

Handzender instellen en buismotor installeren

1 Buismotor in buis plaatsen



1. Haal de bovenbuis uit de zonwering door de zijkap los te halen. Bij screens zit er vaak een clipje dat u indrukt van de bevestigingsplaat. Bij rolluiken haalt u de pop-nagel aan de niet-motorzijde los.



2. Verwijder de huidige buismotor. Soms zit er een schroef door de bovenbuis, die in de meenemer geborgd is. Verwijder deze eerst.



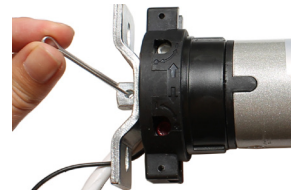
3. Plaats de adapterring om de buismotor en plaats de meenemerprop op het uiteinde. Borg de meenemer aan de motor met de borgclip.

4. Monteer de motorsteun in de kap of op de muur aan de motorzijde

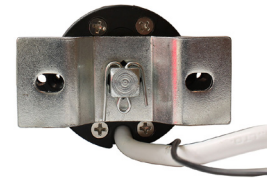


5. Plaats de buismotor met buisaanpassingen in de bovenbuis. Let op de uitsparingen voor de peesnaad. Het snoer zit aan de buitenzijde van de buis.

6. Plaats de bovenbuis in de motorsteun en in de lager aan de niet-motorzijde. Soms heeft u nog ruimte over die u dient op te vullen, doordat de handbediening breder was.



7. Borg de motor in de motorsteun met de bijgeleverde splitpen.



2 Handzender koppelen aan buismotor

1. Monteer de stekker aan het snoer van de buismotor (geel-groene draad is aarde draad)



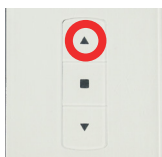
2. Doe de batterij in de handzender, onder het lipje (pluspool naar het deksel gericht)



3. Doe de stekker van de buismotor in het stopcontact en druk binnen 3 seconden op de programmeertoets P2. (motor piept 1x)



4. Druk nogmaals binnen 3 seconden op de P2 toets. (motor piept 1x)



5. Druk binnen 3 seconden op de knop omhoog en houdt deze even ingedrukt (motor piept meerdere malen en draait nu links of rechtsom ter bevestiging)

De handzender kent nu de motor en kan deze aansturen. Mocht het niet gelukt zijn, haal dan de stekker minimaal 10 seconden uit het stopcontact en herhaal dan de handelingen vanaf stap 3.

Veranderen van de draairichting
Haal de spanning van de motor en begin opnieuw bij stap 3. Bij stap 5 drukt u in plaats van omhoog op de neertoets.



Bij sommige modellen handzenders zit er beschermingsfolie op de voorkant, verwijder deze vóór gebruik

3 Instellen van de eindpunten van de motor

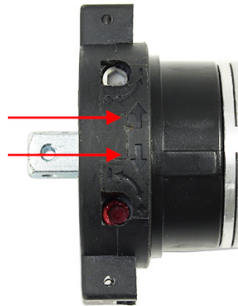


Gebruik een afstelstift voor het afstellen, geen boormachine

1. Draairichting afstelknoppen bepalen

Kijk op de kop van de motor naar de twee afstelknoppen met hierbij pijlen. De pijlen geven aan welke draairichting de afstelknop instelt.

Pijl wijst aan voor welke draairichting de bijbehorende afstelknop is



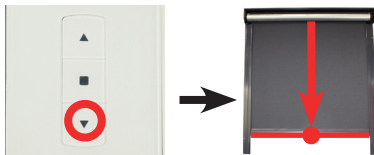
Boven en onder de pijlen zit een afstelknop met hierbij een gebogen (kleine) pijl met een plus en een min.

Draai naar de + = scherm **verder in of uit**

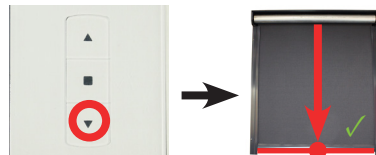
 Draai naar de - = scherm **minder ver in of uit**

2. Afstellen eindpunt

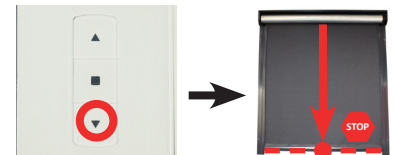
Druk op de pijl omlaag en kijk waar het eindpunt nu is ingesteld. Gaat het te ver, druk dan op de stopknop op de handzender. Staat het eindpunt niet ver genoeg, draai dan naar de +. Staat het eindpunt te laag, draai dan naar de -. Draai een paar keer, check met de zender hoe ver het nu is, en herhaal net zo lang totdat het eindpunt precies goed is.



