

Shuttle[®] Go

Gordijnmotor



Forest Link RF
Protocol inside



Wi-Fi-
connectiviteit

523600X000-EU
523600X000-UK
523600X000

GEBRUIKERSHANDLEIDING

INHOUDSOPGAVE

1. Algemeen	3
1.1 Specificaties	3
2. Productoverzicht	4
2.1 Inhoud	4
2.2 Hoofdonderdelen	4
2.3 Werking van knoppen van afstandsbediening	5
2.4 Werking van P-knop	5
3. Veiligheid	6
3.1 Beoogd gebruik	6
3.2 Veiligheidsinstructies	6
4. Installatie	7
5. Gebruik	7
5.1 Een EasyTouch® afstandsbediening verbinden	7
5.2 Een EasyTouch® wandschakelaar verbinden	8
5.3 Een aanvullende afstandsbediening koppelen via een gekoppelde afstandsbediening	8
5.4 Open- en dichtpositie afstellen	9
5.5 Draairichting wijzigen	9
5.6 Touch-bediening	10
5.7 Favoriete positie instellen	11
5.8 Eindposities herkalibreren	11
5.9 De motorsnelheid aanpassen	12
5.10 Een afstandsbediening ontkoppelen	13
5.11 De ingestelde limieten annuleren	13
5.12 Gevoeligheid voor obstakeldetectie wijzigen	14
5.13 Wijzig de droogcontactmodus (RJ#12)	15
5.14 Reset naar fabrieksinstellingen	16
6. App-connectiviteit	17
7. Problemen oplossen	19
8. Onderhoud	19
8.1 Smering	19
9. Conformiteit	20
10. Aansprakelijkheid	20
11. Recycling	20
12. Verklaring van conformiteit	21

INLEIDING

3 Hartelijk dank voor uw aankoop van de Forest Shuttle® Go gordijnmotor!

4 De Forest Shuttle® Go motor is een gordijnmotor voor gebruik met railsystemen van Forest.

1. Algemeen

Lees deze handleiding en de veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat u dit Forest Group-product gebruikt. Volg de instructies in deze handleiding en bewaar deze gedurende de hele levensduur van het product. Deze handleiding beschrijft de installatie en het gebruik van de Shuttle® Go gordijnmotor.

Gebruik dat niet onder het toepassingsgebied valt dat is vastgesteld door Forest Group, is niet toegestaan. Als u de instructies in deze handleiding negeert, dan aanvaardt Forest Group geen aansprakelijkheid en garantie meer.

Kenmerken van de Shuttle® Go gordijnmotor:

- Bluetooth® en Wi-Fi-connectiviteit
- Werkt met de Forest Connect-app
- Kan met gebogen rails worden gebruikt
- Ondersteunt droogcontact-bediening
- Tot 35 kg (geen bochten) gewichtbelasting
- Touch-bediening, geactiveerd door aan de gordijnen te trekken
- Geïntegreerde noodbediening, bij stroomuitval, om bij stroomuitval handmatige bediening van de gordijnen mogelijk te maken
- Langzame start en stop
- Volledig automatische instelling van de limieten
- Aanpasbare snelheidsinstelling
- 5 jaar garantie

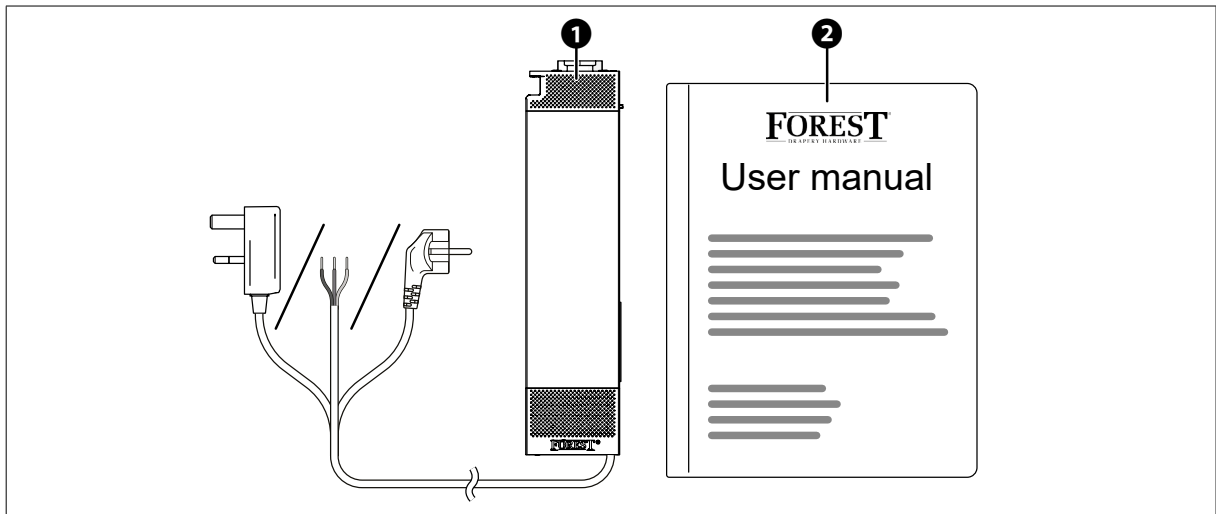
NL

1.1 SPECIFICATIES

Specificaties	Waarde
Gewicht motor	1 kg
Afmetingen motor	50 × 71 × 290 mm
Kabellengte	4 m
Voltage	110 – 230 V AC
Spanning	24 W
Beschermingsniveau	IP20
Bedieningstemperaturen	-10°C – 50°C
Relatieve luchtvochtigheid	10 – 80%
RF-protocol	Forest Link-protocol
RJ12-poort	Droogcontact
RF-bereik	30 m
Motorkoppel	1 Nm
Ontvanger	433MHz/ASK
	Bluetooth®
	Wi-Fi
Max. aantal verbonden afstandsbedieningen	10
Snelheid	1: 12 cm/s
	2: 14 cm/s
	3: 16 cm/s
Max. continue werking	360 s
Max. gordijngewicht	Geen bochten: 35 kg
	Eén bocht: 30 kg
	Twee bochten: 25 kg

