



BEDIENUNGS ANLEITUNG

Manueller Brel Bidirektionaler geräuschloser Motor

BEQ35-10

Lesen Sie das Handbuch, bevor Sie mit der Installation beginnen. Wenn die Anweisungen nicht gefolgt werden, kann dies zu Schäden führen. Bei unsachgemäßer Verwendung oder Gebrauch entfällt der Garantieanspruch.



BREL HOME

www.brel-home.com

Besuchen Sie unsere Webseite für zusätzliche Informationen und Handbücher.



BEQ35-10

Scannen Sie hier den QR-Code um das Handbuch und weitere Anleitungsvideos herunterzuladen.



Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|---|
| Sicherheitshinweise | 2 |
| Anschluss Motor / Montage Motor / Kompatibilität | 3 |
| Technische Daten Motor / Reichweite / Aufladen des Motors | 4 |
| Funktionen der Fernbedienung | 5 |
| Bedienung und Einstellungen | 5 |

Sicherheitshinweise



Verwenden Sie den Motor nicht in feuchter Umgebung.



BREL-Motors erklärt hiermit, dass dieser Motor nach den Richtlinien der CE-Norm 1999/5/EG hergestellt wurde



Der Motor muss vor direkter Feuchtigkeit geschützt werden.



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.



Der Motor muss korrekt installiert sein.

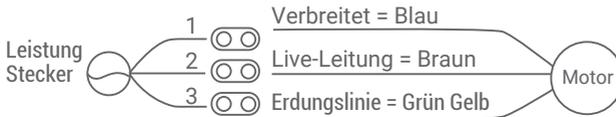


Lassen Sie Kinder nicht mit dem Rollo und/oder der Fernbedienung spielen. Halten Sie die Geräte ausserhalb der Reichweite von Kindern. Kinder können die Gefahren elektrischer und elektronischer Geräte nicht erkennen.

Die Anleitung für zukünftiges Nachschlagen aufbewahren.

Anschluss Motor

3 LEITUNGEN : 220V/50Hz



Montage Motor

Der Einbau des Motors wird in der Regel bereits im Werk durchgeführt

Befestigen Sie den Adapter und Mitnehmer am Motor und sichern Sie die Mitnehmer mit den Klammern. Installieren Sie den Motor mit der Halterung und stellen Sie sicher, dass diese gut festsitzen. Motor gewaltlos in die Welle einschieben.

Kompatibilität BREL HOME USB



Brel-Home-USB

Mit dem BREL HOME USB können Sie Ihren Motor mit Ihrem Smartphone steuern. Sie können Android Zeitpläne sowie auch bestimmte Szenarien einstellen. Der BREL HOME USB ist kompatibel mit Apple Siri, Google Home und Amazon Alexa.



Technische Daten Motor

BEQ35-10

| | |
|-------------------------------------|---------|
| spannung | AC 230V |
| Leistung | 144W |
| Drehmoment | 10 Nm |
| Maximale Motorlaufzeit | 4 min |
| Geschwindigkeit | 17 rpm |
| Stromstärke | 0.63 A |
| Feuchtigkeit und Staubbeständigkeit | IP44 |

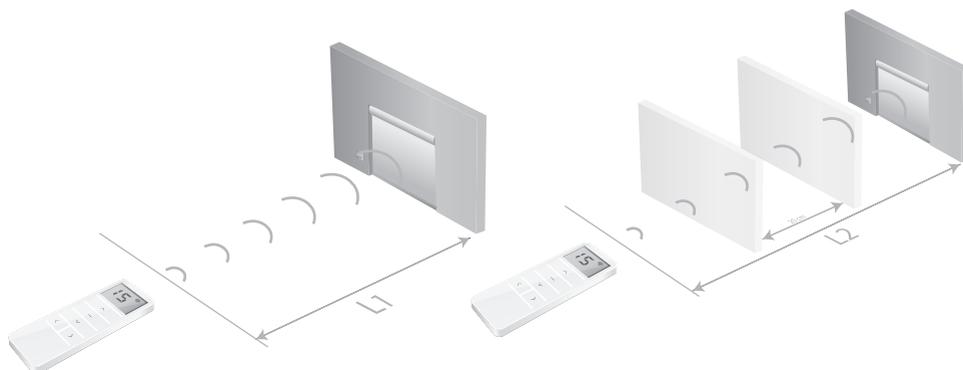
⚠HINWEIS

Wenn der Motor 4 Minuten lang ununterbrochen läuft, kann er zu heiß werden und dann anhalten. Nach ungefähr einer halben Stunde läuft dieser weiter.

