur DALI - 1 zone Détecteur DALI - 3 zones	0 485 51	•	•			
	0 485 52	•		•		
	0 485 55	•		•		
 Détecteur couloir ON/OFF Détecteur couloir DALI - 1 zone Détecteur couloir DALI - 3 zones	0 485 53	•	•			
	0 485 54	•		•		
	0 485 56	•		•		
 Détecteur multicapteurs DALI - 1 zone Détecteur multicapteurs DALI - 3 zones	0 485 71	•	•	•		•
	0 485 73	•	•	•		•
 Détecteur avancé multicapteurs DALI - 1 zone Détecteur avancé multicapteurs DALI - 3 zones	0 485 72	•	•	•	•	•
	0 485 74	•	•	•	•	•

Les détecteurs Light Up DALI - 3 zones permettent la commande de 3 zones d'éclairage :

- variation côté fenêtre
- variation côté couloir
- ON/OFF côté tableau



LÉGENDES



L'APPLICATION CLOSE UP

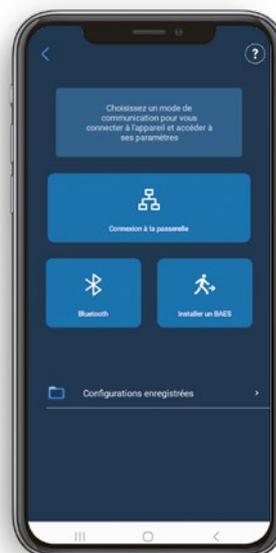


Legrand
Close Up

TÉLÉCHARGEMENT GRATUIT SUR

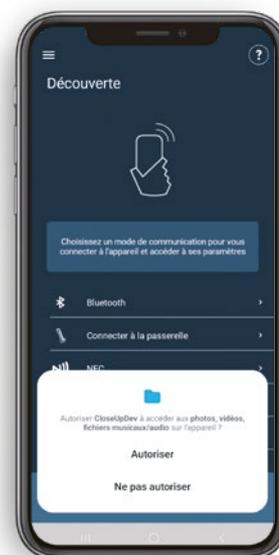


App Store est une marque de service d'Apple Inc. déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Google, Google Play, Android, sont des marques déposées de Google LLC.



Lors de la première ouverture de l'application Legrand Close Up, pour garantir une utilisation optimale, vous devez accepter les conditions suivantes :

- géolocalisation : nécessaire pour l'utilisation du Bluetooth
- accès aux photos, vidéos, fichiers musicaux/audio : pour enregistrer les paramètres dans un fichier
- prendre des photos et enregistrement des vidéos : pour scanner les QR codes



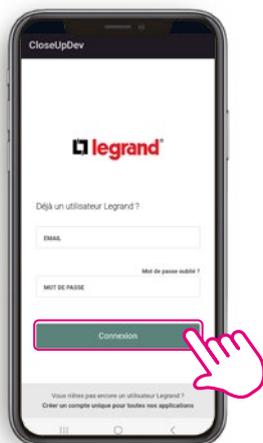
PRÉ-REQUIS POUR LA MISE EN ŒUVRE D'UNE INSTALLATION

1. SE CONNECTER À L'APPLICATION LEGRAND CLOSE UP VIA SON COMPTE LEGRAND



Il faut impérativement avoir une connexion Internet car vos sites seront associés à votre compte Legrand.

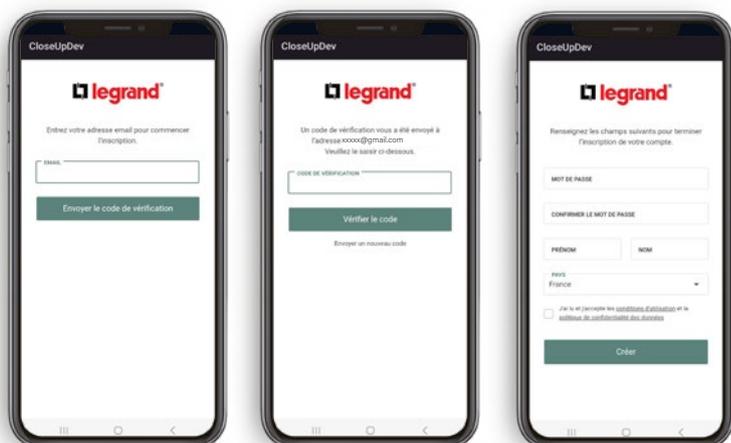
- Ouvrez l'application Legrand Close Up :
- Si vous avez déjà un **compte Legrand**, connectez-vous et passez directement aux étapes de la page suivante.
- Sinon, cliquez sur le lien **Créer un compte unique pour toutes nos applications.**



Ou



- Pour créer votre compte Legrand, indiquez votre **adresse de messagerie** puis le **code de vérification** reçu avant de renseigner les champs nécessaires.



PRÉ-REQUIS POUR LA MISE EN ŒUVRE D'UNE INSTALLATION (SUITE)

2. APPLICATION LEGRAND CLOSE UP : OUVERTURE DE LA PAGE DES PROJETS

Le projet existe :
je clique dessus pour le sélectionner.



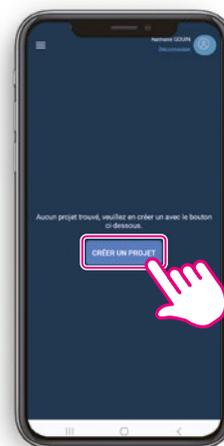
NOTE

Un projet correspond à un site (avec un ou plusieurs bâtiments, étages et zones).