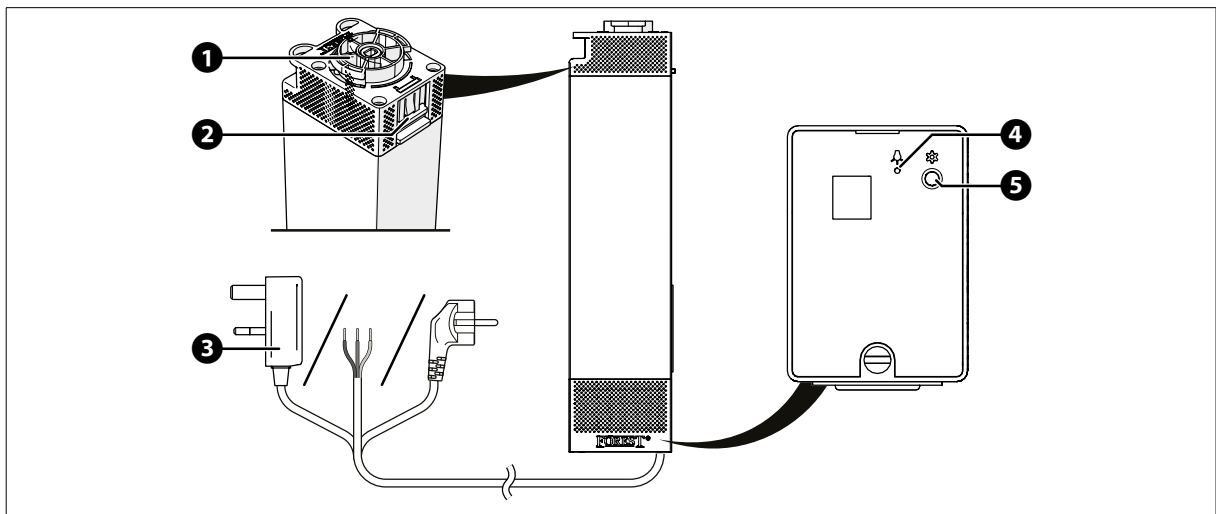
2. Productoverzicht

2.1 INHOUD



- ❶ 1× Shuttle® Go gordijnmotor
- ❷ 1× gebruikshandleiding

2.2 HOOFDONDERDELEN



- ❶ Motoras
- ❷ Vergrendelingsclip
- ❸ Voedingskabel¹
- ❹ Ledlampje
- ❺ P-knop

¹Voedingskabel is afhankelijk van de locatie van de aankoop: 5236001000-EU is uitgerust met een EU-stekker. 5236001000-UK is uitgerust met een VK-stekker. 5236001000 is uitgerust zonder stekker (geaarde stekker moet apart worden aangeschaft en gemonteerd).

NL

2.3 WERKING VAN KNOPPEN VAN AFSTANDSBEDIENING

Knop	Functie	Knop	Functie
	Druk op de Open-knop om de gordijnen te openen.		Wordt gebruikt om de functies te programmeren.
	Druk op de Dicht-knop om de gordijnen te sluiten.		Druk om naar het volgende of vorige kanaal te gaan ¹
	Druk op deze knop om de huidige beweging te stoppen .		
	Druk voor uw favoriete gordijnstand.		

¹Deze knoppen zijn niet aanwezig op de draadloze wandschakelaar.

2.4 WERKING VAN P-KNOP

Gebruik de P-knop om de instellingen te wijzigen in het configuratiemenu. Kies de instelling die u wilt wijzigen en druk zo vaak op de knop (in overeenkomst met de instelling). Bevestig de gewenste instelling door de knop 3 seconden ingedrukt te houden.

Functie	Aantal drukken op de P-knop	Ledlampje		Opties	LED-bevestiging	Fabrieksinstelling
Motorrichting omdraaien	1		Groen	Met de klok mee	3 keer groen knipperen	Met de klok mee
				Tegen de klok in	5 keer groen knipperen	
Wi-Fi-verbinding activeren	2		Wit	Eenvoudige modus	Knippert blauw	-
				Verbinding gemaakt	LED uit	
RF 433 Mhz verbinden	3		Oranje	RF-verbindingsmodus	Knippert oranje	-
				RF-verbinding gemaakt	LED uit	
Opnieuw kalibreren	4		Blauw	Resetten	Knippert blauw tijdens kalibratie	-
Droogcontact-methode	5		Geel	Pulsmodus	3 keer geel knipperen	Pulsmodus
				Continue modus	5 keer geel knipperen	
Momenteel niet gebruikt	6		Paars	-	-	-
Momenteel niet gebruikt	7		Turquoise	-	-	-
Reset naar fabrieksinstellingen	8		Rood	-	5 keer rood knipperen	-

NL

3. Veiligheid

3.1 BEOOGD GEBRUIK

- Dit product is bedoeld als gordijnmotor voor Forest-railsystemen.
- Dit product is bedoeld voor gebruik met een Forest-afstandsbediening met Forest Link-protocol.
- Dit product is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze worden begeleid tijdens of geïnstrueerd over het gebruik van dit product door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.

NL

3.2 VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

WAARSCHUWING

- Zorg ervoor dat u deze handleiding leest en begrijpt, en bewaar deze altijd in de buurt van het product. Ga naar www.forestgroup.com voor de online versie van de uitgebreide gebruikshandleiding.
- Houd toezicht op kinderen om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat gaan spelen.
- Gebruik het product nooit met een beschadigde voedingskabel. Laat de kabel altijd vervangen door een gekwalificeerde elektricien.

VOORZICHTIG

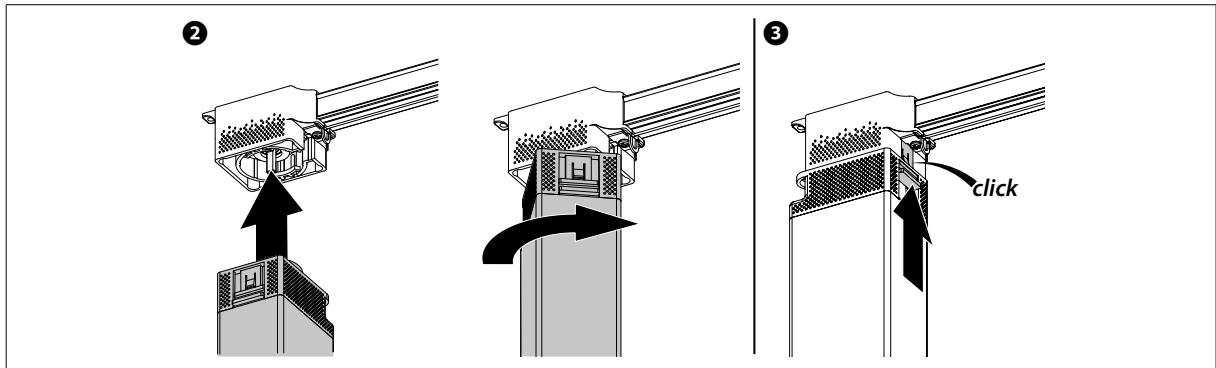
- Stel het product niet bloot aan hoge temperaturen en plaats het niet in direct zonlicht.
- Dit product is bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis of in een vochtige omgeving, zoals een badkamer of zwembad.
- Laat kinderen nooit spelen met het verpakkingsmateriaal. Bewaar het verpakkingsmateriaal altijd buiten bereik van kinderen.
- Til het product niet op aan de voedingskabel.
- Maak het product niet open, het bevat geen onderdelen geschikt voor onderhoud.

