



Handleiding  
**PowerView®**  
**Gordijnrail**



[www.luxaflex.nl](http://www.luxaflex.nl)

# Inhoudsopgave

Nr.	Titel	Pagina nr.
<b>1.</b>	<b>Montage</b>	<b>3</b>
1.1	Installatie	4
1.2	Op netspanning zetten en verbinden met de PowerView® dongel	5
<b>2.</b>	<b>De PowerView® Afstandsbediening koppelen met de PowerView® Dongel</b>	<b>7</b>
<b>3.</b>	<b>Motor programmeren</b>	<b>9</b>
3.1	Instellen en aanpassen van de eindlimieten van de motor	9
3.2	Wijzigen van de eindposities	11
3.3	Configuratie opties	13
<b>4.</b>	<b>PowerView® Dongel LED Kleurcoderingen</b>	<b>14</b>
<b>5.</b>	<b>Aanvullende informatie</b>	<b>14</b>



## 1. Montage

De PowerView® dongel is geschikt voor gebruik i.c.m. de standaard rail & de roederrail.



## 1.1 Installatie

1.1.1 Monteer de rail volgens de meegeleverde instructies. Hieronder worden de stappen nogmaals beschreven.

1.1.2 Bevestig de steunen aan de rail en monteer vervolgens de rail aan de wand of tegen het plafond.

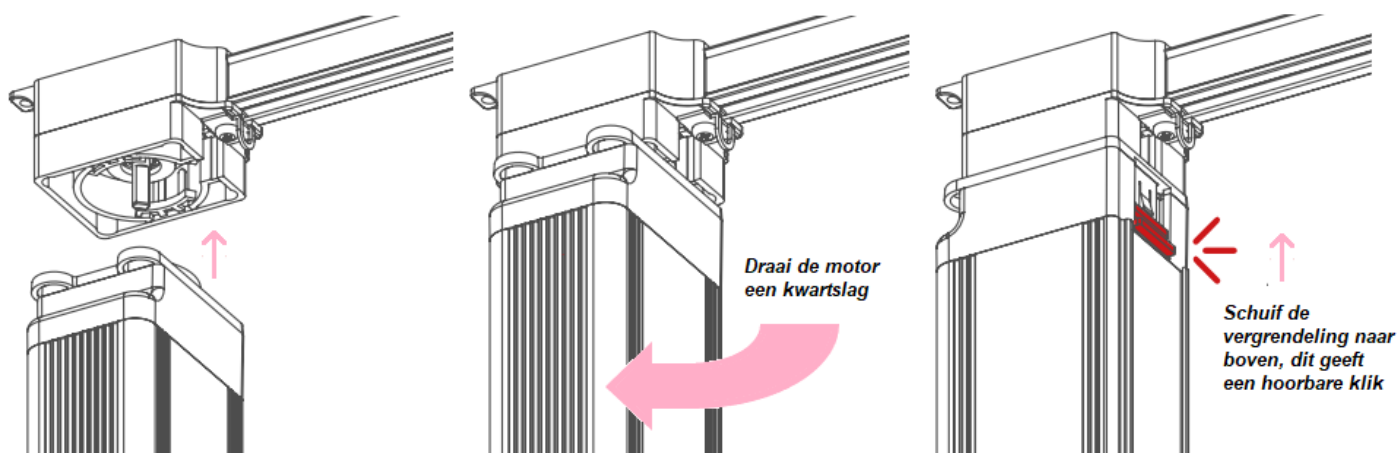
1.1.3 Schuif de voorloper(s) half open.

Let op! Hang de gordijnen pas na het instellen van de eindposities aan de rail.

