www.somfy.com

Chronis og Soliris Smoove

Interaktiv bruksanvisning



Chronis Smoove UNO
Chronis Smoove UNO S
Chronis Smoove IB+



Soliris Smoove UNO
Soliris Smoove IB+

Ref. 5132208A

VELKOMSTSIDE

Takk for at du har valgt dette produktet fra Somfy.

Enkelt og elegant

Somfy er stolt over å kunne presentere to nye serier med berøringssensitive knapper, kablede automatiske kontroller og slank og tidløs design.

Chronis Smoove Uno og IB+:

Tiden kontrolleres takket være disse programmerbare klokkene for automatisk åpning/lukking av motorisert utstyr (rullesjalusier, utvendige persienner, utvendige screen). Disse kontrollene kan brukes i tre forskjellige moduser: manuell, automatisk og simulert tilstedeværelse.

Chronis Smoove UNO S og Chronis Smoove IB+ kan knyttes til en io homecontrol®-solsensor.

Soliris Smoove Uno og IB+:

Klimaet styres ved hjelp av et automatisk system for åpning/lukking av det motoriserte utstyret (markiser, innvendige rullegardiner, rullesjalusier, utvendige persienner, utvendige screen), avhengig av sollys og værforhold (vind/regn). Disse kontrollene kan brukes i tre forskjellige moduser: manuell, automatisk og simulert tilstedeværelse.

Soliris Smoove UNO og Soliris Smoove IB+ kan knyttes til en io homecontrol®-solsensor og dessuten til kablede sensorer (sol/lys-, regn-, vindsensorer).

UNO-versjonene er beregnet på styring av én motor.

IB+-versjonene er beregnet for IB+-motorstyringer (1 til 3 kanaler).

Interaktiv bruksanvisning

Denne fullstendige bruksanvisningen gir veiledning for best mulig bruk av de 5 produktene i de nye Chronis og Soliris Smoove-seriene:

- Chronis Smoove UNO
- Chronis Smoove UNO S
- Chronis Smoove IB+
- Soliris Smoove UNO
- Soliris Smoove IB+

De felles og spesifikke funksjonene for hvert produkt er oppført i tabellen **Funksjoner for de 5 produktene** nedenfor: Funksjonene som er tilgjengelige for hvert produkt, er vist med et lite ikon.

Innholdsfortegnelsen presenterer bruksanvisningene for alle de 5 produktene. Hvis et kapittel beskriver en funksjon som ikke gjelder for alle produktene, er de aktuelle produktene angitt i overskriften på kapitlet.

Denne bruksanvisningen er interaktiv:

- Klikk på en overskrift eller et sidenummer i innholdsfortegnelsen for å komme direkte dit.
- Klikk på *[Innhold]* nederst på hver side for å gå tilbake til innholdsfortegnelsen.

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

PRODUKTER OG FUNKSJONER

Funksjoner for de 5 produktene

	Funksjoner	Chronis Smoove UNO	Chronis Smoove UNO S	Chronis Smoove IB +	Soliris Smoove UNO	Soliris Smoove IB +
	Ukeprogram + forhåndsprogrammerte dager					
	Baklys					
	1 kanal					
	1 til 3 kanaler					
	2 ordrer/dag					
	4 ordrer/dag					
	Simulert tilstedeværelse					
	Automatisk sommer-/vintertid					
	Solnedgang (på kontrollen)					
	Soloppgang (på kontrollen)					
	Auto fra					
	Tilleggsinnstillinger og kopier/lim inn med et verktøy					
	Trådløs io-solsensor, fasade: solbeskyttelse, soloppgang og solnedgang					
	Solsensor (kablet): solbeskyttelse, soloppgang og solnedgang					
	Regnsensor (bare kablet)					
	Vindsensor (bare kablet)					

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

INNHOLD

[Interaktiv bruksanvisning]
Du kan klikke på en overskrift for å åpne den direkte.

1. BESKRIVELSE AV FUNKSJONENE 5
- 1.1. UNO-versjoner - for styring av en enkelt 230 V AC-motor 5
- 1.2. IB+-versjoner - for styring av Smoove-enheter med IB+-inngang 5

2. FUNKSJONSKNAPPER 6

3. DISPLAY 7

4. OPPSTART 8
- 4.1. Språk 8
- 4.2. Klokkeslett og dato 8
- 4.3. Type sluttprodukter 8
- 4.4. Konfigurasjon av kjøretid 9
- 4.5. Sol-/lyssensor 10
- 4.6. Vindsensor (Soliris-versjoner) 11
- 4.7. Regnsensor (Soliris-versjoner) 12
- 4.8. Opprinnelige innstillinger fullført 12

5. MANUELL BEVEGELSESORDRE 13

6. HURTIGMENY 14
- 6.1. Automatisk 14
- 6.2. Auto fra 14
- 6.3. Feriemodus 15
- 6.4. Manuell 15
- 6.5. Innstillinger 15

7. INNSTILLINGSMENY 16
- 7.1. Programklokke/syklustider 16
- 7.2. Solfunksjon 21
- 7.3. Vindfunksjon (Soliris-versjoner) 26
- 7.4. Regnfunksjon (Soliris-versjoner) 28
- 7.5. Konfigurasjon i driftsmodusen "Normal" 30
- 7.6. Konfigurasjon i profesjonell driftsmodus 32
- 7.7. Tilleggsfunksjoner i ekspertmodus 37

8. TEKNISKE DATA 39

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

1. BESKRIVELSE AV FUNKSJONER

1.1. UNO-versjoner - for styring av en enkelt 230 V AC-motor

Chronis Smoove UNO

Automatisk og manuell styring av en motor til ·screen, persienner eller markiser. Inntil to tidsavhengige styringsordrer per dag. Innstillinger for apparatet vises på et baklyst menydisplay.

Chronis Smoove UNO S

Automatisk og manuell styring av en motor til screen, persienner eller markiser. Sol- og solnedgangsavhengig styring. Inntil 4 tidsavhengige styringsordrer per dag. Innstillinger for apparatet vises på et baklyst menydisplay.