LET OP

- Dompel het product nooit onder in vloeistof.
- Laat het product niet vallen, boor er geen gaten in en demonteer het niet. Hierdoor zal de garantie komen te vervallen.
- Wacht altijd tot de motor klaar is met zijn actie voordat u nieuwe instructies stuurt.
- De voeding naar de motor mag niet worden uitgeschakeld door een gebouwbeheersysteem of een sleutelkaart van een hotelkamer. Dit wordt beschouwd als misbruik van het product, het kan het product beschadigen en de garantie ongeldig maken.
- Bij een waveplooï toepassing, moeten de gordijnen zo gemaakt zijn dat de bovenkant niet tegen het railprofiel aankomt. Dit kan leiden tot verhoogde wrijving en overmatige druk op de motor, dit kan op zijn beurt leiden tot schade aan het product.
- Houd de voedingskabel en het product uit de buurt van gebruikelijke looppaden.
- Schakel het product altijd uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat het product wordt gereinigd of onderhouden.
- Gebruik geen agressieve chemicaliën, zoals ammoniak, zuur of aceton tijdens het reinigen van het product.
- Reinig de binnenkant van het product niet.

4. Installatie

1. Installeer eerst het **Forest-railssysteem**.
2. Bevestig de **motor** aan het railssysteem en draai de motor tegen de klok in.
3. Duw de **vergrendelingsclip** omhoog om de motor vast te zetten op het railssysteem.



4. Bevestig uw **gordijnen** aan de **rails**.
5. Schuif de **gordijnen** handmatig open.
6. Steek de **voedingskabel** van de motor in een stopcontact.
7. Pak de **gordijnen** vast en trek ze kort naar de dichtpositie.

De gordijnen sluiten automatisch en gaan daarna weer open.

De open- en dichtpositie van de motor is nu ingesteld.

5. Gebruik

5.1 EEN EASYTOUCH® AFSTANDSBEDIENING VERBINDEN

1. Selecteer het **gewenste kanaal**.
2. Druk 3 keer op de **P-knop** op de Shuttle.

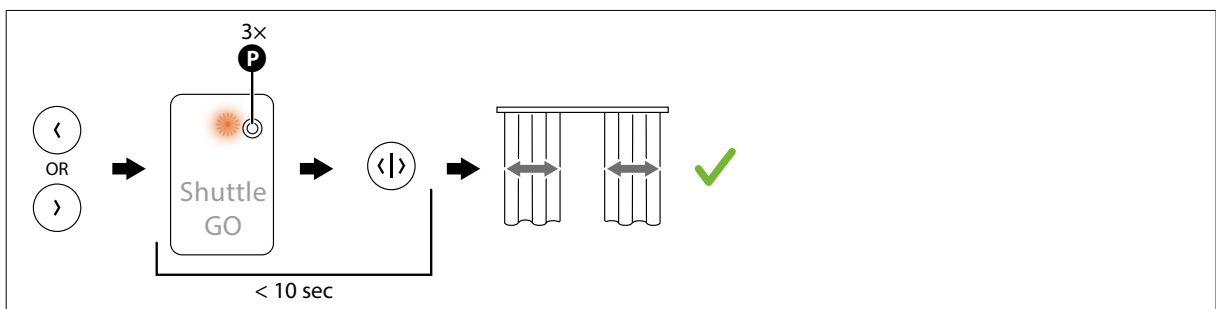
Het ledlampje op de motor brandt oranje.

3. Houd de **P-knop** nog eens 3 seconden ingedrukt.

Het ledlampje op de motor knippert oranje.

4. Druk binnen 10 seconden op de **Open-knop** op de afstandsbediening om de Shuttle te koppelen aan de afstandsbediening.

Het gordijn geeft een korte puls beweging, om aan te geven dat de afstandsbediening is gekoppeld.



5.2 EEN EASYTOUCH® WANDSCHAKELAAR VERBINDEN

1. Druk 3 keer op de **P-knop** op de Shuttle.

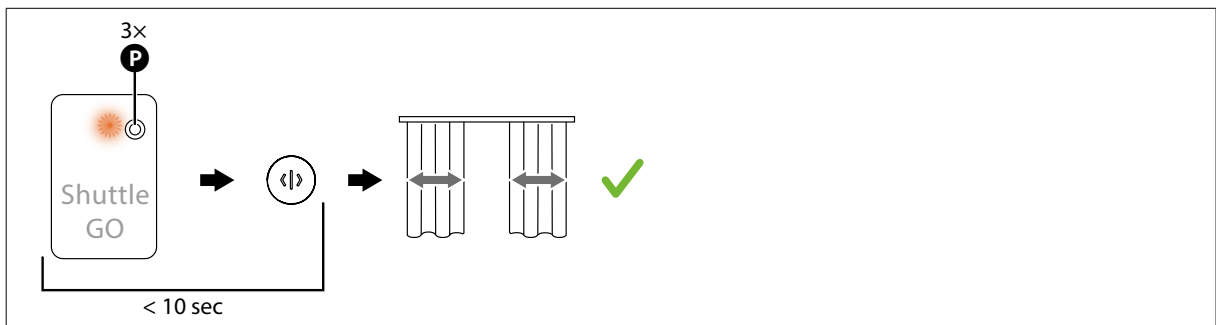
Het ledlampje op de motor brandt oranje.

2. Houd de **P-knop** nog eens 3 seconden ingedrukt.

Het ledlampje op de motor knippert oranje.

3. Druk binnen 10 seconden op de **Open-knop** op de afstandsbediening om de Shuttle te koppelen aan de afstandsbediening.

Het gordijn geeft een korte puls beweging, om aan te geven dat de afstandsbediening is gekoppeld.