### **BELANGRIJK**

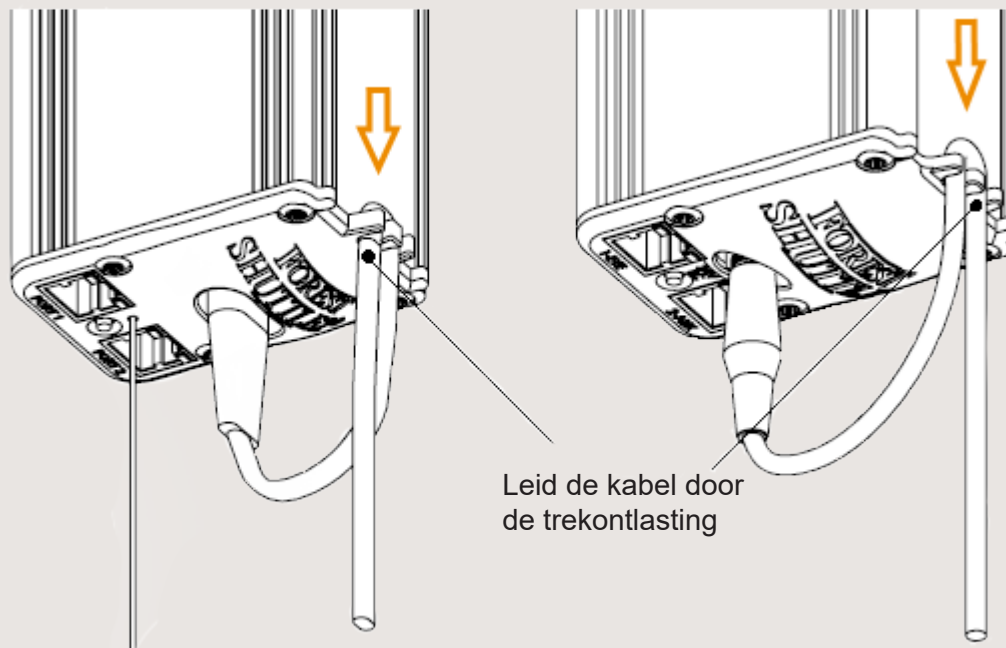
Voordat de eindlimieten kunnen worden ingesteld (en de motor op spanning staat) moet de voorloper in de geopende positie worden gezet (middensluiting aan de buitenzijdes, zijsluiting aan de pakketzijde).

1.1.4 Bevestig de motor aan de onderzijde van de rail door deze een kwartslag te draaien. Borg deze door de vergrendeling omhoog te schuiven.