Soliris Smoove UNO

Automatisk og manuell styring av en motor til screen, persienner eller markiser. Væravhengig styring (vind, regn, sol/lys og solnedgang). Inntil 4 tidsavhengige styringsordrer per dag. Innstillinger for apparatet vises på et baklyst menydisplay.

1.2. IB+-versjoner - for styring av Smoove-enheter med IB+-inngang

Viktig: Innstillingene på Chronis/Soliris Smoove IB+ -apparater må tilordnes til de installerte Smoove-apparatene. Gjeldende Smoove-apparater er utstyrt med en IB+-bussinngang. Tidligere versjoner har en IB-bussinngang. For systemer som har både IB og IB+ Smoove-apparater, må IB+-driftsmodus velges overalt.

Chronis Smoove IB+

Automatisk og manuell styring av en motor til screen, persienner eller markiser. Sol- og solnedgangsavhengig styring. Inntil 4 tidsavhengige styringsordrer per dag. Ved bruk av et Chronis Smoove IB+-apparat kan inntil 100 IB/IB+motorstyringer styres. Innstillinger for apparatet vises på et baklyst menydisplay.

Advarsel! Alle tilkoblede sluttprodukter må være av samme type (f.eks. persienner).

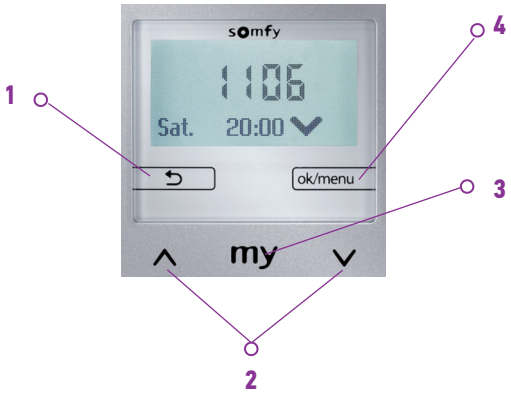
Soliris Smoove IB+

Automatisk og manuell styring av flere motorer til screen, persienner eller markiser. Væravhengig styring (vind, regn, sol/lys og solnedgang). Inntil 4 tidsavhengige styringsordrer per dag. Ved bruk av et Soliris Smoove IB+-apparat kan inntil 100 IB/IB+ Smoove-apparater styres. Innstillinger for apparatet vises på et baklyst menydisplay.

Advarsel! Alle tilkoblede sluttprodukter må være av samme type (f.eks. persienner).

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

2. FUNKSJONSKNAPPER



1:

- På hoveddisplayet: Viser aktiverte sensorer under streken i 5 sekunder
- I innstillingsmenyen: Tilbake til høyere menytrinn
- I hurtigmenyen: Tilbake til hoveddisplayet

2:

- Beveger sluttprodukter opp eller ned
- Ved innstilling av funksjonen: Endre verdi, betjene markøren
- Navigering mellom menyer

3:

- Stoppfunksjon hvis sluttproduktet er i bevegelse
- Går til "my"-posisjonen hvis sluttproduktet står i ro
- Innstilling av "my"-posisjonen

4:

- På hoveddisplayet: Kort trykk - gå til "Quick Menu (hurtigmeny)"
- På hoveddisplayet: Langt trykk (> 2 sek) - gå til "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)"
- I innstillingsmenyen: Bekreft en innstilling/verdi

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

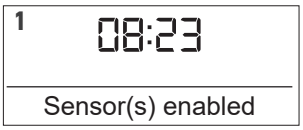
3. DISPLAY

Displayet er bakgrunnsbelyst. I hovedmenyen vises klokkeslett og - avhengig av operasjonstype (se kapitlet "*Hurtigmeny*") - den aktive funksjonen (bilde 1) og når en funksjon er aktiv (bilde 2).

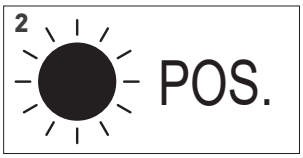
Hvilemodus:

Hvis det går 3 minutter uten at noen knapper berøres, slås lyset på displayet av. Når du berører en funksjonsknapp, aktiveres lyset på nytt uten at det sendes noen ordre.

Hovedmeny med aktiverte (påslåtte) sensorfunksjoner (gjelder bare Chronis Smoove Uno S og Soliris).



Hoveddisplay når en automatisk funksjon, f.eks. solfunksjonen, er aktivert.



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

4. OPPSTART

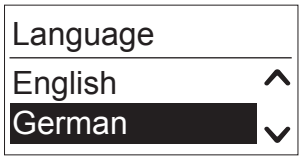
Viktig: Før installasjon må du kontrollere at adapteren til logikkmodulen passer (sjekk merkingen på baksiden av begge deler). Hvis du utilsiktet bruker feil adapter, vises følgende melding: "WARNING-not compatible-nicht kompatibel-pas compatible-niet compatibiel". Verken logikkmodulen eller adapteren blir ødelagt i slike tilfeller.

Hvis apparatet ikke er satt i drift ennå, ledes du automatisk gjennom de grunnleggende innstillingene.
Hvis apparatet allerede er satt i drift, går du rett videre til neste kapittel "*Manuell bevegelsesordre*".
De grunnleggende innstillingene må gjennomføres trinn for trinn:

- For å komme til neste trinn må konfigurasjonen bekreftes.
- Bruk funksjonsknappen ⮌ for å gå tilbake til forrige trinn.

4.1. Språk

1. Velg displayspråk.
2. Bekreft valget.



4.2. Klokkeslett og dato

Klokkeslett

1. Still inn timene mellom 00 og 23 og bekreft.
2. Still inn minuttene og bekreft.

Tips: Trykk lengre på funksjonsknappen for å endre verdiene raskere.



Dato

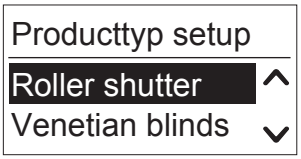
1. Still inn datoen og bekreft.
2. Gjenta for å stille inn måned og år.