5.3 EEN EXTRA AFSTANDSBEDIENING KOPPELEN VIA EEN GEKOPPELDE AFSTANDSBEDIENING

Een tweede afstandsbediening (B) kan worden gekoppeld met de motor via een reeds gekoppelde afstandsbediening (A).

1. Druk op de **Programma knop** op de gekoppelde afstandsbediening (A).

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

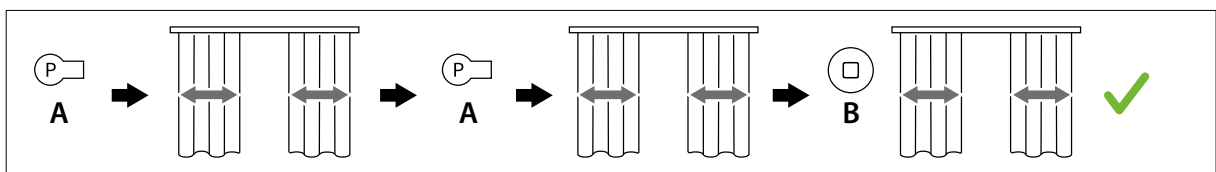
2. Druk nogmaals op de **Programma knop** op de gekoppelde afstandsbediening (A).

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

3. Druk op de **Stopknop** op de aanvullende afstandsbediening (B).

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

De aanvullende afstandsbediening (B) is nu ook gekoppeld met de motor.



5.4 OPENPOSITIE AFSTELLEN

Om uw gewenste open- en dichtpositie af te stellen:

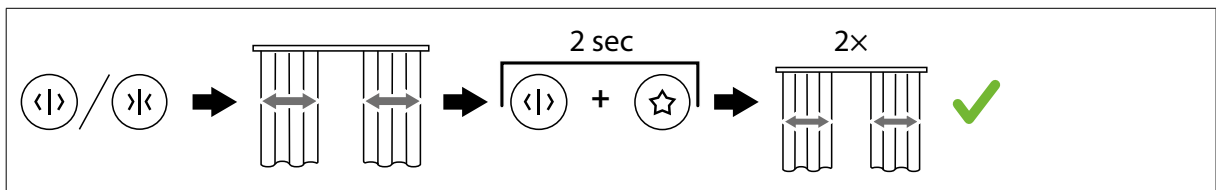
1. Gebruik de **Open**, **Dicht** en/of **Stop**-knoppen om de gordijnen naar de gewenste positie te brengen.

Wacht totdat de gordijnen klaar zijn met bewegen.

2. Houd de **Open**- en **Favoriet**-knoppen gedurende 3 seconden ingedrukt.

Het gordijn maakt twee korte pulsbevingen.

De nieuwe openposities zijn nu ingesteld.



Herhaal stap 1 en 2 om de open- en dichtposities te wissen.

5.5 DRAAIRICHTING WIJZIGEN

Controleer of de **Open-knop** de gordijnen opent en de **Dicht-knop** de gordijnen sluit.

Als de **Open-knop** het gordijn sluit, draai de richting dan om zoals hieronder beschreven.

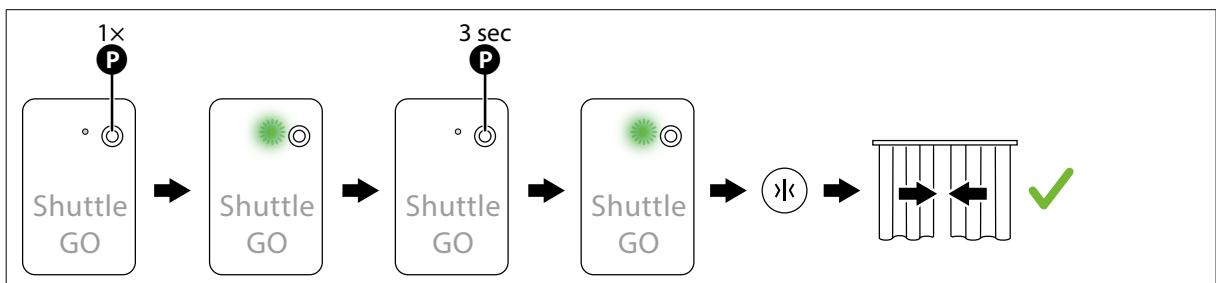
Optie via motor:

1. Druk eenmaal op de **P-knop**.

Het ledlampje op de motor brandt groen.

2. Houd de **P-knop** gedurende 3 seconden ingedrukt, totdat het ledlampje groen knippert.
3. Druk op de **Dicht-knop**.

Het gordijn maakt een korte pulsbeving.



Optie via afstandsbediening:

1. Druk op de **Programmeer-knop** op de afstandsbediening.

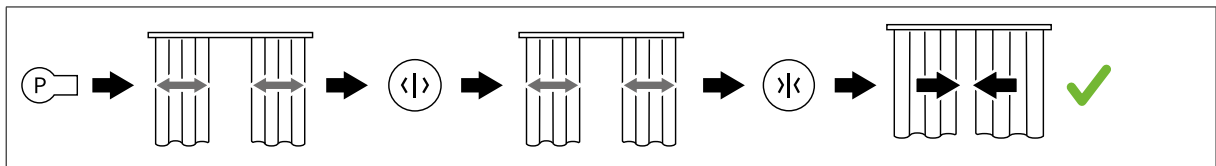
Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

2. Druk op de **Open-knop**.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

3. Druk op de **Dicht-knop**.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.



5.6 TOUCH-BEDIENING

Touch-bediening is standaard ingeschakeld.

Met Touch-bediening kunt u de gordijnen openen en sluiten door ze handmatig een stukje open of dicht te trekken.

Touch-bediening (de)activeren:

1. Druk op de **Programma knop** op de afstandsbediening.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

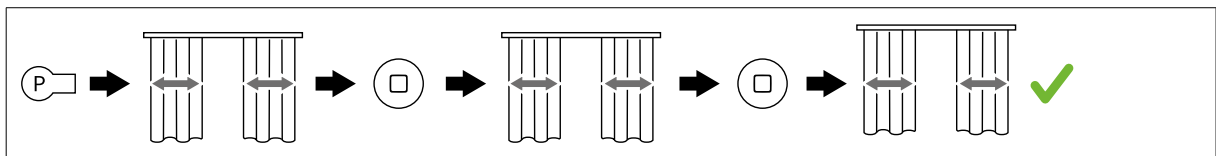
2. Druk op de **Stop knop**.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

3. Druk op de **Stop knop**.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

Touch-bediening is nu ge(de)activeerd.



