

Unité de commande DALI poussée à 2 touches programmable NFC

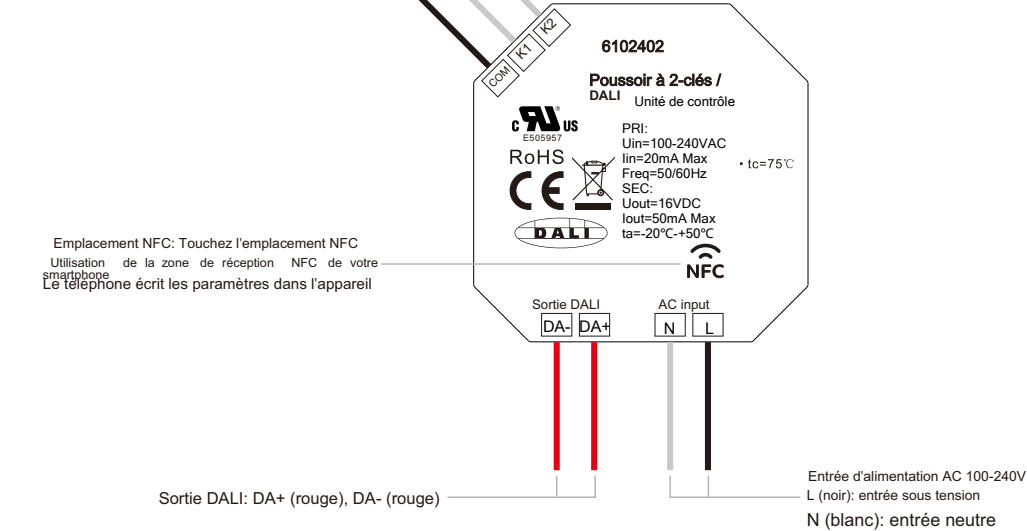


IMPORTANT: Veuillez lire toutes les instructions avant

l'installation Introduction des fonctions

Entrée de commutateur de pression à 2 canaux/entrée de capteur de mouvement à contact sec

COM (noir): mise à la terre commune des 2 touches  
K1 (blanc): première touche/entrée du capteur de mouvement  
K2 (blanc): deuxième touche/entrée du capteur de mouvement



Emplacement NFC: Touchez l'emplacement NFC  
Utilisation de la zone de réception NFC de votre  
smartphone  
Le téléphone écrit les paramètres dans l'appareil

Données du produit

Signal d'entrée	Interrupteur à pression à 2 canaux/capteur de mouvement à contact sec
Alimentation	100-240VAC (actif)/bus DALI (passif)
Sortie	Signal DALI
Courant de sortie	50mA
Consommation actuelle de Dali	< 4mA
Type de dispositif DALI contrôlé	DT6, DT8 Tc, DT8 XY, DT8 RGBWAF NFC configurable
Mode de fonctionnement	Dimmation push-in ou gradation de couloir NFC configurable
Fonction de commutateur de pression	NFC configurable
Paramètres du capteur de mouvement	NFC configurable
Température de fonctionnement	-20 °C-50 °C
Humidité relative	8 à 80%
Dimensions (LxLxH)	45,5x45x20,3mm

Caractéristiques du produit

- Unité de commande DALI poussée à 2 touches programmable NFC
- Entrée de commutateur à pression à 2 canaux ou entrée de capteur de mouvement à contact sec
- Mode PD (Push Dimmer) avec entrée push-interrupteur ou mode CD (Corridor Dimmer) avec entrée capteur de mouvement à contact sec
- Peut être réglé en mode PD ou en mode CD via NFC
- Fonctionne comme un capteur DALI autonome lorsqu'il est connecté à un capteur de mouvement à contact sec et réglé en mode CD
- Alimentation 100-240VAC (mode actif) ou alimentation par bus DALI (mode passif)
- Alimentation intégrée de bus DALI de 50 mA, capable de contrôler jusqu'à 25 vitesses de contrôle DALI DT6/DT8
- Jusqu'à 100 engrenages de commande DALI peuvent être contrôlés lorsque 4 unités de commande sont connectées à l'alimentation CA
- Consommation de courant DALI inférieure à 4mA
- Configuration libre des types de périphériques DALI contrôlés via l'application NFC
- Types d'appareils pris en charge: DT6, Tc, coordonnées XY, RGBWAF
- L'objet contrôlé de chaque commutateur de pression peut être configuré librement via l'application NFC
- Support diffusion, adresse unique, contrôle de groupe
- Chaque commutateur de pression prend en charge trois opérations différentes: pression courte, pression longue et double clic
- La commande DALI déclenchée par l'opération de commutateur A Push peut être librement configurée via l'application NFC
- Possibilité d'installer plusieurs unités de contrôle pour plusieurs points de contrôle par ligne DALI
- Niveau d'étanchéité: IP20

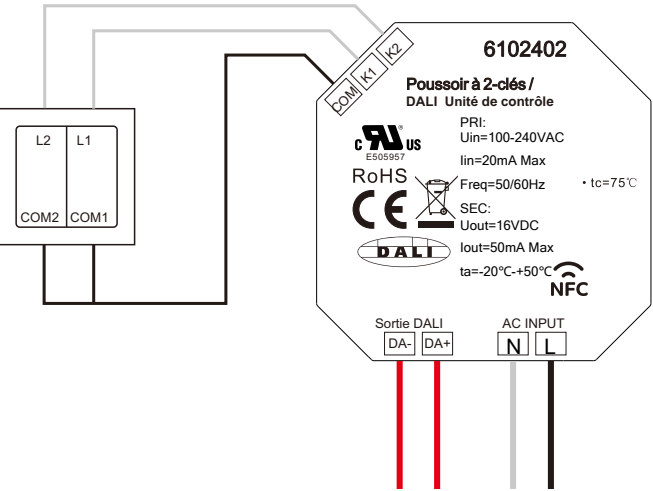
Sécurité et avertissement

- Ne pas installer avec l'appareil sous tension.
- Ne pas exposer l'appareil à l'humidité.

Schéma de câblage

Câblage des interrupteurs de pression en mode PD (pour 2 groupes d'interrupteurs et 1 groupe d'interrupteurs)

Raccordement à 2 groupes de commutateurs



**6102402**

**Poussoir à 2-clés /**  
**DALI** Unité de commande

**UL** <sup>US</sup>  
 E505957

RoHS

**CE**

**DALI**

**NFC**

U<sub>in</sub>=100-240 VAC  
 I<sub>in</sub>=20mA  
 Fréq max= 50/60Hz  
 • tc=75°C

