

WSRE2

Wall Emitters

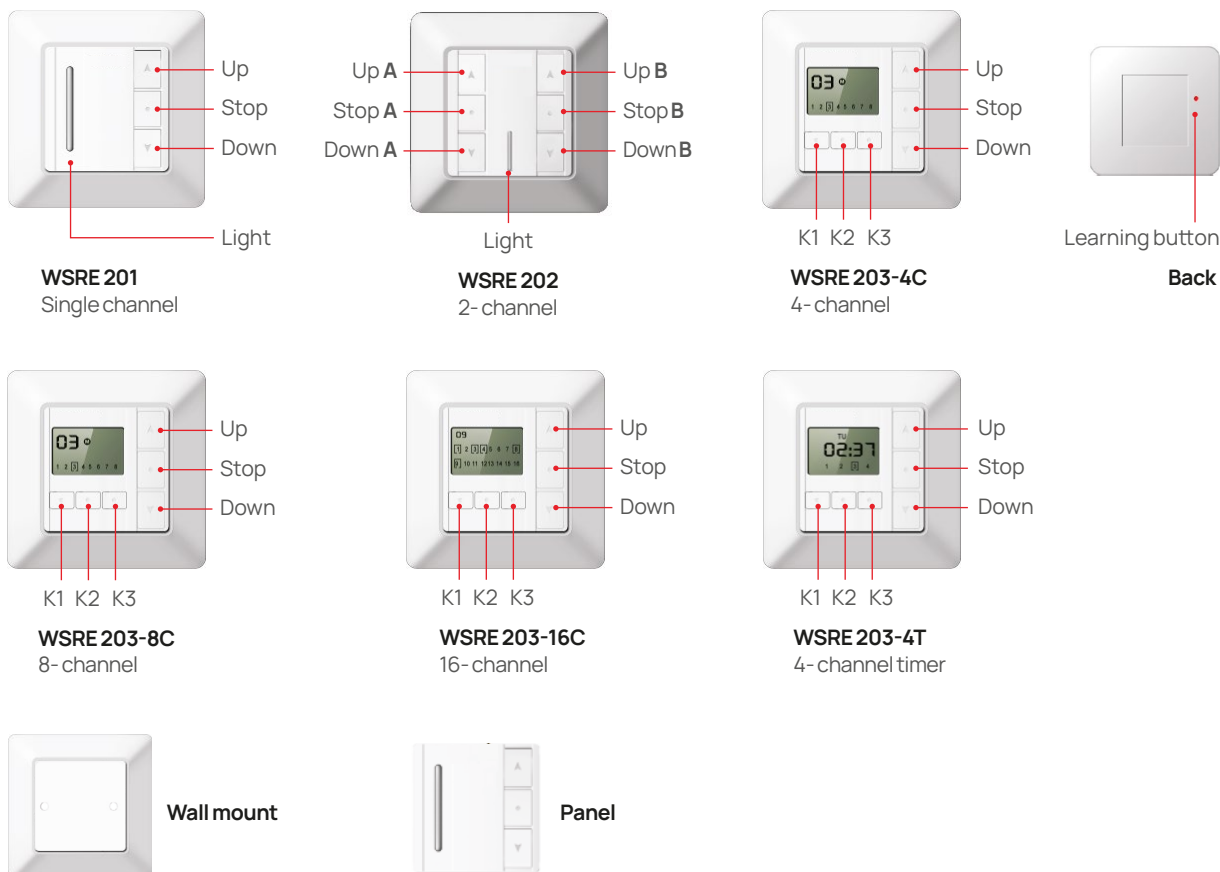
Warning

- Apparatus contains a user replaceable coin/button cell battery.
- Do not ingest battery, Chemical Burn Hazard.
- This product contains a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- Keep new and used batteries away from children.
- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

1 Technical Specifications

- > Power: 3V Direct Current
- > Model: CR2032
- > Working Temperature: -10°C to +60°C (LCD)
- > Working Temperature: -20°C to +60°C (Non-LCD)
- > Working Current: ≤ 12mA
- > Code: Rolling Code
- > Frequency: 433.92MHz
- > Maximum transmitting power: -0.79dBm

2 Product Appearance



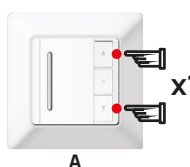
3 Code Learning **Note:** Please do not perform code learning in group control mode

A. Single channel

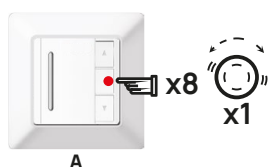


Short press the **learning button** on the back, the code learning is successful.

