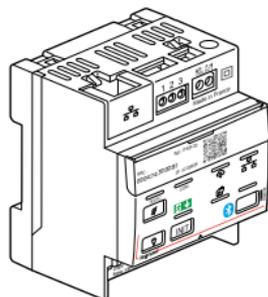




### QR code d'enregistrement de la télécommande

Étiquette QR Code



### Caractéristiques techniques

Alimentation .....	: 230 V~ 50 Hz - 15 mA Classe II $\square$ IP20
Bluetooth .....	: 5.0 portée 4 m
Capacité des bornes.....	: 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Installation .....	: Dans un coffret sécurisé sur rail $\perp$
Encombrement .....	: 4 modules (70 mm)
Tension de sortie télécommande .....	: TBTS
Batterie* .....	: 3,6 V Ni-MH 2/3 AAA, 300 mAh - Réf. 0 610 21
Température d'utilisation .....	: Min Max (+10° C + 40° C)

Mode	Surveillé connecté	Surveillé non connecté	Standard
Capacité de la télécommande - BAES, BAAS Ma, Alarmes type 4 - 2 boucles - Alarmes type 3 (uniquement en Standard)	63	63	600

(\*) Pour le changement du Pack batterie consulter la fiche technique



• f (Fréquence) : 2,4 - 2,483 GHz  
• P (Puissance) : < 100 mW

#### DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ SIMPLIFIÉE

Le soussigné, **Legrand**  
déclare que l'équipement radioélectrique réf. 0 625 20  
est conforme à la Directive 2014/53/EU.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité  
est disponible à l'adresse internet suivante :

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

## Description

Commande à distance / Report de télécommande

Sortie télécommande

RJ 45 / Ethernet

Voyant de contrôle de la surveillance des BAES

Voyant de confirmation d'extinction / allumage

Extinction : Mise au repos (BAES Secteur absent)

État de l'installation en mode surveillé :

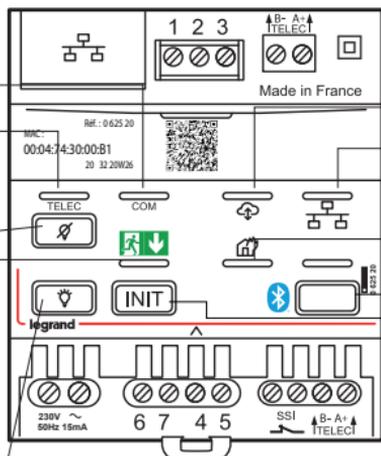
- Vert fixe : OK
- Vert/Rouge clignotant : recherche automatique des BAES en cours
- Rouge fixe : Défaut BAES
- Rouge clignotant : Défaut batterie télécommande.

Allumage des BAES

Alimentation générale 230 V~  
couple de serrage 0,6 Nm

Entrée de détection de l'alimentation de l'éclairage normal 230 V~  
couple de serrage 0,8 Nm

**i** Par défaut, la télécommande est configurée en mode standard.  
En mode standard, tous les voyants de la télécommande sont éteints.



Voyant d'activation Mode surveillé connecté

Voyant d'activité Réseau local (Ethernet)

Voyant de déclenchement de l'alarme incendie

Activation Bluetooth

Activation de la surveillance des BAES

Entrée pour extension de l'installation

Entrée pour contact sec d'alarme incendie à sécurité positive (NF)

Sortie Contact de défaut (NF) en mode surveillé, ou Commande de contacteur d'éclairage (1 A continu, 10 A pendant 10 ms)

### ⚠ Consignes de sécurité

Ce produit doit être installé conformément aux règles d'installation et de préférence par un électricien qualifié. Une installation incorrecte et/ou une utilisation incorrecte peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie. Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique au produit.

