



INSTALLATION MANUAL

1-channel bi-directional wall transmitter
 1-kanaals bi-directionele wandzender
 1-Kanal bidirektionaler Wandsender
 1 canal émetteur

DD1870

Visit our website or scan the QR code for more manuals and information

Bezoek onze website of scan de QR code voor meer handleidingen en informatie.

Besuchen Sie unsere Website oder scan die QR code für mehr Handbücher und Informationen.

Visitez notre site Web ou scannez le code QR pour en savoir plus manuels et informations



www.brel-home.com



DD-1870

Scan the QR code here for the manual and to download & view instructional videos



 **Warning**


Do not operate the motor in humid surroundings.
Plaats de motor niet in een vochtige omgeving.
Verwenden Sie den Motor nicht in feuchter Umgebung.
Ne pas travailler avec le moteur dans des environnements humides.



BREL-Motors declares that this motor has been manufactured according to the guidelines of the CE standard 1999/5/EC
Brel Motors verklaard dat de motor is gefabriceerd volgens de CE standaard 1999/5/EC norm
BREL-Motors erklärt hiermit, dass dieser Motor nach den Richtlinien der CE-Norm 1999/5/EG hergestellt wurde
BREL-Motors déclare que ce moteur a été fabriqué selon les directives de la norme CE 1999/5/CE



The motor must be protected from direct moisture influences.
De motor moet beschermd worden tegen water en andere vochtige invloeden.
Der Motor muss vor direkter Feuchtigkeit geschützt werden.
Le moteur doit être protégé contre l'influence directe de l'humidité



Keep the antenna in a good condition and do not shorten. The antenna should not come into contact with other metal parts otherwise it will reduce the function.
De antenne moet in goede conditie verkeren. Kort deze niet in. Zorg ervoor dat de antenne niet in contact komt met andere metalen. Gebeurt dit toch dan beïnvloed dit de functie.
Halten Sie die Antenne in gutem Zustand und verkürzen Sie diese nicht!
Die Antenne darf nicht mit anderen Antennen oder Metallteilen in Berührung kommen, da ansonsten der Betrieb eingeschränkt wird.
Maintenez l'antenne en bon état et ne la raccourcissez pas. L'antenne ne doit pas entrer en contact avec d'autres pièces métalliques, sinon la performance en sera réduite.



The motor must be installed correctly.
De motor moet correct worden geïnstalleerd.
Der Motor muss korrekt installiert sein.
Le moteur doit être installé correctement



Do not allow children to play with the roller blind control unit. Keep remote controls out of reach of children. Children cannot recognize the dangers of electrical equipment and are therefore not allowed to work with it

Keep these instructions for future reference

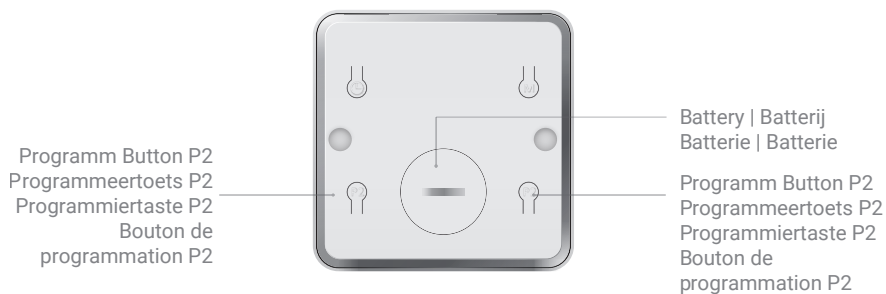
Bewaar deze handleiding zodat u in de toekomst deze kunt raadplegen