Sec:  
 U<sub>out</sub>=16VDC  
 I<sub>out</sub>=50mA max  
 ta=-20- +50Uo

Sortie DALI  
 DA- DA+

Entrée AC  
 N L

Point de contrôle 1

Point de contrôle 2

Point de contrôle 3

Point de contrôle 4

6102402 Poussoir à 2-câbles / DALI Unité de commande

RoHS

DALI

NFC

Sortie DALI

ENTRÉE AC

AC Mains L N

DA+

DA-

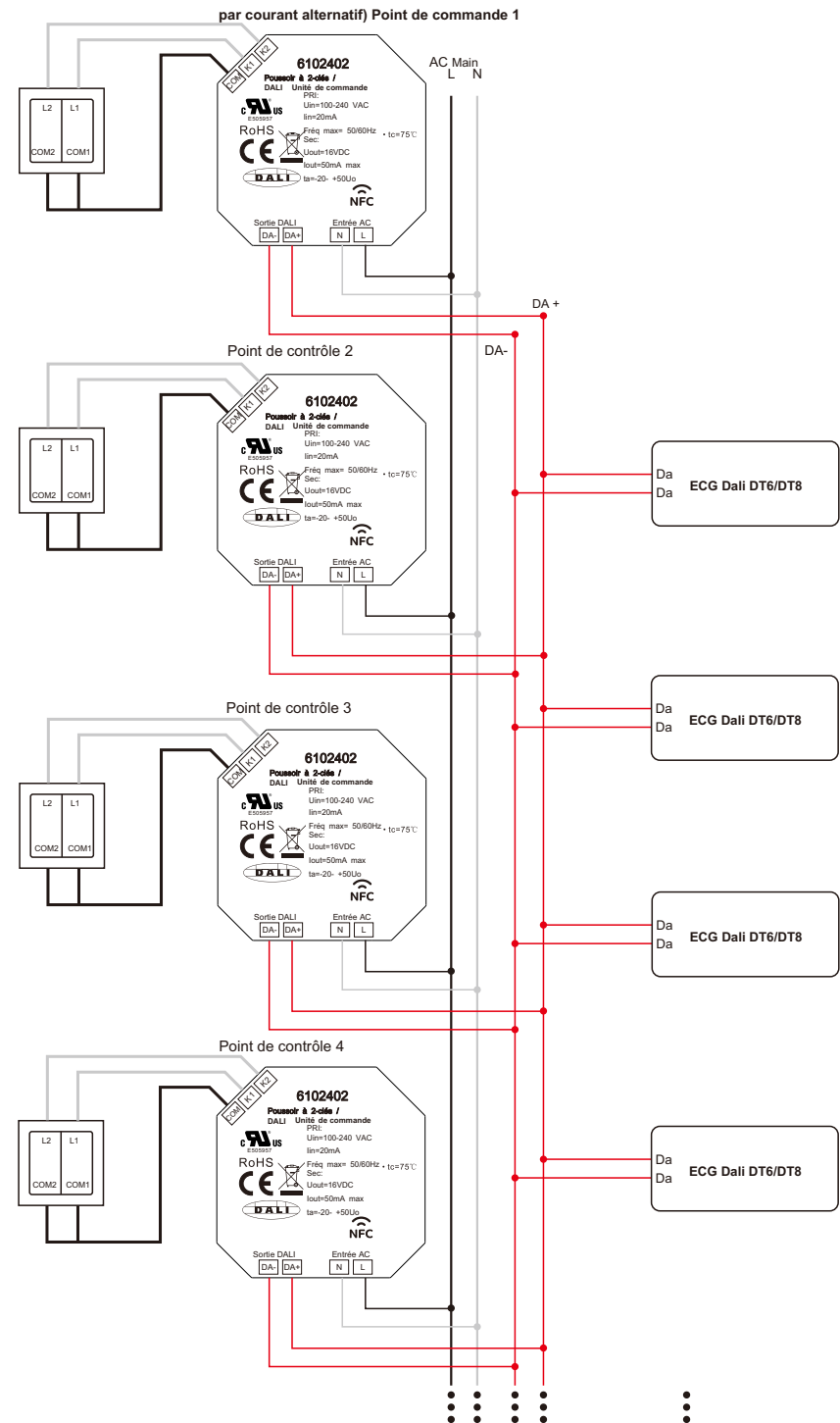
Da Da ECG Dali DT6/DT8

Da Da ECG Dali DT6/DT8

Da Da ECG Dali DT6/DT8

Da Da ECG Dali DT6/DT8

**Figure 4: Schéma de câblage pour commander jusqu'à 100 ECG DALI (les 4 unités de commande sont alimentées**



Câblage du capteur de mouvement en mode CD

Figure 1: Schéma de câblage pour contrôler jusqu'à 25 ECG DALI (seulement 1 unité de commande alimentée par courant alternatif, l'autre par bus DALI)

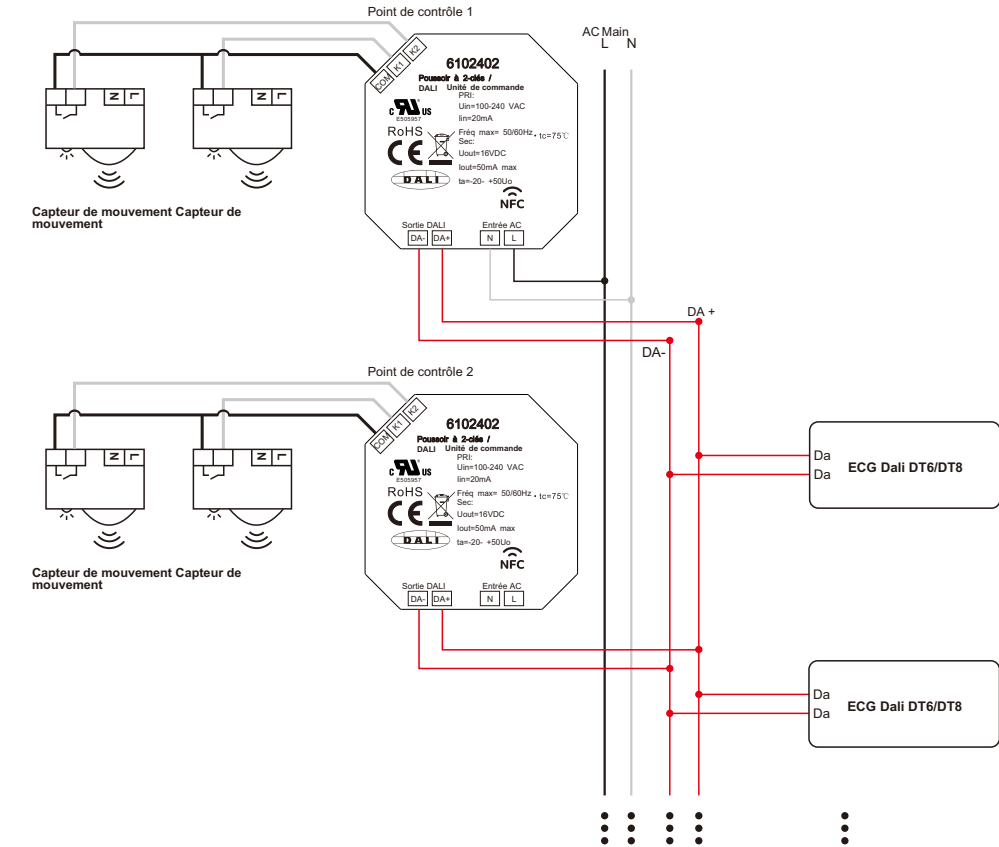


Figure 2: Schéma de câblage pour commander jusqu'à 50 ECG DALI (2 unités de commande alimentées par courant alternatif et 2 autres par bus DALI)