Ne pas ouvrir, démonter, altérer ou modifier l'appareil sauf mention particulière indiquée dans la notice. Tous les produits **Legrand** doivent exclusivement être ouverts et réparés par du personnel formé et habilité par **Legrand**. Toute ouverture ou réparation non autorisée annule l'intégralité des responsabilités, droits à remplacement et garanties.

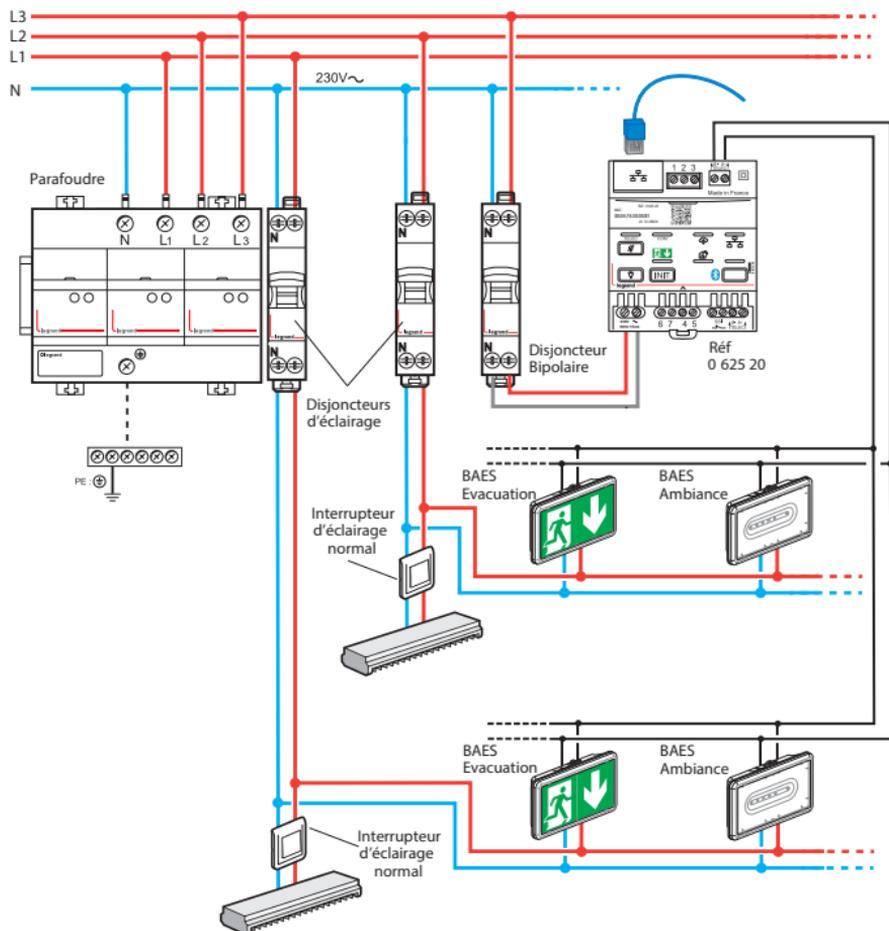
Utiliser exclusivement les accessoires de la marque **Legrand**.

# 1. Installation de la télécommande en mode Surveillé Connecté (63 BAES max.)

## 1.1 Fonctionnalités :

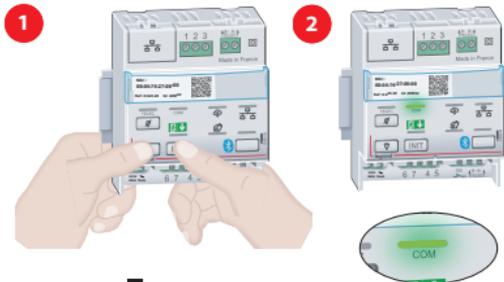
- Contrôle à distance, sur la WebApp (application internet) Legrand ERPconnecté de l'état d'une installation de BAES SATI connectés, BAES SATI adressables, BAES SATI AutoDiag, BAAS Ma ou Alarmes type 4 - 2 boucles.
- Alerte et ouverture d'un contact sec de défaut de la télécommande (bornes 4 et 5) lorsque le nombre de produits en défaut dépasse un seuil paramétrable dans l'application.

