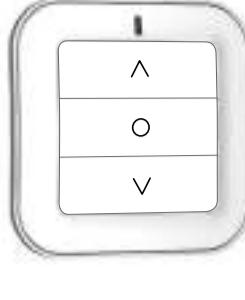


TYXIA 2330



FR Notice d'installation
EN Installation guide
DE Installationsanleitung
IT Guida di installazione

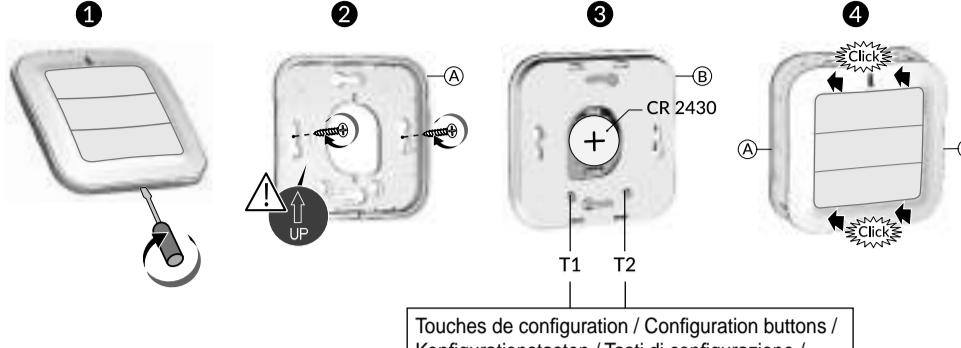
www.deltadore.com



	CR 2430 Autonomie pile lithium : 10 ans Lithium battery life : 10 years
	III
	868,7 → 869,2 MHz 100 m → 300 m
	Maximum power radio < 10 mW, receiver category: 2
	-10°C / +70°C
	-10°C / +40°C
	84 x 84 x 13 mm
	Important product information (2 et 3)

FR Interrupteur émetteur mural bi-directionnel pour volet roulant / EN Two-way wall-mounted transmitter switch for roller shutter / DE Bidirektionaler Funk-Wandschalter/-sender für Rolladen / IT Interruttore emettitore da parete bidirezionale per tapparella / ES I Interruptor emisor de pared bidireccional para persiana motorizada / PL Wyłącznik scienny-nadajnik dwukanalowy do rolety / NL Omkeerbare zender wandschakelaar voor rolluik.

1 Fixation / Mounting / Montage / Fissaggio / Fijación / Mocowanie / Bevestigen



TOUCHES DE CONFIGURATION / Configuration buttons / Konfigurationstasten / Tasti di configurazione / Teclas de ajuste / Przyciski konfiguracyjne / Configuratie-toetsen

FR Cet appareil ne doit pas être posé sur une surface métallique.

EN This unit must not be placed on a metal surface.

DE Gerät von metallischen Oberflächen fernhalten.

IT Questo apparecchio non deve essere appoggiato su una superficie metallica.

ES No se debe colocar este aparato en una superficie de metal.

PL Nie należy montować tego urządzenia na powierzchniach metalowych.

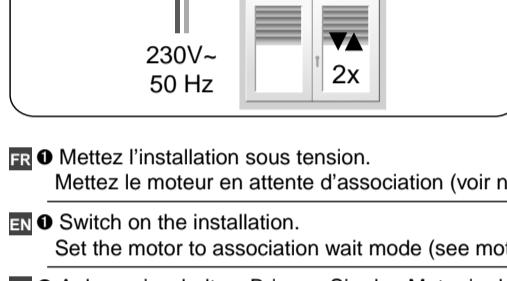
NL Dit toestel mag niet op een metalen oppervlak worden geplaatst.



Association émetteur maître / Master transmitter association / Zuordnung des Pilot-Senders / Associazione emittitore master / Asociación emisor maestro / Przypisanie głównego nadajnika / Koppeling master-zender

Méthode 1

FR Mise sous tension individuelle des moteurs (sans retour d'information lors de l'utilisation) / EN Switching on the motors individually (with no information feedback during use) / DE Motoren einzeln einschalten (ohne Rückmeldung bei der Verwendung) / IT Messa sotto tensione individuale dei motori (senza ritorno di informazione durante l'utilizzo) /



FR ① Mettez l'installation sous tension.
Mettez le moteur en attente d'association (voir notice du moteur).

