



## RC DALI



Mando a Distancia IR Para Detector Regulable DALI  
Controle Remoto IR Para Detector de Intensidade Regulável DALI TÉLÉ  
Commande IR Pour le DéTECTeur DALI à Intensité Réglable  
IR Remote Control for DALI Dimmable Detector

**KOBAN**

## MANUAL DE INSTRUÇÕES

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão Nominal	3V DC (Bateria CR2032)
Faixa de transmissão	Aprox. 10m
Ângulo de transmissão	35°
Temperatura de operação	0°C to +45°C
Temperatura de armazenamento	-25°C to +55°C

## 1 CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Padrão					
Item	Controle Remoto IR	Suporte	Parafuso para madeira φ4 x 25.4mm	Fita adesiva dupla face	Manual
Quantidade	1	1	2	1	1

## 2 CARACTERÍSTICAS

- Você não precisa mais subir escadas, os detectores de presença DALI montados no teto podem ser facilmente programados fácil e corretamente com RC DALI.
- Ao pressionar "()", o nível de luz do ambiente pode ser lido como limiar para ligar/desligar e ajustar para a carga do detector (Consulte a função do botão "()").
- Há um orifício para chaveiro pensado para facilitar o transporte (Veja FIG. 1).

## 3 INICIALIZAÇÃO DA OPERAÇÃO

- Uma bateria para o Controle Remoto IR está inclusa. Por favor, remova a película de isolamento antes da utilização (Veja FIG. 1).
- Para mais informações sobre programação, por favor, consulte as instruções de operação do aparelho que você está configurando.

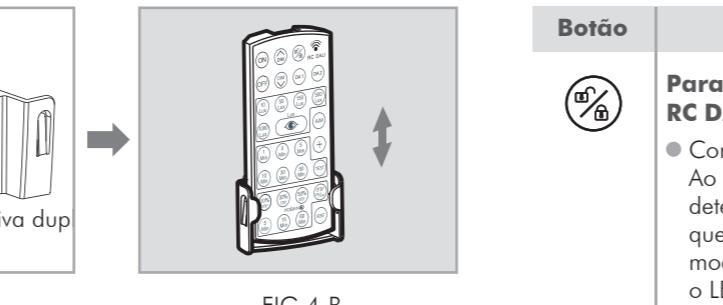
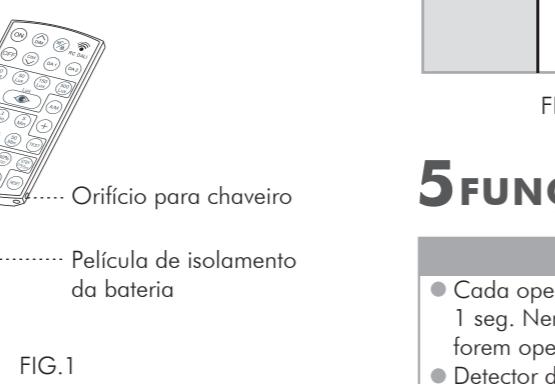


FIG.4-A



FIG.4-B

## 4 INSTALAÇÃO

### 4.1 Instalação e Substituição da Bateria

Mantenha o mecanismo de travamento pressionado e puxe o suporte da bateria, então coloque uma nova bateria (tipo CR2032 3V DC). Certifique-se de que a polaridade está correta, então insira o novo suporte da bateria no encaixe (Veja FIG. 2).



FIG. 2

### 4.2 Instalação do suporte de parede

- Fixe o suporte na parede com o parafuso de madeira incluso (Veja FIG. 3-A), então deslize o RC DALI dentro dele (Veja FIG. 3-B).

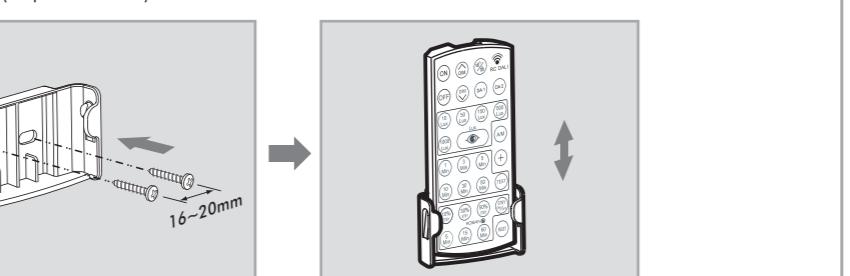


FIG.3-A

FIG.3-B

- Fixe o suporte na parede com o parafuso de madeira incluso (Veja FIG. 3-A), então deslize o RC DALI dentro dele (Veja FIG. 3-B).