## 1.2 Schéma de câblage :



## 1.3 Activation de la surveillance de l'état des BAES

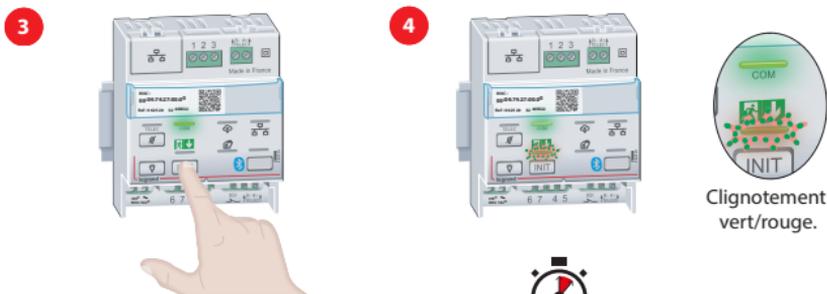
### 1.3.1 Test de continuité des BAES



Faire le tour de l'installation et vérifier que chaque bloc est correctement raccordé à la ligne de télécommande (clignotement vert/jaune).



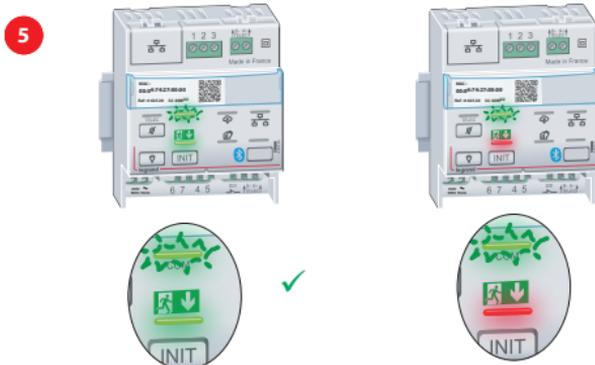
### 1.3.2 Recherche automatique des BAES connectés à la télécommande.



Clignotement vert/jaune.



### 1.3.3 Résultat de la recherche automatique des blocs

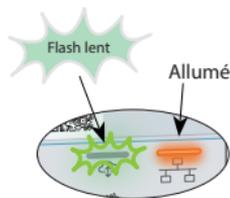
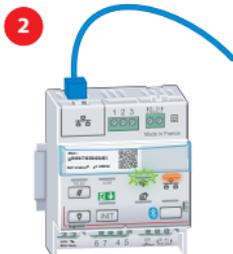
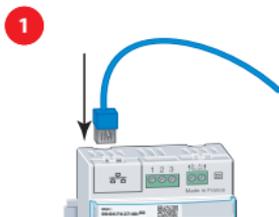


Voir le **Guide de signalisation & de résolution des problèmes** en § 5.

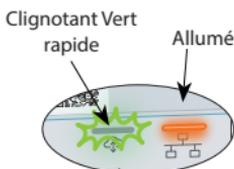
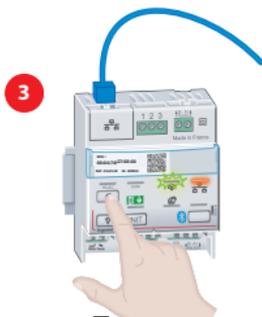
## 1.4 Activation de la connexion de la télécommande

Si la connexion de la télécommande au réseau informatique local nécessite le paramétrage d'une adresse IP Fixe, effectuer au préalable les opérations du § 1.5.1 et 1.5.2.

### 1.4.1 Connexion au réseau Ethernet



Si non consulter le *Guide de signalisation & de résolution des problèmes* en § 5.



