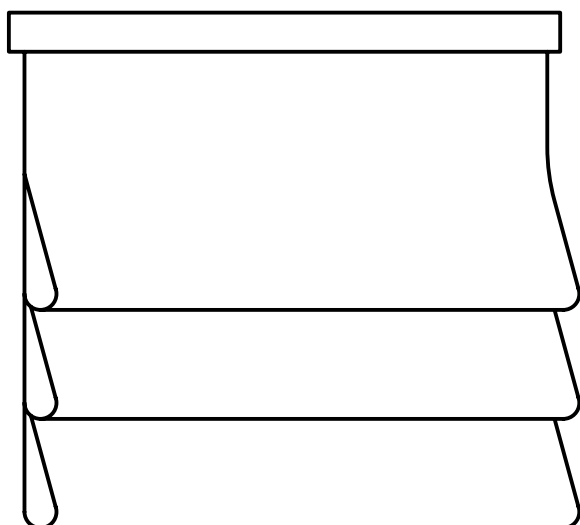


BS[®] Link Motor (bedraad/accuvoeding)



Forest Link RF
Protocol inside



INLEIDING

Hartelijk dank voor uw keuze voor de Forest BS® Link motor. Deze handleiding helpt u bij het juiste gebruik en onderhoud van uw Forest BS® Link motor voor een optimale werking.

Deze handleiding bevat stapsgewijze instructies voor het gebruik, het opladen (indien u voor de accuvoeding hebt gekozen) en het oplossen van problemen, evenals tips voor een veilige en efficiënte werking.

ALGEMEEN

Lees deze handleiding en de veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat u dit Forest product gebruikt. Volg de instructies in deze handleiding en bewaar de handleiding gedurende de gehele levensduur van het product.

Deze handleiding legt uit hoe u de BS® Link motor installeert en gebruikt.

Elk gebruik buiten het toepassingsgebied dat door Forest is aangegeven, is niet toegestaan. Het negeren van de instructies in deze handleiding betekent dat de Forest Group niet langer aansprakelijk is en de garantie vervalt.

TOEPASSINGSGEBIED

De BS® Link-motor is ontworpen voor gebruik met het Forest Roman Blind System.

BELANGRIJKE INFORMATIE OVER VEILIGHEID EN AANSPRAKELIJKHEID

Volg de instructies in dit document en de volledige handleiding om een veilige en correcte werking van de BS® Link-motor te garanderen. Bewaar dit document bij het product of raadpleeg het online via www.forestgroup.com. Gebruik het product alleen zoals bedoeld.

Dit product is niet geschikt voor gebruik in vochtige ruimtes zoals badkamers of buitenshuis. Om ervoor te zorgen dat de BS® Link-motor goed en veilig werkt, moet het hele vouwgordijn systeem met originele en onbeschadigde onderdelen en producten van Forest Group (Nederland) B.V. worden gemonteerd.

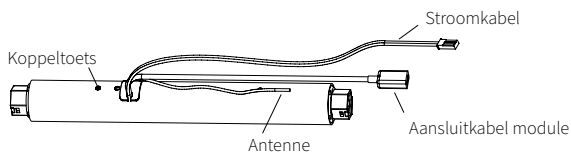
Dit product is niet geschikt voor kinderen, het is geen speelgoed. Houd het product (én de afstandsbediening) altijd buiten het bereik van kinderen. Controleer het product regelmatig op onevenwichtigheid, slijtage of schade.

Forest Group is niet verantwoordelijk voor schade aan mensen, dieren en/of eigendommen, defecten, werk op locatie, servicebezoeken, herinstallatie of kosten voor verzending, het verpakken of retourneren van een product, als het product op een verkeerde manier is gebruikt of aangepast, of beschadigd is door verkeerd gebruik of het niet volgen van deze gebruiksaanwijzing. In dat geval vervalt elk recht op garantie, service of schadevergoeding.