IMPORTANT

Après avoir sélectionné un site, tout produit auquel on se connecte par la suite sera lié à ce site. Par conséquent, il ne sera plus possible de se connecter à ce produit depuis un autre site. Il est cependant possible de partager ou de déléguer des sites.

Le projet n'existe pas :
je clique sur **Créer un projet** et je renseigne les éléments demandés.



La création d'un projet nécessite une connexion internet.

L'accès hors ligne au projet nécessite une utilisation de Close Up avec une connexion internet récente (moins de 24 heures).

PROCÉDURE DE MISE EN ŒUVRE D'UNE INSTALLATION

1. RECHERCHE DU DÉTECTEUR VIA L'APPLICATION CLOSE UP



Pour accéder aux paramètres du détecteur, connectez-vous à l'application Close Up.

• Avant d'arriver à cette étape, veuillez prendre connaissance des **Pré-requis pour la mise en œuvre d'une installation.**

- Choisissez **Bluetooth** pour afficher la liste des détecteurs.



- La liste des détecteurs connectés à proximité apparaît.
- Cliquez sur le nom du détecteur auquel vous souhaitez accéder.



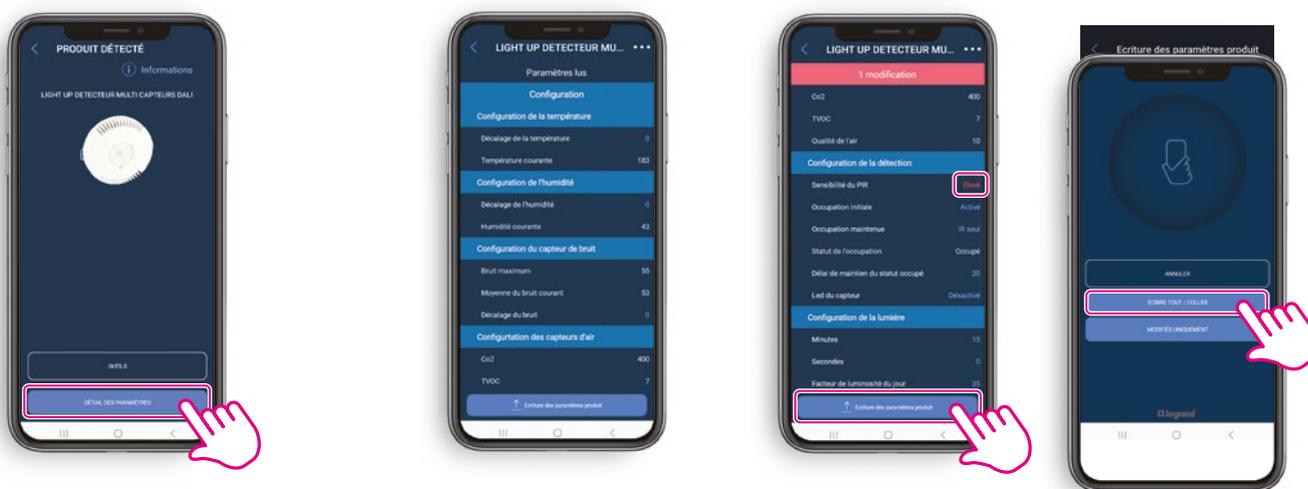
ASTUCE

La LED Bluetooth reste allumée en bleu le temps de la connexion.

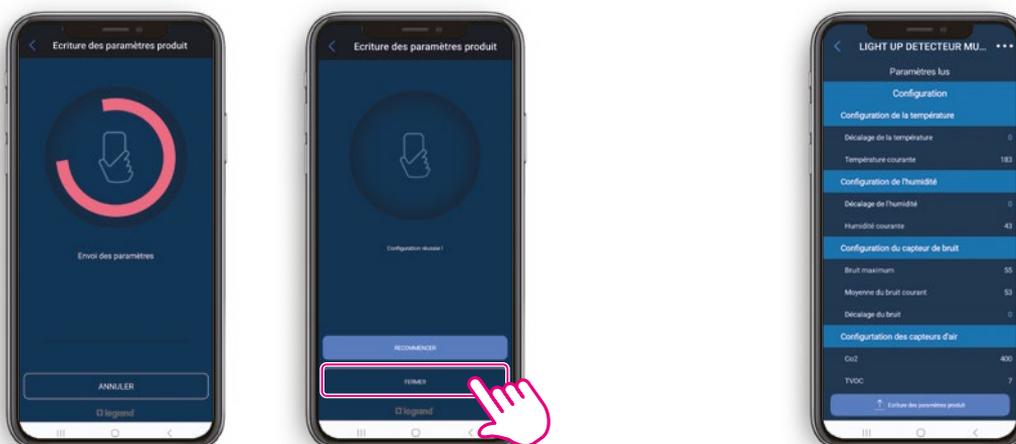
PROCÉDURE DE MISE EN ŒUVRE D'UNE INSTALLATION (SUITE)

2. VISUALISER ET/OU MODIFIER LES PARAMÈTRES DU DÉTECTEUR

- Vous arrivez sur l'écran **Outils** et **Détail des paramètres**.
- Cliquez sur **Détail des paramètres** pour visualiser et/ou modifier les paramètres du détecteur.
- La liste des données apparaît.
- Elle peut être consultée et/ou modifiée.
- Lorsque vous modifiez un paramètre, celui-ci apparaît en **rouge**.
- Cliquez sur **Écriture des paramètres produit** pour envoyer les nouvelles informations au détecteur.