A partir du clignotement rapide vous disposez de 15 min. pour réaliser les opérations suivantes :

### 1.4.2 Enregistrement de la télécommande



Télécommande connectée Ethernet pour BAES SATI  
0 625 20



OU

QR code d'enregistrement de la télécommande

Ref : 0 625 20  
MAC : 00:04:74:30:00:81  
32 40W22

QR code d'enregistrement de la télécommande

Ref : 0 625 20  
MAC : 00:04:74:30:00:81  
32 40W22



Caractéristiques techniques	
Alimentation	100-240 V AC 50/60 Hz - 10 mA
Bluetooth	Bluetooth 4.0
Capacité des bornes	4 m
Fixation	2x Ø 3,5 mm
Encombrement	70 mm
Tension de sortie télécommande	: TBTS
Batterie*	: 3,6 V NI-MH 2/3 AAA, 300 mAh - Réf. 01

2



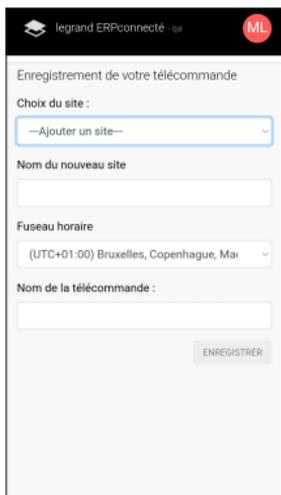
3



Se connecter ou créer un compte, pour plus d'aide consulter le manuel disponible sur le site Legrand :

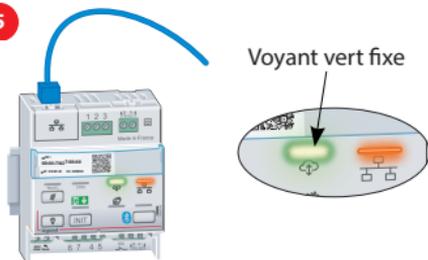
[www.legrand.fr/reference/062520](http://www.legrand.fr/reference/062520)

4



Ajouter ou sélectionner un site et nommer la télécommande si nécessaire.

5



L'enregistrement est correct et terminé.

Si vous rencontrez des problèmes de lecture du QR code sur la télécommande, il est possible de se connecter à partir du lien :

<https://erpconnecte.legrand.fr>

ou en scannant le QR code ci-contre.



## 1.5 Paramétrage de la télécommande

### 1.5.1 Appairage smartphone en Bluetooth

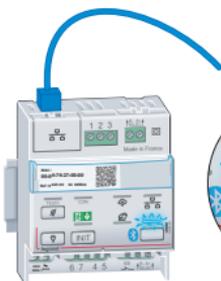
1



Les paramètres de ce produit sont modifiables à partir de l'application "legrand Close Up" téléchargeable en scannant le QR Code ou disponible sur Apple Store et Google Play.



2



Voyant  
clignotant



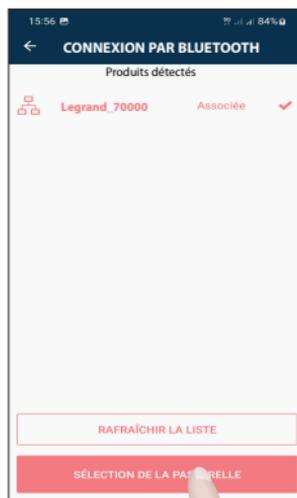
3



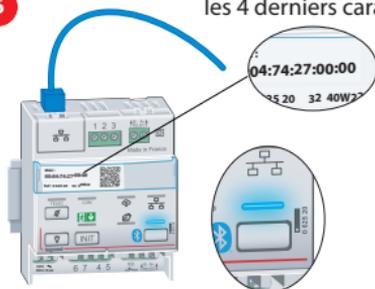
4



5



6



Identification du produit par les 4 derniers caractères.

Le voyant passe au bleu l'association est réalisée. Sinon, vérifier la compatibilité Bluetooth du smartphone.