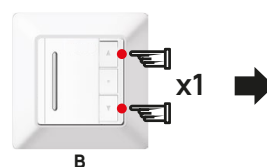
4 Copy **Note:** Emitter B can control the tubular motor after it learns code from Emitter A.



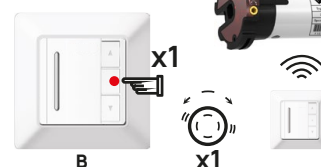
1. Press emitter A's **UP** and **DOWN** buttons once simultaneously.



2. Press the **STOP** button on emitter A eight times, the motor will vibrate.



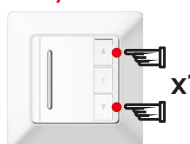
3. Press the **UP** and **DOWN** buttons on emitter B simultaneously.



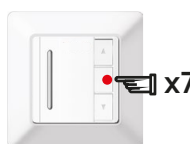
4. Press emitter B's **STOP** button once, the motor vibrates. Now you can control the motor also by emitter B.

5 Code Deleting **Note:** No emitter can control this tubular motor after code deleting unless you reset.

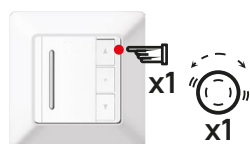
Way A



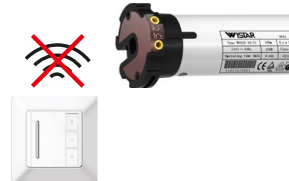
1. Press the **UP** and **DOWN** buttons simultaneously.



2. Press the emitter's **STOP** button **seven times**.

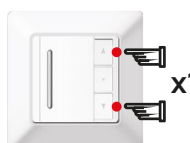


3. Press the emitter's **UP** button, the motor will vibrate.

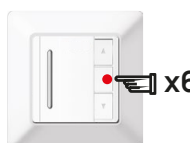


4. Now, **code deleting is successful**, no emitter can control this motor.

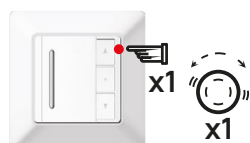
Way B



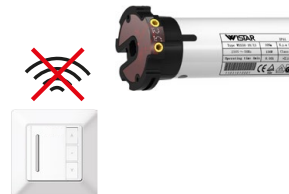
1. Press the **UP** and **DOWN** buttons simultaneously.



2. Press the emitter's **STOP** button **six times**.



3. Press the emitter's **UP** button, the motor will vibrate.



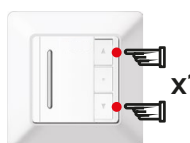
4. The emitter you are operating is deleted and cannot control the motor.

Way C

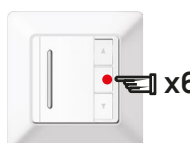


Press the receiver's learning button till the motor vibrates **2 times**. The **code is deleted** and no emitters can control this motor.