Herhaal de stappen om Touch-bediening te (de)activeren.

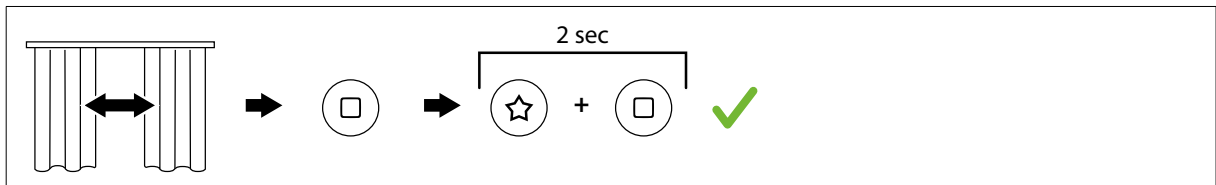
5.7 FAVORIETE POSITIE INSTELLEN

Met de favorietenknop kunt u een aangepaste gordijnpositie instellen voor elke motor. Als u op de knop drukt, beweegt het gordijn automatisch naar de ingestelde positie.

Favorieten kunnen alleen worden ingesteld als de eindposities van de motoren zijn ingesteld.

1. Gebruik de **Open, Dicht** en/of **Stop-knop** om de gordijnen naar de gewenste favoriete positie te bewegen.
2. Houd de **knoppen Favoriet** en **Stoppen** 2 seconden ingedrukt om de huidige positie in te stellen als favoriet.
3. Druk op de **knop Favoriet** om de gordijnen vanuit elke positie te bewegen naar de favoriete positie.

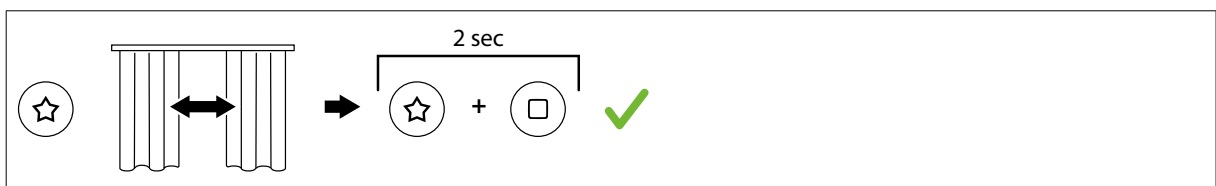
NL



De favoriete positie verwijderen:

1. Druk op de **knop Favoriet** om de gordijnen vanuit elke positie te bewegen naar de favoriete positie.
2. Houd de **Favorieten** en **Stop** knoppen gedurende 3 seconden ingedrukt.

De favoriete positie is nu verwijderd.



5.8 EINDPOSITIES HERKALIBREREN

Om de eindposities opnieuw te kalibreren:

1. Druk 4 keer op de **P-knop** op de motor.

Het ledlampje op de motor knippert blauw.

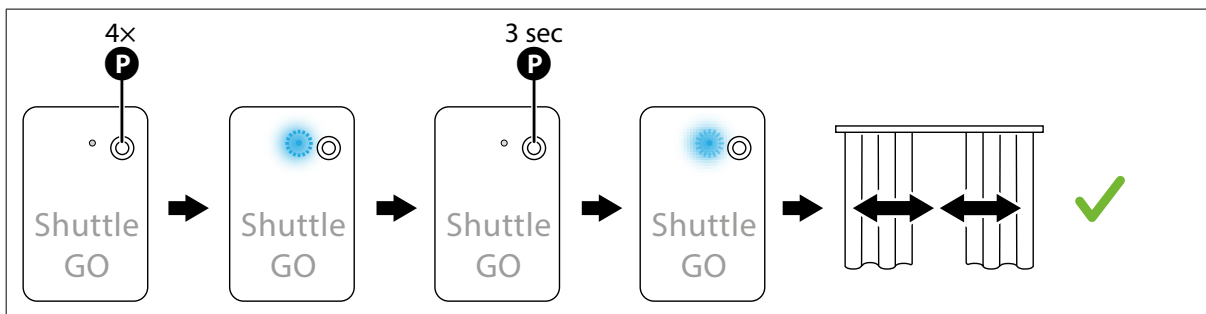
2. Druk de **P-knop** voor een 5e keer in en houd hem 3 seconden ingedrukt.

Het ledlampje knippert blauw.

De gordijnen sluiten automatisch en gaan daarna weer open.

OPMERKING: Dwing de motor niet om te stoppen met bewegen tijdens het instellen van automatisch openen en sluiten. De motor stopt vanzelf als er aan beide kanten weerstand is.

De open- en dichtpositie van de motor is nu ingesteld.



NL

5.9 DE MOTORSNELHEID AANPASSEN

Om de motorsnelheid aan te passen:

1. Druk op de **Programma knop** op de afstandsbediening.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

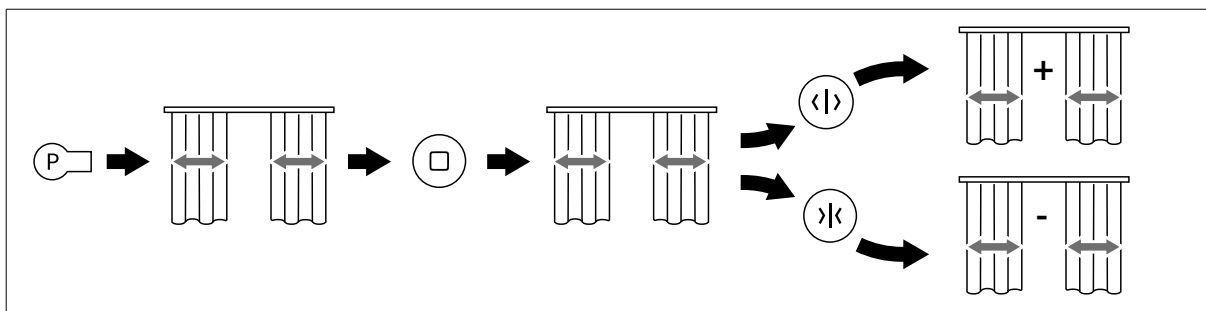
2. Druk op de **Stop knop**.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

3. Pas motorsnelheid aan:
 - a. Druk op de **Open-knop** om de instelling te verhogen.
 - b. Druk op de **Dicht-knop** om de instelling te verlagen.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

De motor heeft drie standen. Als de motor niet reageert na een wijziging, is deze al in de hoogste/laagste stand.