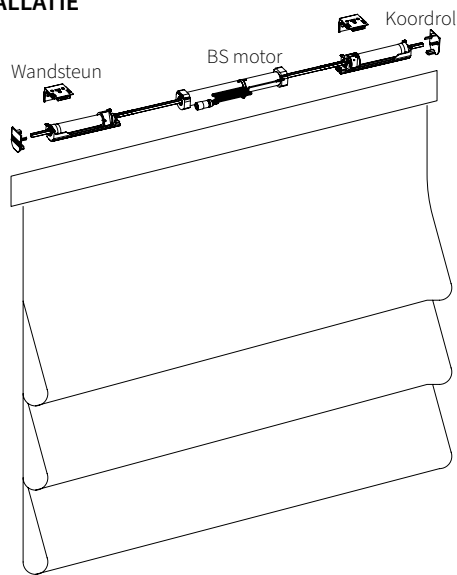
1. Dit product is alleen voor gebruik binnenshuis, gebruik het niet buitenshuis of in een vochtige omgeving.
2. Voeding: oplaadbare lithiumbatterij 12V
3. Tijdens de installatie beweegt de motor kort op en neer. Wacht met de volgende stap tot de motor volledig is gestopt.
4. Indien er gedurende 10 seconden geen handelingen plaatsvinden, schakelt de motor automatisch uit de instelmodus.
5. De motor kan met max 10 afstandbedieningen worden gekoppeld.
6. Zodra de posities zijn ingesteld, worden ze automatisch opgeslagen – ook als u de motor uitschakelt.
7. De motor kan maximaal 6 minuten onafgebroken draaien zonder extra acties.
8. Pak de buismotor nooit vast aan de voedingskabel of antenne om deze op te tillen of te verplaatsen.

2. Productinformatie

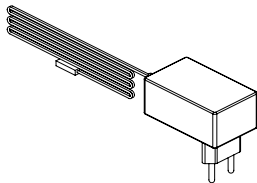
PRODUCTINFORMATIE



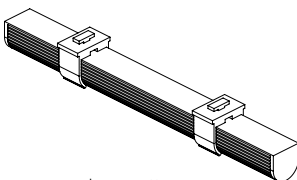
INSTALLATIE



VOEDINGSOPTIES



12V-adapter
Art.nr. (EU) 3636000004,
(UK) 3636000005



Externe batterij 12V
Art.nr. 36360000002

3. Instructies

FUNCTIES VAN DE BEDIENING

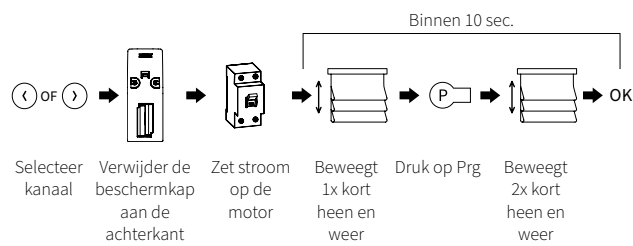
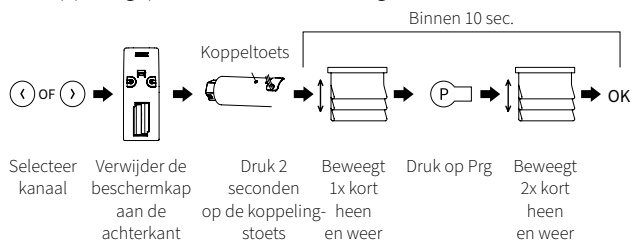
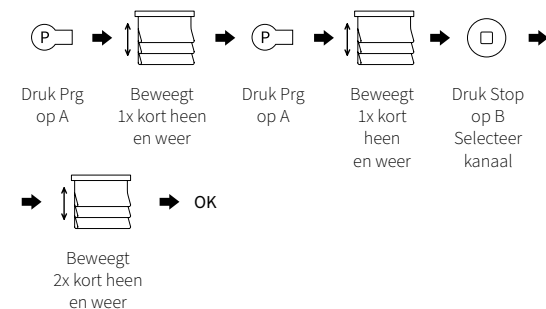
Toets	Beschrijving/ functie	
	Open	Opent de gordijnen of vouwgordijnen
	Sluiten	Sluit de gordijnen of vouwgordijnen
	Stop	Stopt de beweging
	Kanaal +	Schakelt over naar het volgende kanaal. De LED-indicator gaat naar rechts
	Kanaal -	Schakelt over naar het vorige kanaal. De LED-indicator gaat naar links
	Favorieten	Hiermee hebben gebruikers snel toegang tot hun favoriete gordijnposities met één druk op de knop
	Prg	Met de programmatoets hebben gebruikers toegang tot de programmeerfuncties

Opmerking: De P-toets bevindt zich aan de achterkant van de afstandsbediening. De methode om de afstandsbediening te openen kan variëren, afhankelijk van het model. Raadpleeg de specifieke instructies voor uw type afstandsbediening.