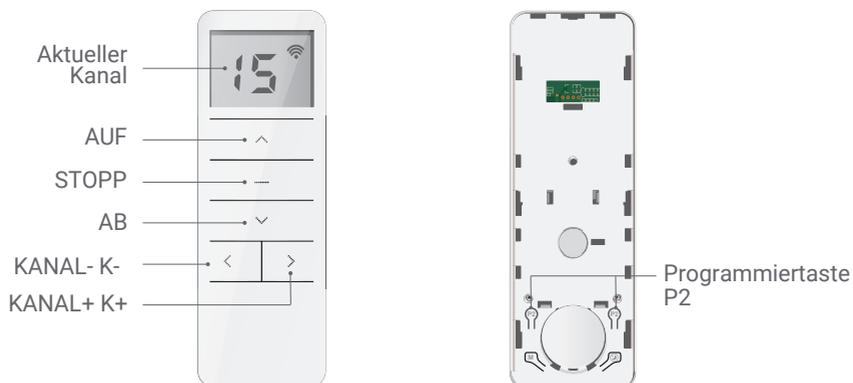
Reichweite

L1 = 100 meter

L2 = 20 meter



Funktionen der Fernbedienung



Es bestehen zwei P2 Tasten. Es macht keinen Unterschied welche von den beiden Sie verwenden.

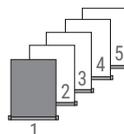


Scannen Sie hier den QR Code um das Handbuch und weitere Anleitungsvideos herunterzuladen.-

BEQ35-10

Schritt 1 Programmieren des ersten Senders

- Stellen Sie sicher, dass Sie einen noch freien Sender auswählen. (Wir empfehlen um per Sender nur ein Rollo zu bedienen).
- Die programmierten Kanäle 1-15 werden automatisch vom Kanal 0 übernommen. Dies ermöglicht um alle Rollos unter Kanal 0 gleichzeitig zu bedienen.
- Wenn sich danach herausstellt, dass Sie einen falschen Kanal ausgewählt haben, setzen Sie den Motor am besten auf die Werkseinstellung zurück.



► Wählen Sie den gewünschten Kanal

Schritt 2 Verbindung herstellen

- Falls Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden mit der Programmierung starten, verlässt der Motor den Programmiermodus.
- Während der Programmierung wird die entsprechende Taste nur kurz gedrückt. Falls eine Taste länger gedrückt werden muss, wird dies explizit angegeben.
- Der Motor bestätigt jeden Schritt mit einer Auf- und Abbewegung. (‡)
- Gelingt ein Vorgang nicht wie beschrieben, warten Sie bitte 20 Sekunden um erneut zu beginnen.

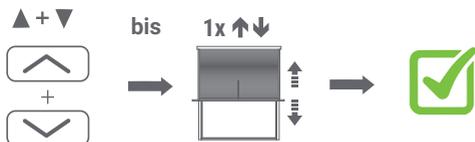


- Wenn **KEINE** Endlagen eingestellt sind, bewegt sich das Produkt im Impuls- / Stufenbetrieb. Weiter zu **SCHRITT 3**.
- Wenn Endlagen eingestellt sind, kontrollieren Sie die Endlagen. Weiter zu **SCHRITT 5**.

HINWEIS: Es ist möglich, dass nicht die richtigen Endlagen eingestellt wurden. Gehen Sie dann zu **OPTION A**.

Schritt 3 Einstellen der Drehrichtung (Nur wenn die Drehrichtung nicht korrekt ist)

Nur möglich, wenn keine Endlagen eingestellt sind.



