

Deze handleiding geldt voor alle Irismo Wirefree-motoren, ongeacht hun koppel/toerental.

INHOUD

1. Inleidende informatie	21	3. Gebruik en onderhoud	25
1.1 Toepassingsgebied	21	3.1. Toetsen Openen en Sluiten	25
1.2 Aansprakelijkheid	21	3.2. STOP-functie	25
2. Installatie	23	3.3. Favoriete positie (my)	25
2.1. Montage	23	3.4. Extra afstellingen	25
2.2. Aansluiting	23	3.5. Tips en adviezen voor het gebruik	26
2.3. In werking stellen	23	4. Technische gegevens	26
2.4. Tips en adviezen voor de installatie	24		

1. INLEIDENDE INFORMATIE

1.1 TOEPASSINGSGEBIED

De Irismo Wirefree-motor is bedoeld voor het aandrijven van alle types gordijnrails

1.2 AANSPRAKELIJKHEID

VERPLICHTE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

- Voor Irismo Wirefree motoren bestemd voor horizontale rails voor stoffen gordijnen en alleen voor gebruik binnenshuis.
- Elk gebruik buiten het door Somfy bepaalde toepassingsgebied is niet conform. Hierdoor en door het negeren van de instructies in deze handleiding, vervallen iedere aansprakelijkheid en garantie van Somfy.
- In geval van twijfel tijdens de installatie van de motor of voor het verkrijgen van aanvullende informatie, kijkt u op de website www.somfy.com of neemt u contact op met uw Somfy leverancier.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR DE INSTALLATIE

WAARSCHUWING: Een verkeerde installatie kan ernstig letsel veroorzaken. Houd u strikt aan de installatievoorschriften, en aan de voorschriften die in de bijgevoegde folder voor de gebruiker staan. Te overhandigen aan de gebruiker.

De motor moet geïnstalleerd worden door een erkende installateur van automatiseringssystemen in woningen.

De installateur moet de gebruiker informeren over het onderhoud van de gemotoriseerde unit en de bijbehorende accessoires. Hij moet aangeven welke delen moeten worden onderhouden, vervangen of gecontroleerd. Het koppel, de werkingstijd en de snelheid van de Somfy motor moeten compatibel zijn met de specificaties van de gemotoriseerde unit: uw Somfy leverancier kan u informeren welke motor geschikt is voor welke toepassing.

- Gebruik alleen accessoires (gordijnrail, steunen, enz.) op de unit die door Somfy zijn goedgekeurd. Uw Somfy leverancier kan u de onderdeelnummers voor accessoires geven.

- Raadpleeg de Somfy documentatie om te weten welk(e) bedieningspunt(en) compatibel is/zijn met de geselecteerde motor.

- Monteer de bedieningspunten op een zichtbare plaats.

- Als de voedingsadapter gebruikt wordt, mag deze niet in de lucht hangen.

- Als de kabel of de stekker van de voeding is beschadigd, moet de motor teruggestuurd worden naar de serviceafdeling om ieder risico te voorkomen.

NL

- Zet de kabels vast zodat zij niet in contact kunnen komen met bewegende delen.
- De gemotoriseerde gordijnrail wordt bediend door een bedieningspunt zonder blokkering, dat is geïnstalleerd in het zicht van het gordijn, maar buiten bereik van bewegende delen en op een hoogte van ten minste 1,50 m.
- De kreukelzone bevindt zich op een hoogte groter dan 2,50 m van de vloer of enige andere permanent bereikbare hoogte.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

WAARSCHUWING: het is in het belang van ieders veiligheid dat deze voorschriften strikt worden opgevolgd.

Bewaar deze voorschriften voor later gebruik.

- Somfy adviseert ten minste één bedieningspunt in de buurt van de gemotoriseerde unit of groep gemotoriseerde units te hebben.
- Laat kinderen niet met het bedieningssysteem spelen. Houd de afstandsbedieningen buiten het bereik van kinderen.
- Gebruik het noodstelsel uitsluitend als de stroom is uitgevallen.
- Houd de gemotoriseerde unit in de gaten als deze in beweging is en zorg dat niemand in de buurt ervan komt tot de gemotoriseerde unit geheel gestopt is.
- Laad de batterij niet op wanneer in de nabijheid onderhoudswerk (bijv. door glazenwassers) wordt uitgevoerd.
- Controleer het systeem regelmatig op eventuele onbalans of tekenen van slijtage.
- Gebruik de gemotoriseerde unit niet als deze gerepareerd of afgesteld moet worden.
- Dit apparaat is niet geschikt voor gebruik door kinderen of door personen met een lichamelijke of verstandelijke beperking of zonder ervaring met of kennis van het apparaat, tenzij zij onder toezicht staan, of instructie hebben gehad over het gebruik van het apparaat, van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Verwijder voor het installeren van de motorisatie alle overbodige kabels en schakel apparaten uit die niet nodig zijn voor een gemotoriseerde werking.
- Installeer de hendel van de handmatige ontkoppeling op een hoogte van minder dan 1,8 m.
- Laat kinderen niet met het apparaat spelen.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN OVER HET ACCUPAKKET

WAARSCHUWING!