- Vous pouvez transférer **toutes les données** ou seulement les **données modifiées**.
- Puis, cliquez sur **Fermer**.
- Une fois le transfert effectué, tous les paramètres repassent en bleu.



ASTUCE

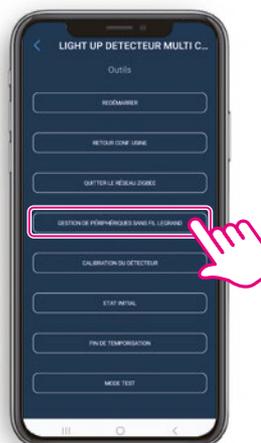
Si le transfert n'a pas fonctionné correctement, cliquez sur **Recommencer**.

PROCÉDURE D'AJOUT D'UNE COMMANDE SANS FILS SANS PILE

ASSOCIER UNE COMMANDE SANS FILS SANS PILE AU DÉTECTEUR

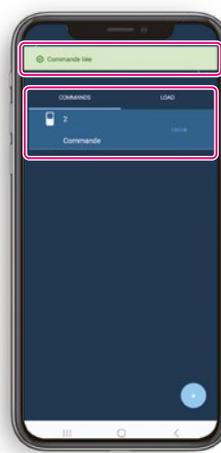


- Revenez sur l'écran **Outils** et **Détail des paramètres**.
- Cliquez sur **Outils** pour associer une commande au détecteur.
- Cliquez sur **Gestion des périphériques sans fils Legrand**.



- Allez dans l'onglet **Commande sans fils sans pile**.
- Cliquez sur **+** puis scannez le QR code de la commande à associer.

- Une fois le QR code de la commande scanné, le message **Commande liée** apparaît. La procédure est terminée pour la commande.
- La commande apparaît dans la liste.



ASTUCE

Pour tester le bon fonctionnement du lien entre la commande et le détecteur, appuyer sur son bouton pour vérifier qu'il commande bien le ou les luminaires.

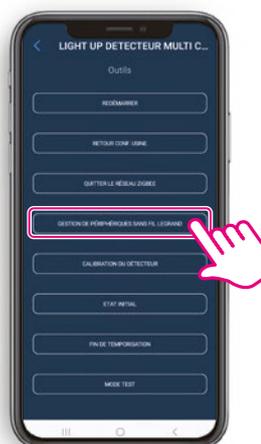
ASTUCE

Le QR code à scanner est sur l'avant du produit. Pensez à zoomer pour faire ce scan.

PROCÉDURE D'AJOUT D'UNE PRISE CONNECTÉE

ASSOCIER UNE PRISE CONNECTÉE AU DÉTECTEUR

- Revenez sur l'écran **Outils** et **Détail des paramètres**.
- Cliquez sur **Outils** pour associer une prise au détecteur.
- Cliquez sur **Gestion des périphériques sans fils Legrand**.



- Allez dans l'onglet **Prise connectée**.
- Cliquez sur **+** puis scannez le QR code de la prise connectée à associer.



ASTUCE

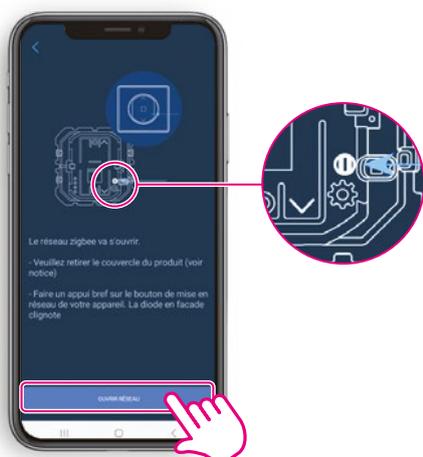
Le QR code à scanner est imprimé sur le produit. Pensez à zoomer pour faire ce scan.

PROCÉDURE D'AJOUT D'UNE PRISE CONNECTÉE (SUITE)

ASSOCIER UNE PRISE CONNECTÉE AU DÉTECTEUR (SUITE)



- Cliquez sur **Ouvrir réseau** dans l'application.



- La LED Radio du **détecteur** passe en **magenta fixe** pour signaler l'ouverture du réseau.
- Puis **appuyer sur le bouton de la prise**, comme le demande l'application.



ASTUCE

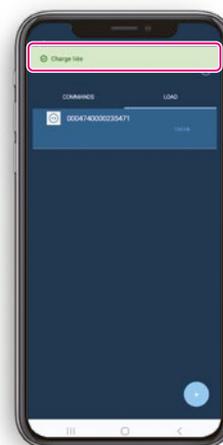
Cet appui sur l'écran de l'application et l'appui sur le bouton de la prise doivent être faits dans un délai de **3 minutes**.

- La LED Radio de la **prise** passe en **vert clignotant** puis en **magenta fixe** lorsqu'elle a rejoint le réseau du détecteur.



- Une fois la prise entrée dans le réseau, appuyer sur le bouton de fermeture du réseau. Sinon, attendre la fin des 3 minutes.

- La LED de la prise est passée en **magenta fixe**, le message **Prise connectée** apparaît. La procédure est terminée pour la prise.
- La prise apparaît dans la liste.