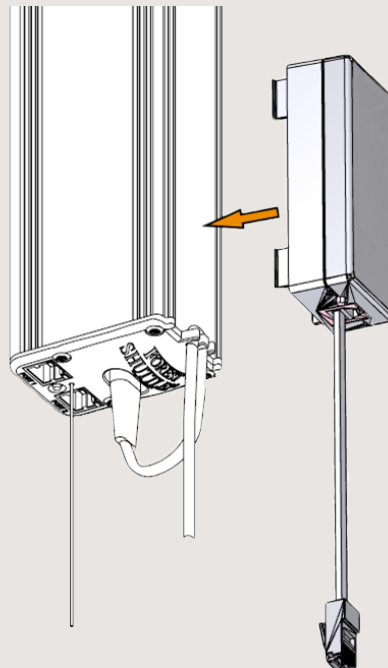


## 1.2 Op netspanning zetten en verbinden met de PowerView® dongel

### 1.2.1 Bevestig de AC voedingsplug (100~240V) in de onderzijde van de motor.



### 1.2.2 Bevestig de PowerView® dongel aan de zijkant van de motor.





1.2.3 Verbind via de meegeleverde CAT kabel de PowerView® dongel met de motor (Ingang: Com Port2)

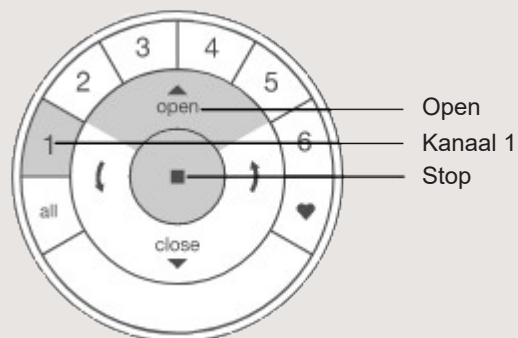


1.2.4 Sluit de voedingskabel van de motor aan op netspanning.

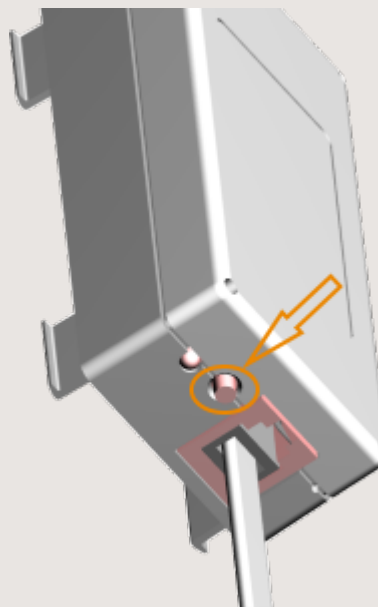
## 2. De Powerview® Afstandsbediening koppelen met de Powerview® Dongel

Een PowerView® afstandsbediening kan tot 6 groepen producten aansturen (knop 1 t/m 6 aan de bovenzijde van uw PowerView® afstandsbediening). Bij de onderstaande instructie zal het product toegewezen worden aan kanaal 1.

Tijdens deze procedure worden de volgende knoppen op de PowerView® afstandsbediening gebruikt.



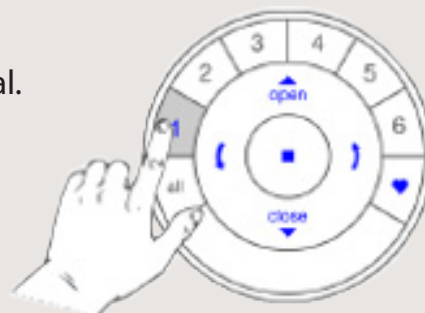
Zoek de handmatige bedienings-/programmeerknop aan de onderzijde van de PowerView® dongel.



- 2.1** Druk de STOP knop op de PowerView® afstandsbediening in, en houd deze ingedrukt totdat de lampjes op de afstandsbediening gaan knipperen (na ca. 6 seconden).



- 2.2** Selecteer kanaal 1, of indien gewenst een ander kanaal.

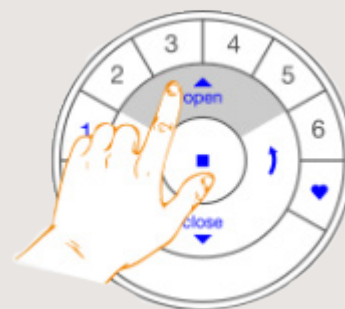


#### LET OP

Voer stappen 2.3 & 2.4 binnen 3 seconden van elkaar uit.

- 2.3** Druk de handmatige bedieningsknop in op de PowerView® dongel, en houd deze ingedrukt.

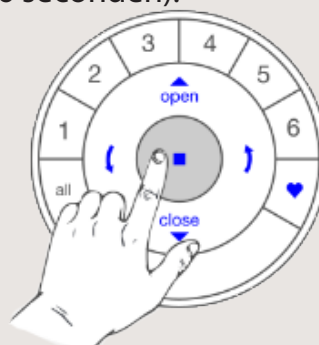
- 2.4** Druk kort op de "open" knop op de afstandsbediening (de motor zal kort reageren).



- 2.5** Laat de handmatige bedieningsknop los op de PowerView® dongel.

- 2.6** Druk de STOP knop op de PowerView® afstandsbediening in, en houd deze ingedrukt totdat de lampjes op de afstandsbediening stoppen met knipperen (na ca. 6 seconden).