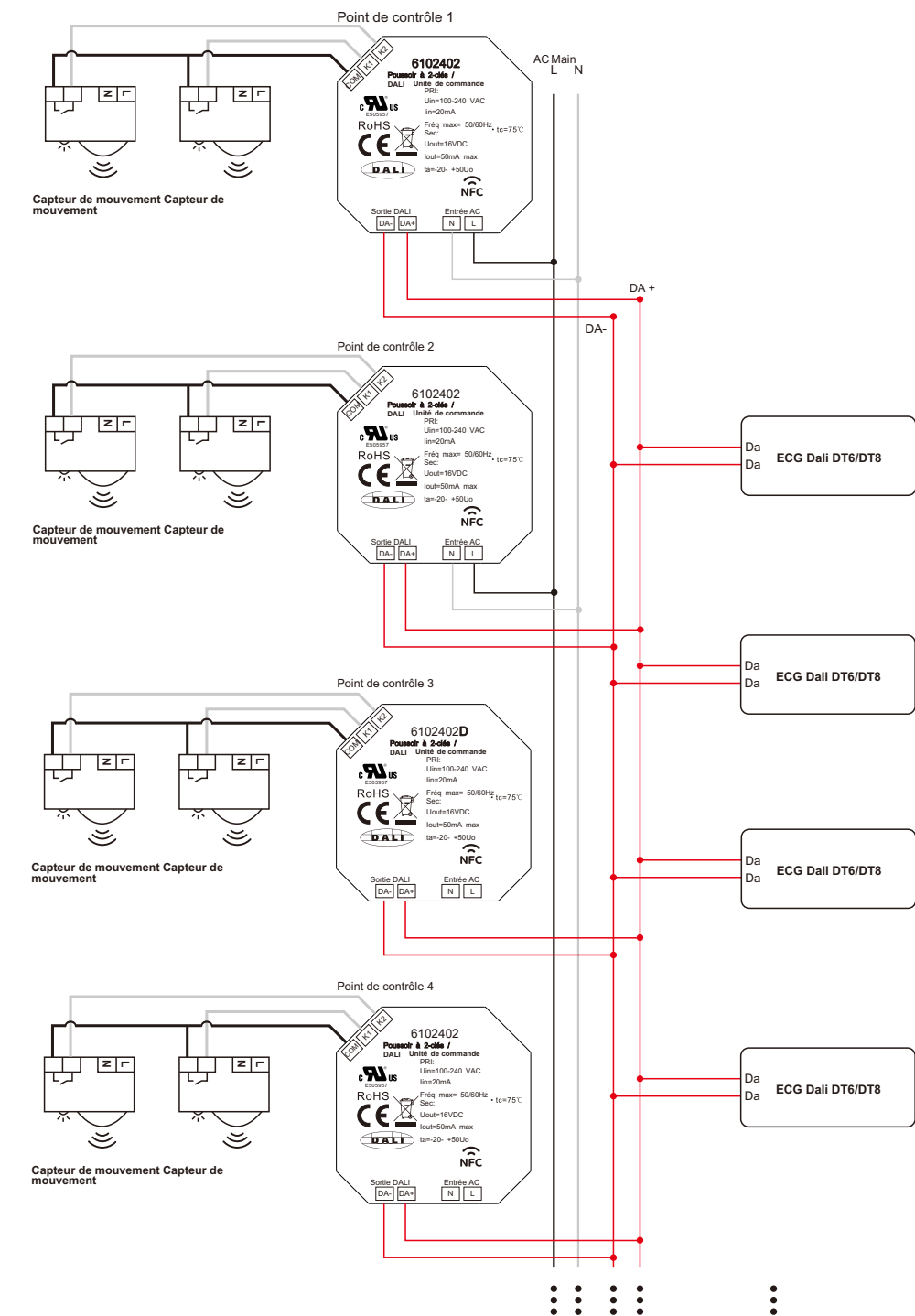


Figure 3: Schéma de câblage pour commander jusqu'à 75 ECG DALI (3 unités de commande alimentées par courant alternatif et 1 autre par bus DALI)