Drücken Sie die **AUF-** und **AB-**Taste, bis sich das Produkt auf und ab bewegt.

Die Drehrichtung des Motors ist in **angepasst**.

Schritt 4 Einstellen der Endlagen

- Den Motor einen kleinen Schritt bewegen: Drücken Sie kurz die **AUF** oder **AB** Taste
- Den Motor kontinuierlich bewegen: Drücken Sie 3 Sekunden die **AUF** oder **AB** Taste (**ACHTUNG!** Rechtzeitig die **STOPP** Taste drücken)

1. Stellen Sie die gewünschte obere Endlage ein.



Verwenden Sie die Funktionstasten um das Produkt in die gewünschte **obere** Endlage zu bringen.

Drücken Sie gleichzeitig die **AUF-** und **STOPP-** Taste bis sich das Produkt 2x auf und ab bewegt

Die gewünschte **obere** Endlage ist eingestellt.

2. Stellen Sie die gewünschte untere Endlage ein.



Verwenden Sie die **Funktionstaste**, um das Produkt in die gewünschte **untere** Endlage zu bringen.

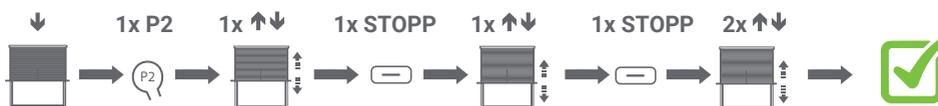
Drücken Sie gleichzeitig die **AB-** und **STOPP-**Taste bis sich das Produkt 2x bewegt und 3x piept.

Die gewünschte **untere** Endlage ist eingestellt.

Das Rollo ist jetzt einsatzbereit.

Wenn Sie nicht mit dem Ergebnis der Einstellung der Endlagen zufrieden sind, gehen Sie zu Option A- oder zurück zur **Werkseinstellung**.

Schritt 5 Einstellen der Mittelposition (falls gewünscht)



Fahren Sie zur gewünschten Position.

Drücken Sie die **P2** Taste. Das Produkt bewegt 1x auf und ab.

Drücken Sie die **STOPP** Taste. Das Produkt bewegt 1x auf und ab und Pieptöne.

Drücken Sie die **STOPP** Taste. Das Produkt bewegt 2x auf und ab und piept 3x zur Bestätigung..

Halten Sie die STOPP Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um zur eingestellten Mittelposition zu gelangen.

Um die Mittelposition zu entfernen oder neu einzustellen wiederholen Sie Schritt 5.

Zusätzliche Einstellungen

Option A Änderung der oberen Position

 Wenn die Einstellung nicht möglich ist, setzen Sie den Motor zurück zur **Werkseinstellung**.



Drücken Sie gleichzeitig die **AUF-** und **STOPP-** Taste bis sich das Produkt bewegt und piept 1x.

Fahren Sie zur gewünschten oberen Position.

Drücken Sie gleichzeitig die **AUF-** und **STOPP-** Taste bis sich das Produkt 2x auf und ab bewegt und 3x Pieptöne.

Änderung der unteren Position

 Wenn die Einstellung nicht möglich ist, setzen Sie den Motor zurück zur **Werkseinstellung**.



Drücken Sie gleichzeitig die **AB-** und **STOPP-** Taste, bis sich das Produkt bewegt und piept 1x.

Fahren Sie zur gewünschten unteren Position.

Drücken Sie gleichzeitig die **STOP** und **AB-** Taste, bis sich das Produkt 2x auf und ab und 3x Pieptöne bewegt.

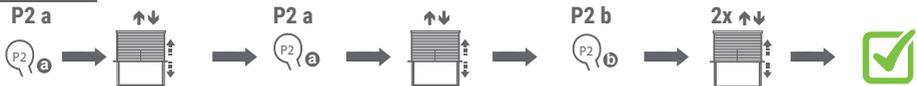
Option B Anmelden von einer zusätzlichen Fernbedienung / weiteren Kanals Nur möglich wenn die Endlagen eingestellt sind.

a = Bereits vorhandener Sender/Kanal

b = Neuer Sender/Kanal

 **HINWEIS** Um den Sender / Kanal zu löschen, wiederholen Sie den Vorgang.

Methode 1



Drücken Sie **P2-** bei der **A** Taste. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab Pieptöne 1x.