Tips: Trykk lengre på funksjonsknappen for å endre verdiene raskere.



4.3. Type sluttprodukter

1. Velg tilkoblet sluttprodukt mellom screen, markiser og persienner.
2. Bekreft valget.

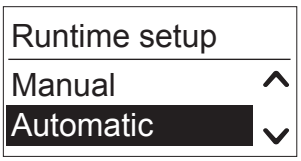


Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

4.4. Konfigurasjon av kjøretid

Kjøretiden er den tiden rullesjalusien, persiennen eller markisen trenger for å foreta en fullstendig bevegelse fra posisjonen helt inne til posisjonen helt ute. Kjøretiden avhenger også av høyden på sluttproduktene og er en avgjørende faktor for riktig bevegelse til mellomposisjonene (f.eks. my-posisjonen, blendings- og solbeskyttelse).

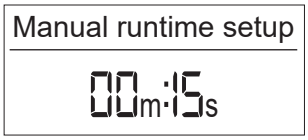
Kjøretiden kan stilles inn på to måter: manuelt eller automatisk.



Manuell

Tiden kan bare stilles inn når kjøretiden for et sluttprodukt er definert (f.eks. målt med en stoppeklokke).

1. Still først inn minuttene, inntil 5, og bekreft.
2. Still deretter inn sekundene og bekreft.



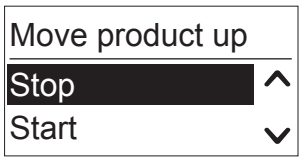
Automatisk

Hvis kjøretiden for produktet er ukjent, kan den stilles inn automatisk.

Kjør opp sluttproduktene

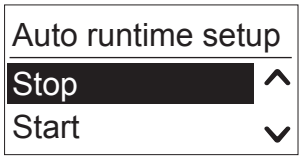
Sluttproduktene må være i øvre endeposisjon. Denne posisjonen er gitt som referansepunkt for nøyaktig plassering av sluttproduktene i "my"-posisjonen og i posisjonen for blendings- og solbeskyttelse.

1. Velg "Start" med NED-pilen.
   > Sluttproduktet beveger seg oppover.
2. Når det har nådd øvre endeposisjon, velger du "Stop (stopp)".



Konfigurasjon av kjøretid

1. Trykk på funksjonsknappen "ok/menu".
2. Velg "Start" med NED-pilen.
   > Sluttproduktene beveger seg nedover.
3. Når sluttproduktene har nådd nedre endeposisjon, bekrefter du med "ok/menu".



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

4.5. Sol-/lyssensor

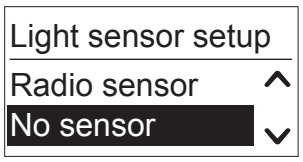
- Den kablede sol/lys-sensoren måler den faktiske lysstyrken som solfunksjonen trenger.
- Den trådløse sol/lys-sensoren måler den faktiske lysstyrken som sol- og soloppgang/solnedgangsfunksjonen trenger.

Velg radiosensor, kablet sensor eller ingen sensor og bekreft.

Merk! Det er ikke alle apparater som har mulighetene ovenfor. Se tabellen nedenfor.

	Radiosensor	Kablet sensor
Chronis Smoove Uno		
Chronis Smoove Uno S	X	
Chronis Smoove IB+	X	
Soliris Smoove Uno	X	X
Soliris Smoove IB+	X	X

- Velger du "Radio sensor (radiosensor)", må du pare Sunis Wirefree io med apparatet (se kapitlet "*Paring av radiosensoren*").
- Velger du "No sensor (ingen sensor)", kan du velge en sensor senere, i konfigurasjonen av solfunksjonene (se kapitlet "*Innstillingsmeny*").



Advarsel! Hvis radiosensoren (Sunis Wirefree io) allerede er paret med et annet apparat, velger du alternativet "No sensor (ingen sensor)" . Du kan pare sensoren senere under konfigurasjonen av solfunksjonene.

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

4.6. Vindsensor (Soliris-versjoner)

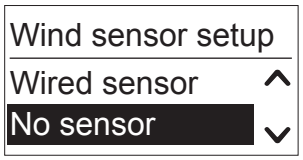
- Vindsensoren måler den faktiske vindhastigheten som vindfunksjonen krever.

Velg mellom kablet eller ingen sensor, og bekreft.

Merk! Det er ikke alle apparater som har mulighetene ovenfor. Se tabellen nedenfor.

	Kablet sensor
Chronis Smoove Uno	
Chronis Smoove Uno S	
Chronis Smoove IB+	
Soliris Smoove Uno	X
Soliris Smoove IB+	X

- Velger du "No sensor (ingen sensor)", kan du velge en sensor senere, i konfigurasjonen av solfunksjonene (se kapitlet "*Vindfunksjon (Soliris-versjoner)*").



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

4.7. Regnsensor (Soliris-versjoner)

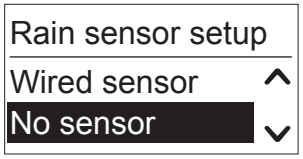
- Regnsensoren registrerer regnet som regnfunksjonen trenger.

Velg mellom kablet eller ingen sensor, og bekreft.

Merk! Det er ikke alle apparater som har mulighetene ovenfor. Se tabellen nedenfor.

	Kablet sensor
Chronis Smoove Uno	
Chronis Smoove Uno S	
Chronis Smoove IB+	
Soliris Smoove Uno	X
Soliris Smoove IB+	X

- Velger du "No sensor (ingen sensor)", kan du velge en sensor senere, i konfigurasjonen av regnfunksjonen (se kapitlet "*Regnfunksjon (Soliris-versjoner)*").



4.8. Opprinnelige innstillinger fullført

De grunnleggende innstillingene er nå fullført, og klokkeslettet vises på displayet.



På Chronis Smoove-apparater vises også den neste forhåndsdefinerte syklustiden.