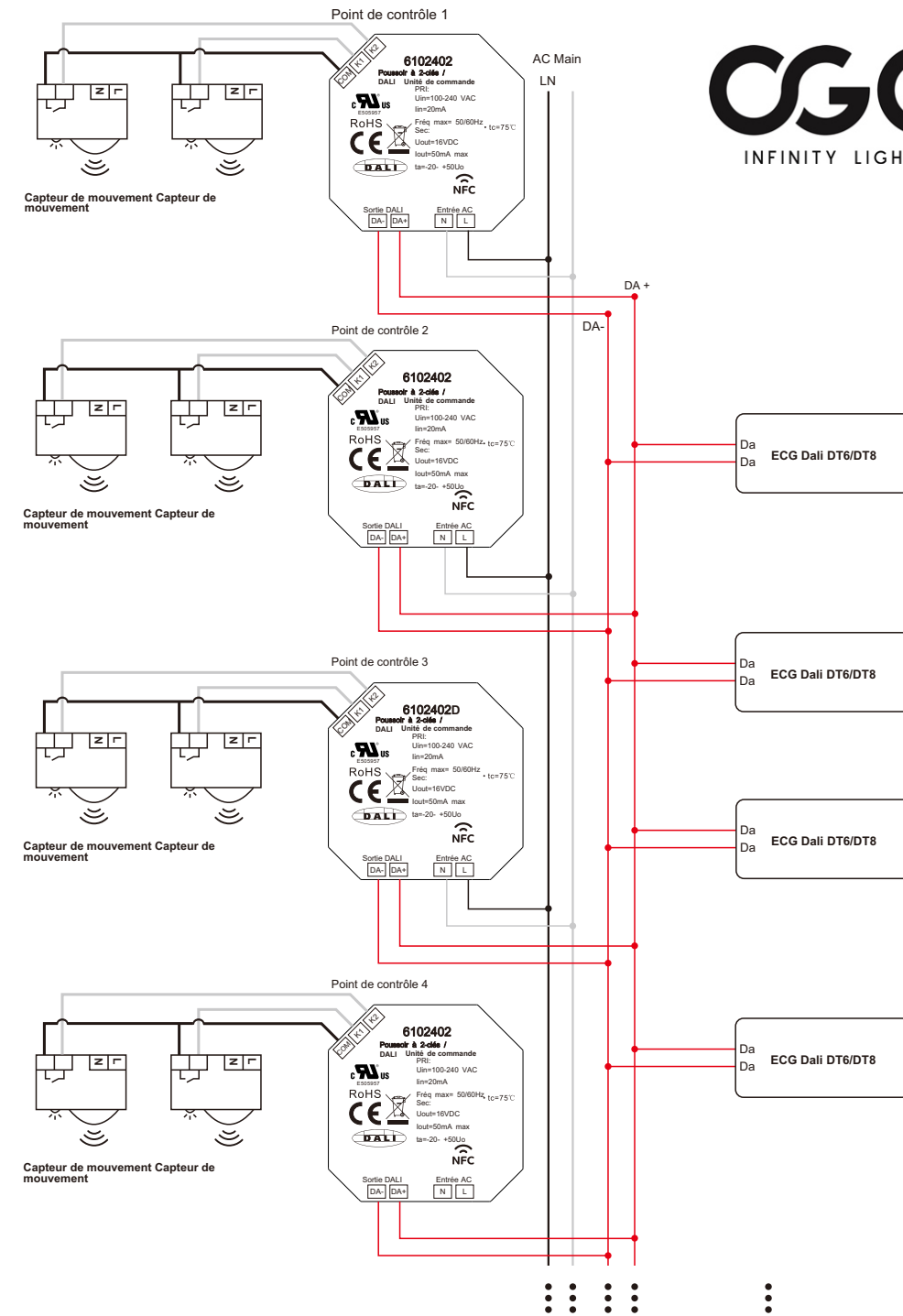
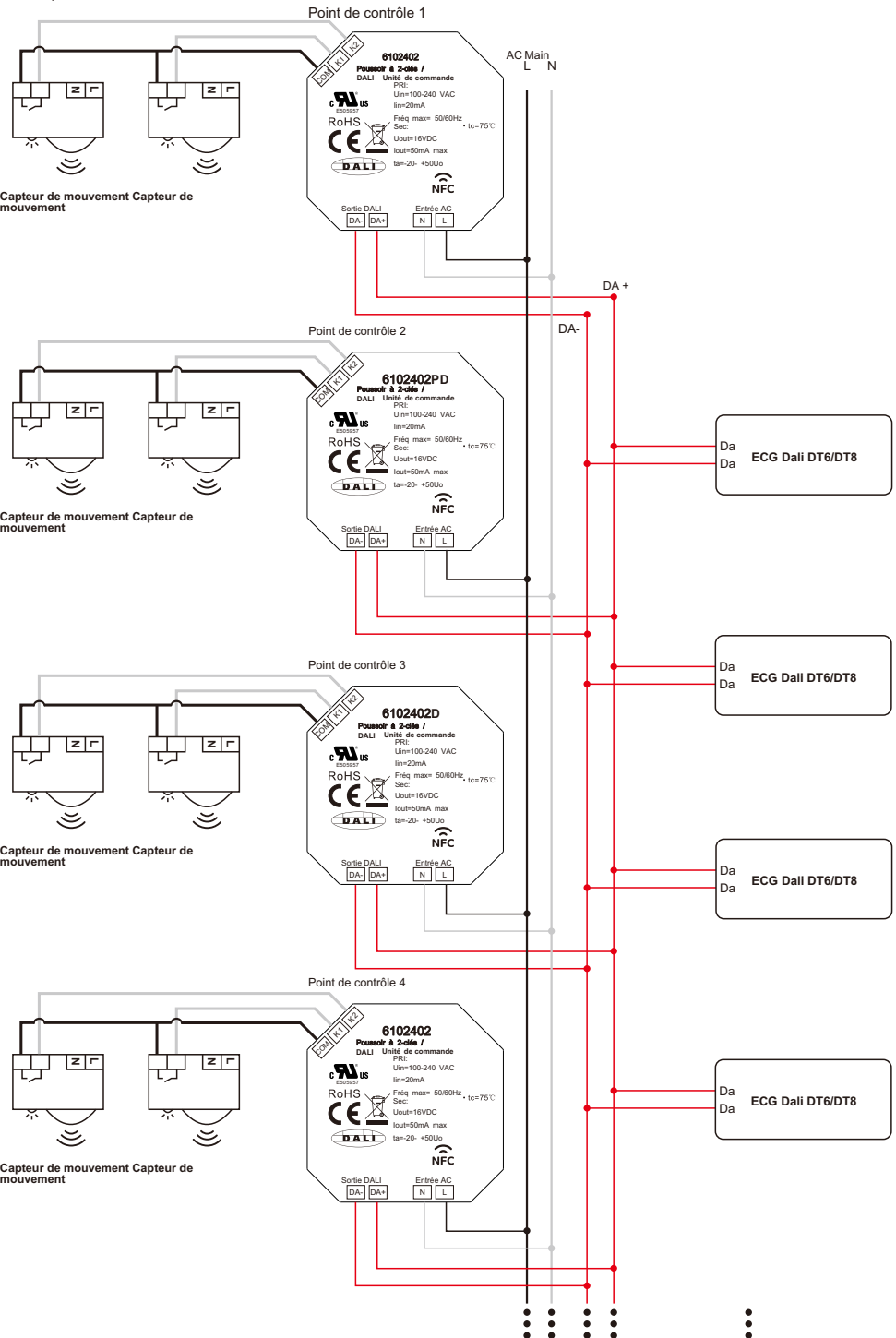


Figure 4: Schéma de câblage pour commander jusqu'à 100 ECG DALI (les 4 unités de commande sont alimentées par courant alternatif)



Programmation

Remarque: Assurez-vous que l'unité de commande est déconnectée de l'alimentation AC et du bus DALI tout au long de la programmation.

1. Téléchargez l'application NFC

Étape 1: Téléchargez et installez l'application de programmation NFC sur votre smartphone ou tablette en scannant le code QR ci-dessous:



Code QR de l'application iOS



Code QR pour les applications Android

Remarque: Veuillez vous assurer que votre smartphone ou tablette prend en charge la fonction NFC.

2. Ajoutez la configuration

Étape 1: Exécutez l'outil SR NFC installé de l'application, comme montré dans la figure 1. Cliquez sur le bouton "+" dans le coin supérieur droit pour ajouter une configuration, comme le montre la figure 2, avec deux options: "Copier à partir de votre appareil" et "Créer la configuration par défaut".

"Copier depuis l'appareil" signifie importer la configuration à partir d'une unité de commande existante, cliquez sur "Copier depuis l'appareil", puis touchez l'emplacement NFC de l'unité de commande programmée avec la zone de réception NFC de votre smartphone ou tablette. Une fois la configuration lue et importée avec succès, il devrait y avoir une indication sur l'application.

"Créer une configuration par défaut" signifie sélectionner une configuration par défaut à partir de l'application, cliquer sur "Créer une configuration par défaut", puis nommer la configuration et sélectionner la configuration "Push-DALI 2KEY" dans la liste, puis cliquer sur le bouton "Enregistrer" dans le coin supérieur droit, comme illustré à la figure 3. La configuration créée « SR-2400PD » sera listée sous la page de configuration, comme illustrée dans la figure 4.