5.10 EEN AFSTANDSBEDIENING ONTKOPPELEN

Om een afstandsbediening te ontkoppelen van de motor:

Een afstandsbediening kan niet ontkoppeld worden onder groepskanaal of kanaal 0.

1. Druk 3 keer op de **P-knop** op de motor.

Het ledlampje op de motor knippert oranje.

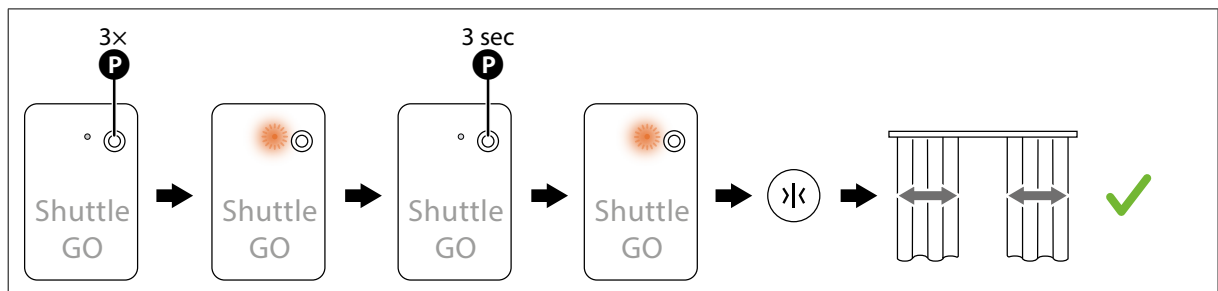
2. Druk de **P-knop** voor een 4e keer in en houd hem 3 seconden ingedrukt.

Het ledlampje knippert oranje.

3. Druk op de **Dicht-knop** en wacht 10 seconden

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

De afstandsbediening is nu ontkoppeld.



NL

5.11 DE INGESTELDE LIMIETEN ANNULEREN

Als de gordijnrails of de gordijnstof is gewijzigd, moeten de limieten voor openen en sluiten mogelijk worden gereset.

Om de limieten voor openen en sluiten te annuleren:

1. Druk op de **Programma knop** op de afstandsbediening.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

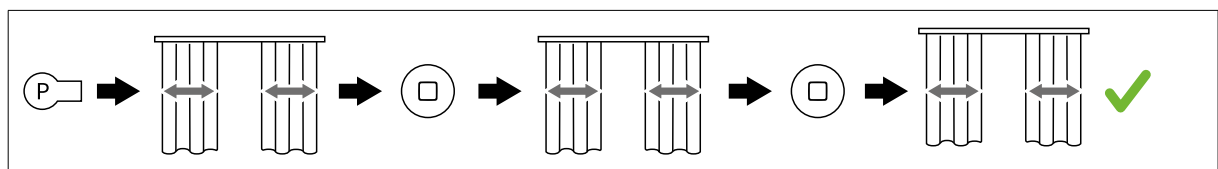
2. Druk op de **Stop knop**.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

3. Druk op de **Programma knop** op de afstandsbediening.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

De eerder ingestelde limieten zijn nu geannuleerd.



Volg stap 5 t/m 7 in 'installatie' om nieuwe limieten voor openen en sluiten in te stellen.

5.12 GEVOELIGHEID VOOR OBSTAKELDETECTIE WIJZIGEN

Om de gevoeligheid voor obstakeldetectie te verhogen of te verlagen:

1. Druk op de **Programma knop** op de afstandsbediening.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

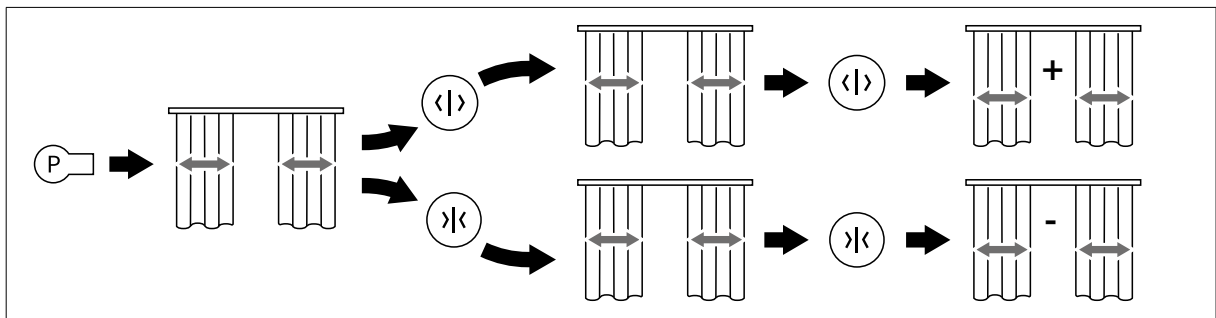
2. De gevoeligheid voor obstakeldetectie wijzigen:
 - a. Druk op de **Open-knop** om de instelling te verhogen.
 - b. Druk op de **Dicht-knop** om de instelling te verlagen.

Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

3. Druk nogmaals op de **Open** of **Dicht-knop** die u in stap 2 hebt ingedrukt.

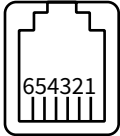
Het gordijn maakt een korte pulsbeweging.

De motor heeft drie standen. Als de motor niet reageert na een wijziging, is deze al in de hoogste/laagste stand.



NL

5.13 WIJZIG DE DROOGCONTACTMETHODE (RJ#12)

RJ#12		
1 (wit)	Open	
3 (rood)	COM	
5 (geel)	Sluiten	

Pulsmodus

In pulsmodus (standaard instelling) opent of sluit het gordijn volledig na kort contact.

Open	Sluit het open-contact (open+com)
Sluiten	Sluit het sluiten-contact (sluiten+com)
Stoppen	Sluit het open of sluiten-contact
Eigenschappen wisselen	Dubbel-contact, overschrijdbaar met 3 bedradingen (open/sluiten/com)

Continue modus

In continue modus beweegt het gordijn zolang er contact wordt gemaakt (voornamelijk gebruikt voor Home Automation-systemen).

Open	Sluit het open-contact (open).
Sluiten	Sluit het sluiten-contact (sluiten).
Stoppen	Het open-contact en sluiten-contact openen.
Eigenschappen wisselen	Dubbel-contact, niet overschrijdbaar met 3 bedradingen (open/sluiten/com).