KOPPELTOETS FUNCTIES VAN DE BUISMOTOR

Funcities	Koppeltoets bediening	Impuls- beweging	Opmerking
OMHOOG/STOP/ OMLAAG	Kort indruk- ken	/	Kan alleen worden gebruikt als de eindposities al zijn ingesteld.
Afstandsbediening toevoegen/ verwijderen	2 sec ingedrukt	1x korte beweging	Druk binnen 10 seconden op de P-toets op de afstandsbediening.
RF-bediening uitschakelen	6 sec ingedrukt houden	2x korte beweging	De Koppeltoets 6 sec ingedrukt houden, de motor beweegt kort twee keer om aan te geven dat de RF-bediening van de motor uitgeschakeld is. Om deze weer in te schakelen: houd de Koppeltoets 2 sec ingedrukt.
Omgekeerde draairichting	10 sec ingedrukt houden	3x korte beweging	Alle andere instellingen blijven gelijk
Resetten*	16 sec ingedrukt houden	4x korte beweging	Alle instellingen worden verwijderd

* Belangrijk: Stel eerst de eindposities weer in voordat u de motor gebruikt om schade te voorkomen aan zowel het vouwgordijn als de motor.

MOTOR MET FOREST EASYTOUCH AFSTANDSBEDIENING KOPPELEN
1: Koppelingsprocedure na montage

2: Koppelingsprocedure voor montage

3: Voeg een nieuwe afstandsbediening toe met behulp van een bestaande afstandsbediening (voor montage)


Opmerking: Het koppelen kan niet worden uitgevoerd vanuit een groepskanaal of kanaal 0.

5. Instellingen

DRAAIRICHTING WIJZIGEN

De vouwgordijen bewegen in de juiste richting.



Indien eindposities niet zijn ingesteld en het gordijn in de verkeerde richting beweegt.

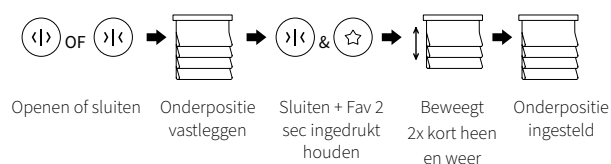
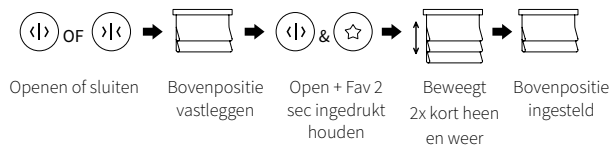


Indien eindposities zijn ingesteld en het gordijn in de verkeerde richting beweegt.



Opmerking: Wijzig de richting wanneer het gordijn de verkeerde kant op beweegt.

INSTELLEN VAN BOVEN- EN ONDERPOSITIES



Opmerking: De boven- en onderposities kunnen niet op hetzelfde punt worden ingesteld. Zolang de eindposities nog niet zijn ingesteld, werkt de motor in de stap-voorstap-modus: De motor beweegt zolang u de toets Open of Dicht ingedrukt houdt, en stopt zodra u de toets loslaat.

Tip: Als u de toets Open of Dicht gedurende 2 seconden ingedrukt houdt, loopt het gordijn in een aaneengesloten beweging door totdat u op stop drukt.

Zodra de eindposities zijn ingesteld, werkt de motor standaard in de one-touch-modus. Eén druk op Open of Dicht activeert een aaneengesloten beweging.

EINDPOSITIES WISSEN

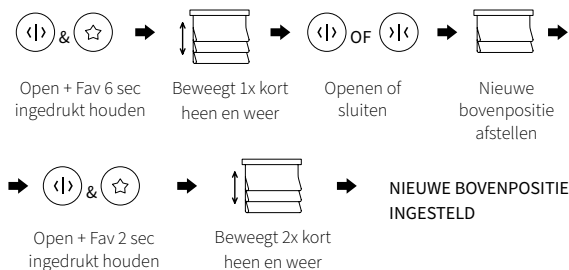


➡ Eindposities gewist

Belangrijk: Stel eerst de eindposities weer in voordat u de motor gebruikt om schade te voorkomen aan zowel het vouwgordijn als de motor.