Conservez ces instructions pour référence ultérieure

Die Anleitung für zukünftiges Nachschlagen aufbewahren

Functions Remote control

*Funcies afstandsbediening
Fernbedienungsfunktionen
Fonctions de Télécommande*



Technical data of the Emitter

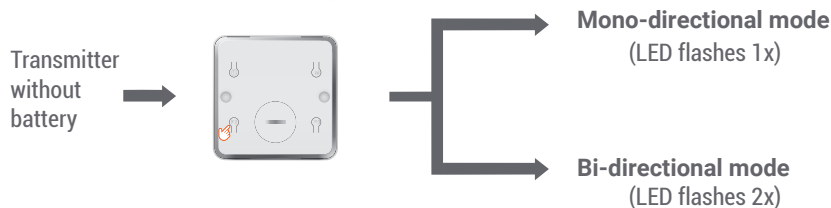
DD1870

Battery type Batterij type Batterietyp Type de batterie:	3V (CR2450)
Battery life Batterijduur Batterielebensdauer Vie de la batterie:	2 years
Frequency Frequentie Frequenz Fréquence:	433,925 MHz
Power Vermogen Leistung Puissance:	10 mW
Radio range Zendbereik Übertragungsreichweite Portée de transmission:	20-100 meter

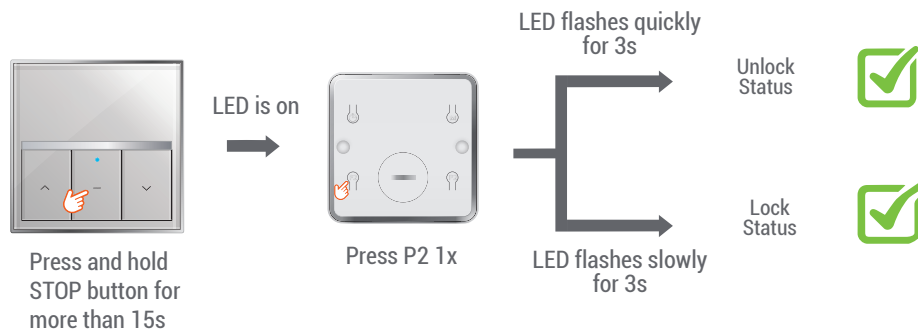
Mono-directional / bi-directional mode switching

⚠NOTE The factory default mode is Bi-directional mode, repeat the same operation to switch the mode to mono-directional.

Hold down one P2 button
and put the battery in



Lock / unlock of the settings

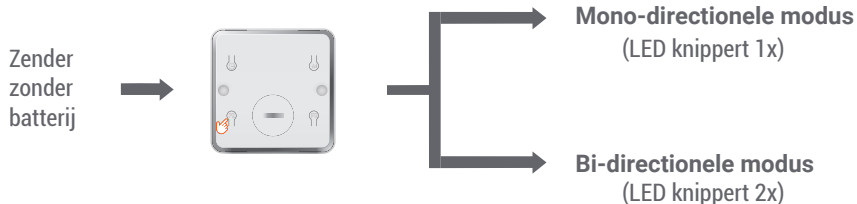


⚠NOTE With the lock function you can not program functions in which you need two buttons like limit settings and change direction.

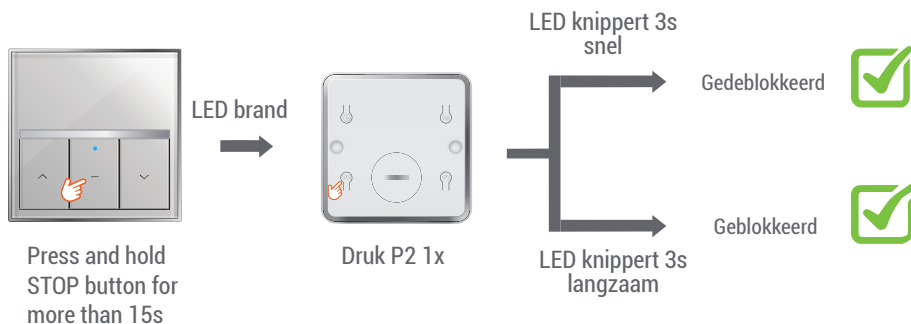
Mono-directionele / bidirectionele modusomschakeling

⚠ NOTE De fabrieksstandaardmodus is bidirectionele modus, herhaal dezelfde handeling om de modus mono-directioneel te schakelen.