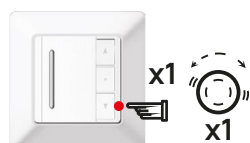
6 Direction Change



1. Press the **UP** and **DOWN** buttons simultaneously.



2. Press the emitter's **STOP** button **six times**.

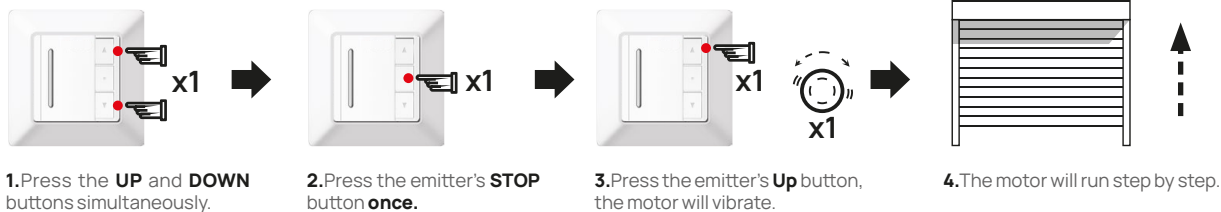


3. Press the emitter's **Down** button, the motor will vibrate.



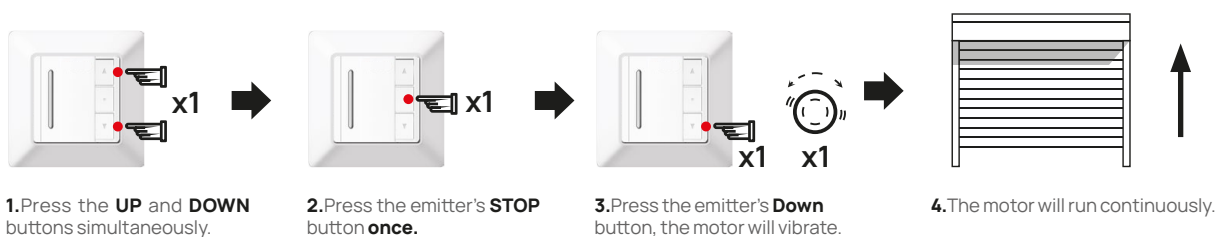
4. The motor's running direction is changed.

7 Set Step by Step Function



Note: If the motor is in step-by-step mode, press emitter's Up or Down button for 3 seconds, the motor will run continuously. Press the Stop button, the motor will change into step-by-step mode.

8 Delete Step by Step Function



i Announcement

- > The emitter must enter timing setting page if you want to set timing points. There should be a timing clock on the upper left corner, otherwise, the setting is invalid. If there is no clock on the screen, please hold Stop button and press K2 within 10 seconds, there will be a clock on the upper left corner.
- > It is better not to press the emitter's buttons too long so as to prolong the battery's life. The button press should be about 0.5s with 1s interval.
- > The emitter will stop working if the battery is low in power. Please replace the battery.

