



BREL HOME

Rolluik met 230 volt motor



Inhoudsopgave

De eerste installatie

- De motor koppelen aan de zender
- Veranderen van de draairichting
- Eindposities instellen
- Eindposities wijzigen

Extra installatiemogelijkheden

- Instellen favoriete positie
- Pulsmodus aan- of uitzetten
- Draairichting veranderen
- Motor resetten
- Obstakel detectie
- Wifi functie

Mogelijkheden afstandsbediening

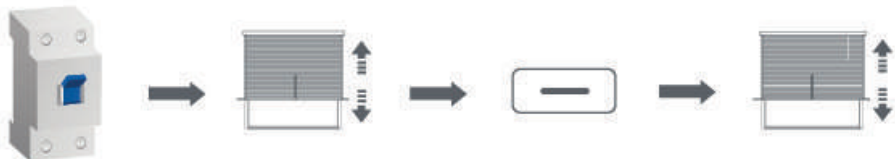
- Wisselen van bi-directioneel naar mono-directioneel
- Blokkeren of deblokkeren van de instellingen
- Motor kopiëren naar een andere zender of kanaal
- Aantal kanalen aanpassen

230 volt motoren voor rolluiken

- BEQ35
- BR35
- BR45
- BEK45
- BRE45

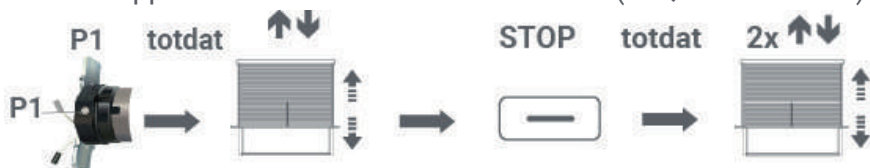
De eerste installatie

De motor koppelen aan de zender



Zet spanning op de motor en de motor gaat 1x op en neer. Druk vervolgens de stopstoets in van de zender totdat de motor 2x op en neer gaat. De zender is nu gekoppeld aan de motor. Herhaal deze stap om de motor los te koppelen.

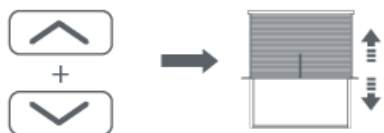
De motor koppelen aan de zender met de P1 toets (BEQ en BEK motor)



Druk de P1 toets in totdat de motor 1x op en neer gaat. Druk vervolgens de stopstoets in van de zender totdat de motor 2x op en neer gaat. De zender is nu gekoppeld aan de motor. Herhaal deze stap om de motor te verwijderen. Lukt dit niet? Controleer of de zender in de bi-directionele modus staat.

Veranderen van de draairichting

Let op! Dit moet binnen 20 sec. na koppelen. Dit alleen zonder eindposities.



Druk de OMHOOG en OMLAAG toets tegelijk in en houd deze ingedrukt totdat de motor op en neer beweegt. De draairichting is nu veranderd. Lukt dit niet? Controleer of de zender geblokkeerd is of niet.

De eerste installatie

Eindposities instellen

Elektronische eindafstellingen (BEQ, BRE en BEK)



Ga naar de gewenste bovenpositie. Druk de OMHOOG en STOP toets tegelijk in en houd deze ingedrukt totdat de motor op en neer gaat. De bovenpositie is nu ingesteld.



Ga naar de gewenste onderpositie. Druk de OMLAAG en STOP toets tegelijk in en houd deze ingedrukt totdat de motor op en neer gaat. De onderpositie is nu ingesteld.

Lukt dit niet? Controleer of de zender geblokkeerd is of niet.

Mechanische eindafstellingen (BR)



Om de eindposities in te stellen of wijzigen moet je gebruik maken van de bijgeleverde afstelstift. De grote pijl op de motorkop geeft aan van welke draairichting je de eindpositie veranderd. Door naar de PLUS te draaien krijg je meer omwentelingen en door naar de MIN te draaien krijg je minder omwentelingen.