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

5. MANUELL BEVEGELSESORDRE

I hovedmenyen kan følgende bevegelsesordrer sendes manuelt:

- OPP-symbol ^: Kjøres oppover og symbolet ^ vises på displayet.
- NED-symbol v: Kjøres nedover og symbolet v vises på displayet.
- "my"-symbol **my**: Hvis sluttproduktene er i bevegelse, stoppes de. Symbolet ■ vises på displayet.

  Hvis sluttproduktene står i ro, kjøres de til den allerede innstilte "my"-posisjonen. Symbolet **my** vises på displayet.

Merknad for drift av persienner:

Et kort trykk på OPP-symbolet ^ vender lamellene på persiennene oppover.

Et langt trykk på OPP-symbolet ^ kjører persiennene oppover.

Et kort trykk på NED-symbolet v snur lamellene nedover.

Et langt trykk på NED-symbolet v kjører persiennene nedover.

Hvis du bruker et kort trykk eller hvis det er en mulighet for at sluttproduktene beveger seg svært lite, tilpasser du startforsinkelsesparameter (se "*Startforsinkelse*").

Stille inn "my"-posisjonen

Fra fabrikken er "my"-posisjonen stilt inn på 70 % (for persienner - uten vending av lamellene).

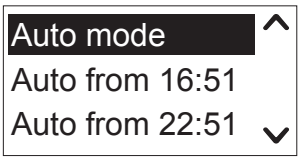
1. Kjør sluttproduktene til ønsket posisjon ("my"), og bruk funksjonsknappen "my" til å stoppe dem.
2. Hold på funksjonsknappen "my" i mer enn 5 sekunder for å lagre den nye posisjonen.
   > Følgende melding vises: "My position set (my-posisjon innstilt)".
3. For å slette posisjonen kjører du sluttproduktene til "my"-posisjonen.
4. Trykk på funksjonsknappen "my" i mer enn 5 sekunder.
   > Følgende melding vises: "My position cleared (my-posisjon slettet)".

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

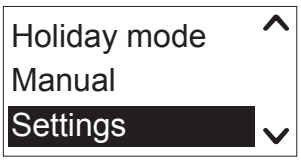
6. HURTIGMENY

I hovedmenyen trykker du kort på "ok/menu" (< 2 s).

- Du kan nå velge følgende moduser:



I hurtigmenyen kan ulike driftsmoduser for apparatet stilles inn raskt.



6.1. Automatisk

Når denne modusen er aktivert, utføres alle automatiske funksjoner. Vind- og regnfunksjonen har alltid høyere prioritet enn solfunksjoner og tidsordrer. Manuell drift er ikke mulig under en vind- eller regnalarm.

Den automatiske modusen er stilt inn som standard.

På displayet vises bare de aktiverte funksjonene.

Eksempel: Den neste syklustiden vises på displayet (OPP-bevegelsesordre kl. 07:00).



6.2. Auto fra

Gjeldende klokkeslett +6, +12 eller +18 timer: Automatisk modus er slått av frem til dette tidspunktet. Automatikkfunksjonen kan settes ut av drift i et begrenset tidsrom.

Det er ikke nødvendig med manuell ny aktivering av de automatiske funksjonene.

Eksempel: "Auto from 16:23 (auto fra 16.23)" betyr at de automatiske funksjonene (inkludert syklustidene) aktiverer syklustidene først fra kl. 16:23. Deaktiveringen av automatikken vises med en pil og hvor lenge deaktiveringen er gyldig.



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

6.3. Feriemodus

Tilstedeværelse kan bare simuleres når klokken er stilt inn på en fast tid. Den automatiske syklustidene aktiveres tilfeldig 15 minutter før eller etter.

Feriemodus vises med en koffert.

Eksempel: Den faste syklustiden er satt til 7:00. I feriemodus utføres bevegelsesordrene tilfeldig mellom 06:45 og 07:15. Andre innstilte funksjoner som sol, vind, regn og syklustider for soloppgang og solnedgang forblir aktive.



6.4. Manuell

Alle automatiske funksjoner (inkludert syklustider) unntatt sikkerhetsrelevante funksjoner som vind og regn, er deaktivert.

Bare klokkeslettet vises.



6.5. Innstillinger

1. Velg aktuell modus.
2. Bekreft valget.

Se kapitlet "*Innstillingsmeny*".

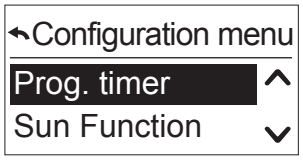
Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

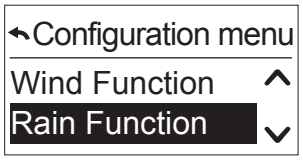
7. INNSTILLINGSMENY

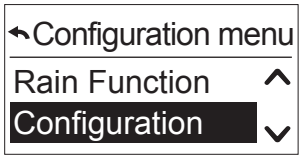
I innstillingsmenyen kan de automatiske funksjonene stilles inn, og grunnkonfigurasjonen for apparatet kan endres

- Programklokke
- Solfunksjon (gjelder bare Chronis Smoove UNO S- og Soliris Smoove-apparater)
- Vindfunksjon (gjelder bare Soliris Smoove-apparater)
- Regnfunksjon (gjelder bare Soliris Smoove-apparater)
- Konfigurasjon: Språk, klokkeslett, dato, driftsmodus, display

1. I "Quick Menu (hurtigmeny)" velger du menyen "Settings (innstillinger)" (se "*Oppstart*").
2. I hoveddisplayet trykker du på funksjonsknappen "ok/menu" i mer enn 2 sekunder.







7.1. Programklokke/syklustider

Hver dag kan det utføres to (med Chronis Smoove UNO, syklustid 1 til syklustid 2) eller fire forskjellige tidsordrer (med Chronis Smoove UNO S og Soliris Smoove-apparater, syklustid 1 til syklustid 4). En tidsordre aktiverer en bevegelse av sluttproduktene (f.eks. nedoverbevegelse om kvelden og oppoverbevegelse om morgenen). Som regel trenger sluttproduktene to syklustider per dag (f.eks. opp om morgenen og ned om kvelden).