EN ① Switch on the installation.
Set the motor to association wait mode (see motor operating instructions).

DE ① Anlage einschalten. Bringen Sie den Motor in den Zuordnungs-Modus (siehe Bedienungsanleitung des Motors).

IT ① Mettete l'impianto sotto tensione. Mettete il motore in attesa di associazione (vedere istruzioni del motore).

ES ① Ponga la instalación en tensión. Ponga el motor en modo espera de asociación (ver instrucciones del receptor).

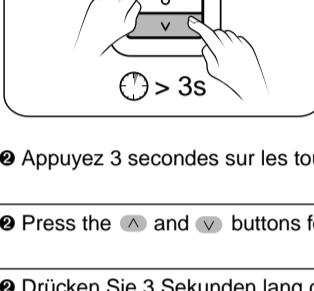
PL ① Podłącz instalację do prądu. Ustaw silnik w trybie oczekiwania na przypisanie (patrz instrukcja silnika).

NL ① Zet de installatie onder spanning.
Zet de motor in de koppelingsmodus (zie gebruiksaanwijzing van de motor).

ES Puesta en tensión individual de los motores (sin retorno de información durante el uso) /

PL Podłączenie do prądu poszczególnych silników (bez informacji zwrotnej podczas stosowania) /

NL Individueel onder spanning zetten van de motoren (zonder feedback tijdens het gebruik)



FR ② Appuyez 3 secondes sur les touches ⬆ et ⬇ .

EN ② Press the ⬆ and ⬇ buttons for 3 seconds.

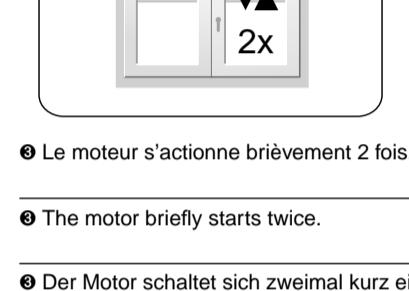
DE ② Drücken Sie 3 Sekunden lang die Tasten ⬆ und ⬇ .

IT ② Premete per 3 secondi i tasti ⬆ e ⬇ .

ES ② Pulse 3 segundos las teclas ⬆ y ⬇ .

PL ② Przez 3 sekundy przytrzymaj naciśnięte przyciski ⬆ i ⬇ .

NL ② Druk gedurende 3 seconden op de toetsen ⬆ en ⬇ .



FR ③ Le moteur s'actionne brièvement 2 fois.

EN ③ The motor briefly starts twice.

DE ③ Der Motor schaltet sich zweimal kurz ein.

IT ③ Il motore si aziona brevemente 2 volte.

ES ③ El motor se accionará brevemente dos veces.

PL ③ Silnik jest dwukrotnie uruchamiany na krótko.

NL ③ De motor wordt 2 maal kort in werking gesteld.

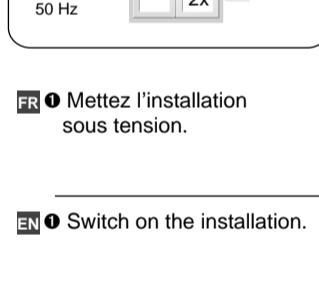
Méthode 2

FR Mise sous tension des moteurs simultanément (avec retour d'information lors de l'utilisation - voyant vert = OK) / EN Switching on the motors simultaneously (with feedback during use - green LED = OK) / DE Motoren gleichzeitig einschalten (mit Rückmeldung bei der Verwendung - grüne Kontrollleuchte = OK) / IT Messa sotto tensione dei motori simultaneamente (con ritorno di informazione durante l'utilizzo - spia verde = OK) /

ES Puesta en tensión de los motores simultáneamente (con retorno de información durante el uso - indicador verde = OK) /

PL Jednoczesne podłączenie silników do prądu (z informacją zwrotną podczas stosowania - zielona lampa = OK) /

NL Gelijktijdig onder spanning zetten van de motoren (met feedback tijdens het gebruik - groen lichtje = OK)



FR ① Mettez l'installation sous tension.
Appuyez brièvement sur la touche T1, le voyant rouge s'allume puis clignote / La recherche de moteurs et récepteurs démarre.

EN ① Switch on the installation.
Briefly press the T1 button / The LED changes from red to flashing red, the switch searches for the installation's motors.