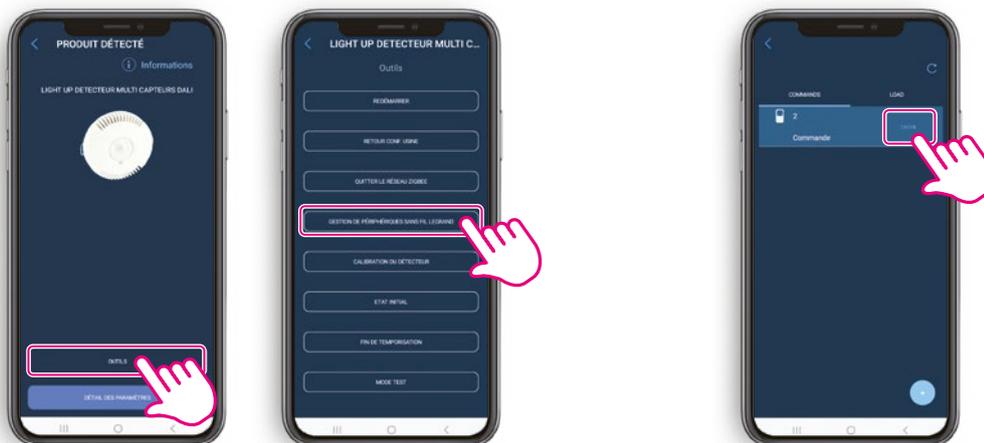


PROCÉDURE DE REMPLACEMENT D'UNE COMMANDE SANS FILS SANS PILE

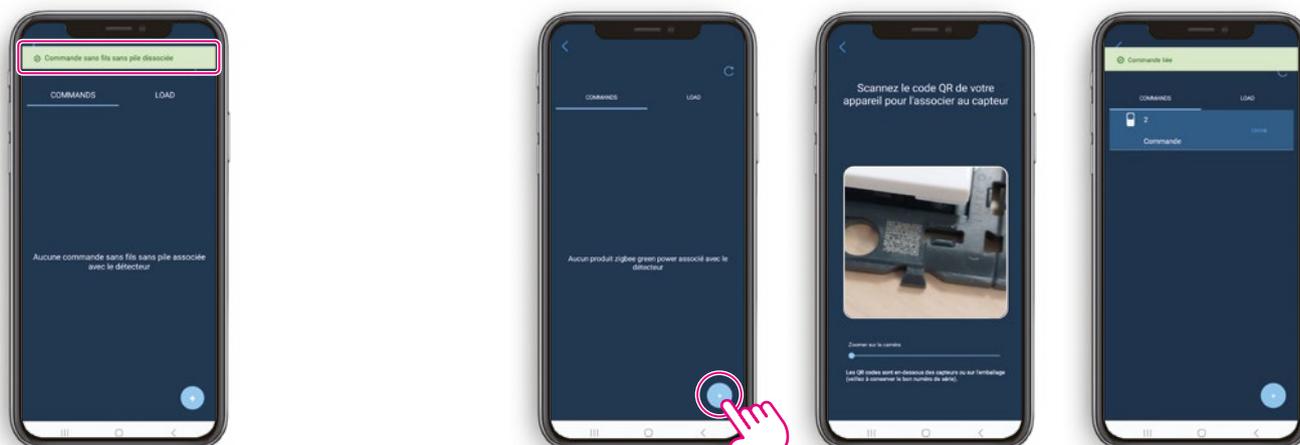
DISSOCIER UNE COMMANDE SANS FILS SANS PILE DU DÉTECTEUR



- Sur l'écran **Outils** et **Détail des paramètres**.
- Cliquez sur **Outils** puis **Gestion des périphériques sans fils Legrand**.
- Cliquez sur **Unlink**.



- Le message **Commande sans fils sans pile dissociée** apparaît.
- Cliquez sur **+** puis scannez le QR code de la nouvelle commande à associer.
- La procédure est terminée pour la commande.



PROCÉDURE DE REMPLACEMENT D'UNE PRISE CONNECTÉE

DISSOCIER UNE PRISE CONNECTÉE DU DÉTECTEUR

- Sur l'écran **Outils** et **Détail des paramètres**.
- Cliquez sur **Outils** puis **Gestion des périphériques sans fils Legrand** puis allez dans l'onglet **Prise connectée**.

- Cliquez sur **Unlink**.



- Le message **Prise connectée dissociée** apparaît.

- Refaire la **Procédure d'ajout d'une prise connectée > Associer une prise au détecteur**.



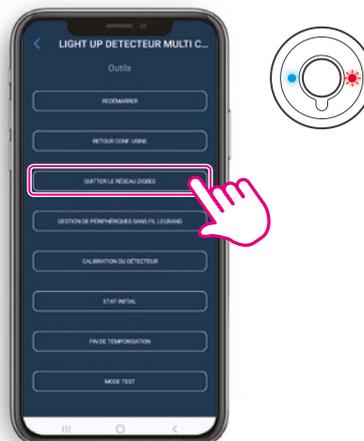
PROCÉDURE DE REMPLACEMENT D'UN DÉTECTEUR

1. DISSOCIER LES PÉRIPHÉRIQUES SANS FILS D'UN DÉTECTEUR FONCTIONNEL

- Sur l'écran **Outils** et **Détail des paramètres**.
- Cliquez sur **Outils**.