7



8



9



## 1.5.2 Paramétrage de la télécommande avec une adresse IP Fixe

10

062520

Paramètres lus  
Configuration réseau

IP automatique **Oui**

Adresse IP dynamique 0.0.0.0

Nom produit sur reseau LG-ELC-00-4F

Url du serveur NTP time.nist.gov

Legrand ERPconnecte

Enregistrée Non

Adresse MAC 00:04:74:27:00:4F

ENREGISTRER

↑ Ecriture des paramètres produit

Appuyer sur  
"Oui" et régler  
"Non"

11

062520

1 modification

Nombre de produits 5

Nombre de produits en défaut 0

Seuil de défaut (alerte) 1

Configuration réseau

IP automatique **Non**

Adresse IP 192.168.2.51

Masque de sous réseau 255.255.255.0

Adresse de la passerelle 192.168.2.1

Nom produit sur reseau LG-ELC-FC-10

↑ Ecriture des paramètres produit

Renseigner  
les  
paramètres  
souhaités

Appuyer sur  
"ECRITURE"

12

Ecriture des paramètres prod...

Envoi des paramètres

ANNULER

legrand

### 1.5.3 Réglage du seuil d'alerte en nombre de blocs en défaut (pour allumage du voyant d'alerte en rouge et ouverture du contact de défaut)

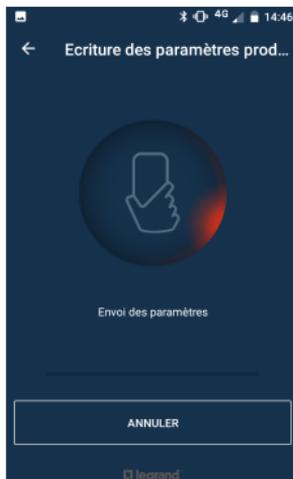
13



Personnalisation  
du seuil du nombre  
de blocs en défaut

Pour valider les  
changements, ap-  
puyer sur **"Envoyer  
la configuration"**

14



## 1.6 Exploitation

Les fonctionnalités de la WebApp "Legrand ERP Connecté" sont décrites dans le Guide Technique de la télécommande connectée accessible à l'adresse suivante : [www.legrand.fr/reference/062520](http://www.legrand.fr/reference/062520)

 L'activation de la connexion Bluetooth peut être verrouillée depuis l'écran de paramétrage de la télécommande sur la WebApp "Legrand ERP Connecté"