Door een verkeerd gebruik van het accupakket kan dit te heet worden, waardoor brand of een ontplofing kan ontstaan met ernstig tot dodelijk letsel als gevolg.

- Houd u altijd aan de volgende aanwijzingen bij het opladen van het accupakket. Het opladen van de accu verloopt optimaal bij een temperatuur tussen 0 °C en 40 °C.
- Open het accupakket niet en verander er niets aan.
- Stel het accupakket niet bloot aan hoge temperaturen (max. 40 °C) of vuur.
- Sla niet op het accupakket en laat het niet vallen
- Houd de accu droog.
- Als het accupakket moet worden vervangen, gebruik dan uitsluitend door Somfy goedgekeurde componenten.
- Houd u aan de lokale wet- en regelgeving bij het afdanken van een gebruikt accupakket.



Veiligheidswaarschuwing!



Let op!



Informatie

Voor de afbeelding, zie pagina 111.

2. INSTALLATIE

**Verplichte** voorschriften voor de erkende installateur van automatiseringssystemen in woningen die de installatie van de Iriso Wirefree motor uitvoert.

Laat de motorisatie niet vallen, sla er niet tegen, boor er niet in en dompel hem niet in een vloeistof.

Installeer voor elke motorisatie een apart bedieningspunt.

2.1. MONTAGE

2.1.1. Installatie van de rail (fig. 1)

- 1) Markeer de positie van de steunen.
- 2) Boor op de juiste plaatsen gaten in het plafond of in de muur.
- 3) Bevestig de steunen.
- 4) Bevestig de rail op de steunen.

2.1.2. Installatie van de motor (fig. 2)

- 1) Ontgrendel de motor.
- 2) Steek de as van de motor in het gat van de aandrijfpoelie.
- 3) Vergrendel de motor.

2.2. AANSLUITING

2.2.1. Aansluiten van het accupakket op de motor (fig. 3)

- 1) Sluit het accupakket aan op de onderkant van de motor
- 2) Draai het accupakket tot u een klik hoort en het is vergrendeld. Als het accupakket niet leeg is, geeft de motor een "piep" en knippert de led gedurende een aantal seconden groen, daarna kan de motor gebruikt worden.

Als het accupakket bijna leeg is, geeft de motor een "piep" en knippert de led gedurende een aantal seconden rood. Laad het accupakket op, zie 2.2.2.

2.2.2. Opladen van het accupakket (fig. 4)

**Gebruik alleen de oplader van Somfy met deze motor.
De motor kan tijdens het opladen niet gebruikt worden.**

- 1) Sluit de oplader aan op de onderkant van het accupakket, of op de bovenkant van het accupakket (als het accupakket niet op de motor is aangesloten).
 - 2) Na het aansluiten van de oplader op het accupakket, brandt de led van de oplader rood. Dit is de oplaadmodus.
 - 3) Als de led groen wordt, is de laadcyclus voltooid.
- Maak de oplader los en bewaar hem voor later gebruik.

2.3. IN BEDRIJF STELLEN

2.3.1. Controle nemen met de RTS afstandsbediening (fig. 5)

- 1) Sluit het batterijpakket aan op de motor, zie 2.2.1.
- 2) Druk tegelijkertijd op de toetsen **Openen** en **Sluiten** van de RTS afstandsbediening: het gemotoriseerde systeem beweegt op en neer en de RTS afstandsbediening wordt geprogrammeerd in de motor.

2.3.2. Afstellen van de eindpunten

Bij het eerste commando Openen of Sluiten, voert het gemotoriseerde systeem een werking uit om de posities van de eindpunten op te slaan.

Als de eindpunten moeten worden bijgesteld, raadpleeg dan 2.4.2

2.3.3. Controle van de draairichting (fig. 6)

1) Druk op de toets **Open** van de RTS afstandsbediening:

- a) Als het gemotoriseerde systeem open gaat (a), is de draairichting correct.
- b) Als het gemotoriseerde systeem dicht gaat (b), is de draairichting niet correct. Ga verder met de volgende stap.

2) Druk op de toets **my** van de RTS afstandsbediening tot het gemotoriseerde systeem beweegt: De draairichting is gewijzigd.

3) Druk op de toets **Open** van de RTS afstandsbediening om de draairichting te controleren.