- Cliquez sur **Quitter le réseau**.
- La LED du détecteur **clignote rouge**.



IMPORTANT

Dans le cas où le détecteur n'est pas joignable par Bluetooth (produit non fonctionnel), il sera nécessaire de réaliser le Processus de réinitialisation décrit dans la notice de la prise connectée et d'effacer la configuration de la commande sans fils, sans pile comme décrit dans la notice de la commande sans fil, sans pile.

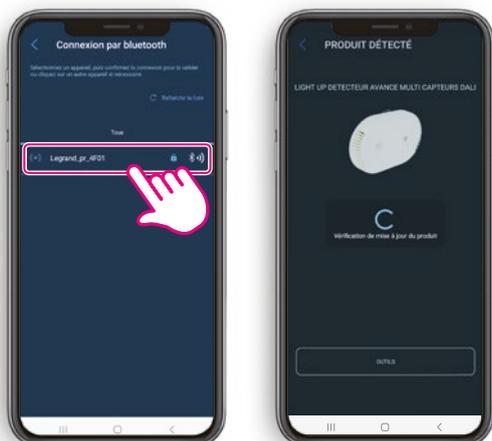
2. INSTALLER UN NOUVEAU DÉTECTEUR ET SES PÉRIPHÉRIQUES SANS FILS

- Pour ajouter le nouveau détecteur et ses périphériques suivez les étapes de la **Procédure de mise en œuvre d'une installation > 1. Recherche du détecteur via l'application Close Up**.

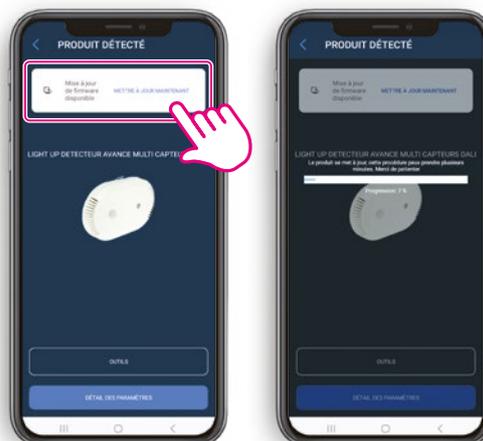
PROCÉDURE DE MISE À JOUR D'UN DÉTECTEUR

METTRE À JOUR UN DÉTECTEUR

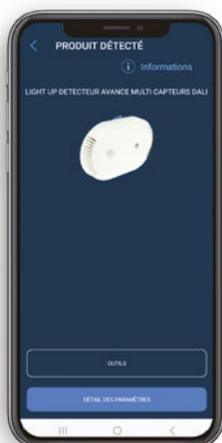
- Connectez-vous en Bluetooth au détecteur.



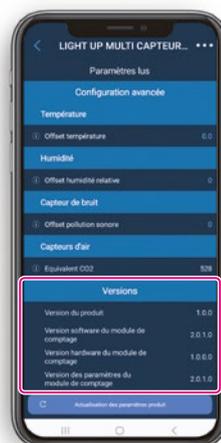
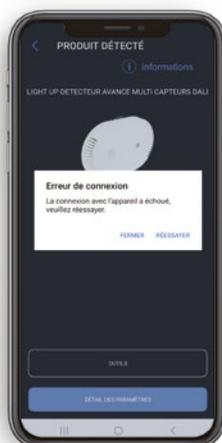
- Cliquez sur **Mettre à jour maintenant** pour lancer la mise à jour.



- Le fichier de mise à jour a bien été envoyé au détecteur.



- Le détecteur clignote en cyan durant la mise à jour. Cette étape nécessite un redémarrage du détecteur.



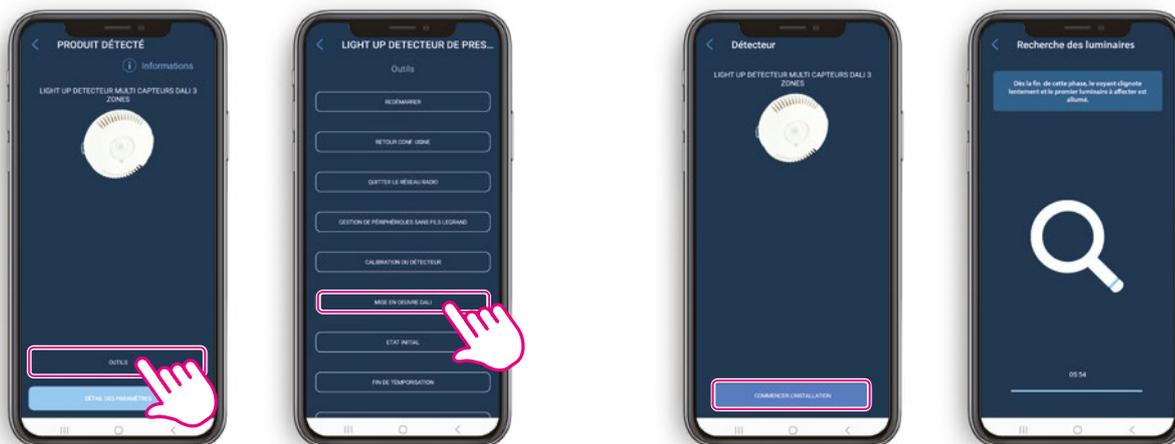
ASTUCE

Il est possible de vérifier la version du produit dans la liste des paramètres en ayant activé "la vue avancée".