## 2. Installation de la télécommande en mode surveillé non connecté

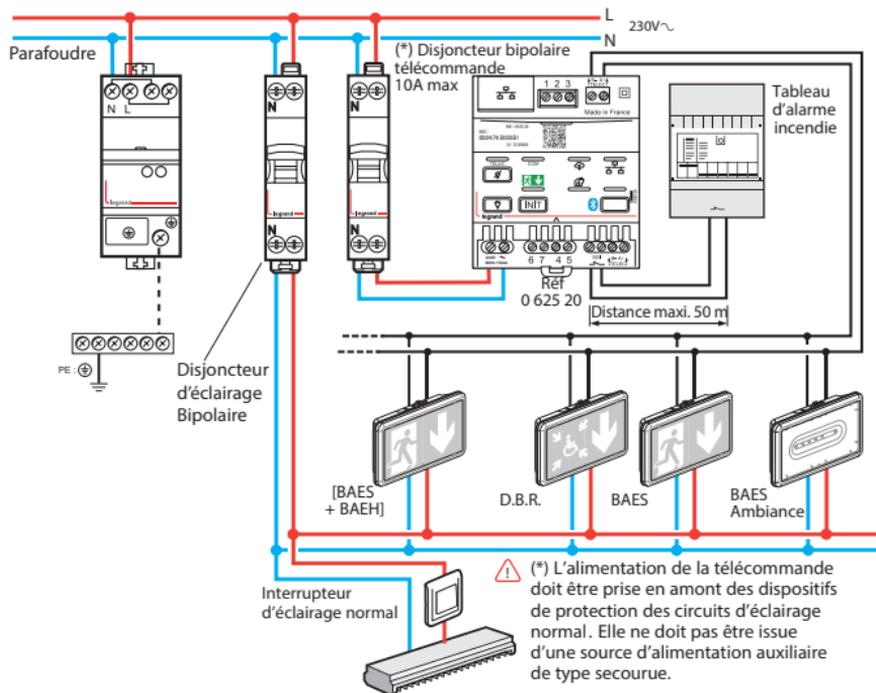
### 2.1 Câblage de la télécommande

Voir le schéma de câblage au § 1.2 (ne nécessite pas le raccordement de la prise RJ45).

### 2.2 Activation de la surveillance de l'état des BAES

Réaliser uniquement les opérations du § 1.3 relatives à l'activation de la surveillance des BAES.

### 3 Schéma de câblage avec des [BAES + BAEH] et/ou D.B.R et des BAES Legrand dans les ERP comportant des locaux à sommeil (réglementation française) et/ou des Espaces d'Attente Sécurisés (EAS)



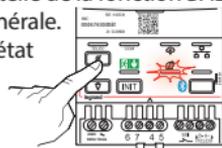
#### IMPORTANT :

En cas de déclenchement de l'alarme incendie, la télécommande 0 625 20 mémorise l'état d'alarme pendant une heure pour éviter la mise en repos accidentelle de la fonction BAES des [BAES + BAEH] en cas de nouvelle coupure d'alimentation générale.

La LED rouge signale la détection de l'ouverture d'un contact et l'état d'alarme incendie (🔴). En cas de réarmement anticipé

(<1 heure) de l'alarme incendie (essais, fausse alarme, déclenchement intempestif), désactiver l'état d'alarme de la télécommande en appuyant sur la touche (🔴).

Pour éteindre les BAES, un nouvel appui sur la touche (🔴) est nécessaire.



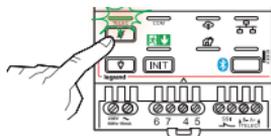
## 4. Utilisation des fonctionnalités de télécommandes

### • Mise au repos des BAES, secteur absent (Règlement de sécurité des E.R.P. – article EC14)

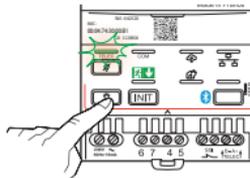
1) Arrêt d'exploitation de l'établissement : mise hors tension de l'éclairage normal.

- Mise au repos des BAES 

(Évite de décharger les accumulateurs après interruption volontaire de l'éclairage normal).



- Remise en fonctionnement des BAES 



Ces deux commandes sont confirmées par l'allumage de la LED verte ( 'TELEC').

2) Reprise d'exploitation de l'établissement : remise sous tension de l'éclairage normal

- Les blocs se remettent automatiquement à l'état de veille.

### • Vérification de l'allumage des BAES

À tout moment, la télécommande 0 625 20 permet d'allumer tous les BAES de la marque Legrand pour vérifier leur bon fonctionnement, sans interrompre l'éclairage de l'établissement.

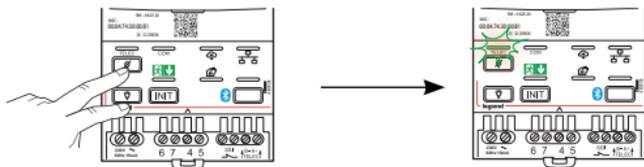
- Un appui sur la touche  met les BAES en fonctionnement de secours.

- Un appui sur la touche  remet les BAES en veille (fin de la vérification).

### • Modification de l'heure de test de l'ensemble des BAES

Dans certains cas, pour des raisons d'exploitation (cinémas, salles de spectacles ...), il est possible de choisir une heure de test particulière pour l'ensemble des BAES de l'installation.