WSRE2

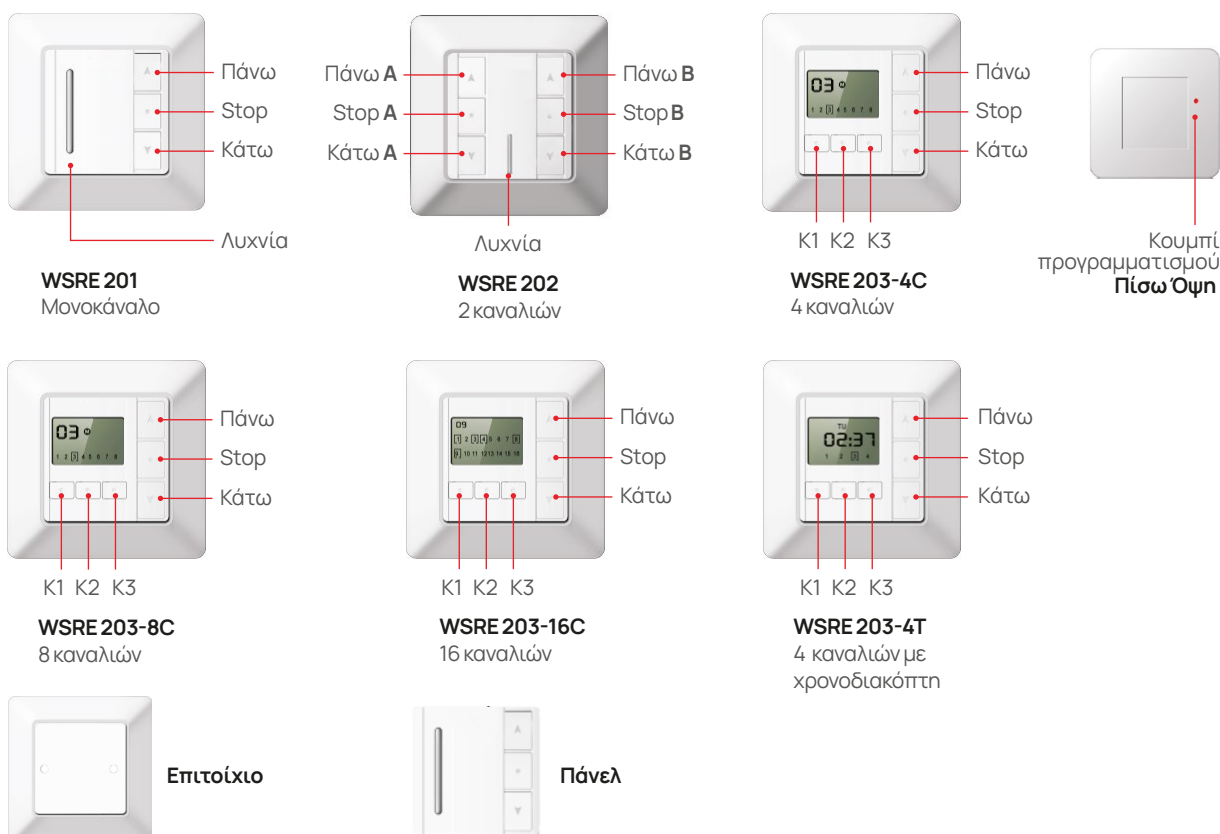
! Προειδοποίηση

- Η συσκευή περιέχει μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού, η οποία μπορεί να αντικατασταθεί από τον χρήστη.
- Μην καταπίνετε την μπαταρία – Κίνδυνος Χημικού Εγκαύματος.
- Το προϊόν περιέχει μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού. Εάν η μπαταρία καταποθεί, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα μέσα σε μόλις 2 ώρες και να οδηγήσει σε θάνατο.
- Κρατήστε τις νέες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από παιδιά.
- Εάν το καπάκι της θήκης της μπαταρίας δεν κλείνει με ασφάλεια, σταματήστε να χρησιμοποιείτε το προϊόν και κρατήστε το μακριά από παιδιά.
- Εάν πιστεύετε ότι μια μπαταρία μπορεί να έχει καταποθεί ή τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια.

1 Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- > Τροφοδοσία: 3V Direct Current
- > Μοντέλο: CR2032
- > Θερμοκρασία λειτουργίας: -10°C to +60°C (με LCD)
- > Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C to +60°C (χωρίς LCD)
- > Ρεύμα λειτουργίας: $\leq 12\text{mA}$
- > Κωδικοποίηση: Rolling Code
- > Συχνότητα: 433.92MHz
- > Μέγιστη ισχύς μετάδοσης: -0.79dBm

2 Εμφάνιση Προϊόντος



3 Διαδικασία Προγραμματισμού

Σημείωση: Μην πραγματοποιείτε διαδικασία προγραμματισμού σε λειτουργία ομαδικής ρύθμισης.

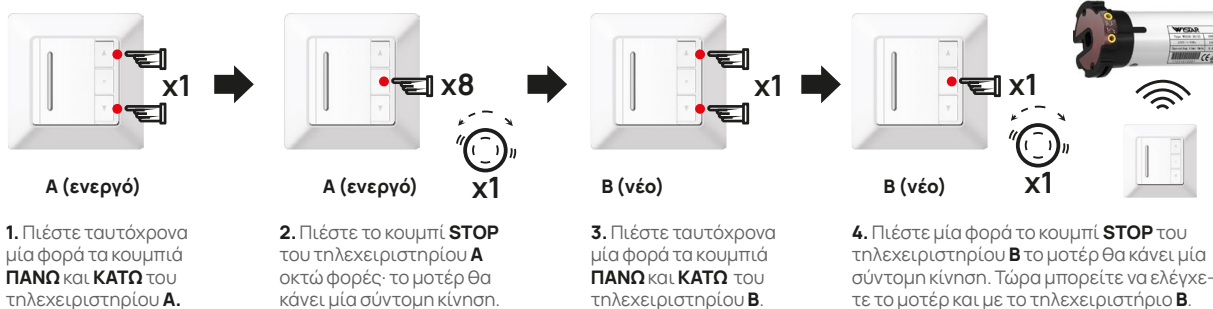
A. Μονοκάναλο



Δώστε ρεύμα στο μοτέρ ή τον δέκτη. Έπειτα πατήστε μία φορά το **κουμπί προγραμματισμού**. Ο προγραμματισμός ολοκληρώθηκε.

4 Αντιγραφή

Σημείωση: Το **τηλεχειριστήριο B** (νέο τηλεχειριστήριο) μπορεί να ελέγχει το σωληνωτό μοτέρ αφού αντιγράψει τον κωδικό από το **τηλεχειριστήριο A** (ενεργό).