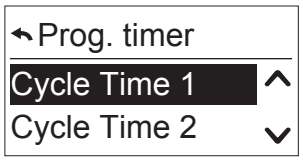
Tidsordrene avhenger enten av klokkeslettet eller soloppgang/solnedgang.

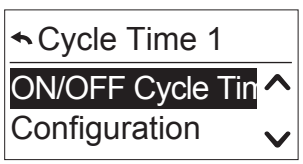
Fabrikkinnstillinger

For alle Chronis og Soliris Smoove-apparater er syklustid 1 og 2 allerede stilt inn og slått på:

- Syklustid 1: slått på, OPP-ordre, man-fre 7:30, lør-søn 8:30
- Syklustid 2: slått på, NED-ordre hver dag kl. 20:00

1. Bekreft funksjonen "Prog. Timer (programklokke)" for å utføre tidsordrer.
2. Velg syklustid (avhengig av modell: 1 til 2 eller 1 til 4) og bekreft.

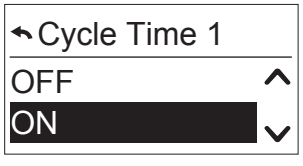




Slå PÅ/AV

Du kan slå funksjonen på og av.

1. Bekreft funksjonen.
2. Slå funksjonen på eller av med NED- eller OPP-pilen.

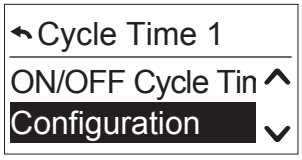


Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

Konfigurasjon av syklustider

Syklustidene er definert med posisjon, dato, tid (etter klokkeslett eller soloppgang/solnedgang).

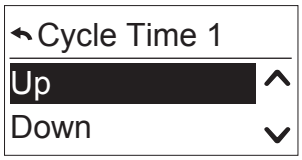
Gå til undermenyen "Configuration (konfigurasjon)". Du vil bli ledet til neste trinn.

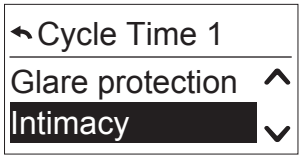


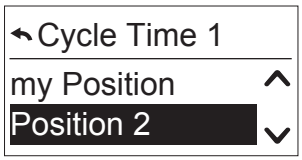
Posisjon

Velg ønsket tid for sluttproduktene mellom alternativene nedenfor muligheter, og bekreft posisjonen.

- Opp (øvre endeposisjon), Ned (nedre endeposisjon)
- Blendingsbeskyttelse (ikke for Chronis Smoove Uno): Mest brukt i forbindelse med solautomatikk
- Innsynsbeskyttelse (ikke for Chronis Smoove Uno): Mest om kvelden når man ikke vil bli sett
- My-posisjonen: En posisjon som defineres fritt av brukeren, også tilgjengelig med funksjonsknappen my
- Posisjon 2 (ikke for Chronis Smoove Uno): En andre posisjon som defineres av brukeren







Posisjonene for blendings- og innsynsbeskyttelse programmeres med de forhåndsinnstilte verdiene, men de kan også endres (se "*Konfigurasjon av syklustider*").

	Blendingsbeskyttelse	Innsynsbeskyttelse
Rullesjalusier	70 %	90 %
Persienner	100 %, vinkel 0,5 s	100 %, vinkel 0 s
Markiser	100 %	100 %

Merknad for drift av persienner:

100 % posisjon betyr at persiennene kjøres helt ned.

Vinkel 0,5 s betyr at persiennene etter å ha beveget seg nedover, beveger seg oppover igjen i 0,5 sekunder og på den måten snur lamellene.

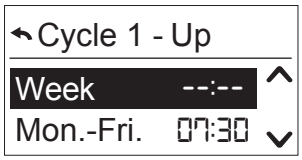
Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

7. INNSTILLINGSMENY

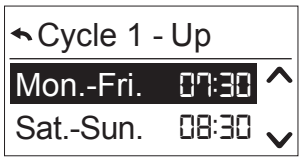
Dag

Bestem hvilken dag sluttproduktene skal bevege seg til den valgte posisjonen.

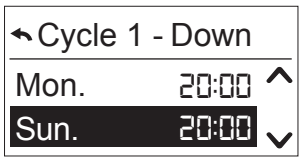
- Velg mellom følgende alternativer, og bekreft valget:



- **Uke:** Syklustiden sendes hver dag på samme tid



- **Man-fre:** Syklustidene sendes på samme tid fra mandag til fredag
- **Lør-søn:** Syklustidene sendes på samme tid fra lørdag til søndag

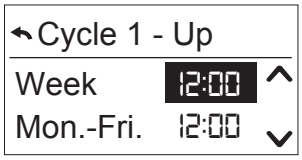


- **man, tir, ons, tor, fre, lør, søn:** Syklustiden sendes individuelt for hver dag

Stille inn klokkeslett

Definer når syklustidene skal aktiveres.

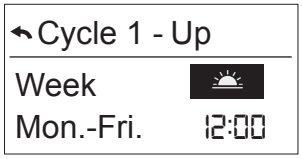
1. Velg elementet med pilen, og bekreft.
2. Velg timene og bekreft.
3. Still inn minuttene og bekreft.



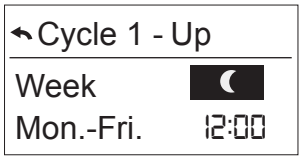
Stille inn tidspunkt ut fra soloppgang/solnedgang

Definer om syklustiden skal aktiveres ved soloppgang (solsymbol) eller ved solnedgang (månesymbol) i stedet for til et fast klokkeslett.

Chronis Smoove UNO er bare programmert med solnedgang.



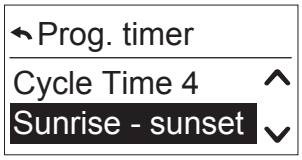
1. Velg elementet med pilen, og bekreft.
2. Trykk på funksjonsknappen "Tilbake" for å lukke og lagre tidsinnstillingen.