- Nouvelle heure de test



**Nota :** Le jour des tests sera fixé aléatoirement pour chacun des BAES, afin de garantir qu'un minimum de BAES ne se testent pas en même temps.

## Cette télécommande permet :

### . Pour les ERP comportant des locaux à sommeil.

- de commander la mise au repos automatique de la fonction BAES d'évacuation des [BAES + BAEH] en cas d'interruption de l'alimentation générale,
- de commander l'allumage de la fonction BAES d'évacuation des [BAES + BAEH] en cas d'alarme générale, en l'absence d'alimentation générale,
- de signaler localement, par LED rouge , la détection de l'ouverture du contact et l'état de l'alarme incendie.

### . Pour les ERP comportant des Espaces d'Attente Sécurisés (EAS) :

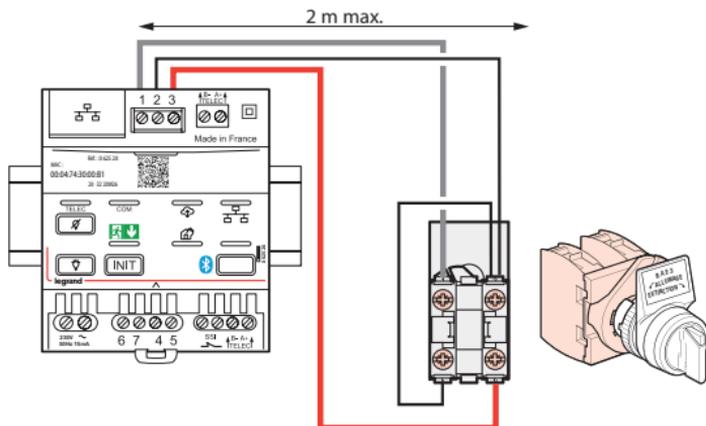
- permet l'allumage des BAES D.B.R (Dispositif de Balisage Renforcé) en cas d'alarme incendie.

## Cette télécommande permet aussi :

- de commander en une seule manœuvre, à distance, la coupure de l'éclairage normal et la mise au repos des BAES (par interrupteur à clé Mosaic réf. 0 766 30 ou Céliane réf. 0 675 31, non fourni),
- de commander la mise au repos automatique des BAES après coupure volontaire de l'éclairage, schéma de câblage consultable dans le Guide Technique, téléchargeable sur la page de l'e-catalogue Legrand relative à la référence 0 625 20,
- de commander la mise au repos par zone d'une installation comportant plusieurs zones d'exploitation,
- de commander les BAES connectés d'évacuation en clignotement secteur présent lors de l'ouverture du contact SSI (nouvelle fonctionnalité : visibilité augmentée). Seuls les produits d'éclairage de sécurité "BAES SATI Connectés" sont concernés.

## Accessoires

Report de télécommande Legrand référence 0 609 48.