Druk een P2 toets in en plaats de batterij



Instellingen blokkeren / deblokkeren



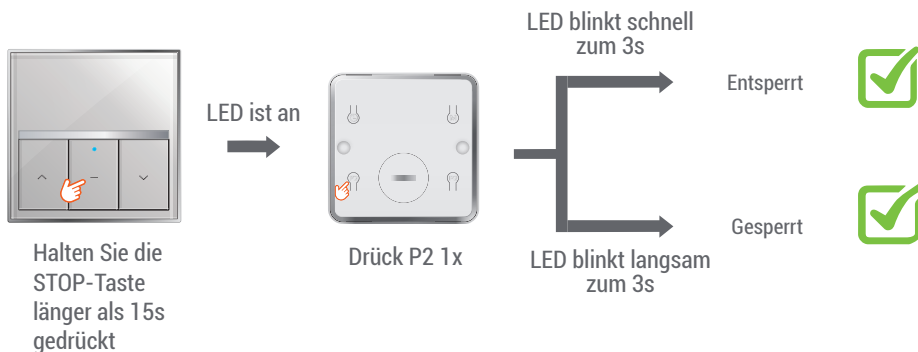
⚠ NOTE Met de blokkeer functie kun je geen functies programmeren waarbij je twee knoppen nodig hebt zoals limiet instellingen en richting veranderen.

Mono-direktional- / Bidirektional-Modusumschaltung

⚠ NOTE Der werkseitige Standardmodus ist der bidirektionale Modus. Wiederholen Sie alle Vorgänge Modus mono-direktional.



Einstellungen sperren / entsperren

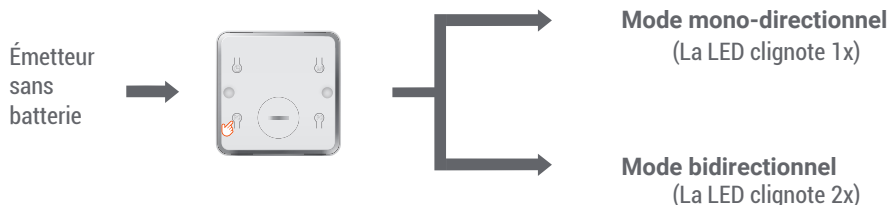


⚠ NOTE Mit der Sperrfunktion können Sie keine Funktionen programmieren, für die Sie zwei Tasten wie Grenzwerteinstellungen und Richtungswechsel benötigen.

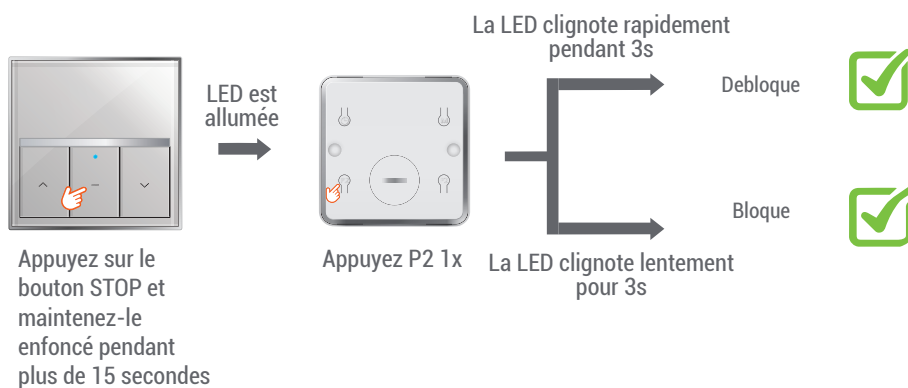
Commutation de mode mono-directionnelle / bidirectionnelle

NOTE Le mode par défaut d'usine est le mode bidirectionnel, répétez la même opération pour changer le mode mono-directionnelle.