DE ① Anlage einschalten.
Drücken Sie kurz die Taste T1 / Die Kontrollleuchte leuchtet rot und blinkt anschließend: der Schalter sucht nach den Motoren der Anlage.

IT ① Mettete l'impianto sotto tensione.
Premete brevemente il tasto T1 / La spia si accende diventando rossa e poi rossa lampeggiante, l'interruttore cerca i motori dell'impianto.

ES ① Ponga la instalación en tensión.
Pulse brevemente la tecla T1 / El testigo se enciende en rojo y, a continuación, rojo parpadeante, el interruptor busca los motores de instalación.

PL ① Naciśnij na krótko przycisk T1 / Lampka sygnalizacyjna świeci się na czerwono, a następnie migła na czerwono, wyłącznik szuka silników w instalacji.

NL ① Zet de installatie onder spanning.
Druk kort op de toets T1 / Het lampje licht rood op en begint vervolgens groen te knipperen, de schakelaar zoekt de motoren van de installatie.

FR ② Si un moteur/récepteur est détecté, le voyant s'allume vert / Appuyez successivement sur la touche ⬆ pour sélectionner le moteur à associer, le voyant rouge clignote / Le moteur se signale en s'actionnant, le voyant s'allume vert 2 fois.

EN ② The green LED comes on briefly, the switch has found one or more motors / Press the ⬆ button repeatedly to select the motor to associate, the red LED flashes / The motor signals its presence by starting up, the green LED will come on.

DE ② Die grüne Kontrollleuchte leuchtet kurz auf: der Schalter hat einen oder mehrere Motoren gefunden / Drücken Sie mehrmals auf die Taste ⬆, um den zuzuordnenden Motor zu wählen. Die rote Kontrollleuchte blinkt / Der Motor reagiert, indem er sich einschaltet, die grüne Kontrollleuchte leuchtet.

IT ② La spia verde si accende brevemente, l'interruttore ha trovato uno o più motori / Premete ripetutamente il tasto ⬆ per selezionare il motore da associare, la spia rossa lampeggia / Il motore si aziona per indicare che è stato selezionato, la spia verde si accende.

ES ② Si enciende brevemente el indicador verde, el interruptor ha encontrado uno o varios motores / Pulse sucesivamente la tecla ⬆ para seleccionar el motor que desea asociar, el indicador rojo parpadea / El motor emite señales accionándose, el indicador verde se enciende.

FR ③ Validez l'association en appuyant sur la touche ⬆ .
Le voyant vert s'allume brièvement.

EN ③ Confirm the association by pressing the ⬆ button. The green LED will come on briefly.

DE ③ Bestätigen Sie die Zuordnung, indem Sie die Taste ⬆ drücken. Die grüne Kontrollleuchte leuchtet kurz auf.

IT ③ Confermate l'associazione premendo il tasto ⬆ .
La spia verde si accende brevemente.

ES ③ Valide la asociación pulsando la tecla ⬆ . El indicador verde se enciende brevemente.

PL ③ Zatwierdź przypisanie poprzez naciśnięcie przycisku ⬆ .
Na krótko zapala się zielona lampa.

FR ④ Le moteur s'actionne brièvement.

EN ④ The motor operates briefly.

DE ④ Der Motor schaltet sich kurz ein.

IT ④ Il motore si aziona brevemente.

ES ④ El motor se accionará brevemente.

PL ④ Silnik jest uruchamiany na krótko..

FR ⑤ Le moteur s'actionne brièvement 2 fois.

EN ⑤ The motor briefly starts twice.

DE ⑤ Der Motor schaltet sich zweimal kurz ein.

IT ⑤ Il motore si aziona brevemente 2 volte.

ES ⑤ El motor se accionará brevemente dos veces.

PL ⑤ Silnik jest dwukrotnie uruchamiany na krótko.

FR ⑥ Le moteur s'actionne brièvement 2 fois.

EN ⑥ The motor briefly starts twice.

DE ⑥ Der Motor schaltet sich zweimal kurz ein.

IT ⑥ Il motore si aziona brevemente 2 volte.

ES ⑥ El motor se accionará brevemente dos veces.

PL ⑥ Silnik jest dwukrotnie uruchamiany na krótko.

FR ⑦ Le moteur s'actionne brièvement 2 fois.

EN ⑦ The motor briefly starts twice.

DE ⑦ Der Motor schaltet sich zweimal kurz ein.