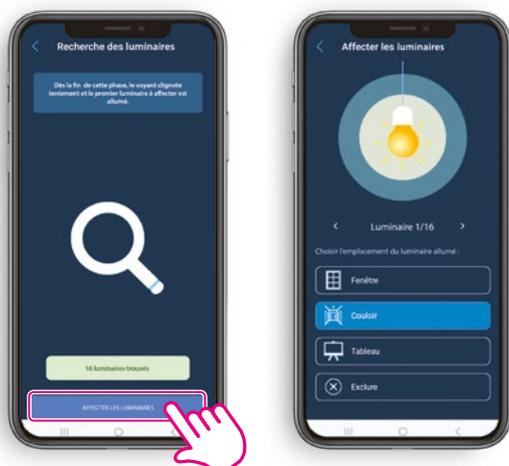
PROCÉDURE DE MISE EN ŒUVRE D'UNE INSTALLATION DALI - 3 ZONES

1. CRÉER UNE INSTALLATION

- Se connecter en bluetooth au détecteur.
- Cliquer sur **Outils**.
- Choisir la **mise en oeuvre DALI**.
- Si il n'y a pas d'installation existante, cliquer sur **Commencer l'installation**.
- La phase de recherche des luminaires est lancée.



- La phase de recherche et d'adressage est terminée. Le nombre de luminaires trouvés est indiqué.
- Cliquer sur **Affecter les luminaires**.



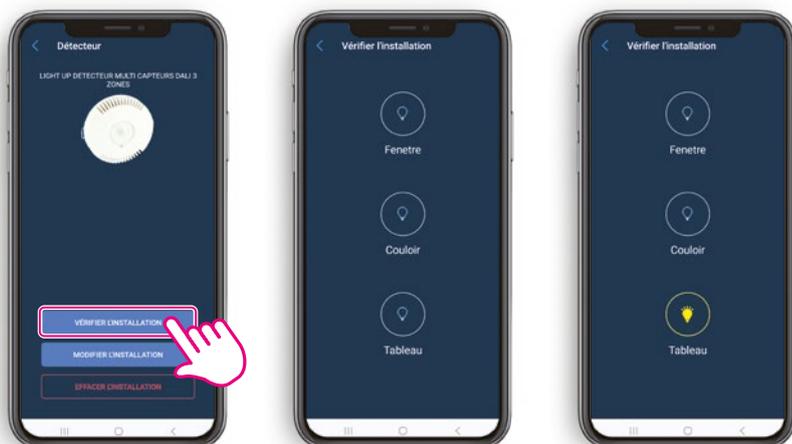
- Pour chaque luminaire, choisir un groupe auquel l'affecter :
 - fenêtre
 - couloir
 - tableau
 - il est également possible d'exclure le luminaire
- Chaque luminaire va s'allumer individuellement pour faciliter sa localisation dans la pièce.



PROCÉDURE DE MISE EN ŒUVRE D'UNE INSTALLATION DALI - 3 ZONES (SUITE)

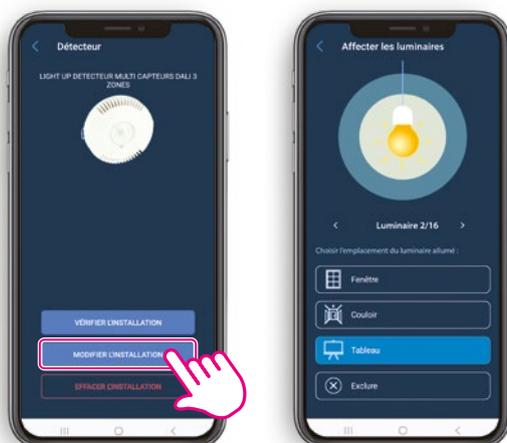
2. VÉRIFIER UNE INSTALLATION

- Lorsque tous les luminaires sont affectés, vous pouvez vérifier chaque groupe de luminaires.



3. MODIFIER UNE INSTALLATION

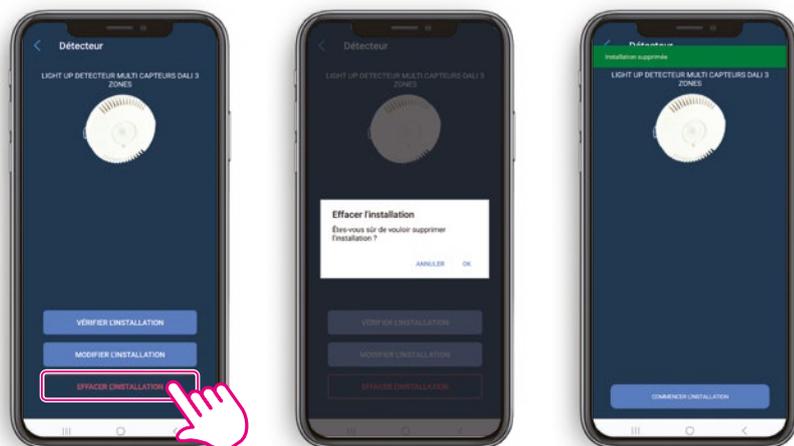
- Si vous avez besoin de modifier l'installation, cliquer sur **Modifier l'installation**.