2 Há um orifício para chaveiro pensado para facilitar o transporte (Veja FIG. 1).

## 5 FUNÇÕES DOS BOTÕES

### NOTA

- Cada operação por botão pode transmitir sinal por no máximo 1 seg. Nenhum sinal será transmitido se dois ou mais botões forem operados simultaneamente.
- Detector de presença confirma a recepção de sinal piscando o LED por 2 seg.
- Todas as configurações para a carga II (CH2) ficam inválidas enquanto o detector tiver apenas uma carga (canal).

### Botão



### Função

#### Para ajustar a carga para 8h

- Ao pressionar o botão "()", a carga do detector será ligada por 8h.
- A carga será desligada após 8h e retornará ao modo automático. Ou pressione "()" novamente para sair do "modo 8h" durante este período e o detector voltará ao modo automático. Ou desligue a fonte de energia do detector de presença por 5 seg. e ligue novamente para voltar o detector ao modo automático.
- A carga pode ser desligada ao pressionar "()" quando ligado.
- Pressionar "()" fica inativo quando em modo bloqueado.
- Quando desbloqueado, pressionando "()" ou "()" primeiro para selecionar o canal desejado para ajustar o valor então pressionando "()" diretamente sem selecionar o canal, tanto DA1 quanto DA2 manterão 8hrs. simultaneamente.

### OFF



### Função

#### Para desligar a carga por 8h

- Ao pressionar "()", a carga conectada ao detector será desligada por 8h.
- O detector retornará ao modo automático depois de 8h. Ou pressione "()" novamente para sair deste "modo 8h desligado" durante este período e o detector voltará ao modo automático. Ou desligue a fonte de energia do detector de presença por 5 seg. e ligue novamente para voltar o detector ao modo automático.
- A carga pode ser ligada ao pressionar "()" quando desligado.
- Pressionar "()" fica inativo quando em modo bloqueado.
- Quando desbloqueado, pressionando "()" ou "()" primeiro para selecionar o canal desejado para ajustar o valor então pressionando "()" diretamente sem selecionar o canal, tanto DA1 quanto DA2 manterão 8hrs. simultaneamente.

### RESET



### Função

#### Para restaurar as configurações no detector de presença

- Ao pressionar o botão "()" apontando para o detector, todas as configurações no detector de presença voltarão para as configurações do potenciômetro.

### Botão



### Função

#### Trocando entre modo automático e modo semiautomático

- Quando no modo desbloqueado, ao pressionar "()" ou "()" primeiro para selecionar o canal desejado então pressionar "()" para selecionar o modo automático e semiautomático. Se pressionar o botão "()" diretamente, sem selecionar nenhum canal, tanto DA1 quanto DA2 podem selecionar o modo automático ou semiautomático simultaneamente.
- Na primeira vez pressionando o botão "()" o LED piscará rapidamente por 2 seg., para indicar que o detector está entrando no modo automático. Pressione "()" mais uma vez e o LED ficará ligado por 2 seg., para indicar que o detector está entrando no modo semiautomático.

### TEST



### Função

#### Modo Teste

- Ao pressionar "()" para entrar no modo teste, é confirmado pelo LED do detector piscando por 2 seg. Caminhando pela área de cobertura de detecção a carga e o LED ligam por 2 seg. assim que o detector é acionado (a reação é independente do valor de Lux).

### 5 Min



### Função

#### Ajustar a carga no tempo no Modo Standby

- No modo desbloqueado, pressione "()" ou "()" para selecionar o canal desejado para o ajuste do valor. Então, pressione o botão correspondente para ajustar a carga desejada no tempo para DA1 ou DA2.
- O usuário pode configurar a carga no tempo desejada para DA1 ou DA2, pressionando "(+)".

### 10 Min



### Função

#### Para ajustar o valor da Lux:

- No modo desbloqueado, ao pressionar "()" ou "()" primeiro para selecionar o canal desejado para configuração do valor. Então, pressione o botão correspondente para ajustar o nível de lux de início, para o detector de presença ser ligado na carga conectada.
- O usuário pode ajustar o valor desejado de Lux ao pressionar o botão "(+)".