IT ⑦ Il motore si aziona brevemente 2 volte.

ES ⑦ El motor se accionará brevemente dos veces.

PL ⑦ Silnik jest dwukrotnie uruchamiany na krótko.

FR ⑧ Le moteur s'actionne brièvement 2 fois.

EN ⑧ The motor briefly starts twice.

DE ⑧ Der Motor schaltet sich zweimal kurz ein.

IT ⑧ Il motore si aziona brevemente 2 volte.

ES ⑧ El motor se accionará brevemente dos veces.

PL ⑧ Silnik jest dwukrotnie uruchamiany na krótko.

FR ⑨ Le moteur s'actionne brièvement 2 fois.

EN ⑨ The motor briefly starts twice.

DE ⑨ Der Motor schaltet sich zweimal kurz ein.

IT ⑨ Il motore si aziona brevemente 2 volte.

ES ⑨ El motor se accionará brevemente dos veces.

PL ⑨ Silnik jest dwukrotnie uruchamiany na krótko.

FR ⑩ Le moteur s'actionne brièvement 2 fois.

EN ⑩ The motor briefly starts twice.

DE ⑩ Der Motor schaltet sich zweimal kurz ein.

IT ⑩ Il motore si aziona brevemente 2 volte.

ES ⑩ El motor se accionará brevemente dos veces.

PL ⑩ Silnik jest dwukrotnie uruchamiany na krótko.

FR ⑪ Le moteur s'actionne brièvement 2 fois.

EN ⑪ The motor briefly starts twice.

DE ⑪ Der Motor schaltet sich zweimal kurz ein.

IT ⑪ Il motore si aziona brevemente 2 volte.

ES ⑪ El motor se accionará brevemente dos veces.

PL ⑪ Silnik jest dwukrotnie uruchamiany na krótko.



FR Afin d'assurer une bonne couverture radio sur les installations comportant plus de 16 moteurs, sélectionnez (tous les 10 à 15 m) les 16 premiers moteurs répartis sur l'ensemble de l'installation, puis procédez à l'association des moteurs supplémentaires.

EN To ensure good wireless coverage for installations with more than 16 motors, select (every 10 to 15 m) the first 16 motors fitted throughout the installation, then associate the extra motors.

DE Um bei Anlagen mit über 16 Motoren eine ordnungsgemäße Funkabdeckung zu gewährleisten, bitte (im Abstand von jeweils 10-15 m) die 16 ersten, auf die gesamte Anlage verteilten Motoren wählen und anschließend alle zusätzlichen Motoren zuordnen.

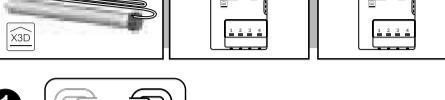
IT Al fine di garantire una buona copertura radio sugli impianti comprendenti più di 16 motori, selezionate (ogni 10 - 15 m) i primi 16 motori distribuiti nell'intero impianto, poi procedete all'associazione dei motori supplementari.

ES Para garantizar una buena cobertura de radio en instalaciones con más de 16 motores, seleccione (cada 10 o 15 m) los primeros 16 motores distribuidos por toda la instalación y a continuación, proceda a la asociación de los motores adicionales.

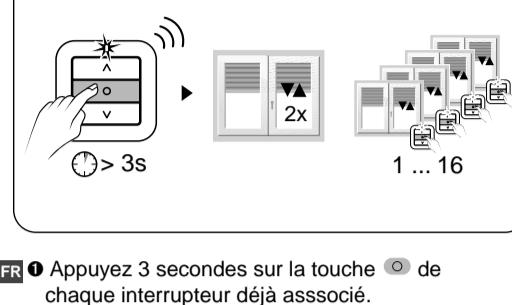
PL Celem zapewnienia dobrego zasięgu radiowego w instalacjach zawierających więcej niż 16 silników, należy wybrać (co 10-15 m) 16 pierwszych silników z całej instalacji, następnie można przypisać dodatkowe silniki.

NL Om te zorgen voor een goede radiodekking voor de installaties die meer dan 16 motoren omvatten, selecteer (om de 10 tot 15 min.) de 16 eerste motoren die verdeeld zijn over de volledige installatie en koppel vervolgens de bijkomende motoren.