De eerste installatie

Automatisch instellen van de eindposities

Let op! Alleen mogelijk bij de BRE45 motor.



Laat het rolluik 50 centimeter naar beneden lopen. Druk de OMHOOG toets in totdat de motor vanzelf naar boven gaat lopen. Het rolluik gaat vanzelf naar zijn bovenpositie en loopt vervolgens zelf naar zijn onderpositie.

Let op! Druk NIET tussentijds op stop. Hiermee verstoor je de installatie en mislukt deze.

Eindposities wijzigen

Elektronische eindafstellingen (BEQ, BRE en BEK)

Bovenpositie wijzigen (vanaf elke willekeurige positie mogelijk)



Druk de OMHOOG en STOP toets tegelijk in totdat de motor op en neer gaat. Ga naar de nieuwe bovenpositie. Druk weer de OMHOOG en STOP toets tegelijk in totdat de motor op en neer gaat. De bovenpositie is nu gewijzigd.

Onderpositie wijzigen (vanaf elke willekeurige positie mogelijk)



Druk de OMLAAG en STOP toets tegelijk in totdat de motor op en neer gaat. Ga naar de nieuwe onderpositie. Druk weer de OMLAAG en STOP toets tegelijk in totdat de motor op en neer gaat. De onderpositie is nu gewijzigd.

Lukt dit niet? Controleer of de zender geblokkeerd is of niet.

Extra installatiemogelijkheden

Instellen van de favoriete positie



Ga naar de gewenste favoriete positie. Druk 1x op de P2 toets aan de achterkant van de handzender. De motor gaat op en neer. Druk 1x op de STOP toets. De motor gaat op en neer. Druk nog 1x op de STOP toets. De motor gaat op en neer. De favoriete positie is nu ingesteld. Houd de STOP toets 3 seconde ingedrukt om naar de favoriete positie te gaan. Herhaal deze stappen om de favoriete positie te verwijderen.

Pulsmodus aan- of uitzetten



Druk de OMHOOG en OMLAAG toets tegelijk in en houd deze ingedrukt totdat de motor op en neer beweegt. Druk 1x op de STOP toets.

De motor gaat **1x** op en neer = pulsmodus aan.

De motor gaat **2x** op en neer = pulsmodus staat nu uit.

Extra installatiemogelijkheden

Draairichting veranderen

BEQ en BEK motor



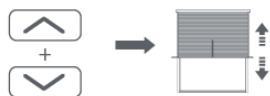
Druk de P1 toets in totdat de motor in totaal 3x op en neer is geweest. Iedere 3 seconde gaat de motor 1x op en neer. Na de derde keer laat je de P1 toets los en piept de motor 3x. De draairichting is nu veranderd.

BRE45

Verwijder de eindposities.



Druk 1x op de P2 toets. De motor gaat op en neer. Druk 1x op de OMLAAG toets. De motor gaat op en neer. Druk 1x op de P2 toets. De motor gaat op en neer. De eindposities zijn nu verwijderd. Pas nu de draairichting aan door de toets OMHOOG en OMLAAG tegelijk in te drukken en vast te houden totdat de motor op en neer gaat.

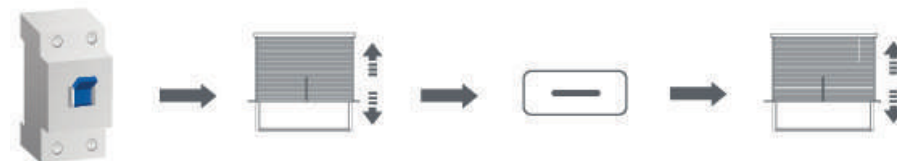


Stel nu de eindposities opnieuw in.

Extra installatiemogelijkheden

BR motor

Verwijder de zender uit het geheugen van de motor.



Haal de spanning van de motor. Wacht 15 seconde, zet spanning op de motor en de motor gaat 1x op en neer. Druk vervolgens de stoptoets in van de zender totdat de motor 2x op en neer gaat. De zender is nu ontkoppeld.