Droogcontactmethode wisselen

Om te wisselen van puls naar continu of andersom:

1. Druk vijf keer op de **P-knop**.

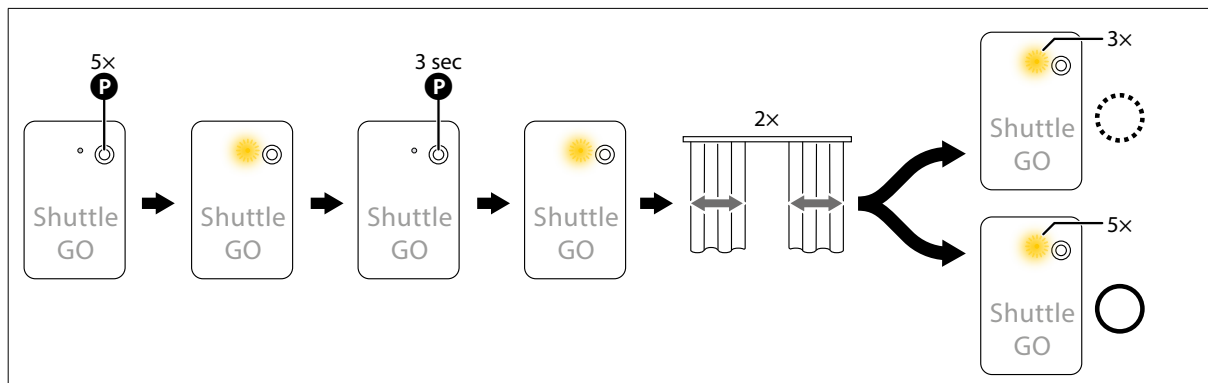
Het ledlampje op de motor brandt geel.

2. Druk de **P-knop** voor een 6e keer in en houd hem 3 seconden ingedrukt.

Het gordijn maakt twee korte pulsbevingingen.

Het ledlampje knippert 3 keer om aan te geven dat de motor zich bevindt in **pulsmodus**.

Het ledlampje knippert 5 keer om aan te geven dat de motor zich bevindt in **continue modus**.



5.14 RESET NAAR FABRIEKSINSTELLINGEN

De motor terugzetten naar de fabrieksinstellingen:

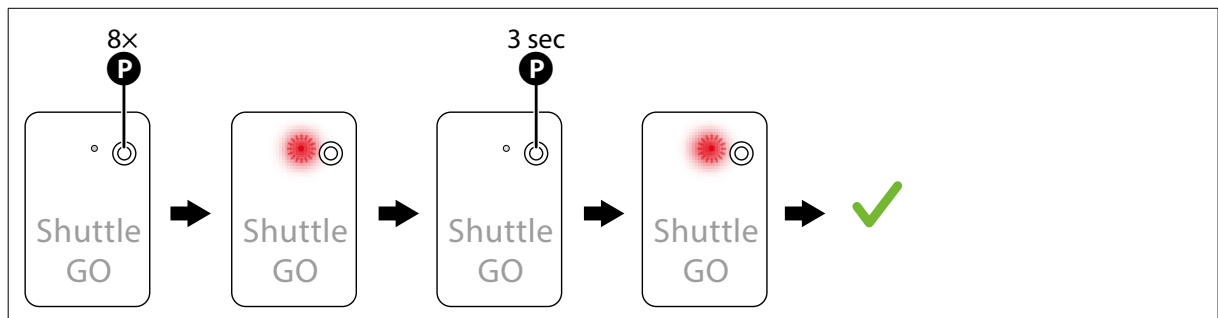
1. Druk acht keer op de **P-knop**.

Het ledlampje op de motor brandt rood.

2. Druk de **P-knop** voor een 9e keer in en houd hem 3 seconden ingedrukt.

Het ledlampje knippert rood.

Het product is nu teruggezet naar de fabrieksinstellingen.



NL

6. App-connectiviteit

Zorg dat u bent verbonden met een **2,4 GHz Wi-Fi-netwerk**.

Om de motor te verbinden met de Forest Connect-app:

Wi-Fi koppelmodus:

1. Download de **Forest Connect-app**.

Scan de QR code om de Forest Connect-app te downloaden.



NL

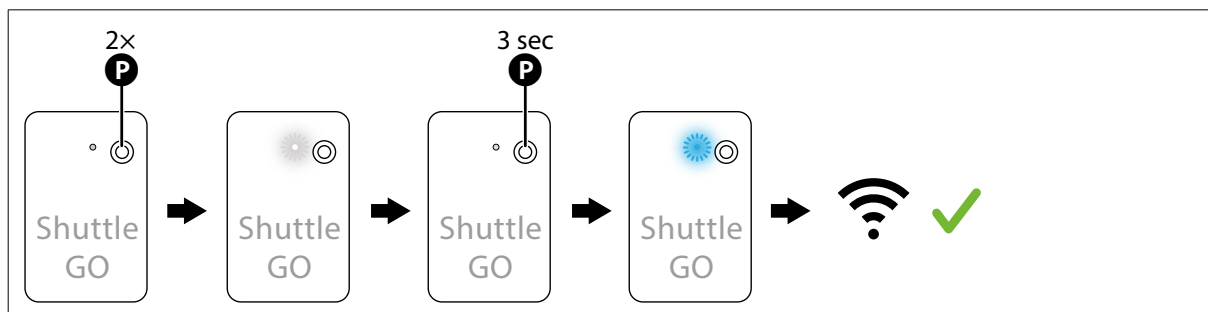
2. Volg de stappen in de app om deze te **registreren**.
3. Activeer **koppelmodus** op de motor:
 - A. Wi-Fi koppelmodus via motor:
 - a. Druk 2 keer op de **P-knop**.

Het ledlampje op de motor brandt wit.

- b. Druk de **P-knop** voor een 3e keer in en houd hem 3 seconden ingedrukt.

Het ledlampje knippert blauw.

De motor is nu in Wi-Fi koppelmodus.



- B. Wi-Fi koppelmodus via afstandsbediening:
 - a. Druk op de **Programma knop** op de afstandsbediening.

Het gordijn maakt een korte pulsbeving.

- b. Druk op de **Dicht-knop**.