### 15 Min



### Função

#### Para ler o real valor do nível de iluminação externo:

- O nível de iluminação real do ambiente pode ser lido como limiar para ligar a carga conectada, se os valores de Lux fornecidos não corresponderem os desejados pelo usuário. Os passos são os seguintes: Pressione "()" até que o LED vermelho do detector pisque para entrar no modo de aprendizado, o tempo de aprendizado é 10 seg. Então, o valor real do nível de iluminação é lido e confirmado pelas duas cargas e o LED será ligado por 5 seg., para indicar que o RC DALI aprendeu com sucesso e então desligado. Depois disso, volta para o modo automático. Nota: se o nível de lux do ambiente estiver fora do alcance de 10-2000Lux, o detector vai aprender por 10 seg., então o LED piscará por 5 seg., e a alternativa de 10 ou 2000Lux será armazenada, dependendo se abaixo de 10 ou acima de 2000Lux.
- "()" só é válido para a configuração do DA1.

### 20 Min



### Função

#### Ajustar a iluminação da carga no Modo Standby

- No modo desbloqueado, pressione "()" ou "()" primeiro para selecionar o canal para ajuste do valor. Então, pressione "()" para selecionar o modo standby ligado ou desligado. Se pressionar "()" diretamente, sem selecionar o canal, tanto DA1 quanto DA2 serão ajustados simultaneamente.

### 1000 Lux



### Função

#### Desligar a carga no modo Standby

- No modo standby, a carga continuará ligada com a iluminação de standby (conforme a configuração de STBY%) quando o intervalo do detector houver terminado. Com o modo do standby desligado a carga será desligada quando o tempo do intervalo do detector houver terminado.
- No modo standby, a carga continua ligada com a iluminação de standby (conforme a configuração de STBY%) quando o intervalo do detector houver terminado. Com o modo do standby desligado a carga será desligada quando o tempo do intervalo do detector houver terminado.

## 6 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

### Problema

### 1 Min



### Solução sugerida

#### Detector não recebe sinal

- Operar dentro do limite de transmissão (<10m) e certificar-se de que RC DALI está apontando diretamente para o detector.
- Bateria fraca
- Detector está funcionando de modo anormal.

### 50 Min



### Solução sugerida

- Substituir a bateria
- Verifique o defeito do detector e consulte a SOLUÇÃO DE PROBLEMAS do manual do detector para reparos.

### +



### Solução sugerida

- No modo desbloqueado, ao pressionar "()" para somar o mesmo tipo de valor uma vez durante cada período de ajuste.
- Por exemplo, para o valor de Lux pressione "()" + "()" + "()" ou o valor final é 60Lux.
- "()" é válido apenas para ajustar os valores de Lux / Tempo / STBY / STBY%.
- "()" é inválido sem pressionar quaisquer valores de Lux / Tempo / STBY / STBY% primeiro.

### 5 Min



### Solução sugerida

- Substituir a bateria
- Pressione um botão de cada vez
- Tire a película de isolamento da bateria.

### 15 Min



### Solução sugerida

- Retirar a película de isolamento da bateria.

### 60 Min



### Solução sugerida

- Desbloqueie o RC DALI

**Una empresa del grupo**  
**BOER**

**TEMPER ENERGY INTERNATIONAL, SL**  
Polígono industrial, Nave 18  
E-33199 Granda- Siero (Asturias) España  
Teléfono: (+34) 985 793 204  
Fax: (+34) 985 986 341  
Email: info@grupotemper.com

**RC DALI**  
Controle Remoto IR Para Detector de Intensidade Regulável DALI  
**KOBAN**

**GARANT**



RC DALI

Mando a Distancia IR Para Detector Regulable DALI  
Control Remoto IR Para Detector de Intensidad Regulable DALI TÉLÉ  
Commande RI Pour le DéTECTeur DALI à Intensité Réglable  
IR Remote Control for DALI Dimmable Detector

KOBAN

## MANUEL D'UTILISATION

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension nominale	3V CC (pile CR2032)
Portée d'émission	Environ 10 m
Angle d'émission	35°
Température de fonctionnement	0° C à +45° C
Température de stockage	-25° C à +55° C

## 1 CONTENIDO

Modèle					
Élément	Télécommande RI	Support mural	Vis à bois φ4 x 25.4mm	Bande adhésive à double face	Manuel
Quantité	1	1	2	1	1

## 2 CARACTÉRISTIQUES

- Plus besoin de grimper sur les échelles ! Les détecteurs de présence DALI montés au plafond peuvent être correctement et facilement programmés à l'aide de la télécommande RC DALI.
- En appuyant sur la touche , le niveau de la lumière ambiante peut être mémorisé comme le seuil de l'allumage / extinction & de réglage de la charge du détecteur (Référez-vous à la fonction de la touche ).
- Il est équipé d'un trou pour porte-clés conçu pour faciliter son transport (Voir FIG.1).