WIJZIGEN BOVEN- EN ONDERPOSITIES

Bovenpositie



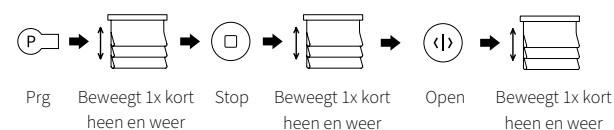
Onderpositie



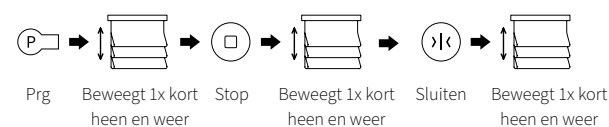
Opmerking: Deze handeling dient binnen 4 minuten te worden voltooid.

MOTORSNELHEID AANPASSEN

Snelheid verhogen:



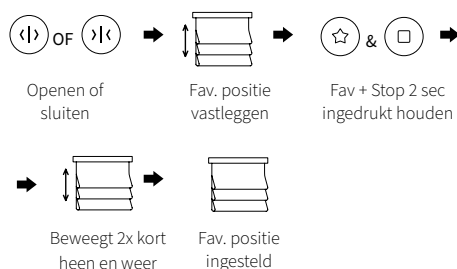
Snelheid verminderen:



Opmerking: Als de motor niet kort beweegt, is de max/min snelheid al bereikt. U kunt kiezen uit drie snelheden.

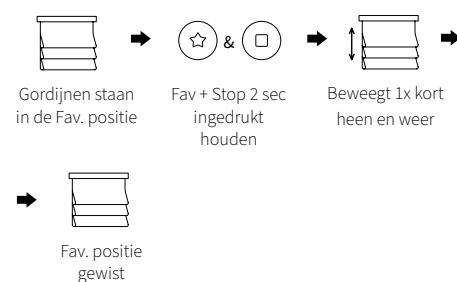
CONFIGURATIE VAN DE FAVORIETENFUNCTIE

De Favorietenfunctie laat u een voorkeurspositie instellen die u met één druk op de knop kunt activeren.



Belangrijk: De Favorietenfunctie kan alleen worden ingesteld als de eindposities ingesteld zijn.

Wissen Favorietenfunctie



OMSCHAKELLEN VAN ONE-TOUCH MODUS NAAR STAP-VOOR-STAP MODUS

Als de eindposities zijn ingesteld staat de motor in one-touch-modus (gordijn loopt in aaneengesloten beweging). Wijzigen naar stap-voor-stap-modus gaat als volgt:

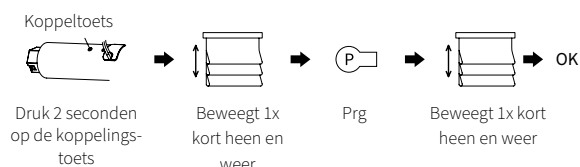


U kunt op dezelfde manier van stap-voor-stap modus naar one-touch-modus omschakelen.

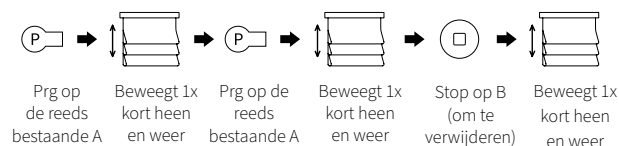
Opmerking: Als de motor in de stap-voor-stapmodus staat, is het ook mogelijk om het gordijn in één vloeiende beweging volledig te openen of sluiten door de toets Open of Dicht langer dan 2 seconden ingedrukt te houden...

AFSTANDSBEDIENINGEN VERWIJDEREN

Eén afstandsbediening verwijderen

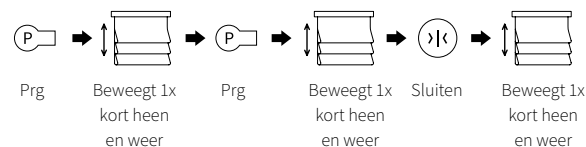


Verwijder afstandsbediening B via reeds bestaande afstandsbediening A



Afstandsbediening B is verwijderd

Alle afstandsbedieningen verwijderen



Alle afstandsbedieningen zijn verwijderd

Opmerking: Alle andere instellingen, behalve de gekoppelde afstandsbedieningen, blijven hetzelfde.