Figure 1



Figure 2

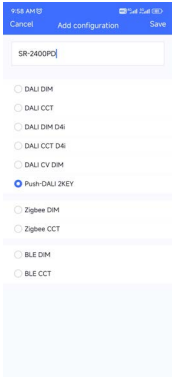


Figure 3

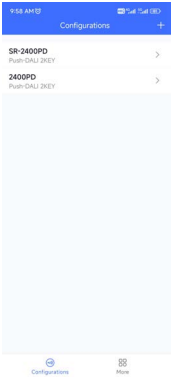


Figure 4

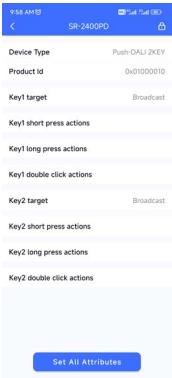


Figure 5

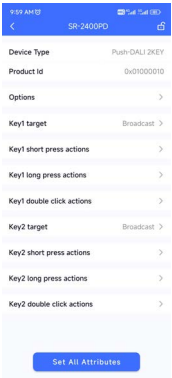


Figure 6

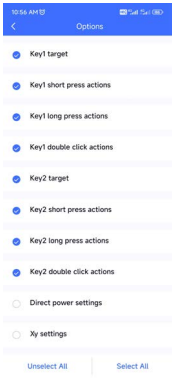


Figure 7

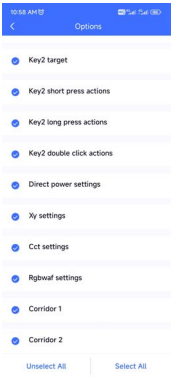


Figure 8

Étape 2: Cliquez sur la configuration copiée ou créée, par exemple "SR-2400PD", comme le montre la figure 4, pour accéder à l'interface de programmation. Cliquez sur le bouton "⌘" dans le coin supérieur droit pour déverrouiller les paramètres, comme illustré sur les figures 5 et 6. Nous pouvons définir les propriétés comme celles montrées sur la figure 6.

3. Options et paramètres de réglage pour activer le mode PD

Étape 1: Paramètres « Options »: Cliquez sur « Options » comme le montre la figure 6, nous pouvons sélectionner les options que nous voulons définir comme le montre la figure 7 et la figure 8.

« Objectif » est de fixer une cible contrôlée d'une clé.

« Action de presse courte » est une commande DALI qui déclenche par une presse courte sur une touche.

« Action de pression longue » définit la commande DALI déclenchée en appuyant longuement sur une certaine touche.

« Action double-clic » définit la commande DALI déclenchée en double-cliquant sur une certaine touche.

Le « Réglage de puissance directe » est le réglage de la valeur de luminosité directe qui peut être déclenchée par une touche. La touche ne peut déclencher la valeur de puissance d'arc directe que lorsque cette option est sélectionnée et que la valeur du « Réglage de puissance directe » est réglée. (Déséquilibré par défaut d'usine)

"Paramètres XY" définit la valeur de coordonnées XY qui peut être déclenchée par une touche. Seule si cette option est sélectionnée et que la valeur de "Paramètres XY" est définie, la touche peut déclencher la valeur de coordonnées XY. (Déséquilibré par défaut d'usine)

"Cct Setting" définit la valeur de la température de couleur qui peut être déclenchée par une touche. La touche ne peut déclencher la valeur de la température de couleur que lorsque cette option est sélectionnée et que la valeur de "Cct Setting" est définie. (Déséquilibré par défaut d'usine)

"RGBWAF Settings" consiste à définir la couleur en définissant séparément la valeur du canal RGBWAF, la couleur peut être définie par Une touche, une touche ne peut déclencher une valeur de couleur RGBWAF que si cette option est sélectionnée et que la valeur "RGBWAF Settings" est définie. (Déséquilibré par défaut d'usine)

Le "couloir 1" est une option permettant à l'utilisateur de régler le mode de fonctionnement entré par l'unité de commande K1 en mode CD ou en mode PD. Lorsque cette option est sélectionnée, l'utilisateur peut sélectionner le mode de fonctionnement de l'entrée K1: mode CD (corridor dimming) ou mode PD (push dimming). Si cette option n'est pas sélectionnée, le mode de fonctionnement de l'entrée de l'unité de commande K1 ne peut être que le mode PD. (Non

sélectionné par défaut d'usine) "Corridor 2" est une option qui permet à l'utilisateur de régler le mode de fonctionnement de l'entrée de l'unité de commande K 2 en mode CD ou en mode PD. Après avoir sélectionné cette option, l'utilisateur peut choisir le mode de fonctionnement entré par K2: mode CD (Couloir Dimmer) ou mode PD (Push Dimmer). Si cette option n'est pas sélectionnée, le mode de fonctionnement de l'entrée de l'unité de commande K2 ne peut être

que le mode PD. (Aucune sélection par défaut n'est pas sélectionnée) Une fois que « Options » a été sélectionnée, l'interface de configuration répertorie toutes

les options qui peuvent être configurées, comme illustré aux figures 9 et 10.

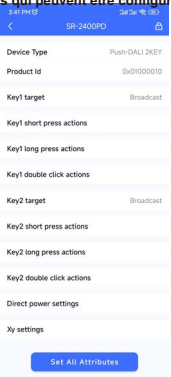


Figure 9

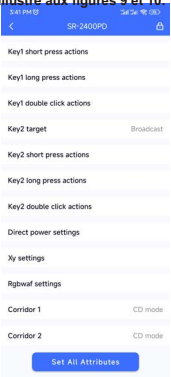


Figure 10



Figure 11



Figure 12

Étape 2: Paramètre « Key1 Target »: Cliquez sur « Key1 Target » comme le montre la figure 9, et nous pouvons définir la cible contrôlée de Key1, comme le montre la figure 11, la figure 12 et la figure 13. Il existe trois options: "Broadcast (par défaut d'usine)", "Dispositif (une roue de contrôle DALI unique)", "Groupe (un groupe DALI)". Le bouton "Enregistrer" dans le coin supérieur droit signifie enregistrer les paramètres sur votre smartphone et le bouton "Lire" indique la lecture et l'importation de cet attribut individuel à partir d'une unité de commande existante via NFC. Si vous ne souhaitez pas la configurer vous-même, le bouton "Write" en bas indique que cet attribut individuel est écrit dans l'unité de commande via NFC.

"Diffusion" consiste à contrôler tous les ECG Dali sur la ligne Dali par la radiodiffusion.

"Appareil" est un seul ECG DALI sur la ligne DALI de contrôle. Vous pouvez sélectionner l'adresse ECG que vous souhaitez contrôler de 0 à 63 et enregistrer les paramètres en cliquant sur le bouton "Enregistrer" dans le coin supérieur droit, comme le montre la figure 12.

"Groupe" est un ensemble d'ECG DALI sur la ligne DALI de contrôle. Vous pouvez sélectionner une adresse du groupe ECG que vous souhaitez contrôler parmi 0 à 15 et cliquer sur le bouton "Enregistrer" dans le coin supérieur droit pour enregistrer les paramètres, comme illustré dans la figure 13.

Étape 3: Paramètre « Action de pression courte Key1 »: Cliquez sur « Action de pression courte Key1 » comme le montre la figure 9. Nous pouvons définir la commande DALI déclenchée par une pression courte de Key1 comme le montre la figure 14. Jusqu'à 10 actions peuvent être définies, ce qui signifie que vous pouvez définir jusqu'à 10 actions (action 1 à action 10) pour que 10 courtes pressions en séquence forment une boucle, la première courte pression déclenche l'action 1, la deuxième courte pression action de déclenchement à pression courte 2, ..., 10ème action de déclenchement à pression courte 10, 11ème action de déclenchement à pression courte 1, 12ème action 2, ..., 20ème action de déclenchement à pression courte l'action 10, .... Par défaut d'usine, seulement 2 actions sont définies, les autres actions ne sont pas définies, ce qui signifie que, comme une boucle, les actions 1 et 2 ne sont pas déclenchées que par 2 courtes séquences. Les paramètres disponibles sont les suivants:

La "commande de puissance d'arc direct 1-16" est destinée à déclencher un niveau de luminosité direct tel que représenté sur la figure 15. Ces actions ne fonctionnent que lorsque la valeur de l'option « Réglage d'alimentation directe » est définie.