## 3 INITIATION DE L'UTILISATION

- La télécommande RI vient avec une pile. Veuillez retirer la feuille isolante avant toute utilisation (Voir FIG.1).
- Pour plus d'informations relatives à la programmation, veuillez vous référer aux instructions d'utilisation de l'appareil que vous configurez.

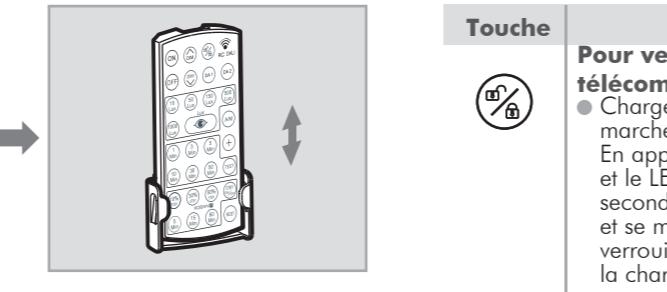
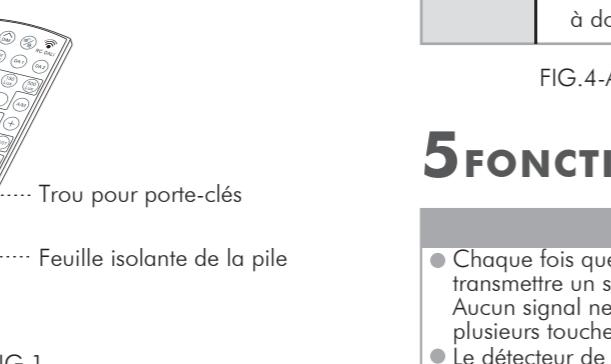


FIG.4-A

FIG.4-B

## 4 INSTALLATION

### 4.1 Installation et remplacement de la pile

Appuyez et maintenez le mécanisme de fermeture et retirez le support de la pile, et insérez ensuite une nouvelle pile (du type CR2032 3V CC). Respectez la polarité, et refermez ensuite le compartiment de la pile à l'aide de son support (Voir FIG.2).

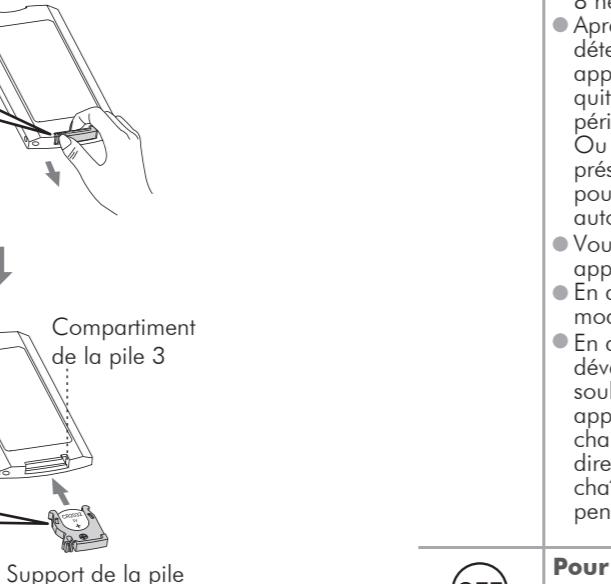
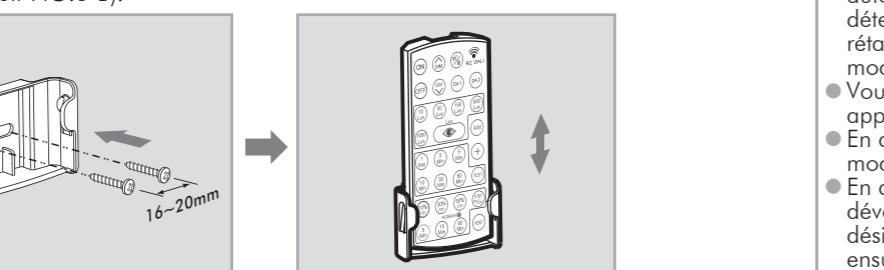


FIG.2

### 4.2 Installation du support mural

4.2.1 Fixez le support mural en vissant la vis à bois (Voir FIG.3-A), faites glisser ensuite la télécommande RC DALI à l'intérieur (Voir FIG.3-B).