*De PowerView® afstandsbediening zal na 20 seconden automatisch de programmeermodus verlaten.*





## 3. Motor programmeren

### 3.1 Instellen en aanpassen van de eindlimieten van de motor

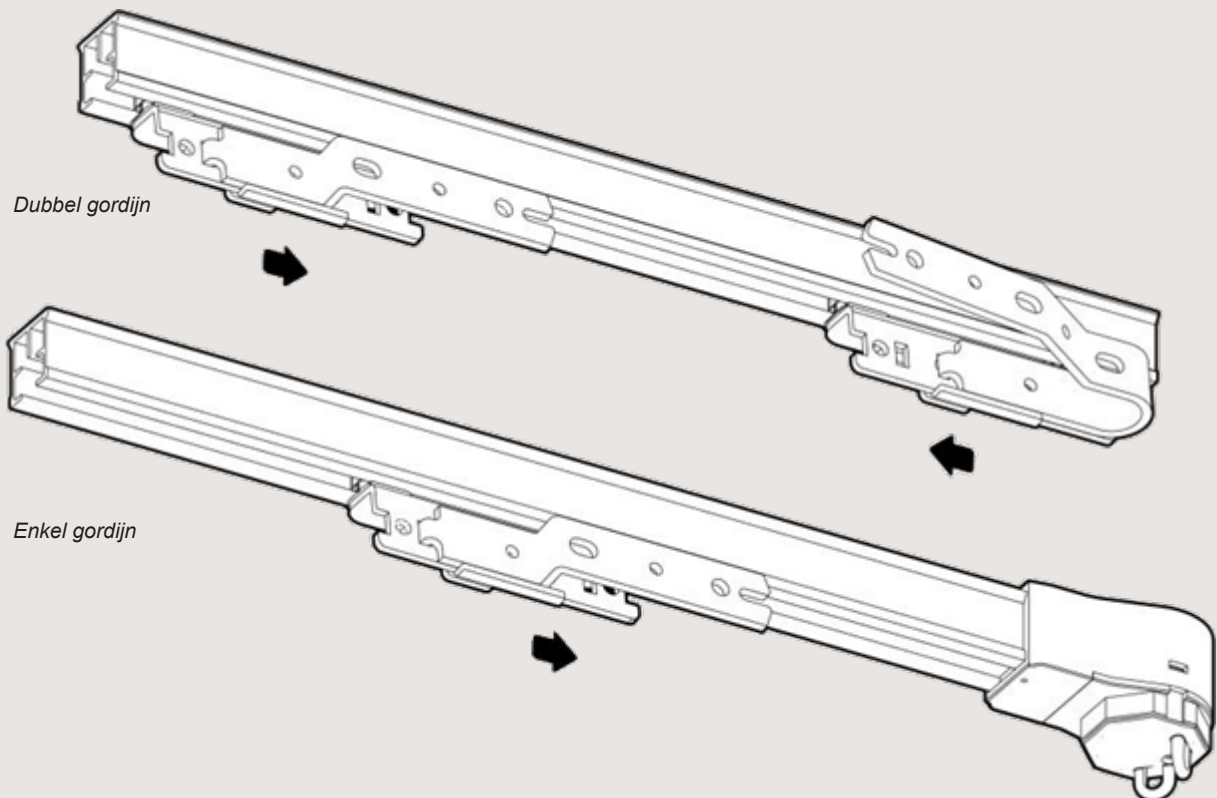
Na het op spanning zetten van de motor kunnen de eindlimieten worden ingesteld.

#### BELANGRIJK

Voordat de eindlimieten kunnen worden ingesteld (en de motor op spanning staat) moet de voorloper in de geopende positie worden gezet (middensluiting aan de buitenzijdes, zijsluiting aan de pakketzijde).