PROCÉDURE DE MISE EN ŒUVRE D'UNE INSTALLATION DALI - 3 ZONES (SUITE)

4. EFFACER UNE INSTALLATION

- Cliquez sur **Effacer l'installation**.
- Confirmez la suppression en cliquant sur **OK**.
- L'installation est supprimée.



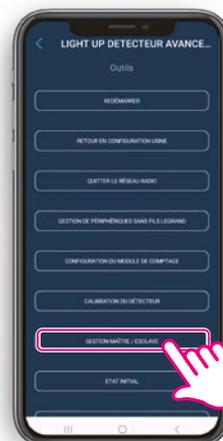
PROCÉDURE DE LA GESTION MAÎTRE / ESCLAVE

PRÉ-REQUIS

Les charges doivent être reliées uniquement au détecteur Maître.

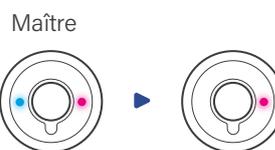
1. CONNEXION BLUETOOTH AU MAÎTRE

- Sélectionner dans la liste des produits bluetooth à proximité le détecteur qui sera le Maître.
- Cliquer sur Outils
- Cliquer sur Gestion Maître / Esclave



2. AJOUT D'ESCLAVES

- Pour ajouter des esclaves, appuyez sur le + en bas de l'écran.



ASTUCE

Le Maître ouvre son réseau Radio.

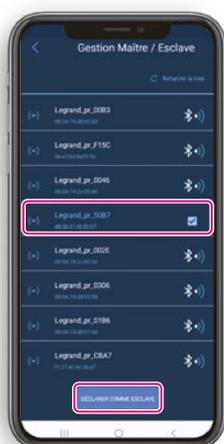
La LED Radio s'allume en magenta et la LED Bluetooth s'éteint.

PROCÉDURE DE LA GESTION MAÎTRE / ESCLAVE

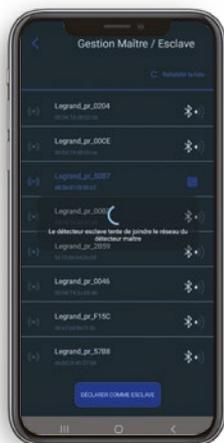
(SUITE)

2. AJOUT D'ESCLAVES (SUITE)

- La liste des détecteurs proches s'affiche, cliquez sur l'Esclave que vous souhaitez ajouter.



- Ensuite, sélectionnez **Déclarer Comme Esclave**.



NOTE

Il est possible d'ajouter jusqu'à 5 détecteurs Esclaves.

Esclave

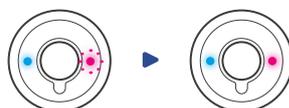


ASTUCE

L'application se connecte à l'Esclave en cliquant sur celui-ci.

La LED Bluetooth de l'Esclave sélectionné s'allume en bleu pour confirmer son identité.

Esclave



La LED Radio de l'Esclave clignote magenta jusqu'à ce qu'il parvienne à rejoindre le réseau du Maître. Ensuite, le voyant passe à un magenta fixe.

Esclave



Finalement, l'application se déconnecte de l'Esclave et se reconnecte au Maître.

La LED Bluetooth de l'Esclave s'éteint et celle du Maître s'allume.

Le Maître ferme son réseau, les deux LED Radio s'éteignent.

PROCÉDURE DE LA GESTION MAÎTRE / ESCLAVE

(SUITE)

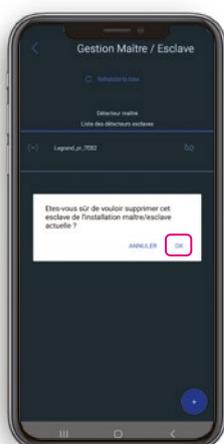
3. CLÔTURE DE LA PROCÉDURE

- La liste des Esclaves associés au Maître s'affiche.



4. SUPPRESSION D'ESCLAVES

- Cliquez sur l'Esclave à supprimer.
- Cliquer sur **OK** pour supprimer l'Esclave.



Esclave



ASTUCE

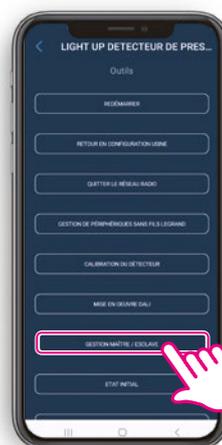
La LED Radio de l'**Esclave** sélectionné clignote en bleu pour assurer son identification.

PROCÉDURE DE LA GESTION MAÎTRE / ESCLAVE

(SUITE)

5. CONSULTER LE MAÎTRE À PARTIR D'UN ESCLAVE

- Sur la liste des détecteurs à proximité, sélectionnez l'Esclave concerné pour accéder au nom de son Maître.
- Cliquer sur Outils
- Cliquer sur Gestion Maître / Esclave



- Le nom du Maître s'affiche.



PARTAGER OU TRANSFÉRER LA GESTION D'UN PROJET

1. PARTAGER LA GESTION D'UN PROJET

- Allez sur la liste des projets.
- Faites **glisser de la droite vers la gauche**.
- Cliquez sur le **bouton de partage**.
- Sélectionner **Délégation de propriété**.
- Renseignez **le mail** de la personne avec qui vous souhaitez partager la propriété du projet.
- Cliquez sur **Valider**.