Koppel de zender weer aan de motor.

Haal weer de spanning van de motor. Wacht 15 seconde, zet spanning op de motor en de motor gaat 1x op en neer. Druk vervolgens de stoptoets in van de zender totdat de motor 2x op en neer gaat. De zender is nu gekoppeld aan de motor.

Verander nu de draairichting binnen 20 seconde na het koppelen van de zender. Druk de OMHOOG en OMLAAG toets tegelijk in en houd deze ingedrukt totdat de motor op en neer beweegt. De draairichting is nu veranderd.

Motor resetten

(BEQ en BEK motor)



Druk de P1 toets in totdat de motor in totaal 4x op en neer is geweest. Iedere 3 seconde gaat de motor 1x op en neer. Na de vierde keer laat je de P1 toets los en piept de motor 4x. De motor is nu gereset.

Extra installatiemogelijkheden

Alleen mogelijk bij de BRE45 motoren

Obstakel detectie (default is aan)



Druk 1x op de P2 toets. De motor beweegt. Druk 1x op de STOP toets. De motor beweegt. Druk 1x op de OMLAAG toets. De motor beweegt. De obstakel detectie is gedeactiveerd. Herhaal deze stappen om de obstakel detectie te activeren.

Weerstand obstakel detectie (default is hoog)



Druk 1x op de P2 toets. De motor gaat op en neer. Druk 1x op de STOP toets. De motor beweegt. Druk 1x op de OMHOOG toets. De motor beweegt. De weerstand van de obstakel detectie is hoog. Herhaal deze stappen om de intensiteit te verlagen.

Terugloopp functie na obstakel detectie (default is aan)



Druk 1x op de P2 toets. De motor gaat op en neer. Druk 1x op de OMLAAG toets. De motor beweegt. Druk nog 1x op de OMLAAG toets. De motor beweegt. De terugloopp functie is gedeactiveerd. Herhaal deze stappen om de terugloopp functie te activeren.

Wifi functie



Druk 1x op de P2 toets. De motor gaat op en neer. Druk 1x op de P2 toets. De motor gaat op en neer. De Wifi functie is geactiveerd.

Mogelijkheden afstandsbediening

Wisselen van bi-directioneel naar mono-directioneel

Zender met 1 kanaal



Verwijder de batterij. Druk de P2 toets in terwijl je de batterij terugplaatst. LED knippert **1x** = mono-directionele modus. LED knippert **2x** = bi-directionele modus.

Zender met 5 of 15 kanalen



Verwijder de batterij. Druk de P2 toets in terwijl je de batterij terugplaatst. Display toont **1** = mono-directionele modus. Display toont **2** = bi-directionele modus

Blokkeren of deblokkeren van de instellingen

Zender met 1 kanaal



Druk de STOP toets in voor ongeveer 15 seconde totdat het LED lampje constant brandt. Druk 1x op de P2 toets. LED knippert **snell**= deblokkeren. LED knippert **langzaam** = blokkeren

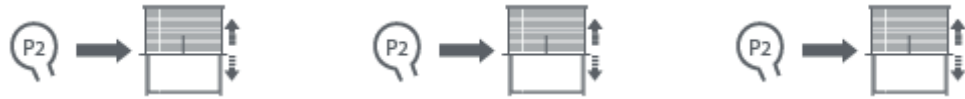
Mogelijkheden afstandsbediening

Zender met 5 of 15 kanalen



Druk de STOP toets in voor ongeveer 15 seconde totdat er een L of een U in beeld komt. Toont het display een L dan is de zender gedeblokkeerd. Druk 1x op de P2 toets om de zender te blokkeren. Toont het display een U dan is de zender geblokkeerd. Druk 1x op de P2 toets om de zender te deblokkeeren.