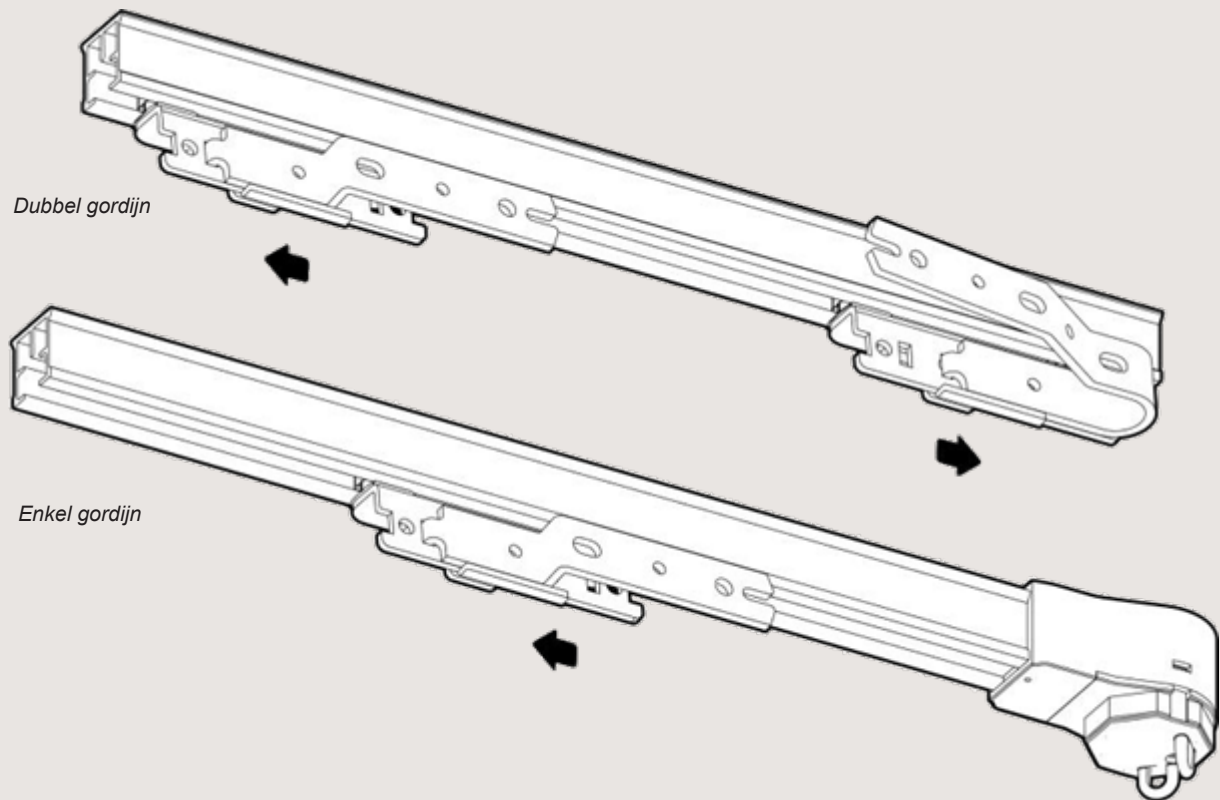
#### 3.1.1 Draairichting en Gesloten Eindpositie Instellen

De motor detecteert automatisch de juiste schuifrichting. Door de voorloper met een kleine beweging dicht te schuiven (naar het midden bij middensluiting, en naar de tegengestelde zijde van de pakketzijde bij zijsluiting) leert de motor de juiste schuifrichting. De voorloper zal automatisch naar de gesloten positie lopen.



### 3.1.2 Geopende Eindpositie Instellen

Als de voorloper zich in gesloten positie bevindt kan de voorloper met een kleine beweging naar de geopende positie worden geschoven (naar de buitenzijdes bij een middensluiting, naar de pakketzijde bij een zijsluiting) De voorloper zal automatisch naar de geopende positie lopen. Zodra de motor weerstand ervaart zal het deze positie opslaan als de geopende positie.



**3.1.3** Zodra de voorloper(s) de geopende positie(s) hebben bereikt (gele LED 4 brandt, zie stap 3.2.4.) kan de open eindpositie met de hand bijgesteld worden.

*De minimale afstelling is 30 mm vanaf de zijkant.*

**Let op!** Als de voorloper 10 seconden lang niet wordt bewogen wordt zal LED 4 uitgaan en wordt de open eindpositie opgeslagen.

### 3.2 Wijzigen van de eindposities

Indien gewenst kunnen de eindposities na de initiële afstelling nog worden aangepast door het volgen van onderstaande stappen.

**3.2.1** Druk de configuratieknop aan de onderzijde van de motor 4x in met een paperclip of pen. Hierdoor worden de eindlimieten gewist uit het motorgeheugen.



**3.2.2** De LED lampjes zullen van links naar rechts groen en geel gaan branden (volgorde: groen - geel - groen - geel).