Motor stopt voor het eindpunt
→ 2A



Motor stopt op het goede punt
→ 3

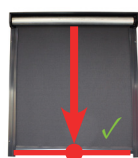


Motor stopt niet op het eindpunt
→ 2B

2A. Eindpunt te hoog

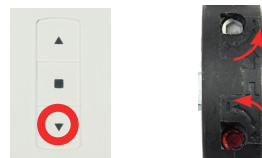


Draai juiste stift naar +



Ok? → 3
Niet ok? → 2

2B. Eindpunt te laag



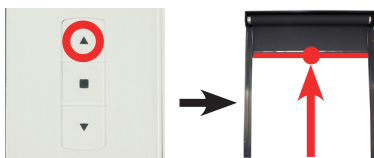
Draai juiste stift naar -



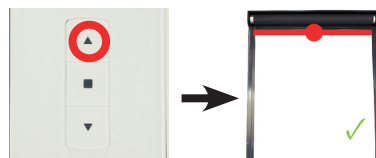
Ok? → 3
Niet ok? → 2

3. Afstellen beginpunt

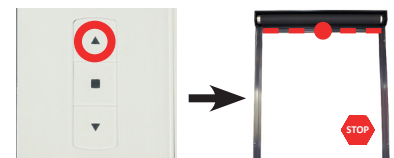
Druk op de pijl omhoog en kijk waar het beginpunt nu is ingesteld. Gaat het te ver omhoog, druk dan op de stopknop op de handzender. Staat het beginpunt te laag, draai dan naar de +. Staat het beginpunt te hoog, draai dan naar de -. Draai een paar keer, check met de zender hoe ver het nu is, en herhaal net zo lang totdat het beginpunt precies goed is.



Motor stopt onder het beginpunt
→ 3A



Motor stopt op het goede punt
→ Test beide afstellingen en u bent klaar



Motor stopt niet boven het beginpunt
→ 3B

3A. Beginpunt te laag



Draai juiste stift naar +



Niet ok? → 3
Ok? → Test beide afstellingen en u bent klaar

3B. Beginpunt te hoog



Draai juiste stift naar -



Niet ok? → 3
Ok? → Test beide afstellingen en u bent klaar

4 Veel gestelde vragen met antwoorden

Ik krijg de afstandsbediening niet geprogrammeerd:

- U staat te ver bij de motor vandaan (ongeveer max 50cm)
- U voert de handelingen niet uit volgens 2 "Handzender koppelen aan buismotor"
- Batterij verkeerd om geplaatst

Ik krijg de eindpunten van de motor niet goed:

- De afstelring (adapterring die om de motor moet worden geschoven) zit niet goed in de buis
- Er wordt aan de verkeerde afstelling gedraaid
- U draait de afstelling naar de plus in plaats van naar de min (of net andersom)

Ik ben begonnen met draaien aan de afstellingen en nu kan ik de eindafstellingen niet meer vinden:

Zet uw rolluik/zonwering halverwege en lees eerst goed het kopje 3 "Instellen van de eindpunten van de motor". Begin nu te draaien aan 1 van de afstellingen naar de **min**. Draai net zo lang door totdat uw scherm/rolluik niet meer naar boven of beneden wil. Vervolgens draait u stapsgewijs deze afstelknop naar de **plus**, uw scherm/rolluik zal dan steeds iets verder zakken of omhoog trekken.

Motor geeft vrij veel warmte af:

- Een buismotor wordt vrij warm, vooral als u de motor meerdere malen achter elkaar op en neer stuurt
- Alle motoren zijn voorzien van een thermische beveiliging, mocht de motor te warm worden, dan zal deze stoppen. Wacht vervolgens ongeveer een half uur en de motor functioneert weer gewoon.

Zonwering/rolluik maakt schokkende bewegingen bij het naar beneden gaan:

Het kan zijn dat de meenemer (prop van de adapterset) iets te veel ruimte heeft op de peesnaad van de bovenbuis. Dit is goed op te lossen door een gaatje te boren in de bovenbuis en de meenemer vast te schroeven aan de bovenbuis. Let er wel goed op dat u dit gaatje goed verzinkt om doekschade te voorkomen! Uiteraard mag deze schroef niet in de motor komen.

5 Wandzender verschillen met handzender



Trek de gele lipjes onder de batterijen weg.



De P2 toets is het middelste gaatje boven de bedieningsknoppen. Deze kunt u met een pen indrukken

U kunt de wandzender hetzelfde aan de buismotor koppelen als een handzender, zie 3.

6 Meerkanaals handzender instellen

1. Monteer de stekker aan het snoer en doe de batterij in de handzender
 2. Selecteer eerst met de knopjes naar links of rechts het juiste kanaal. 1, 2, 3 etc.
 3. Volg vervolgens het stappenplan van de handzender koppelen vanaf stap 2.3.
 4. Voor de volgende motor, selecteer weer het juiste kanaal en volg het stappenplan vanaf stap 3. Herhaal zo vaak als nodig.
- Tip: U kunt ook alle kanalen tegelijk bedienen, door 2x naar links te drukken of helemaal naar rechts te gaan.

Ga voor meer uitleg naar: aluparts.nl/page/zonwering-elektrisch-maken