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

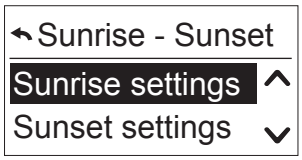
7. INNSTILLINGSMENY

Stille inn soloppgang-/solnedgangsfunksjonen



Parameteren soloppgang/solnedgang er nå stilt inn i menyen "Prog Timer (programklokke)".

1. I "Prog Timer (programklokke)" går du til undermenyen "Sunrise/Sunset (soloppgang/solnedgang)" (rett etter "Cycle Time 2 (syklustid 2)" med Chronis Smoove UNO, eller "Cycle Time 4 (syklustid 4)" for alle de andre apparatene).
2. Bekreft.
   > Undermenyene "Sunrise (soloppgang)" og "Sunset (solnedgang)" vises.

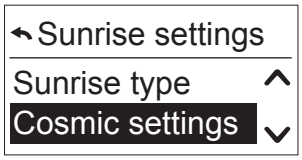


Soloppgang-/solnedgangsfunksjonen har to alternativer: Kosmisk og Sensor.

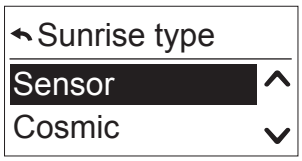
Hvis du velger Kosmisk, aktiverer styringen syklustiden i samsvar med beregnet soloppgang og solnedgang.

Hvis du velger Sensor, aktiveres syklustiden lysstyrken som måles med radiosensoren. Alternativet Sensor er bare tilgjengelig når radiosensoren brukes.

3. Velg radiosensoren.
   > Begge elementene (sensor/kosmisk eller Kosmiske innstillinger) vises.



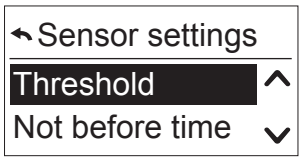
4. Velg ønsket element i menyen "Sensor/Cosmic (sensor/kosmisk)" og bekreft valget.



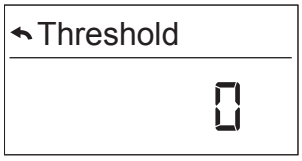
Innstilling av sensorparameter (gjelder bare ved bruk av radiosensoren)

Merk! Gjelder bare Chronis S og Soliris.

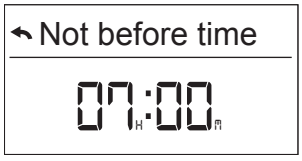
To innstillinger er tilgjengelige:



- Terskel: Bekreft en terskelverdi mellom 1 og 10 for solnedgangen. Standardverdien er 5 og tilsvarer en typisk solnedgangsverdi på cirka 200 Lux.



- "Not before time (ikke før kl.)" for soloppgang og "Not after time (ikke etter kl.)" for solnedgang: Syklustiden aktiveres etter soloppgang, men ikke før en innstilt tid. For solnedgang aktiveres ikke syklustiden etter det definerte klokkeslettet. Still inn ønsket tid og bekreft.

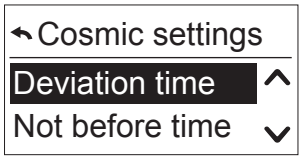


Innstilling av kosmiske innstillinger

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

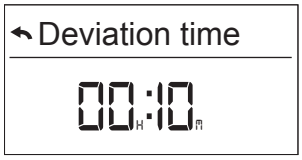
7. INNSTILLINGSMENY

To innstillinger er tilgjengelige:



- **Avvikstid:** Syklustiden aktiveres ved soloppgang eller solnedgang med en innstillbar tidsdifferanse på mellom -2 og +2 timer. I hvert tilfelle kan den stilles inn for soloppgang og solnedgang. Tidsdifferansen gjelder alle kosmiske bevegelsesordrer. Definer ønsket differansetid og bekreft.

Eksempel: Solnedgang aktiveres kl. 05.08. Klokken aktiverer en syklustid kl. 21.00 (se hoveddisplay). Hvis du synes dette er for tidlig, kan du legge inn en differansetid på +10 min slik at syklustiden aktiveres 21.10. Differansetiden blir den samme hver dag.



- "Not before time (ikke før kl.)" for soloppgang og "Not after time (ikke etter kl.)" for solnedgang: Syklustiden aktiveres ved soloppgang, men ikke før det innstilte klokkeslettet. For solnedgang aktiveres syklustidene ikke senere enn et bestemt klokkeslett. Still inn ønsket klokkeslett og bekreft.



Visning av neste bevegelsesordre fra klokken

Når funksjonen "Prog Timer / Cycle Time x (programklokke/syklustid x)" er stilt inn og slått på, vises den neste syklustiden med dato, klokkeslett og bevegelsesordre.

Eksempel: Ved solnedgang, bevegelse til posisjonen innsynsbeskyttelse.



Når funksjonen er aktiv, vises følgende.

Eksempel: Fredag kl. 20.00, NED-ordre.



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

7.2. Solfunksjon

Merk! Gjelder bare Chronis S og Soliris.

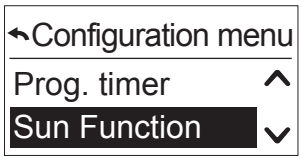
Solfunksjonen er en komfortfunksjon: Den hindrer at sola blender og varmer opp rommet om sommeren.

Når den målte solverdien overskrider den innstilte terskelverdien i minst 3 minutter i strekk, kjøres sluttproduktene til den forhåndsdefinerte posisjonen.

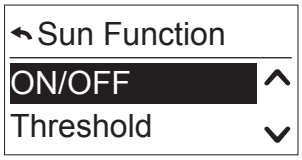
Når terskelverdien ikke overskrides i minst 3 minutter i strekk, deaktiveres solfunksjonen og sluttproduktene kjøres til øvre endeposisjon.

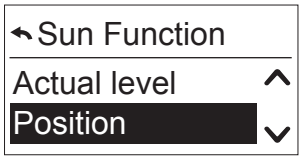
For testformål kan forsinkelsestidene reduseres (se "*Konfigurasjon i profesjonell driftsmodus*").