**3.2.3** Houdt de configuratieknop ingedrukt gedurende 5 seconden.



**3.2.4** LED 4 zal eenmalig geel knipperen en vervolgens uitgaan.



*De eindposities zijn nu gewist uit het motorgeheugen!*

**3.2.5** Trek de voorloper met een korte beweging richting de gesloten positie. De voorloper zal automatisch naar de gesloten positie bewegen.



**3.2.6** Trek de voorloper met een korte beweging richting de geopende positie. De voorloper zal automatisch naar de geopende positie bewegen.

**3.2.7** Zodra de voorloper de geopende positie heeft bereikt zal LED 4 gaan branden. De geopende positie kan tijdens het branden van de LED handmatig worden aangepast.

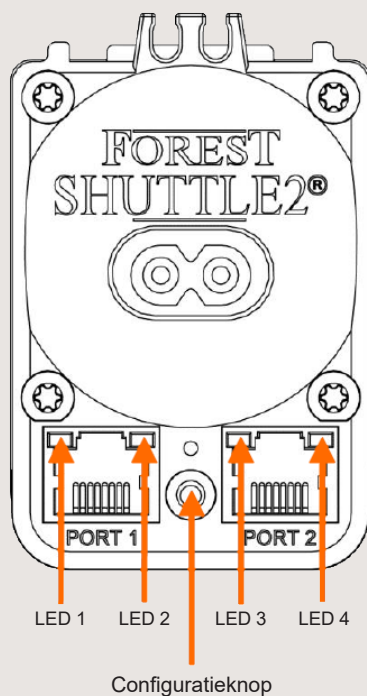
**Let op!** Als de voorloper 10 seconden lang niet bewogen wordt zal de gele LED 4 uitgaan en wordt de open eindpositie opgeslagen.

Zodra de gewenste geopende positie is bereikt moet er worden gewacht tot de gele LED 4 uitgaat. De gewijzigde eindposities zijn nu opgeslagen in het motorgeheugen.



### 3.3 Configuratie Opties

Naast het wijzigen van de eindposities heeft de motor enkele configuratie opties die naar wens kunnen worden ingesteld.



Hiervoor kan de configuratie / reset knop worden gebruikt, samen met de LED lichtjes als indicatoren aan de onderzijde van de motor.

Aantal inputs configuratie knop	LED indicaties	Functie
1	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Snelheid laag (standaard)
2	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Snelheid hoog
4	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Eindpositie reset
8	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Touch impulse gevoeligheid hoog (standaard)
9	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Touch impulse gevoeligheid laag
10	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Touch impulse uitschakelen
16	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Fabrieksreset

Bevestig de gewenste aanpassing van de instelling door de configuratieknop 5 seconden ingedrukt te houden totdat de LED 3 x knippert en vervolgens uitgaat.

*Bij het uitschakelen van de Touch impulse functionaliteit zal het gordijn niet langer reageren op handmatige bediening, alleen bediening via de PowerView® afstandsbediening is dan nog mogelijk.*

## 4. PowerView® Dongel LED Kleurcoderingen

Het LED lampje op de de PowerView® dongel geeft een indicatie van de status en verbinding met de motor.

De LED kan rood, oranje en groen knipperen. Het overzicht hieronder laat alle mogelijke combinaties zien.



Er is geen goede verbinding met de motor. Controleer of de kabel vanuit de PowerView® dongel verbonden is met port 2 AUX in de motor.



De PowerView® dongel is verbonden met de motor, alleen de eindlimieten zijn nog niet gekalibreerd. Volg de instructie van 3.2.1 tot 3.2.7



De PowerView® dongel is verbonden en gereed voor gebruik.

## 5. Aanvullende informatie

**PowerView® Dongel: Instructie na stroomonderbreking:** Na een stroomonderbreking is het opnieuw instellen van de eindlimieten noodzakelijk. De motor calibratie start automatisch en gaat altijd naar de gesloten positie na aansturing via de PowerView® afstandsbediening of via manuele bediening. Het kalibratieproces van de eindlimieten kan niet worden onderbroken, ook niet met de STOP knop op de PowerView® afstandsbediening.