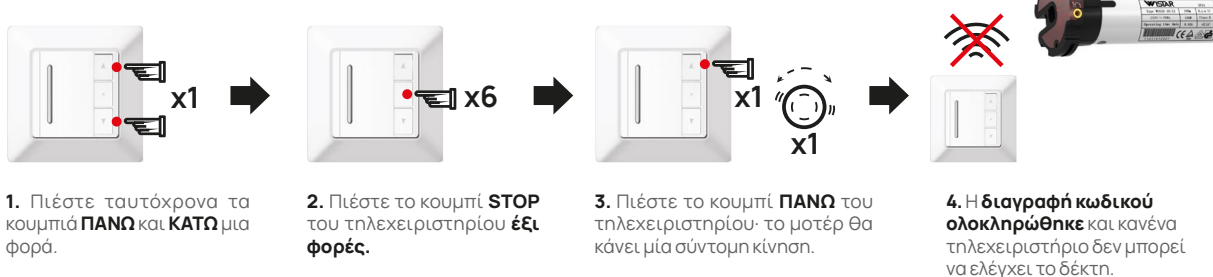


5 Διαγραφή Κωδικού

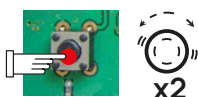
Τρόπος A: Διαγραφή του τηλεχειριστηρίου που χρησιμοποιείται



Τρόπος B: Διαγραφή όλων των τηλεχειριστηρίων - Διαγραφή μνήμης μοτέρ

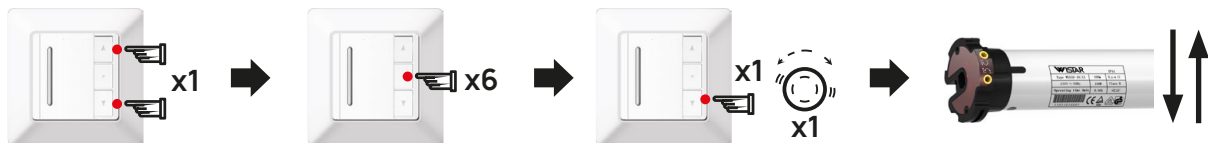


Τρόπος Γ: Διαγραφή όλων των τηλεχειριστηρίων σε περίπτωση απώλειας τηλεχειριστηρίου



Πιέστε το κουμπί προγραμματισμού του δέκτη μέχρι το μοτέρ να κινηθεί σύντομα **δύο φορές**. Ο κωδικός **διαγράφεται** και κανένα τηλεχειριστήριο δεν μπορεί να ελέγχει το δέκτη.

6 Αλλαγή Φοράς / Κατεύθυνσης



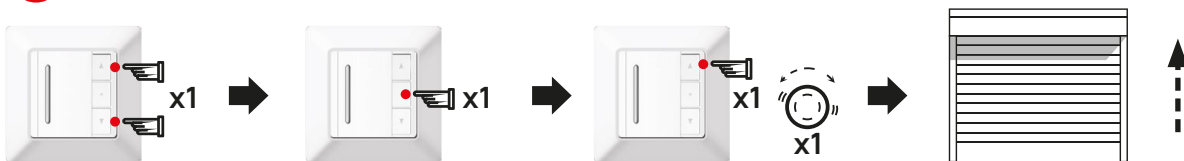
1. Πιέστε ταυτόχρονα τα κουμπιά **ΠΑΝΩ** και **ΚΑΤΩ** μια φορά.

2. Πιέστε το κουμπί **STOP** του τηλεχειριστηρίου **έξι φορές**.

3. Πιέστε το κουμπί **ΚΑΤΩ** του τηλεχειριστηρίου· το μοτέρ θα κάνει μία σύντομη κίνηση.

4. Η κατεύθυνση λειτουργίας του μοτέρ αλλάζει.

7 Ρύθμιση Διακοπτόμενης Λειτουργίας / Κίνηση μοτέρ όσο είναι πατημένο το κουμπί



1. Πιέστε ταυτόχρονα τα κουμπιά **ΠΑΝΩ** και **ΚΑΤΩ** μία φορά.

2. Πιέστε **μία φορά** το κουμπί **STOP** του τηλεχειριστηρίου.

3. Πιέστε μία φορά το κουμπί **ΠΑΝΩ** του τηλεχειριστηρίου· το μοτέρ θα κάνει μία σύντομη κίνηση.