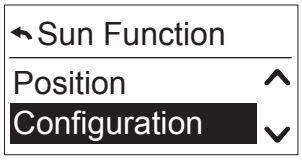
- Under "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)" velger du "Sun function (solfunksjon)".



> Hvis du allerede har valgt en sensor ved oppstart, vises disse alternativene.





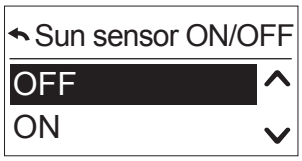


> Hvis du valgte "No sensor (ingen sensor)" ved oppstart, ledes du automatisk videre til Sensorkonfigurasjon (se "*Konfigurasjon av solsensoren*").

Slå PÅ/AV

Du kan slå funksjonen "ON (på)" eller "OFF (av)".

1. Velg "ON eller "OFF" for å slå funksjonen på eller av.
2. Bekreft valget.



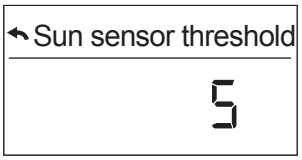
Merk! Solfunksjonen er slått av fra fabrikken.

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

Terskel

Merk! Gå først til menyen "Sun sensor actual level (faktisk nivå solsensor)" for å vise den faktisk målte verdien og stille inn terskelverdien (se "*Faktisk nivå*").

1. Bekreft funksjonen.
2. Still inn terskelverdien mellom 1 og 10 med OPP/NED-pilene.



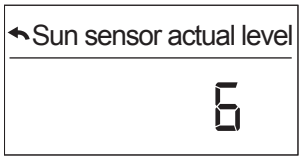
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5 til 10 kLux	10 til 16 kLux	16 til 22 kLux	22 til 27 kLux	27 til 33 kLux	33 til 38 kLux	38 til 44 kLux	44 til 49 kLux	49 til 55 kLux	> 55 kLux

3. Bekreft verdien.

Faktisk nivå

Den faktiske verdien vises (fra 1 til 10).

Gå ut av menyen med funksjonsknappen eller ok/menu.



Posisjon

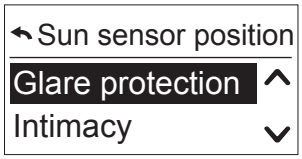
Målposisjonen er stilt inn på verdien som sluttproduktene skal ha etter at terskelverdien er overskredet.

Fabrikkinnstillinger

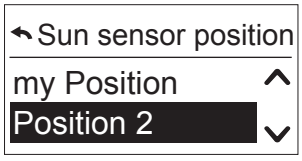
Posisjonene for Blendings- og innsynsbeskyttelse er allerede lagret med verdier, men kan endres (se "*Konfigurasjon i profesjonell driftsmodus*").

- Rullesjalusier: Blendingsbeskyttelse: = posisjon 70 %, innsynsbeskyttelse = 90 %
- Persienner: Blendingsbeskyttelse: = posisjon 100 %, vinkel 0,5 s, Innsynsbeskyttelse = posisjon 100 %, vinkel 0,0 s.
- Markiser: Blendingsbeskyttelse: = Posisjon 100 %

1. Velg posisjon mellom blendingsbeskyttelse, innsynsbeskyttelse, my og posisjon 2.
2. Bekreft.



Vi anbefaler å velge "Glare protection (blendingsbeskyttelse".

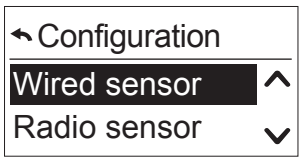


Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

7. INNSTILLINGSMENY

Konfigurasjon av solsensoren

Du kan konfigurere solsensoren.

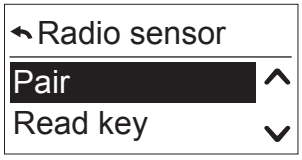


1. Velg mellom kablet sensor (bare mulig med Soliris) radiosensor (bare mulig med Chronis Smoove UNO S, Chronis Smoove IB+ og Soliris Smoove) eller ingen sensor.
2. Bekreft valget.

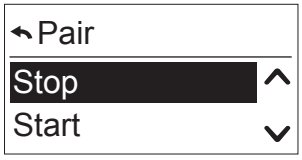
For "Radio sensor", se "*Paring av radiosensoren*".

Paring av radiosensoren

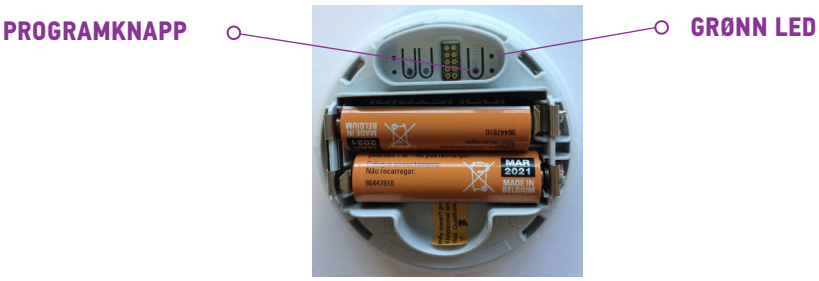
Pare radiosensoren med et Smoove-apparat



1. Bekreft "Radio sensor" and "Pairing (paring)".



2. Trykk på programknappen på Sunis Wirefree io helt til den grønne LED-en lyser.



3. Bekreft "Start".
   > Følgende melding vises: "Searching for wireless sun sensor... (søker trådløs solsensor)" .
   > Etter kort tid vises følgende melding: "Wireless sun sensor connected (trådløs solsensor tilkoblet)" og LED-en på Sunis Wirefree io blinker.

4. Hvis meldingen "No wireless sun sensor found (fant ingen trådløs solsensor)" vises:

- Sjekk avstanden mellom sensoren og apparatet.
- Sensoren kan allerede være paret med et annet apparat. I så fall må Sunis-sensoren tilbakestilles: Trykk på programknappen på Sunis Wirefree io i 7 sekunder helt til den grønne LED-en blinker. Gjenta paringsprosedyren.