Maintenez le bouton P2
enfoncé et insérez la batterie



Verrouillage / déverrouillage des paramètres










NOTE Avec la fonction de verrouillage, vous ne pouvez pas programmer des fonctions dans lesquelles vous avez besoin de deux boutons comme les réglages de limite et le changement de direction.

Pairing the remote control in the memory of the motor

Koppelen van de afstandsbediening in het geheugen van de motor
Koppeln von die Fernbedienung im Speicher des Motors
Appairage de télécommande dans la mémoire du moteur

Method 1

1x P2	1x ↑↓	1x P2	1x ↑↓	1x P2	2x ↑↓	
						
Press 1x P2 of the existing channel. The product makes 1x up and down movement and beeps 1x.		Press 1x P2. The product makes 1x up-down movement and beeps 1x.		Press 1x P2. The product makes 2x up-down movement and beeps 3x for confirmation.		
Druk 1x P2 van het bestaande kanaal. Het product maakt 1x op en neer beweging en piept 1x.		Druk 1x P2. Het product maakt 1x op en neer beweging en piept 1x.		Druk 1x P2. Het product maakt 2x op-neer beweging en piept 3x ter bevestiging.		
Drücken Sie 1x P2 des vorhandenen Kanals. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab und piept 1x.		Drücken Sie 1x P2. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab und piept 1x.		Drücken Sie 1x P2. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab und piept 3x zur Bestätigung.		
Appuyez 1x sur P2 du canal existant. Le produit effectue un mouvement de haut en bas et émet un bip 1x.		Appuyez 1x sur P2. Le produit effectue un mouvement de haut en bas et émet un bip 1x.		Appuyez 1x P2. Le produit effectue 2 mouvements de haut en bas et émet 3 bips pour confirmation.		








To delete a channel you have to repeat the above.

Om een kanaal te verwijderen, moet u het bovenstaande herhalen.

Um einen Kanal zu löschen, müssen Sie die obigen Schritte wiederholen.

Pour supprimer une chaîne, vous devez répéter ce qui précède.

Method 2

1x P2	1x ↑↓	1x P2	1x ↑↓	1x STOP	2x ↑↓	
						
Press 1x P2 of the existing channel. The product makes 1x up-down movement and/or beeps 1x.		Press 1x P2. The product makes 1x up-down movement and beeps 1x.		Press the STOP button. The product makes 2x up-down movement and/or beeps 3x for confirmation.		
Druk 1x P2 van het bestaande kanaal. Het product maakt 1x op en neer beweging en piept 1x.		Druk 1x P2. Het product maakt 1x op en neer beweging en piept 1x.		Druk op de STOP-knop. Het product maakt 2x op-neer beweging en / of piept 3x ter bevestiging.		
Drücken Sie 1x P2 des vorhandenen Kanals. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab und piept 1x.		Drücken Sie 1x P2. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab und piept 1x.		Drücken Sie die STOP-Taste. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab und / oder piept 3x zur Bestätigung.		
Appuyez 1x sur P2 du canal existant. Le produit effectue un mouvement de haut en bas et émet un bip 1x.		Appuyez 1x sur P2. Le produit effectue un mouvement de haut en bas et émet un bip 1x.		Appuyez sur le bouton STOP. Le produit fait 2x mouvement de haut en bas et / ou émet 3 bips pour confirmation.		

To delete a channel you have to repeat the above.

Om een kanaal te verwijderen, moet u het bovenstaande herhalen.

Um einen Kanal zu löschen, müssen Sie die obigen Schritte wiederholen.

Pour supprimer une chaîne, vous devez répéter ce qui précède.