4.2.2 Collez le support mural à l'aide de la bande adhésive à double face (Voir FIG.4-A), faites glisser ensuite la télécommande RC DALI à l'intérieur (Voir FIG.4-B).

## 5 FONCTION DE TOUCHE

### REMARQUE

- Chaque fois que vous appuyez sur une touche, cela peut transmettre un signal d'une durée maximale de 1 seconde. Aucun signal ne peut être transmis si vous appuyez sur deux ou plusieurs touches en même temps.
- Le détecteur de présence confirme la réception du signal en faisant clignoter le LED pendant 2 secondes.
- Lorsque le détecteur ne comporte qu'une seule charge (chaîne), toutes les configurations de la charge II (CH2) seront invalides.

### Touche



### Fonction

#### Pour configurer la charge en mode marche pendant 8 heures

- En appuyant sur la touche , la charge du détecteur se mettra en marche pour une durée de 8 heures.
- Après les 8 heures écoulées, la charge s'arrêtera et le détecteur retournera en mode automatique. Ou appuyez sur la touche une fois de plus pour quitter ce « mode marche de 8 heures ». Durant cette période, le détecteur retournera en mode automatique. Ou en interrompant l'alimentation du détecteur de présence pendant 5 secondes et en la rétablissant pour amener le détecteur à retourner en mode automatique.
- Vous pouvez mettre la charge en mode arrêt en appuyant sur la touche sous le mode marche.
- En appuyant sur celle-ci est inactive sous le mode verrouillage.
- En appuyant sur la touche ou sous l'état déverrouillé pour préalablement sélectionner la chaîne souhaitée pour la configuration de la valeur, et appuyez ensuite sur la touche pour mettre la charge en marche pendant 8 heures. Si vous appuyez directement sur la touche sans sélectionner une chaîne, les touches DA1 et DA2 resteront en marche pendant 8 heures de manière simultanée.

### OFF

### Fonction

#### Pour configurer la charge en mode arrêt pendant 8 heures

- En appuyant sur la touche , la charge reliée au détecteur sera interrompue pendant 8 heures.

- Le détecteur retournera en mode automatique après 8 heures. Ou appuyez sur la touche une fois de plus pour quitter ce « mode arrêt de 8 heures ». Durant cette période, le détecteur retournera en mode automatique. Ou en interrompant l'alimentation du détecteur de présence pendant 5 secondes et en la rétablissant pour amener le détecteur à retourner en mode automatique.
- Vous pouvez mettre la charge en mode marche en appuyant sur la touche sous le mode arrêt.
- En appuyant sur celle-ci est inactive sous le mode verrouillage.

### A/M

### Fonction

#### Échanger le mode automatique et le mode semi-automatique

- Appuyez au préalable sur la touche ou sous l'état déverrouillé pour sélectionner la chaîne désirée pour la configuration de valeur, et appuyez ensuite sur la touche pour sélectionner le mode automatique ou semi-automatique. Si vous appuyez directement sur la touche sans sélectionner une chaîne, les touches DA1 et DA2 pourront sélectionner le mode automatique et semi-automatique de manière simultanée.

- Lorsque vous appuyez sur la touche pour la première fois, le voyant LED clignotera rapidement pendant 2 secondes afin de vous indiquer que le détecteur s'est mis en Mode auto. Appuyez sur la touche une fois de plus, et le voyant LED restera allumer pendant 2 secondes afin de vous indiquer que le détecteur s'est mis en mode Sémi-auto.

### TEST

### Fonction

#### Pour reconfigurer les paramètres du détecteur de présence

- En appuyant sur la touche du détecteur, toutes les configurations du détecteur de présence retourneront sur les configurations du potentiomètre.
- Vous pouvez configurer la durée de charge désirée de DA1 ou DA2 en appuyant sur la touche .