4. Το μοτέρ θα λειτουργεί πλέον σε διακοπτόμενη λειτουργία.

Σημείωση: Εάν το μοτέρ βρίσκεται σε διακοπτόμενη λειτουργία, κρατήστε πατημένο το κουμπί **ΠΑΝΩ** ή **ΚΑΤΩ** για 3 δευτερόλεπτα και το μοτέρ θα λειτουργεί συνεχόμενα. Πιέζοντας το κουμπί **Στοπ**, το μοτέρ θα επιστρέψει στη διακοπτόμενη λειτουργία.

8 Διαγραφή Διακοπτόμενης Λειτουργίας



1. Πιέστε ταυτόχρονα τα κουμπιά **ΠΑΝΩ** και **ΚΑΤΩ** μία φορά.

2. Πιέστε **μία φορά** το κουμπί **STOP** του τηλεχειριστηρίου.

3. Πιέστε μία φορά το κουμπί **ΠΑΝΩ** του τηλεχειριστηρίου· το μοτέρ θα κάνει μία σύντομη κίνηση.

4. Το μοτέρ θα λειτουργεί συνεχόμενα.

i Ανακοίνωση

- > Το τηλεχειριστήριο πρέπει να βρίσκεται στη σελίδα ρύθμισης χρονοπρογράμματος για να μπορείτε να ορίσετε σημεία χρονοπρογράμματος. Θα πρέπει να εμφανίζεται ένα εικονίδιο ρολογιού στην επάνω αριστερή γωνία· διαφορετικά, η ρύθμιση δεν είναι έγκυρη. Εάν δεν εμφανίζεται ρολόι στην οθόνη, κρατήστε πατημένο το κουμπί **STOP** και πατήστε το **K2** μέσα σε 10 δευτερόλεπτα· τότε θα εμφανιστεί το ρολόι στην επάνω αριστερή γωνία.
- > Συνιστάται να μην κρατάτε τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου πατημένα για πολλή ώρα, ώστε να παρατείνεται η διάρκεια ζωής της μπαταρίας. Κάθε πάτημα πρέπει να διαρκεί περίπου 0,5 δευτερόλεπτα, με διάστημα περίπου 1 δευτερόλεπτο μεταξύ των πατημάτων.
- > Το τηλεχειριστήριο θα σταματήσει να λειτουργεί εάν η μπαταρία έχει χαμηλή στάθμη. Παρακαλούμε αντικαταστήστε τη μπαταρία.