Drücken Sie **P2** bei der **A** Taste. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab und piept 1x.

Drücken Sie die **STOPP-** bei der **B** Taste. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab 3-mal piepen.

Fernbedienung / Sender **B** ist hinzugefügt.

 Stellen Sie sicher, dass sich der neue Sender im gewünschten Kanal befindet.

 Um den Emittter zu entfernen, wiederholen Sie den obigen Vorgang.

Methode 2 (Im Falle, dass die alte Fernbedienung verloren geht oder defekt ist)



Drücken Sie **P1** bei der **A** Taste. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab und piept 2x.

Drücken Sie 1x **STOPP** bei der **B** Taste. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab und piept 3x.

Der Sender wurde hinzugefügt.

 Make sure the new transmitter is in the desired channel.

 To remove the emitter repeat the above procedure.

Option C Einstellung ändern auf stufenweiser Betrieb

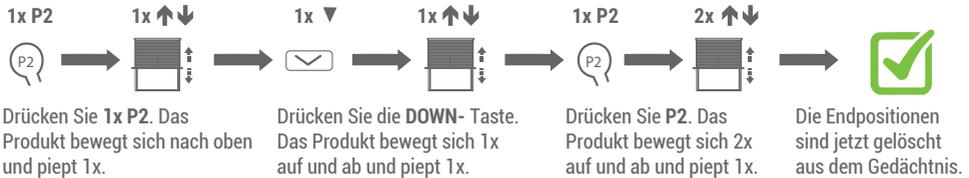


Drücken Sie gleichzeitig die Tasten **AUF** und **AB**, bis sich das Produkt auf und ab bewegt.

Drücken Sie 1x **STOPP**.

2x \updownarrow , piept 3x

Option B Endgrenzen löschen

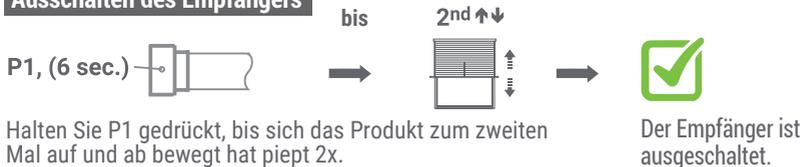


Zusatzfunktionen P1-Taste Kann im Notfall als Funktionstaste benutzt werden.

1x P1 Das Produkt bewegt sich nach oben, stoppt oder fährt nach unten, indem Sie P1 drücken.

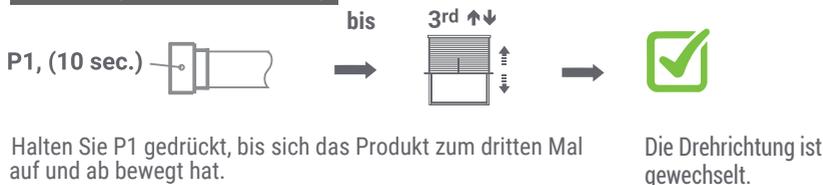
Drücken Sie 1x P1 am Motor.

Ausschalten des Empfängers



Um den Empfänger wieder zu aktivieren, drücken Sie einmal kurz P1.

Änderung der Drehrichtung



Zurücksetzen auf Werkseinstellungen



Um den Motor neuerlich einzustellen: Folgen Sie Schritt 1

Wechseln der Batterien



Brel Nederland B.V. ist gemäß BattG (Batteriegelgesetz) zur Umsetzung der Richtlinie 2006/66/EG über Batterien und Akkumulatoren registriert. Brel Nederland B.V. ist beim Kollektivsystem mit GRS Nr. 19071001 und beim Umweltbundesamt (UBA) Nr. 21008959 registriert.