"Off" signifie arrêt, "Up" signifie gradation fluide, "Down" signifie gradation fluide, "Step up" signifie gradation progressive, "Step down" signifie gradation progressive, "Recall max" signifie rappeler le niveau maximum, "Recall min" signifie rappeler le niveau minimum, "Step down and Off" signifient gradation progressive et Off, "On and Step up" signifie marcher et gradation progressive , et "Go to last level" signifie passer au dernier niveau actif avant d'arrêter, comme illustré sur les figures 15 et 16.



Figure 13

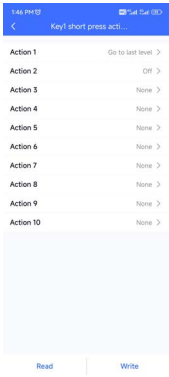


Figure 14



Figure 15

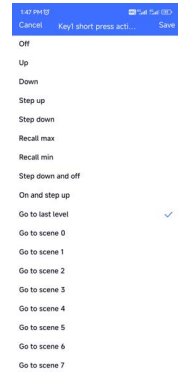


Figure 16

"Aller aux scénarios 0-15" est le déclenchement d'un scénario DALI, comme illustré sur les figures 16 et 17. Ces actions ne fonctionnent que si un scénario DALI est déjà configuré pour l'ECG.

Comme illustré sur la figure, "X Coordonnées Stepping" signifie passer par pas la valeur de coordonnées X, et "Y Coordonnées Stepping" signifie passer par pas la valeur de coordonnées Y.

Le "buck en coordonnées x" est une valeur en coordonnées x abaissée et le "buck en coordonnées y" est une valeur en coordonnées y abaissée, comme illustré sur la figure 17.

"Cct Step Cooler" signifie que la valeur de la température de couleur passe par pas dans le refroidisseur et "Cct Step Warmer" signifie que la valeur de la température de couleur passe par pas dans le chauffage, comme illustré sur la figure 17.

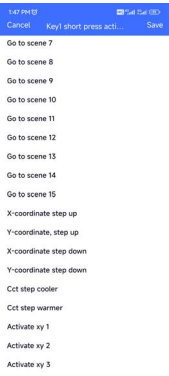


Figure 17

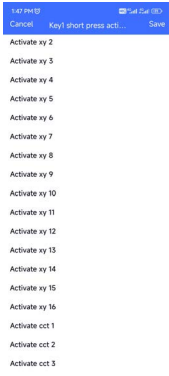


Figure 18



Figure 19



Figure 20

"Activer Xy 1-16" est destiné à déclencher la couleur Xy, comme illustré sur les figures 17 et 18. Ces actions ne fonctionnent que lorsque la valeur de l'option « Paramètres Xy » est définie.

"Activer cct 1-16" est destiné à déclencher la température de couleur, comme représenté sur les figures 18 et 19. Ces actions ne fonctionnent que si la valeur de l'option "Cct Settings" est définie.

"Activer RGBWAF 1-16" est pour déclencher la couleur RGBWAF, comme illustré sur les figures 19 et 20. Ces opérations ne fonctionnent que si la valeur de l'option "Rgbwaf Settings" est définie.

Une fois l'action définie comme le montre la figure 14, le bouton « Enregistrer » dans le coin supérieur droit signifie enregistrer les paramètres sur votre smartphone, Le bouton "Read" en bas signifie que cet attribut unique est lu et importé à partir de l'unité de commande existante via NFC. Si vous ne souhaitez pas le configurer vous-même, le bouton "Write" en bas signifie que cet attribut unique est écrit à l'unité de commande via NFC.

Étape 4: Paramètres de « Action de pression longue Key1 »: cliquez sur « Action de pression longue Key1 » comme montré à la figure 10, nous pouvons définir la commande DALI déclenchée par l'appui longue Key1 comme montrée à la figure 21. Jusqu'à 10 actions peuvent être définies, ce qui signifie que vous pouvez définir jusqu'à 10 actions (action 1 à action 10) pour que 10 pressions longues dans l'ordre soient une boucle, la 1ère pression longue déclenche l'action 1, la 2ème déclencheur de presse longue Action 2,....., la 10e action de déclencheur de presse longue 10, 11e action de déclencheur de presse longue 1, 12e action de déclencheur de presse longue Action 2,....., la 20e pression longue déclenche l'action 10,..... Par défaut d'usine, seulement 2 actions sont définies, les autres actions ne sont pas définies, ce qui signifie que seules l'action 1 et l'action 2 sont déclenchées dans une boucle par 2 longues séquences.

Les paramètres disponibles pour l'action de pression longue sont similaires à ceux pour l'action de pression courte, comme illustré sur les figures 22, 23, 24, 25, 26 et 27, veuillez vous référer aux paramètres pour l'action de pression courte. Il y a quelques paramètres supplémentaires pour l'action de pression longue, comme ci-dessous:

"RGB loop1 (dans le sens des aiguilles d'une montre)" est un canal RVB bouclé dans le sens des aiguilles d'une montre et "RGB loop1 (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre)" est un canal RVB bouclé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, comme illustré sur la figure 22.

"WAF loop1" est le canal WAF circulant dans le sens des aiguilles horaires et "WAF loop1" est le canal WAF circulant dans le sens des aiguilles horaires, comme illustré dans la figure 22.

"W loop1 (sens horaire)" est le canal W circulant dans le sens des aiguilles horaires et "W loop1 (sens horaire)" est le canal W circulant dans le sens des aiguilles horaires, comme illustré sur la figure 22.

Une fois l'action définie comme illustré sur la figure 21, le bouton "Enregistrer" en haut droit signifie enregistrer les paramètres sur le smartphone, Le bouton "Read" en bas signifie que cet attribut unique est lu et importé à partir de l'unité de commande existante via NFC. Si vous ne souhaitez pas le configurer vous-même, le bouton "Write" en bas signifie que cet attribut unique est écrit à l'unité de commande via NFC.