## 5. Guide des signalisations & de résolution des problèmes

Voyant état des BAES 	Voyant COM 	Voyant réseau 	Voyant Cloud 	Câble réseau	Diagnostic	Résolution
Eteint	Vert fixe	-	-		La surveillance de l'état des BAES n'est pas active	Activer la surveillance de l'état des BAES comme indiqué au § 1.2.
Vert fixe	Vert clignotant	-	-	-	Installation avec surveillance activée (recherche automatique des BAES terminée) et produits tous OK	-
Rouge fixe	Vert clignotant	-	-	-	Installation avec surveillance activée (recherche automatique des BAES terminée) et BAES en défaut	Faire le tour de l'installation et repérer les BAES en défaut avec le voyant jaune allumé. - Vérifier le bon raccordement de la ligne de télécommande sur chaque BAES. - Réduire le nombre de BAES raccordés sur cette télécommande et installer une (des) télécommande(s) supplémentaire(s). - Vérifier les produits raccordés à la télécommande et n'installer que des produits compatibles avec le système de surveillance des BAES (BAES Sati connecté, BAES Sati Adressables ou BAES Sati AutoDiag / BAAS Ma / Alarmes Type 4 - 2 boucles).
Rouge fixe	Vert fixe	-	-	-	Echec de la recherche automatique --> aucun BAES trouvé ou --> + de 63 BAES raccordés à la télécommande ou --> les BAES raccordés à cette télécommande ne sont pas compatibles avec le système de surveillance des BAES	1- Mettre sous tension la télécommande réf. 0 G25 21 pendant au moins 24h. 2- Si l'état du voyant persiste, changer la batterie. 3- Si l'état du voyant persiste encore, contacter le Service Client.
Rouge clignotant	-	-	-	-	Batterie déchargée Produit Hors Tension depuis plus de 24h	
Rouge clignotant rapide	-	-	-	-	Présence de tension 230V aux bornes de sortie B- et A+ de la télécommande	Vérifier le câblage de la télécommande.

## 5. Guide des signalisations & de résolution des problèmes (suite)

Voyant état des BAES 	Voyant COM 	Voyant réseau 	Voyant Cloud 	Câble réseau	Diagnostic	Résolution
-	-	Eteint	Eteint	Non raccordé	Télécommande non connectée au réseau informatique local (Ethernet)	Brancher la prise RJ45 du câble/cordon informatique sur le socle RJ45 de la télécommande.
-	-	Allumé	Eteint	Raccordé	Le voyant CLOUD ne clignote pas	Après le raccordement du câble/cordon informatique, attendre jusqu'à environ 2 minutes que le voyant se mette à clignoter.
-	-	Eteint	Eteint	Raccordé	Télécommande non connectée au réseau informatique local (Ethernet)	Vérifier le bon raccordement de l'autre extrémité du câble/cordon informatique à la baie de brassage, ou sur l'infrastructure réseau du site (box, internet, routeur, ...).
-	-	Allumé	Eteint	Raccordé	Soit La télécommande n'a pas les bons paramètres IP Soit la télécommande a les bons paramètres IP, mais son accès Internet est bloqué par l'administrateur réseau	1-Vérifier les paramètres IP de la télécommande en téléchargeant l'application Legrand CloseUp. Cette application permet de visualiser et modifier les réglages IP de la télécommande (IP Fixe ou automatique - valeur par défaut, masque de sous réseau, adresse de la passerelle, adresse du serveur DNS, URL du serveur NTP (timeinist.gov par défaut)). 2. Vérifier la conformité de ces paramètres avec l'administrateur réseau. 3. Vérifier avec l'administrateur réseau la possibilité de communiquer sur les ports IP suivants : - Port 123 (NTP) à partir de la version logiciel 1.6.1 de la télécommande (code production $\geq$ AASS), port 37 avant cette version. - Port 443 (HTTPS) - Port 8883 (MQTT5)

## 5. Guide des signalisations & de résolution des problèmes

Voyant état des BAES  	Voyant COM  COM	Voyant réseau 	Voyant Cloud 	Câble réseau	Diagnostic	Résolution
-	-	Allumé	Flash lent	Raccordé	<p>--&gt; <b>A l'issue de l'activation de la connexion :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'appui sur la touche  de la télécommande n'a pas été assez long et n'a pas permis de mettre la télécommande en mode d'activation de la connexion</li> <li>2. Le délai de 15 minutes, permettant d'activer la connexion de la télécommande, a été dépassé.</li> </ol> <p>--&gt; <b>Avant l'activation :</b> Télécommande en attente d'enregistrement.</p>	<p>Appuyer à nouveau sur la touche  de la télécommande <b>JUSQU'AU</b> clignotement rapide du voyant .</p>
		Allumé	Clignotement rapide	Raccordé	En attente d'activation de la connexion	<p><b>ATTENTION</b> cet état a une durée limitée à 15 minutes !</p>