WSRE2

Nadajniki ściennie

! Ostrzeżenie

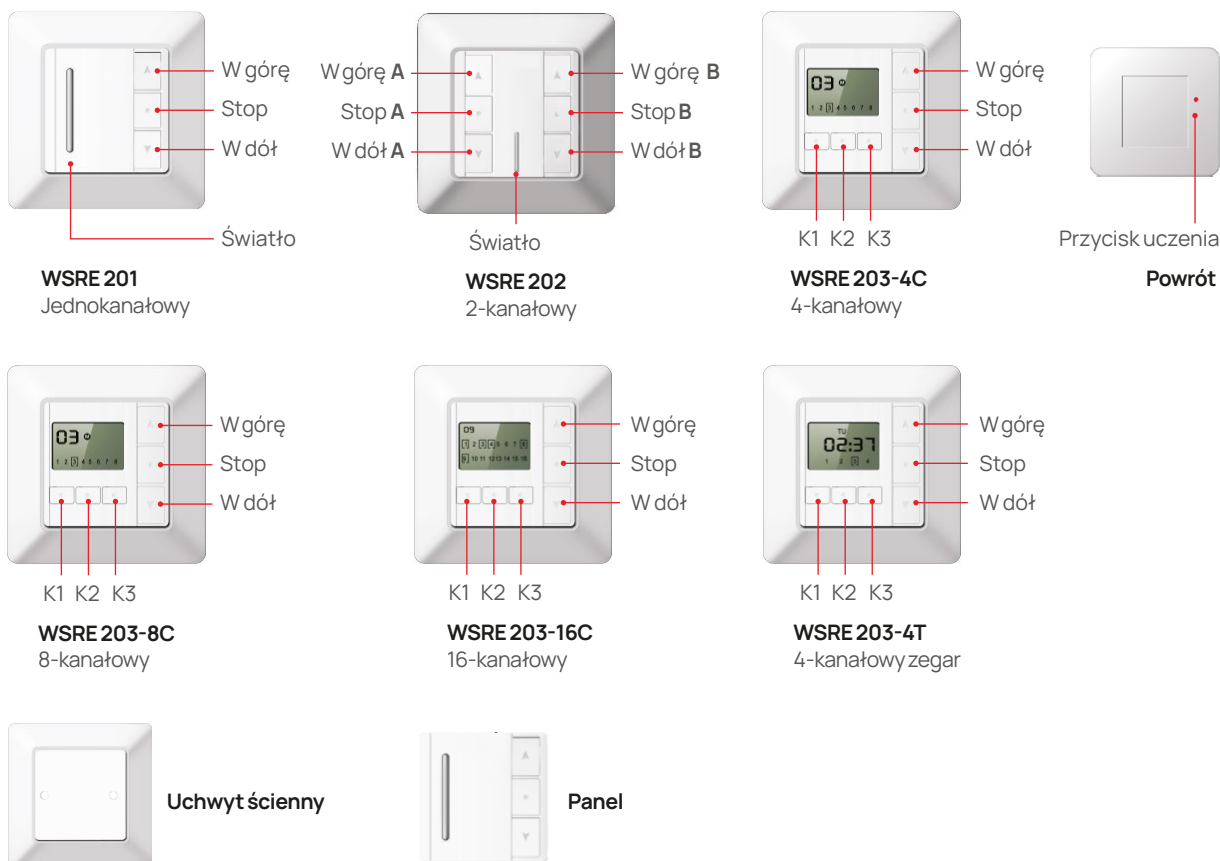
- Urządzenie zawiera baterię guzikową możliwą do wymiany przez użytkownika.
- Nie wolno połykać baterii – ryzyko oparzeń chemicznych.
- Ten produkt zawiera baterię guzikową. Połknięcie baterii guzikowej może spowodować poważne oparzenia wewnętrzne już w ciągu 2 godzin, co może doprowadzić do śmierci.
- Należy przechowywać nowe i zużyte baterie w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Jeśli komora baterii nie zamyka się prawidłowo, należy przerwać użytkowanie produktu i przechowywać go w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- W razie podejrzenia, że baterie mogły zostać połknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast zgłoś się do lekarza.

1 Parametry Techniczne

- > Zasilanie: 3 V DC
- > Model baterii: CR2032
- > Temperatura pracy: od -10°C do +60°C (z wyświetlaczem LCD)

- > Temperatura pracy: od -20°C do +60°C (bez wyświetlacza LCD)
- > Prąd roboczy: ≤ 12 mA
- > Kod: Kod zmienny
- > Częstotliwość: 433,92 MHz
- > Maksymalna moc nadawania: -0,79 dBm

2 Wygląd Produktu



3 Nauka Kodu

Uwaga: nie przeprowadzać programowania w trybie sterowania grupowego.

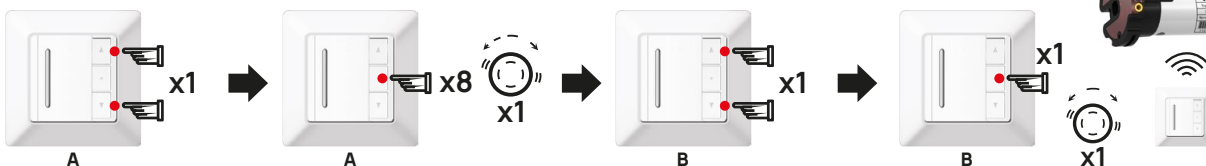
A. Jednokanałowy



Naciśnij krótko **przycisk nauki** z tyłu urządzenia – programowanie zakończyło się powodzeniem.

4 Kopiowanie

Uwaga: Nadajnik B może sterować napędem rurowym po zapamiętaniu kodu z nadajnika A.



1. Naciśnij jednocześnie przyciski **GÓRĘ** i **W DÓŁ** na nadajniku **A**.

2. Naciśnij osiem razy przycisk **STOP** na nadajniku **A**; napęd zacznie wibrować.

3. Naciśnij jednocześnie przyciski **GÓRĘ** i **W DÓŁ** na nadajniku **B**.

4. Naciśnij raz przycisk **STOP** na nadajniku **B** – silnik zacznie wibrować. W tym momencie napędem można sterować też za pomocą nadajnika **B**.