### RESET

### Fonction

#### Pour verrouiller/déverrouiller les touches de la télécommande RC DALI

- Charge du détecteur activée (à l'exception du mode veille, pendant 8 heures) En appuyant sur la touche ou , sous le mode déverrouillage pour sélectionner la chaîne désirée pour la configuration de la valeur. En appuyant ensuite sur la touche correspondante pour configurer le seuil du niveau de la lumière pour le détecteur de présence afin d'allumer la charge connectée.
- Charge du détecteur désactivée (à l'exception du mode arrêt pendant 8 heures) En appuyant sur la touche ou , si la charge s'éteint et le LED du détecteur clignote rapidement pendant 5 secondes, cela signifie que le détecteur est déverrouillé et se met en mode configuration RI. Le détecteur se verrouille et aucun réglage RI ne peut être effectué si la charge reste activée et le LED du détecteur reste allumé pendant 5 secondes.

### Touche



### Fonction

#### Pour régler la valeur Lux

- Appuyez au préalable sur la touche ou sous l'état déverrouillage, le détecteur se met en mode veille, avec son voyant LED qui clignote rapidement pendant 2 secondes et se charge. Appuyez une fois de plus sur la touche, et le détecteur quitte le mode veille, avec son voyant LED qui s'allume pendant 2 secondes.

- Sous le mode veille, la charge restera active à l'aide de l'éclairage de veille (selon la configuration en % du STBY) lorsque le délai d'attente du détecteur a expiré. Sous le mode arrêt, la charge s'éteindra lorsque le délai d'attente du détecteur a expiré.

- Vous pouvez configurer la valeur Lux désirée en appuyant sur la touche .

### Touche



### Fonction

#### Pour mémoriser le niveau réel de la lumière ambiante

- Vous pouvez mémoriser le niveau réel de la lumière ambiante comme seuil pour l'allumage de la charge connectée, si les valeurs Lux fournies ne vous conviennent pas. Les étapes sont les suivantes : Appuyez sur la touche jusqu'à ce que le voyant rouge LED du détecteur clignote pour se mettre en mode apprentissage. Ce mode dure 10 secondes. Ensuite, le niveau réel de la lumière ambiante est mémorisé à la fois par la charge et le voyant LED allumé pendant 5 secondes pour indiquer que l'apprentissage de la télécommande RC DALI a réussi et s'est éteint ensuite. Par la suite, il se remet en Mode auto. Remarque : Si le niveau de la lumière ambiante est supérieur à 10 - 2 000Lux, le détecteur apprendra pendant 10 secondes, le voyant LED clignotera rapidement pendant 5 secondes, et une valeur alternative de 10 ou de 2000 Lux sera mémorisée selon que la valeur est inférieure à 10 ou supérieure à 2 000 Lux.

- Vous pouvez configurer la charge désirée sur l'éclairage du mode veille de DA1 ou DA2 en appuyant sur la touche .

### Touche



### Fonction

#### Configurer l'éclairage en mode veille

- Appuyez au préalable sur la touche ou sous l'état déverrouillé pour sélectionner la chaîne désirée pour la configuration de la valeur. Appuyez ensuite sur la touche pour sélectionner le mode veille ou arrêt. Si vous appuyez directement sur la touche sans sélectionner une chaîne, les touches DA1 et DA2 se configureront alors de manière simultanée.

### Touche



### Fonction

#### Éteindre la charge en mode veille

- En appuyant au préalable sur la touche sous l'état déverrouillage, le détecteur se met en mode veille, avec son voyant LED qui clignote rapidement pendant 2 secondes et se charge. Appuyez ensuite sur la touche correspondante pour configurer le seuil du niveau de la lumière pour le détecteur de présence afin d'allumer la charge connectée.

- Sous le mode veille, la charge restera active à l'aide de l'éclairage de veille (selon la configuration en % du STBY) lorsque le délai d'attente du détecteur a expiré. Sous le mode arrêt, la charge s'éteindra lorsque le délai d'attente du détecteur a expiré.

- Vous pouvez configurer la valeur Lux désirée en appuyant sur la touche .

### Touche



### Fonction

#### Éteindre la charge en mode veille

- En appuyant au préalable sur la touche ou sous l'état déverrouillé pour sélectionner la chaîne désirée pour la configuration de la valeur. Appuyez ensuite sur la touche correspondante pour configurer la valeur Lux désirée. Sous le mode veille ou arrêt, la charge restera active à l'aide de l'éclairage de veille (selon la configuration en % du STBY) lorsque le délai d'attente du détecteur a expiré. Si vous appuyez directement sur la touche sans sélectionner une chaîne, les touches DA1 et DA2 se configureront alors de manière simultanée.