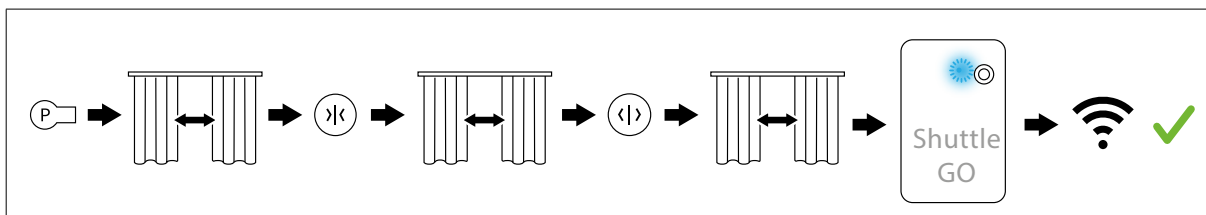
Het gordijn maakt een korte pulsbeving.

- c. Druk op de **Open-knop**.

Het gordijn maakt een korte pulsbeving.

Het ledlampje knippert blauw.

De motor is nu in Wi-Fi koppelmodus.



4. Zorg dat **Bluetooth®** en **Wi-Fi (alleen 2,4 GHz)** zijn ingeschakeld op uw mobiele apparaat.
5. Tik op het **+** pictogram.
6. Tik op **Apparaat toevoegen**.

NL

Het apparaat scant voor de motor.

7. Tik op **motor** wanneer deze verschijnt op uw apparaat.
8. Volg de instructies in de app om de motor met de app te koppelen.

Handmatige koppelmodus

AP-modus wordt gebruikt om het apparaat handmatig te verbinden via uw Wi-Fi-netwerk via een tijdelijk toegangspunt vanuit de motor zelf. Gebruik deze methode wanneer Bluetooth® niet werkt of wanneer u volledige controle over het instellingsproces wilt.

Zorg dat u bent verbonden met een **2,4 GHz Wi-Fi-netwerk**.

1. Tik op het **+** pictogram.
2. Selecteer het **Forest** pictogram, onder **Handmatig toevoegen**.
3. In de rechter **bovenhoek** wijzigt u de Bluetooth-modus naar **AP-modus**.
4. Volg de instructies in de app om de motor met de app te koppelen.

7. Problemen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
De motor draait, maar de gordijnen bewegen niet.	De gordijnrails is niet correct geïnstalleerd.	Controleer de gordijnrails en pas aan indien nodig.
De afstandsbediening werkt niet.	De batterij van de afstandsbediening is leeg.	Vervang de batterij.
De motor reageert niet, maar het ledlampje op de afstandsbediening knippert.	De motor en de afstandsbediening zijn niet gekoppeld.	Koppel de afstandsbediening met de motor.
De kier tussen de gordijnen is nog steeds te groot in de gesloten positie.	Nieuwe onderdelen hebben de limieten voor openen en sluiten beïnvloed.	Verwijder de huidige limieten voor openen en sluiten en stel ze opnieuw in.
Handmatig trekken aan de gordijnen (Touch-bediening) werkt niet.	Touch-bediening is niet geactiveerd.	Schakel Touch-bediening in.

8. Onderhoud

Onderhoud is van essentieel belang voor correct functioneren van de motor en de rails:

- Inspecteer of de motor en de rails correct functioneren, minstens één keer in de **3 maanden**. Open en sluit de gordijnen volledig om te controleren op juiste werking.

8.1 SMERING

Smeer de Forest rails **jaarlijks** met Forest **droge** smeerspray.

1. Spuit het smeermiddel op de binnenkant van het railsprofiel.
2. Wacht tot het smeermiddel is ingedroogd.
3. Sluit en open de gordijnen volledig.

- ❗ Als er geen smeermiddel van Forest beschikbaar is, kunt u WD-40 Specialist® Dry Lube gebruiken. Belangrijk: gebruik alleen de droge smeermiddelvariant met UPC code 0 79567 30005 2 (<https://www.wd40.com/products/dry-lube/>). Gebruik geen ander type smeermiddel zoals gewone WD-40 of smeervet, deze kunnen reageren met het in de fabriek aangebrachte smeermiddel.

9. Conformiteit



Forest Group (Nederland) B.V. verklaart hierbij dat het product voldoet aan de vereisten van Richtlijn 2014/53/EU.

10. Aansprakelijkheid

Forest Group aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade aan personen, dieren en/of eigendommen, defecten, arbeid op locatie, onderhoudsoproepen, herinstallatie of kosten met betrekking tot verzending, verpakking of het retourneren van goederen, als het product op enige manier gewijzigd is of beschadigd is door onjuist gebruik of doordat deze gebruiksinstructies niet in acht zijn genomen. In een dergelijke situatie vervalt het recht op enige vorm van garantie, onderhoud en vergoeding van kosten.

NL

11. Recycling



Voer het product niet af met het huisafval. Breng het naar een inzamelpunt of depot om het te laten recyclen.

12. Verklaring van conformiteit



EU Declaration of Conformity

Hereby we, the undersigned:

Manufacturer: Forest Group Nederland B.V.
Address; city, Country: Teugseweg 42, 7418 AM Deventer, The Netherlands
Telephone number: +31 0570 622850

Declare that this DoC is issued under our sole responsibility and that this product:

Product description: Curtain Motor
Type designation(s): Shuttle Go
Model number: 523600x000 (x is colour variant)
Trademark: Forest

Object of the declaration:



Is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

☒	Radio Equipment Directive – 2014/53/EU		
☒	Article 3.1(a)	☒	Article 3.2
	EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021 + A16:2023 EN IEC 60335-2-97:2003 + A11:2023 + A1:2023 EN IEC 62311 : 2020		EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02) EN 300 328 V2.2.2. (2019-07)
☒	Article 3.1(b)		
	EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01) EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09) EN IEC 55014-1:2021 & EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021		
☒	RoHS directive – 2011/65/EU + amendment (EU) 2015/863		

Signed for and on behalf of:

Place: Deventer Name: A.G. ten Have

Date: 28-07-2025 Function: Head R&D

Signature:

NL

FOREST WORLDWIDE

FOREST GROUP (NEDERLAND) B.V.

Deventer, Nederland
www.forestgroup.com

FOREST DRAPERY HARDWARE UK LIMITED

Rochdale, Verenigd Koninkrijk
www.forestgroup.co.uk

FOREST GROUP POLSKA SP. Z O.O.

Warszawa, Polen
www.forestpolska.com

FOREST GROUP BULGARIA EOOD

Sofia, Bulgarije
www.forestgroup.bg

FOREST DRAPERY HARDWARE USA

Cartersville, Verenigde Staten
www.forestdh.com

FOREST GROUP MIDDLE-EAST

Dubai, Verenigde Arabische Emiraten
www.forestgroupme.com

FOREST GROUP CHINA LTD

Shanghai, China
www.forestgroupchina.com

NL