4



Association des moteurs supplémentaires (+ de 16 moteurs) / Association of extra motors / Zuordnung zusätzlicher Motoren / Associazione dei motori supplementari / Asociación de motores adicionales / Przypisanie dodatkowych silników / Koppeling van bijkomende motoren



FR ① Appuyez 3 secondes sur la touche de chaque interrupteur déjà associé.

EN ① Press the button of each switch already associated for 3 seconds.

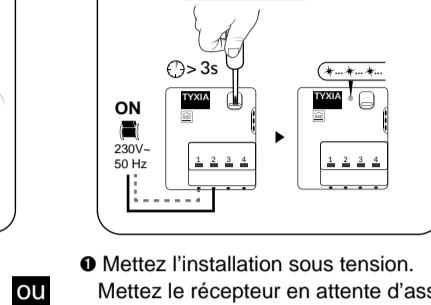
DE ① Drücken Sie 3 Sek. lang die Taste jedes bereits zugeordneten Schalters.

IT ① Premete per 3 secondi il tasto di ogni interruttore già associato.

ES ① Pulse 3 segundos la tecla de cada interruptor ya asociado.

PL ① Przez 3 sekundy przytrzymaj naciśnięty przycisk w każdym przypisanym już wyłączniku.

NL ① Druk gedurende 3 seconden op de toets van elke reeds gekoppelde schakelaar.



FR ① Mettez l'installation sous tension. Mettez le récepteur en attente d'association (voir notice récepteur).

EN ① Switch on the installation. Set the receiver to association wait mode (see receiver operating instructions).

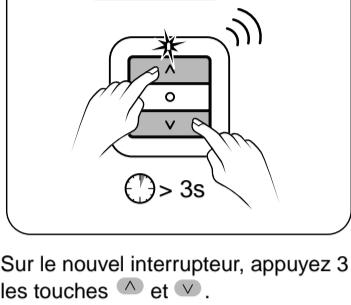
DE ① Schalten Sie die Installation ein. Bringen Sie den Empfänger in den Zuordnungs-Modus (siehe Bedienungsanleitung des Empfängers).

IT ① Mettete l'impianto sotto tensione. Mettete il ricevitore in attesa di associazione (vedere istruzioni ricevitore).

ES ① Ponga la instalación en tensión. Ponga el receptor en espera de asociación (ver instrucciones del receptor).

PL ① Podłącz instalację do prądu. Ustaw odbiornik w trybie oczekiwania na przypisanie (patrz instrukcja odbiornika).

NL ① Zet de installatie onder spanning. Zet de ontvanger in de koppelingsmodus (zie gebruiksaanwijzing van de ontvanger).



FR ② Sur le nouvel interrupteur, appuyez 3 secondes sur les touches et .

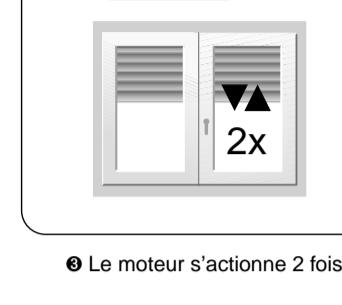
EN ② On the new switch, press the and buttons for 3 seconds.

DE ② Sul nuovo interruttore, premete per 3 secondi i tasti e .

IT ② En el nuevo interruptor, pulse 3 segundos las teclas y .

ES ② Na następnym wyłączniku, przez 3 sekundy przytrzymaj naciśnięte przyciski i .

PL ② Op de nieuwe schakelaar, druk gedurende 3 seconden op de toetsen en .



FR ③ Le moteur s'actionne 2 fois.

EN ③ The motor operates twice.

DE ③ Der Motor schaltet sich zweimal ein.

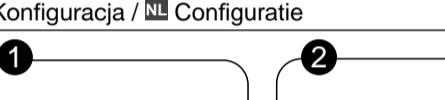
IT ③ Il motore si aziona 2 volte.

ES ③ El motor se acciona 2 veces.

PL ③ Silnik uruchomi się dwukrotnie.