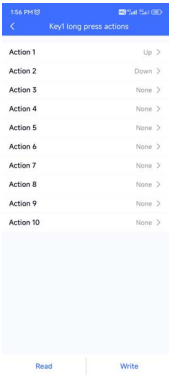


Figure 21



Figure 22

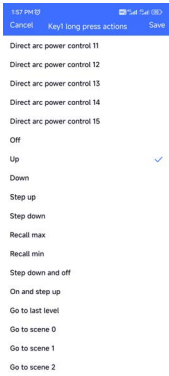


Figure 23

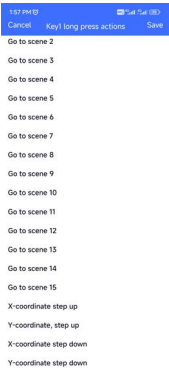


Figure 24

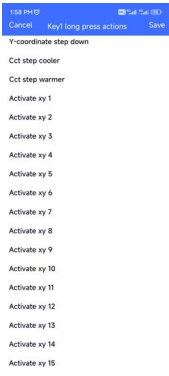


Figure 25



Figure 26



Figure 27



Figure 28



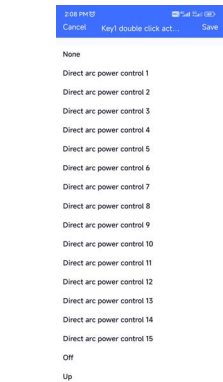


Figure 29

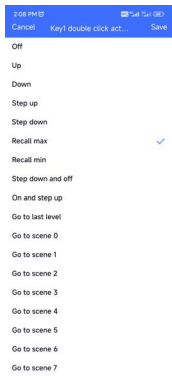


Figure 30

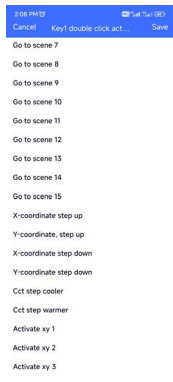


Figure 31



Figure 32

Étape 5: Paramètres de « Action de double clic sur Key1 »: cliquez sur « Action de double clic sur Key1 » comme montré dans la figure 10, nous pouvons définir la commande DALI déclenchée par le double clic sur Key1 comme montrée dans la figure 28. Jusqu'à 3 actions peuvent être définies, c'est-à-dire une boucle peut être définie jusqu'à 3 double-clic pour déclencher 3 actions (action 1 à action 3), premier double-clic pour déclencher action 1, deuxième double-clic pour déclencher action 2, troisième double-clic pour déclencher action 3, quatrième double-clic pour déclencher action 1, cinquième double-clic pour déclencher action 2, le sixième double-clic déclenche l'action 3,... Par défaut d'usine, seulement 2 opérations sont définies, les autres ne sont pas définies, c'est-à-dire Signifie que, comme une boucle, l'action 1 et l'action 2 sont déclenchées uniquement en double-cliquant 2 fois dans l'ordre.

Les réglages disponibles pour l'action de double-clic sont similaires à ceux de l'action de pression courte, comme illustré sur les figures 29, 30, 31, 32, 33 et 34, se reporter aux réglages de l'action de pression courte.

Une fois l'action définie comme illustré sur la figure 28, le bouton "Enregistrer" en haut droit signifie enregistrer les paramètres sur le smartphone, Le bouton "Read" en bas signifie que cet attribut unique est lu et importé à partir de l'unité de commande existante via NFC. Si vous ne souhaitez pas le configurer vous-même, le bouton "Write" en bas signifie que cet attribut unique est écrit à l'unité de commande via NFC.

Étape 6: Paramètre « Cible Key2 »: Cliquez sur « Cible Key2 » comme le montre la figure 10. Nous pouvons définir la cible contrôlée de Key2. Pour les paramètres détaillés, veuillez vous référer à l'étape 6 « Cible Key1 ».

Étape 7: Paramètre « Action de pression courte de clé 2 »: cliquez sur « Action de pression courte de clé 2 » comme le montre la figure 10. Nous pouvons définir la commande DALI déclenchée par une pression courte de clé 2. Pour les paramètres détaillés, veuillez vous référer à l'étape 7 « Action de pression courte de clé 1 ».

Étape 8: Paramètre « Action de pression longue sur la clé 2 »: cliquez sur « Action de pression longue sur la clé 2 » comme le montre la figure 10. Nous pouvons définir la commande DALI déclenchée par une pression longue sur la clé 2. Pour les paramètres détaillés, veuillez vous référer à l'étape 8 « Action de pression longue sur la clé 1 ».

Étape 9: Paramètre « Action de double-clic sur la clé 2 »: cliquez sur « Action de double-clic sur la clé 2 » Comme le montre la figure 10. Nous pouvons définir la commande DALI déclenchée par un double-clic sur la clé 2. Pour les paramètres détaillés, veuillez vous référer à l'étape 9 « Action de double-clic sur la clé 1 ».

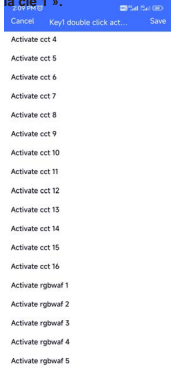


Figure 33



Figure 34



Figure 35

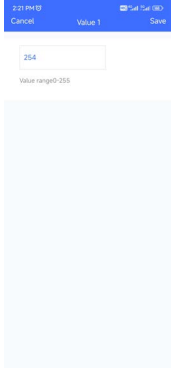


Figure 36

Étape 10: Paramètres "Réglage de puissance directe": Cliquez sur "Réglage de puissance directe" comme le montre la figure 10, nous pouvons définir 15 valeurs de luminosité comme le montre la figure 35, cliquez sur une valeur pour accéder à l'interface de réglage comme le montre la figure 36, la plage de réglage est 0-255, 0-254 signifie 0-100% et 255 signifie le masque. Cliquez sur le bouton "Enregistrer" dans le coin supérieur droit pour enregistrer les paramètres, comme le montre la figure 36.

Une fois la valeur réglée comme illustré sur la figure 35, le bouton "Read" en bas signifie que cet attribut unique est lu à partir de l'unité de commande existante via NFC, et le bouton "Write" en bas signifie que cet attribut unique est écrit à l'unité de commande via NFC.



Figure 37



Figure 38



Figure 39

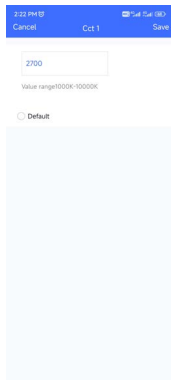


Figure 40

Étape 10: Paramètres « Paramètres XY »: Cliquez sur « Paramètres XY » comme le montre la figure 10. Nous pouvons définir 16 valeurs de coordonnées XY comme le montre la figure 37. Cliquez sur une valeur pour entrer dans l'interface de paramètres comme le montre la figure 38. La plage de paramètres est 0-1. Cliquez sur le bouton "Enregistrer" dans le coin supérieur droit pour enregistrer les paramètres, comme le montre la figure 40.

Une fois la valeur définie comme illustré sur la figure 37, le bouton "Lire" en bas signifie que cet attribut unique est lu et importé à partir de l'unité de commande existante via NFC. Si vous ne souhaitez pas configurer vous-même, le bouton "Write" en bas signifie que cet attribut unique est écrit à l'unité de commande via NFC.

Étape 11: Paramètres « Paramètres Cct »: Cliquez sur « Paramètres Cct » comme le montre la figure 10. Nous pouvons définir 16 valeurs de température de couleur comme le montre la figure 39. Cliquez sur une valeur pour accéder à l'interface de réglage comme le montre la figure 40. La plage de réglage est de 1000-10000K. Cliquez sur le bouton "Enregistrer" dans le coin supérieur droit pour enregistrer les paramètres, comme le montre la figure 40.

Une fois la valeur définie comme illustré sur la figure 39, le bouton « Lire » en bas signifie que cet attribut unique est lu et importé à partir de l'unité de commande existante via NFC. Si vous ne souhaitez pas configurer vous-même, le bouton « Write » en bas signifie que cet attribut unique est écrit à l'unité de commande via NFC.