5 Kasowanie

Uwaga: Żaden nadajnik nie będzie w stanie sterować tym napędem rurowym po skasowaniu kodu, chyba że zresetujesz system.

Sposób A



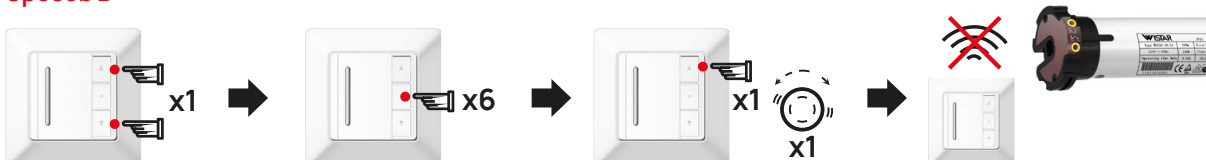
1. Naciśnij jednocześnie przyciski **GÓRĘ** i **W DÓŁ**.

2. Naciśnij przycisk **STOP** na nadajniku **siedem razy**.

3. Naciśnij przycisk **W GÓRĘ** na nadajniku; silnik zacznie wibrować.

4. W tym momencie **usunięcie kodu zakończyło się powodzeniem**, a żaden nadajnik nie może sterować tym silnikiem.

Sposób B



1. Naciśnij jednocześnie przyciski **GÓRĘ** i **W DÓŁ**.

2. Naciśnij przycisk **STOP** na nadajniku **sześć razy**.

3. Naciśnij przycisk **W GÓRĘ** na nadajniku; napęd zacznie wibrować.

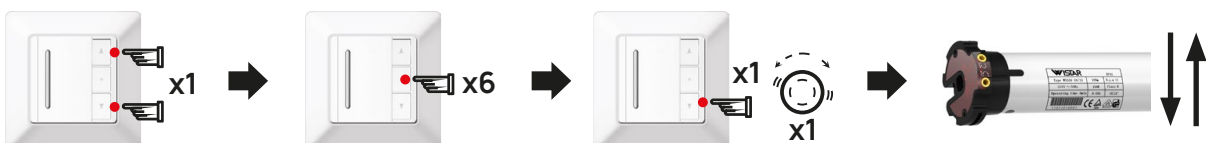
4. Obsługiwany przez Ciebie **nadajnik został usunięty** i nie może sterować napędem.

Sposób C



Naciśnij przycisk programowania na odbiorniku, aż silnik zawibruje **2-krotnie**. **Kod został usunięty** i żaden nadajnik nie może sterować tym napędem.

6 Zmiana Kierunku



1. Naciśnij jednocześnie przyciski **GÓRĘ** i **W DÓŁ**.

2. Naciśnij przycisk **STOP** na nadajniku **sześć razy**.

3. Naciśnij przycisk **W DÓŁ** na nadajniku; napęd zacznie wibrować.

4. Zmieniono kierunek obrotów napędu.

7 Ustawianie Funkcji Krok po Kroku



Uwaga: jeśli napęd pracuje w trybie krokowym, naciśnij przycisk **W GÓRĘ** lub **W DÓŁ** na nadajniku i przytrzymaj go przez 3 sekundy – silnik zacznie pracować w trybie ciągłym. Naciśnij przycisk **STOP**, aby silnik przeszedł w tryb krokowy.

8 Usuwanie Funkcji Krok Po Kroku



i Informacja

- Jeśli chcesz ustawić punkty czasowe, nadajnik musi przejść do strony ustawień czasowych. W lewym górnym rogu powinien znajdować się zegar, w przeciwnym razie ustawienie będzie nieprawidłowe. Jeśli na ekranie nie ma zegara, przytrzymaj przycisk **STOP** i w ciągu 10 sekund naciśnij przycisk **K2** – w lewym górnym rogu pojawi się zegar.
- Aby wydłużyć żywotność baterii, nie należy naciskać przycisków nadajnika zbyt długo. Czas naciśnięcia przycisku powinien wynosić około 0,5 s, z przerwą wynoszącą 1 s.
- Nadajnik przestanie działać, jeśli poziom naładowania baterii jest niski. Należy wymienić baterię.