Als de draairichting moet worden veranderd, raadpleeg dan 3.4.4

2.3.4. Opslaan van het RTS bedieningspunt (fig. 7)

Druk op de PROG toets op de achterkant van de afstandsbediening tot het gemotoriseerde systeem beweegt. De afstandsbediening is permanent opgeslagen.

2.3.5. Bijstellen van de Touch motion gevoeligheid (fig. 8)

1) Druk tegelijk op de toetsen **Openen** en **Sluiten** van de RTS afstandsbediening tot het gemotoriseerde systeem beweegt.

De led is geel, de motor is in de instelmodus van de touch motion gevoeligheid

2) Druk tegelijk op de toetsen **Openen** en **Sluiten** tot het gemotoriseerde systeem beweegt om te schakelen van hoge gevoeligheid naar lage gevoeligheid, naar geen touch motion, en teug naar hoge gevoeligheid.

- gele led knippert snel voor hoge gevoeligheid
- gele led knippert langzaam voor lage gevoeligheid
- gele led continu aan voor geen touch motion

3) Druk op de toets **my** tot het gemotoriseerde systeem beweegt om de instelling te bevestigen.

2.3.6. Bijstellen van de snelheid (fig. 9)

1) Druk tegelijk op de toetsen **Openen** en **my** tot het gemotoriseerde systeem beweegt.

De groen en rode led knipperen afwisselend, de motor is in de instelmodus van de snelheid

2) Druk op de toets **Openen** om de snelheid te verhogen, of op de toets **Sluiten** om de snelheid te verlagen.

Er zijn 4 snelheden mogelijk: 12,5 cm/s (standaard snelheid) - 15 cm/s - 17,5 cm/s - 20 cm/s.

3) Druk op de toets **my** tot het gemotoriseerde systeem beweegt om de instelling te bevestigen.

2.4. TIPS EN ADVIEZEN VOOR DE INSTALLATIE

2.4.1. Vragen over de Irismo Wirefree?

Vaststellingen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het gemotoriseerde systeem werkt niet.	Het accupakket is leeg.	Controleer of het accupakket leeg is en laad het op.
	De batterij van de afstandsbediening is leeg.	Controleer of de batterij leeg is en vervang deze indien nodig.
	De afstandsbediening is niet compatibel.	Controleer de compatibiliteit en vervang de afstandsbediening indien nodig.
	De gebruikte afstandsbediening is niet in de motor geprogrammeerd.	Gebruik een geprogrammeerde afstandsbediening of programmeer deze afstandsbediening.

2.4.2. Opnieuw afstellen van de eindpunten

Opnieuw afstellen van het eindpunt Openen (fig. 10)

- 1) Druk op de toets **Openen** om het gemotoriseerde systeem op het bij te stellen eindpunt te zetten. De led is rood.
- 2) Druk tegelijk op de toetsen **Openen** en **Sluiten** van de RTS afstandsbediening tot het gemotoriseerde systeem beweegt.
- 3) Druk op de toets **Openen** of **Sluiten** om het gemotoriseerde systeem naar de nieuwe gewenste stand te verplaatsen.
- 4) Druk op de toets **my** tot het gemotoriseerde systeem beweegt om het nieuwe eindpunt te bevestigen.

Opnieuw afstellen van het eindpunt Sluiten (fig. 11)

- 1) Druk op de toets **Sluiten** om het gemotoriseerde systeem op het bij te stellen eindpunt te zetten. De led knippert rood.
- 2) Druk tegelijk op de toetsen **Openen** en **Sluiten** van de RTS afstandsbediening tot het gemotoriseerde systeem beweegt.
- 3) Druk op de toets **Openen** of **Sluiten** om het gemotoriseerde systeem naar de nieuwe gewenste stand te verplaatsen.
- 4) Druk op de toets **my** tot het gemotoriseerde systeem beweegt om het nieuwe eindpunt te bevestigen.

2.4.3. Wissen van het bedieningspunt uit het geheugen van de motor (fig. 12)

Dit resetten wist alle lokale afstandsbedieningen, maar de ingestelde eindpunten en de favoriete positie blijven behouden.

Om alle geprogrammeerde afstandsbedieningen te wissen, drukt u op de LED-toets van de motor en houdt u deze ingedrukt totdat het gemotoriseerde systeem twee keer beweegt. Alle afstandsbedieningen zijn gewist.

2.4.4. Wissen van het geheugen van de motor (fig. 13)

Dit resetten wist alle afstandsbedieningen, alle sensoren, alle ingestelde eindpunten en reset de favoriete positie (my) van de motor.

Om de motor te resetten drukt u op de LED-toets tot het gemotoriseerde systeem 3 keer beweegt. Alle afstellingen zijn gewist.