Étape 12: Paramètres « Paramètres RGBWAF »: Cliquez sur « Paramètres RGBWAF » comme le montre la figure 10, nous pouvons définir 16 valeurs RGBWAF comme le montre la figure 41, cliquez sur une valeur pour accéder à l'interface de paramètres comme le montre la figure 42 et la figure 43, vous pouvez définir les canaux RGBWAF séparément, la plage de réglage de chaque canal est de 0 à 254 (0 à 100%). Cliquez sur le bouton "Enregistrer" dans le coin supérieur droit pour enregistrer les paramètres, comme le montre la figure 43.

Une fois la valeur définie comme illustré sur la figure 41, le bouton "Lire" en bas signifie que cet attribut unique est lu et importé à partir de l'unité de commande existante via NFC. Si vous ne voulez pas configurer vous-même, le bouton "Write" en bas signifie que cet attribut unique est écrit à l'unité de commande via NFC.



Figure 41



Figure 42



Figure 43



Figure 44

3. Sélectionnez le mode Push Dim ou Corridor Dim et définissez les paramètres du mode CD

Étape 1: Paramètre "Corridor 1": Cliquez sur "Corridor 1" comme le montre la figure 10, nous pouvons définir le mode de fonctionnement de l'entrée de l'unité de commande K1 comme le montre la figure 44, et le mode par défaut d'usine est le mode "PD". Si l'utilisateur met le mode "CD", l'entrée K1 peut être reliée à un capteur de mouvement à contact sec et détecter un mouvement pour commander la cible de la touche 1. Les paramètres de réglage disponibles du capteur de mouvement sont présentés ci-dessous sur les figures 45 et 46:

Le « temps de faiblissement » est le temps de faiblissement pendant lequel l'ECG DALI cible est réglé pour faiblissement de l'état actuel jusqu'au niveau d'occupation réglé après la détection d'un mouvement, comme illustré à la figure 45. Cliquez sur « Temps de fading » pour accéder à la page de réglage de la valeur. Il peut être réglé sur 0S ~ 90,5 s. Le réglage par défaut d'usine est 1S, comme le montre la figure 47.



"Temps d'occupation" définit combien de temps durera le niveau d'occupation, comme illustré à la figure 45. Les paramètres disponibles sont 0S ~ 60000S et le paramètre par défaut d'usine est 180S, comme le montre la figure 45.

Le « niveau d'occupation » est le réglage de la luminosité à laquelle l'ECG DALI cible va tourner après avoir détecté un mouvement, comme illustré à la figure 45. Les paramètres disponibles sont de 0 à 100%, et le paramètre par défaut d'usine est de 100%, comme le montre la figure 45.

Le « temps de fading » est le temps de fading dans lequel l'ECG DALI cible est réglé depuis le niveau d'occupation jusqu'au niveau prolongé réglé après l'expiration du temps d'occupation, comme illustré à la figure 45. Cliquez sur « Temps de disparition » pour accéder à la page de réglage de la valeur. Il peut être réglé sur 0S ~ 90,5 s. Le réglage par défaut d'usine est 4S, comme le montre la figure 48.

La "durée d'extension" consiste à définir combien de temps durera le niveau d'extension, comme illustré à la figure 46. Les paramètres disponibles sont 0S ~ 60000S et illimité, et le paramètre par défaut d'usine est 5S, comme le montre la figure 46. L'infini signifie que les niveaux prolongés dureront pour toujours et ne s'estomperont jamais.

Le « niveau prolongé » est la luminosité à laquelle l'ECG DALI cible va tourner après l'expiration du temps d'occupation, comme illustré sur la figure 46. Les paramètres disponibles sont de 0 à 100% et le paramètre par défaut d'usine est de 10%, comme le montre la figure 46.

« Temps de faiblissement à fermeture » définit le temps de faiblissement pendant lequel l'ECG DALI cible s'éteint à partir du niveau prolongé après l'expiration du temps prolongé, comme illustré à la figure 46. Cliquez sur « Temps de gradation à arrêt » pour accéder à la page de réglage de la valeur. Il peut être réglé sur 0S ~ 90,5 s. Le réglage par défaut d'usine est 0S, comme le montre la figure 49.

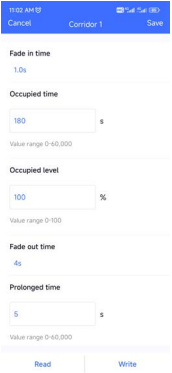


Figure 45

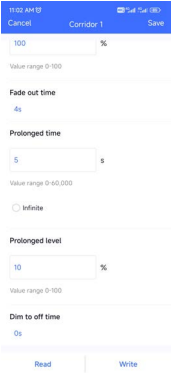


Figure 46



Figure 47



Figure 48



Figure 49

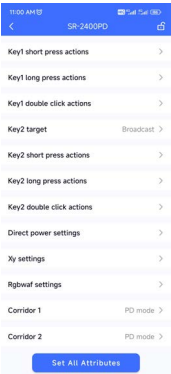


Figure 50

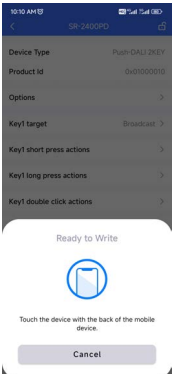


Figure 51

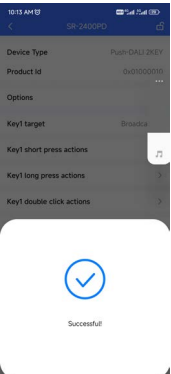


Figure 52

Étape 2: Paramètre "Corridor 2": Cliquez sur "Corridor 2" comme le montre la figure 10, nous pouvons définir le mode de fonctionnement de l'entrée de l'unité de commande K2 comme le montre la figure 44, le mode par défaut d'usine est le mode "PD". Si l'utilisateur met le mode "CD", l'entrée K2 peut être reliée à un capteur de mouvement à contact sec qui détecte le mouvement pour commander la cible de la touche 2. Les paramètres de réglage disponibles du capteur de mouvement sont les mêmes que ceux du capteur de mouvement de K1, veuillez vous référer aux paramètres du capteur de mouvement de K1.

#### 4. Écrire les paramètres dans l'unité de contrôle

Étape 1: Une fois tous les paramètres terminés comme le montre la figure 50, nous devons écrire tous les attributs dans l'unité de commande via NFC, cliquez sur « Définir tous les attributs » comme le montre la figure 51, puis suivez les instructions de l'application comme le montre la figure 51, utilisez la zone de réception NFC du smartphone pour toucher l'emplacement NFC de l'unité de commande. Une fois l'écriture réussie, il y aura une fenêtre contextuelle qui l'indique, comme le montre la figure 52.

#### 5. Contrôle de l'ECG DALI connecté à l'aide de l'unité de commande

Étape 1: Connectez l'unité de commande programmée au commutateur poussoir ou au capteur de mouvement à contact sec, au réseau et au DALI ECG, puis mettez sous tension, vous pouvez commander le DALI ECG (DT6, DT8 Tc, DT8 XY, DT8 RGBWAF) à l'aide du commutateur poussoir ou du capteur de mouvement selon votre configuration.

#### Dimensions du produit