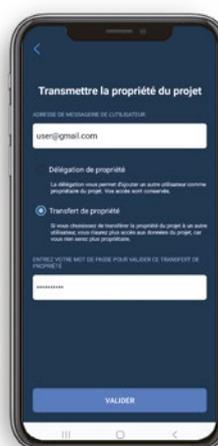


NOTE

Dans ce cas, la propriété du projet est partagée, vos accès sont donc conservés.

2. TRANSFÉRER LA GESTION D'UN PROJET

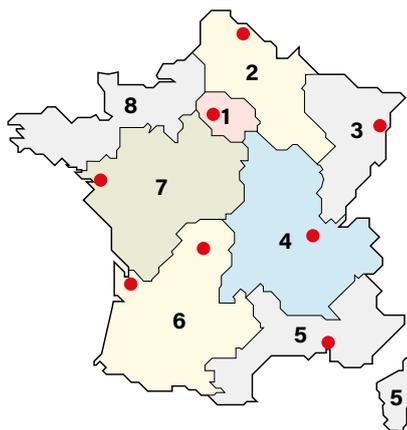
- Allez sur la liste des projets.
- Faites **glisser de la droite vers la gauche**.
- Cliquez sur le **bouton de partage**.
- Sélectionner **Transfert de propriété**.
- Renseignez **le mail** de la personne à qui vous souhaitez transférer la propriété du projet.
- Entrez le **Mot de passe de votre compte Legrand**.



NOTE

Dans ce cas, la propriété du projet est totalement transférée, vous n'y aurez plus accès.

DIRECTIONS RÉGIONALES



● Centres Innoval

1 - DIRECTION RÉGIONALE ÎLE DE FRANCE

Nouvelle adresse

59 avenue de la République
93170 Bagnolet

Départements : 75 - 77 - 78 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95

☎ : 01 73 305 333

@ : fr-dr-paris@legrand.fr

2 - DIRECTION RÉGIONALE NORD

12A avenue de l'Horizon
59650 Villeneuve d'Ascq

Départements : 02 - 08 - 10 - 51 - 52 - 59 - 60
62 - 80

☎ : 0 805 129 129

@ : fr-dr-lille@legrand.fr

3 - DIRECTION RÉGIONALE EST

288 avenue de Colmar
67100 Strasbourg

Départements : 25 - 39 - 54 - 55 - 57 - 67 - 68
70 - 88 - 90

☎ : 03 88 77 32 32

@ : fr-dr-strasbourg@legrand.fr

4 - DIRECTION RÉGIONALE RHÔNE-ALPES BOURGOGNE AUVERGNE

8 rue de Lombardie - 69800 Saint-Priest

Départements : 01 - 03 - 07 - 15 - 21 - 26 - 38
42 - 43 - 58 - 63 - 69 - 71 - 73 - 74 - 89

☎ : 0 800 715 715

@ : fr-dr-lyon@legrand.fr

5 - DIRECTION RÉGIONALE MÉDITERRANÉE

Le Campus Arterparc - Bâtiment C
595 Rue Pierre Berthier
13591 Aix en Provence Cedex 3

Départements : 2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 11
13 - 30 - 34 - 48 - 66 - 83 - 84 - Monaco

☎ : 0 800 730 800

@ : fr-dr-aix-en-provence@legrand.fr

6 - DIRECTION RÉGIONALE SUD-OUEST

73 rue de la Morandière
33185 Le Haillan

Départements : 09 - 12 - 19 - 23 - 24 - 31 - 32
33 - 40 - 46 - 47 - 64 - 65 - 81 - 82 - 87

☎ : 0 805 121 121

@ : fr-dr-bordeaux@legrand.fr

7 - DIRECTION RÉGIONALE ATLANTIQUE VAL DE LOIRE

Technoparc de l'Aubinière
14 impasse des Jades - Bat L - CS 53863
44338 Nantes Cedex 3

Départements : 16 - 17 - 18 - 28 - 36 - 37 - 41
44 - 45 - 49 - 53 - 72 - 79 - 85 - 86

☎ : 0 805 120 805

@ : fr-dr-nantes@legrand.fr

8 - DIRECTION RÉGIONALE BRETAGNE NORMANDIE

1 rue du Petit Pré - ZAC des Trois Marches
35132 Vezin-le-Coquet

Départements : 14 - 22 - 27 - 29 - 35 - 50 - 56
61 - 76

☎ : 0 800 730 974

@ : fr-dr-rennes@legrand.fr

FORMATION CLIENTS

Innoval - 87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 88 30

Relations Enseignement Technique

☎ : 05 55 06 77 58

SERVICE EXPORT

87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 87 87

Contact : accessible sur legrandgroup.com

service Relations Pro

0810 48 48 48 Service 0,05 € / min
* prix appel

du lundi au vendredi 8h à 18h
128 av. de Lattre de Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
E-mail : accessible sur legrand.fr

SUIVEZ-NOUS SUR

- @ legrand.fr
- facebook.com/LegrandFrance
- linkedin.com/legrandfrance/
- instagram.com/legrand_france/
- youtube.com/legrandfrance/
- pinterest.fr/legrandfrance/
- tiktok.com/@legrandfrance



LEGRAND SNC
SNC au capital de 7 765 345 €
RCS Limoges 389 290 586
N° SIRET 389 290 586 000 12
TVA FR 15 389 290 586

Siège social

128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
☎ : 05 55 06 87 87
Fax : 05 55 06 88 88