NL

6. Installatie en aansluiting van de bluetooth-module



- Werkspanning: 3V~3,6V
- Ondersteund protocol: 802.11B/G/N20
- Bedrijfstemperatuur: 0 - 40 C
- Alleen voor gebruik binnenshuis

DOWNLOAD APP

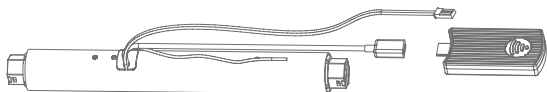


a. Vind "Forest Connect" in de app store of scan de QR-code.

b. Maak een account aan en log in op de app

BLUETOOTH-MODULE INSTALLEREN VOOR APP-BEDIENING

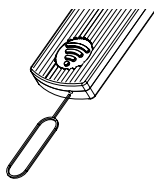
a. Schakel de stroom in en steek de Bluetooth-module in de aansluitkabel van de motormodule



b. Wacht 10 seconden om te zien of de indicator knippert.



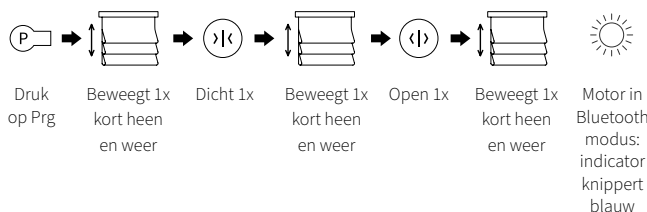
c. Als het lampje niet knippert, probeer dan het volgende: Methode 1: Houd de RESET-knop ingedrukt totdat het lampje knippert. De motor is nu klaar voor een Bluetooth-verbinding.



De pin wordt niet meegeleverd. U kunt hiervoor een paperclip of een ander vergelijkbaar voorwerp gebruiken.

Opmerking: Wacht 10 seconden om te zien of de indicator knippert.

Methode 2: Druk kort op Prg op de achterkant van de afstandsbediening, de motor beweegt kort één keer; druk kort op Dicht, de motor beweegt kort één keer, druk vervolgens kort op Open, de motor beweegt kort één keer en de blauwe indicator knippert, wat betekent dat de motor in de Bluetooth-verbindingsstatus is.



d. Vind de toegevoegde Bluetooth-gateway in de "Forest Connect app" App, klik op "+" om een subapparaat toe te voegen en klik vervolgens op "LED knippert al", de APP zal automatisch naar de buismotor zoeken.

e. Nadat u het hebt toegevoegd, klik dan op  om de naam van de buismotor te wijzigen.

f. Het lampje van de Bluetooth-module licht altijd op als de netwerkverbinding gelukt is.



g. Ga naar het hoofdscherm om de buismotor te bedienen.

7. Kennisgeving



RECYCLING

Gooi dit product niet weg met het huishoudelijk afval. Zorg ervoor dat u het inlevert op een inzamelpunt of depot voor recycling.

VEELGESTELDE VRAGEN

Waarom werkt de motor niet?

- Controleer of u een afstandsbediening hebt gekoppeld. Als uw afstandsbediening nog niet gekoppeld is, moet u de afstandsbediening met de motor koppelen door de koppelingsinstructies in deze handleiding te volgen.
- Controleer of de motor actief is. Als de motor inactief is, kunt u deze opnieuw activeren door twee keer op de koppelingsknop te drukken (2 keer op de knop drukken) om de motor te activeren.

Waarom stopt de motor zomaar tijdens het gebruik?

- Controleer of de boven- en onderposities correct zijn ingesteld. Zo niet, stel dan de boven- en onderposities opnieuw in volgens de instructies in deze handleiding.
- Controleer of de buismotor niet zwaarder wordt belast dan toegestaan. Pas zo nodig het vouwgordijn aan zodat het binnen de gewichtsspecificaties valt.

Waarom beweegt de motor maar in één richting?

- Controleer of de eindposities van de motor correct zijn ingesteld. Als deze niet correct zijn, verwijder dan de oorspronkelijke eindposities en stel nieuwe boven- en onderposities in volgens de instructies in deze handleiding.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Spanning 12Vdc
- Max. vermogen 9,6 W
- Max. stroom 0,8 A
- Koppel 0,8 Nm
- Snelheid 20/30/40
- Max looptijd 6 minuten
- Lengte 20,8 cm
- Diameter 24mm
- Frequentie 433,92 MHz
- RF-bereik (max.) 30m
- Beschermingsgraad IP20
- Temperatuur 0 - 40°C
- Gewichtsbelasting 4 kg
- Oplaadduur accu 6-8 uur (blauw licht = volledig opgeladen)

De afbeeldingen in dit document zijn niet bindend.

**SCAN VOOR DIGITALE
HANDLEIDING**



www.forestgroup.com/nl/downloads/technical-documents