### Touche



### Fonction

#### Éteindre la charge en mode veille

- En appuyant au préalable sur la touche sous l'état déverrouillage, le détecteur se met en mode veille, avec son voyant LED qui s'allume pendant 2 secondes.

### Touche



### Fonction

#### Échanger le mode automatique et le mode semi-automatique

- Appuyez au préalable sur la touche ou sous l'état déverrouillé pour sélectionner la chaîne désirée pour la configuration de valeur, et appuyez ensuite sur la touche pour sélectionner le mode automatique ou semi-automatique. Si vous appuyez directement sur la touche sans sélectionner une chaîne, les touches DA1 et DA2 pourront sélectionner le mode automatique et semi-automatique de manière simultanée.

## &lt;h

## RC DALI



## INSTRUCTION MANUAL

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Rated Voltage	3V DC (CR2032 battery)
Transmission Range	Approx. 10m
Transmission Angle	35°
Operating Temperature	0°C to +45°C
Storage Temperature	-25°C to +55°C

## 1 PACKAGE CONTENTS

Pattern					
Item	IR remote controller	Bracket	Wood screw Φ4x25.4mm	Double-sided adhesive tape	Manual
Quantity	1	1	2	1	1

## 2 FEATURES

- 2.1 No more need of climbing ladders, the ceiling mounted DALI presence detectors can be programmed easily and correctly with RC DALI.
- 2.2 By pressing "eye" button the ambient light level can be read-in as the threshold of switching on / off & dim for detector's load (Refer to function of "eye" button).
- 2.3 A key chain hole is designed for convenient carry (See FIG.1).

## 3 INITIATION OF OPERATION

- A battery for the IR remote controller is included. Please remove the insulation sheet before initial use (See FIG.1).
- For further information on programming, please refer to the operating instructions for the device you are setting up.

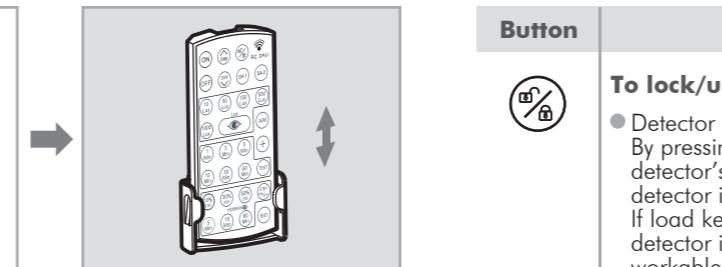
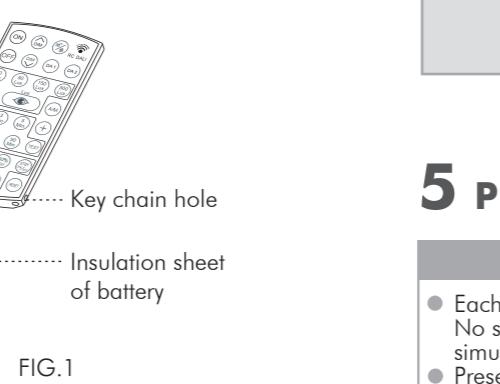


FIG.4-A

FIG.4-B

## 4 INSTALLATION

### 4.1 Battery installation and replacement

Keep the locking mechanism pressed down and pull out the battery holder, then put in a new battery (type CR2032 3V DC). Make sure that the polarity is correct, then insert the battery holder into the housing (See FIG.2).