3. GEBRUIK EN ONDERHOUD

 Deze motorisatie heeft geen onderhoud nodig

3.1. TOETSEN OPENEN EN SLUITEN (fig. 14)

Als u op de toets **Openen** of **Sluiten** drukt, gaat het gemotoriseerde systeem geheel open of dicht.

3.2. STOP FUNCTIE (fig. 15)

Het gemotoriseerde systeem is in beweging.

Druk kort op **my**: het gemotoriseerde systeem stopt automatisch.

3.3. FAVORIETE POSITIE (my) (fig. 16)

Het gemotoriseerde systeem is gestopt.

Druk kort op **my**: het gemotoriseerde systeem komt in beweging en stopt in de favoriete positie (my).

Voor het wijzigen of wissen van de favoriete positie (my) raadpleegt u het hoofdstuk "Extra instellingen".

3.4. EXTRA AFSTELLINGEN

3.4.1. Wijzigen van de favoriete positie (my) (fig. 17)

1) Zet het gemotoriseerde systeem in de gewenste favoriete positie (my).

2) Druk ~ 5 seconden op **my** tot het gemotoriseerde systeem beweegt: de gewenste favoriete positie (my) is nu opgeslagen.

3.4.2. Wissen van de favoriete positie (my) (fig. 18)

- 1) Druk op my : het gemotoriseerde systeem komt in beweging en stopt in de favoriete positie (my).
- 2) Druk opnieuw op my tot het gemotoriseerde systeem beweegt. De favoriete positie (my) is nu gewist.

3.4.3. Toevoegen/Wissen van Somfy bedieningspunten (fig. 19)

- 1) Neem een RTS afstandsbediening die in de motor geprogrammeerd is. Houd op de geprogrammeerde RTS afstandsbediening (A) de PROG toets of de prog toets van de ontvanger ingedrukt tot het gemotoriseerde systeem beweegt. De motor is nu in de programmeermodus.
- 2) Druk kort op de toe te voegen of te wissen RTS afstandsbediening (B) op de PROG toets, het gemotoriseerde systeem beweegt en de RTS afstandsbediening (B) is geprogrammeerd in of gewist uit de motor.

3.4.4. Wijzigen van de draairichting van de motor (fig. 20)

Zet het gemotoriseerde systeem in een andere positie dan de eindpunten.

- 1) Druk tegelijk op de toetsen **Openen** en **Sluiten** van de RTS afstandsbediening tot het gemotoriseerde systeem beweegt.
de led is groen of knippert groen
- 2) Druk op de toets **my** tot het gemotoriseerde systeem beweegt om de draairichting om te keren.

3.4.5. Laag accuniveau (verklikker)

- 1) De motor "piept" (een "piep" voordat de motor begint te draaien en een andere "piep" na de werking van de gordijnmotor).
- Laad de accu op volgens de aanwijzingen in 2.2.2 op de vorige pagina (of zie opladen van het accupakket).
- 2) De motor geeft een "piep" en de rode led knippert snel als er geen accu is.
- Laad de accu op volgens de aanwijzingen in 2.2.2

3.5. TIPS EN ADVIEZEN VOOR HET GEBRUIK

3.5.1. Vragen over de Irismo Wirefree?

Vaststellingen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het gemotoriseerde systeem werkt niet.	De batterij van de afstandsbediening is leeg.	Controleer of de batterij leeg is en vervang deze indien nodig.
	Het accupakket is leeg.	Controleer of het accupakket leeg is en laad het op.

Als het gemotoriseerde systeem nog steeds niet werkt, neem dan contact op met een erkende installateur van automatiseringssystemen in woningen.

3.5.2. Vervangen van een verloren of defecte Somfy afstandsbediening

Voor het vervangen van een verloren of defecte Somfy afstandsbediening, moet u contact opnemen met een erkende installateur van automatiseringssystemen in woningen.

4. TECHNISCHE GEGEVENS

Nominale spanning accupakket	26,5 V
Max. stroom accupakket	2 A
Radiofrequentie	433,42 MHz
Werkings temperatuur	0 °C tot +60 °C
Beschermingsklasse	IP 30
Veiligheidsniveau	Categorie II
Accu oplaadtemperatuur	0 °C tot +40 °C



Hierbij verklaart Somfy dat de motorisatie die behandeld wordt in en gebruikt wordt zoals is aangegeven in deze handleiding in overeenstemming is met de essentiële eisen van de Richtlijnen 2006/42/EG en 2014/53/EU.

Een conformiteitsverklaring met daarin de gebruikte normen en de specificaties en met alle details voor het identificeren van de motorisatie, de naam en het adres van de bevoegde perso(o)n(e)n voor het opstellen van het technische dossier en bevoegd voor het opstellen van de verklaring met daarin de plaats en de datum van afgifte, is beschikbaar op de website www.somfy.com/ce.