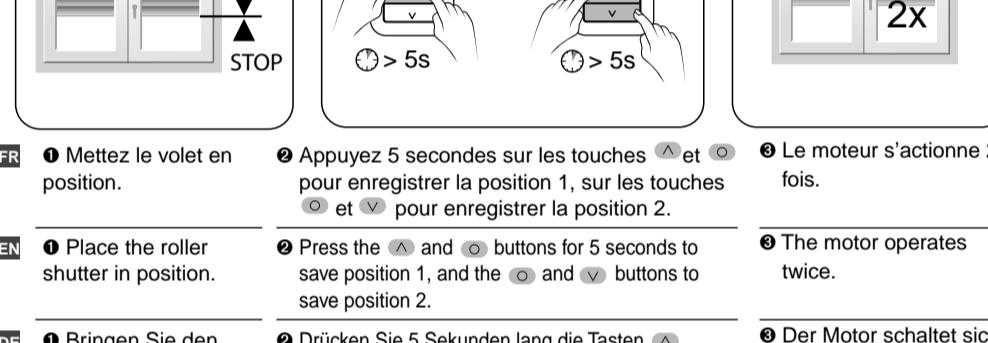
NL ③ De motor wordt 2 maal in werking gesteld.

5



Position favorite / Favourite position / Bevorzugte Position / Posizione preferita / Posición favorita / Ulubione ustawienie / Favorite stand

FR Configuration / **EN** Configuration / **DE** Konfiguration / **IT** Configurazione / **ES** Configuración / **PL** Konfiguracja / **NL** Configuratie



FR ① Mettez le volet en position.

EN ① Place the roller shutter in position.

DE ① Bringen Sie den Rollladen in die gewünschte Position.

IT ① Mettete la tapparella in posizione.

ES ① Ponga la persiana en posición.

PL ① Wybierz pozycję rolety. Puśa.

NL ① Zet het luik in positie.

FR ② Appuyez 5 secondes sur les touches et pour enregistrer la position 1, sur les touches et pour enregistrer la position 2.

EN ② Press the and buttons for 5 seconds to save position 1, and the and buttons to save position 2.

DE ② Drücken Sie 5 Sekunden lang die Tasten und , um die Position 1 zu speichern sowie die Tasten und , um die Position 2 zu speichern.

IT ② Premete per 5 secondi i tasti e per registrare la posizione 1, i tasti e per registrare la posizione 2.

ES ② Pulse 5 segundos las teclas y para guardar la posición 1 en las teclas y para guardar la posición 2.

PL ② Przez 5 sekund przytrzymaj naciśnięty przycisk i celem zapisania ustawienia 1, przyciski i celem zapisania ustawienia 2.

NL ② Druk gedurende 5 seconden op de toetsen en om positie 1 te registreren en vervolgens op de toetsen en om de positie 2 te registreren.

FR ③ Le moteur s'actionne 2 fois.

EN ③ The motor operates twice.

DE ③ Der Motor schaltet sich zweimal ein.

IT ③ Il motore si aziona 2 volte.

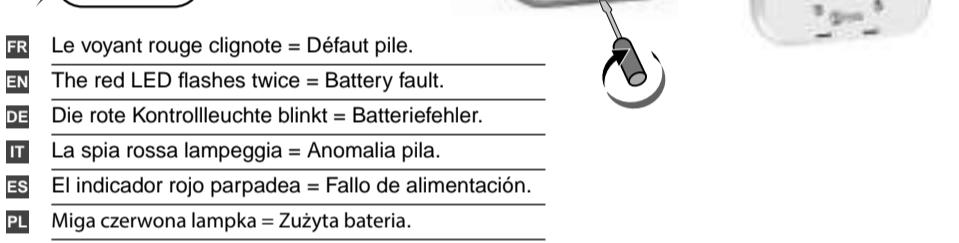
ES ③ El motor se acciona 2 veces.

PL ③ Silnik uruchomi się dwukrotnie.

NL ③ De motor wordt 2 maal in werking gesteld.

6

Remplacement de la pile / Battery replacement / Auswechseln der Batterie / Sostituzione della pila / Sustitución de la pila / Wymiana baterii / Vervangen van de batterij



FR Le voyant rouge clignote = Défaut pile.

EN The red LED flashes twice = Battery fault.

DE Die rote Kontrolleuchte blinkt = Batteriefehler.

IT La spia rossa lampeggi = Anomalia pila.

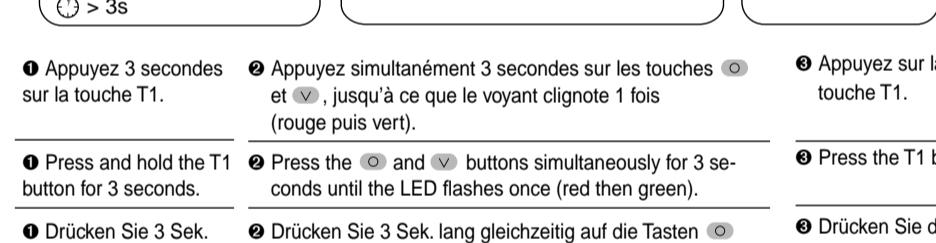
ES El indicador rojo parpadea = Fallo de alimentación.