Motor kopiëren naar een andere zender of kanaal



Druk 1x op de P2 toets van de bestaande zender of kanaal. De motor gaat op en neer. Druk nog 1x op de P2 toets van de bestaande zender of kanaal. De motor gaat op en neer. Druk dan 1x op de P2 toets van de nieuwe zender of kanaal. De motor gaat 2x op en neer. De motor is nu gekopieerd. Herhaal dit om de motor te verwijderen van de oude zender of kanaal.

Let op! Dit kan alleen als de eindposities zijn ingesteld.

Aantal kanalen selecteren

Let op! Dit is alleen mogelijk bij een zenders met 5 of 15 kanalen.



Druk beide kanaaltoetsen tegelijk in totdat er 15 op het display komt. Gebruik de linker of de rechter kanaaltoets om het aantal kanalen te selecteren. Druk 1x op STOP toets om te bevestigen.



BEQ35

35mm 230V stille elektronische radio motor

- ⤴ Elektronische eindafstelling
- ⤴ Ingebouwde ontvanger
- ⤴ 230V AC
- ⤴ Pulsbediening
- ⤴ Stille motor
- ⤴ Spanningsloze schakeling (BEQ35DD)

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kracht (Nm)	Snelheid (cm/s)	Diameter (MM)	Motor Lengte (MM)	Kabel Lengte (CM)	Vermogen (W)	Stroom (A)	Spanning (V)	Prijs (€)
6	28	35	590	500	133	0.57	230	Op aanvraag
10	17	35	590	500	155	0.67	230	Op aanvraag



BR35

35mm 230V mechanische radio motor

- ⤴ Mechanische eindafstelling
- ⤴ 230V AC
- ⤴ Ingebouwde ontvanger
- ⤴ Pulsbediening

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kracht (Nm)	Snelheid (cm/s)	Diameter (MM)	Motor Lengte (MM)	Kabel Lengte (CM)	Vermogen (W)	Stroom (A)	Spanning (V)	Prijs (€)
10	17	35	596	500	121	0.53	230	Op aanvraag
13	14	35	596	500	121	0.53	230	Op aanvraag





BR45

45mm 230V mechanische radio motor

- ⤴ Mechanische eindafstelling
- ⤴ 230V AC

- ⤴ Ingebouwde ontvanger
- ⤴ Pulsbediening

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kracht (Nm)	Snelheid (cm/s)	Diameter (MM)	Motor Lengte (MM)	Kabel Lengte (CM)	Vermogen (W)	Stroom (A)	Spanning (V)	Prijs (€)
20	15	45	612	500	145	0.64	230	Op aanvraag
40	15	45	643	500	1988	0.86	230	Op aanvraag



BRE45

45mm 230V elektronische radio motor met Wifi

- ⤴ Elektronische eindafstelling
- ⤴ Ingebouwde ontvanger met Wifi bij 20Nm en 40Nm

- ⤴ Pulsbediening
- ⤴ Obstakel detectie

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kracht (Nm)	Snelheid (cm/s)	Diameter (MM)	Motor Lengte (MM)	Kabel Lengte (CM)	Vermogen (W)	Stroom (A)	Spanning (V)	Prijs (€)
10	15	45	610	500	112	0.49	230	Op aanvraag
20	15	45	610	500	161	0.69	230	Op aanvraag
40	15	45	660	500	188	0.86	230	Op aanvraag





BEK45-10

45mm 230V extra korte elektronische radio motor

- ⤴ Elektronische eindafstelling
- ⤴ Ingebouwde ontvanger
- ⤴ 230V AC
- ⤴ Pulsbediening
- ⤴ Tussenpositie
- ⤴ Extra korte motor

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kracht (Nm)	Snelheid (cm/s)	Diameter (MM)	Motor Lengte (MM)	Kabel Lengte (CM)	Vermogen (W)	Stroom (A)	Spanning (V)	Prijs (€)
10	15	45	395	300	113	0.48	230	Op aanvraag





BREL HOME

Voltastraat 86
7006 RW
Doetinchem
info@brel-home.com
0314-680448