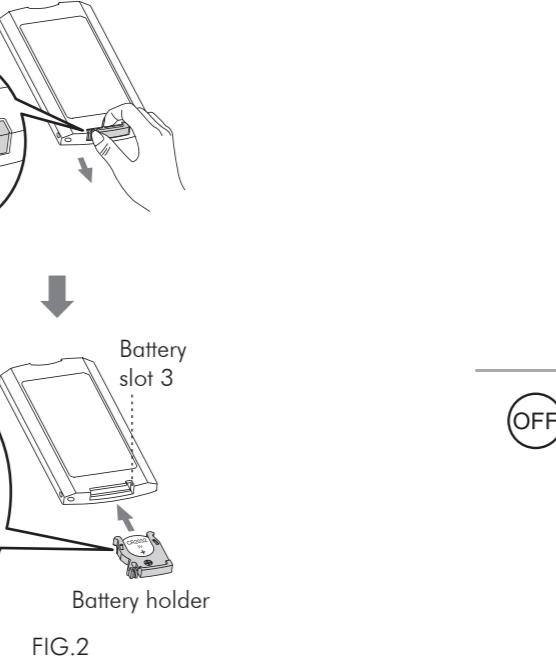


FIG.2

### 4.2 Wall bracket installation

4.2.1 Fix the wall bracket on the wall by attached wood screw (See FIG.3-A), then slide RC DALI into it (See FIG.3-B).

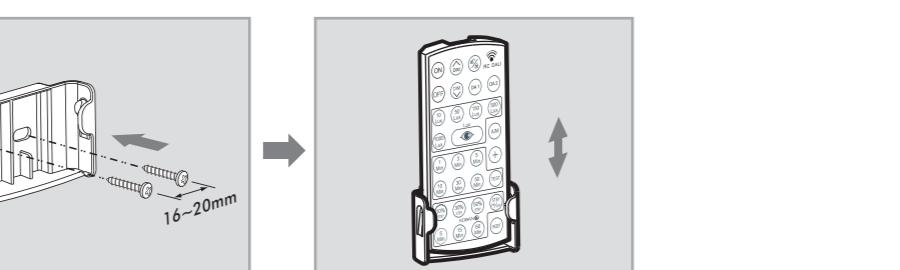


FIG.3-A

FIG.3-B

4.2.2 Stick the wall bracket on the wall by attached double-sided adhesive tape (See FIG.4-A), then slide RC DALI into it (See FIG.4-B).

2.3 A key chain hole is designed for convenient carry (See FIG.1).

## 5 PUSH BUTTON FUNCTION

### NOTE

- Each operation on button can transmit signal for maximum 1sec. No signal will be transmitted if two or more buttons are operated simultaneously.
- Presence detector confirms the signal reception by LED flashing for 2sec.
- All the settings for load II (CH2) are invalid while detector has only one load (channel).

### Button

### Function

### ON

### DIM

### DIM

### DIM

### To set load on for 8hrs

- By pressing "ON" button, the load of detector will be turned on for 8hrs.
- Load will be turned off after 8hrs and return to auto mode. Or press "ON" button again to exit this "8hrs on mode" during this period, detector will return to auto mode. Or switching off power supply of presence detector for 5sec and re-supply it again to lead detector to auto mode.
- Load can be led to off mode by pressing "OFF" button under on mode.
- Pressing "ON" is inactive under lock mode.
- Under unlocked status, by pressing "DA1" or "DA2" button firstly to select desired channel for value setting, then press "ON" button directly without selecting one channel, both DA1 and DA2 can dim the light. If press "ON" button directly without selecting channel, both DA1 and DA2 will keep on 8hrs simultaneously.

### OFF

### To set load off for 8hrs

- By pressing "OFF" button, the load connected to detector will be turned off for 8hrs.
- Detector will return to auto mode after 8hrs. Or press "OFF" button again to exit this "8hrs off mode" during this period, detector will return to auto mode. Or switching off power supply of presence detector for 5sec and re-supply it again to lead detector to auto mode.
- Load can be led to on mode by pressing "ON" button under off mode.
- Pressing "OFF" is inactive under lock mode.
- Under unlocked status, by pressing "DA1" or "DA2" button firstly to select desired channel for value setting, then press "OFF" button to switch load off for 8hrs. If press "OFF" button directly without selecting channel, both DA1 and DA2 will turn off for 8hrs simultaneously.

### AM

### Ex-changing auto mode and semi auto mode

- Under unlocked status, by pressing "DA1" or "DA2" button firstly to select desired channel for value setting, then press "AM" to select auto or semi-auto mode. If press "AM" button directly without selecting one channel, both DA1 and DA2 can select auto or semi-auto mode simultaneously.

### TEST

### Test mode

- The first time pressing the "AM" button, LED will flash quickly for 2 sec. to indicate detector entering into Auto mode. Press "AM" button one more time, LED will keep on 2 sec. to indicate detector entering into Semi-auto mode.

### RESET

### To reset settings on presence detector

- By pressing "RESET" button aiming to the detector, all settings on presence detector will go back to potentiometers' settings

### 5 Min

### 15 Min

### 60 Min

### STBY

### 10 Lux

### 1000 Lux

### 100 Lux

### 50 Lux

### 150 Lux

### 500 Lux

### 1000 Lux

### A/M

### DA1

### DA2

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

### +

###