PL Miga czerwona lampka = Zużyta bateria.

NL Het rode lampje knippert = Defecte batterij

7

Reset



FR ① Appuyez 3 secondes sur la touche T1.

EN ① Press and hold the T1 button for 3 seconds.

DE ① Drücken Sie 3 Sek. lang die Taste T1.

IT ① Premete per 3 secondi il tasto T1.

ES ① Pulse 3 segundos la tecla T1.

PL ① Przez 3 sekundy naciśnij jednocześnie przycisk T1.

NL ① Druk gedurende 3 seconden op de toets T1.

FR ② Appuyez simultanément 3 secondes sur les touches et , jusqu'à ce que le voyant clignote 1 fois (rouge puis vert).

EN ② Press the and buttons simultaneously for 3 seconds until the LED flashes once (red then green).

DE ② Drücken Sie 3 Sek. lang gleichzeitig auf die Tasten und , bis die Leuchte einmal blinkt (erst rot, dann grün).

IT ② Premete simultaneamente per 3 secondi i tasti e , fino a quando la spia lampeggia 1 volta (rosso poi verde).

ES ② Pulse simultáneamente 3 segundos en las teclas y , hasta que el indicador parpadee 1 vez (rojo y después verde).

PL ② Przez 3 sekundy naciśnij jednocześnie przyciski i do momentu aż lampka mignie 1 raz (najpierw czerwony, potem zielony).

NL ② Druk gelijktijdig gedurende 3 seconden op de toetsen en tot het lichtje 1 maar knippert (rood vervolgens groen).

FR ③ Appuyez sur la touche T1.

EN ③ Press the T1 button.

DE ③ Drücken Sie die Taste T1.

IT ③ Premete il tasto T1.

ES ③ Pulse la tecla T1.

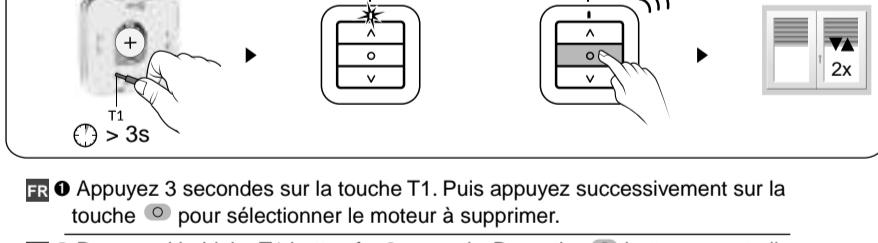
PL ③ Naciśnij przycisk T1.

NL ③ Druk op de toets T1.

8

Suppression d'un moteur ou d'un récepteur / Removal of a motor or receiver / Löschen eines Motors oder Empfängers / Suppressione di un motore o di un ricevitore / Suprimir un motor o un receptor / Usuwanie silnika lub odbiornika / Verwijderen van een motor of van een ontvanger

Cas N°1



FR ① Appuyez 3 secondes sur la touche T1. Puis appuyez successivement sur la touche pour sélectionner le moteur à supprimer.

EN ① Press and hold the T1 button for 3 seconds. Press the button repeatedly to select the motor to remove.

DE ① Drücken Sie 3 Sek. lang die Taste T1. Drücken Sie mehrmals auf die Taste , um den zu löschen Motor zu wählen.

IT ① Premete per 3 secondi il tasto T1. Premete ripetutamente il tasto per selezionare il motore da sopprimere.

ES ① Pulse 3 segundos la tecla T1. Pulse sucesivamente la tecla para seleccionar el motor que desea suprimir.

PL ① Przez 3 sekundy przytrzymaj naciśnięty przycisk T1. Naciśnij przycisk celem dokonania usuwania silnika, który ma być usuwany.

NL ① Druk gedurende 3 seconden op de toets T1. Druk opeenvolgend op de toets om de te verwijderen motor te selecteren.

② Appuyez sur la touche .

③ Le moteur s'actionne, l'association est supprimée.