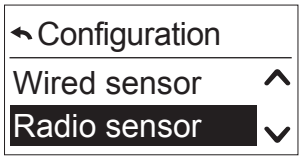
Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

Pare en radiosensor med to eller tre Smoove-produkter

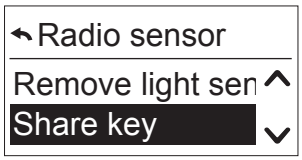
Sunis WireFree io radiosensor kan pares med maksimalt tre Smoove-apparater (Smoove Chronis Uno/IB+ og Soliris). Fremgangsmåten for det første Smoove-apparatet er som beskrevet ovenfor (" *Pare radiosensoren med et Smoove-apparat*"). For flere Smoove-apparater må det foretas en nøkkeloverføring fra apparatet som allerede er paret.

Nøkkeloverføring

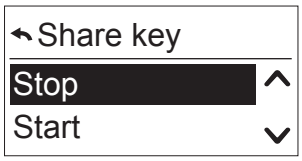
1. På det parede Smoove-apparatet (apparat 1) går du til "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)" / "Sun Function (solfunksjon)" / "Configuration (konfigurasjon)" og bekrefter "Radio sensor".



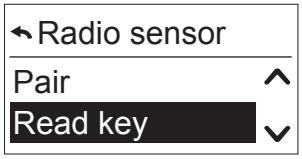
2. Velg "Share key (del nøkkel)".



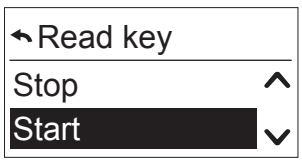
3. Bekreft "Start".
   > Følgende melding vises: "Wating for key sharing... (venter på nøkkeldeling)".



4. (Apparat 2) Gå rett til "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)" / "Sun Function (solfunksjon)" / "Configuration (konfigurasjon)" og bekreft "Radio sensor".



5. Velg "Read key (les nøkkel)" og bekreft.
   > Følgende melding vises: "Requesting wireless key...(forespør trådløs nøkkel)".
   > Hvis overføringen er vellykket, vises følgende melding på displayet for apparat 2: "Key request finished (nøkkelforespørsel fullført)". Følgende melding vises på displayet for apparat 1: "Key sharing finished (nøkkeldeling fullført)".



Apparat 2 må nå pares med radiosensoren (se " *Pare radiosensoren med et Smoove-apparat*").

Et tredje Smoove-apparat kan pares ved hjelp av den samme prosedyren (nøkkeloverføring).

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

7. INNSTILLINGSMENY

Visning av solfunksjon på displayet

Når funksjonen er stilt inn og slått på, vises "Sensor(s) enabled (sensor(er) aktivert)".



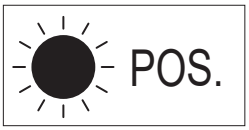
- Trykk på pilen "Tilbake".
  > Solsymbolet vises.



Når solfunksjonen er aktiv (terskelverdi overskredet), vises solsymbolet på hoveddisplayet i syklustidsforsinkelsen (3 minutter).

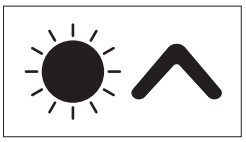


Etter syklustidsforsinkelsen kjøres sluttproduktene til forhåndsinnstilt posisjon. Solsymbolet og ønsket posisjon vises under bevegelsen.



Deretter vises solsymbolet på nytt, men mindre.

Hvis terskelverdien ikke overskrides, blinker solsymbolet under utkoblingsforsinkelsen (15 minutter). Etter tidsforsinkelsen kjøres sluttproduktene til øvre endeposisjon. Solsymbolet og OPP-pilen vises under bevegelsen.



Merk! Solfunksjonen blir midlertidig deaktivert etter en manuell forespørsel (opp, ned, my). Solfunksjonen aktiveres på nytt etter neste endring i status for sola (vises eller forsvinner).

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

7.3. Vindfunksjon (Soliris-versjoner)

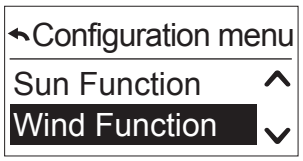
Vindfunksjonen er en sikkerhetsfunksjon som beskytter sluttproduktene mot skade ved høye vindhastigheter.

Når vindhastigheten overskrider terskelverdien i mer enn 2 sekunder, kjøres sluttproduktene til øvre endeposisjon.

Når terskelverdien ikke har vært overskredet på mer enn 15 minutter, frigjøres manuell drift, solautomatikk og klokkefunksjonene igjen.

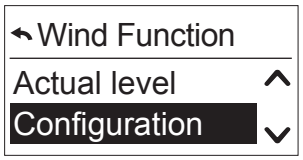
Advarsel! Vindfunksjonen må aktiveres manuelt.

- Under "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)" velger du "Wind Function (vindfunksjon)".



> Følgende muligheter er tilgjengelige.



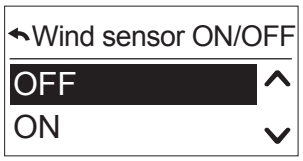


Hvis du valgte "No sensor (ingen sensor)" ved oppstart, ledes du automatisk videre til Sensorkonfigurasjon (se "*Konfigurasjon av vindsensoren*").

Slå PÅ/AV

Du kan slå funksjonene på og av.

1. Bekreft valget.
2. Velg "ON" eller "OFF".
3. Bekreft.

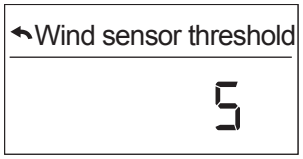


Merk! Fra fabrikken er denne funksjonen slått av.

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

Vindsensorterskel

Vi anbefaler du først går til menyen "Wind Sensor actual level (faktisk nivå vindsensor)" for å måle den faktisk verdien på forhånd (se " *Faktisk nivå*") og deretter stiller inn terskelverdien.

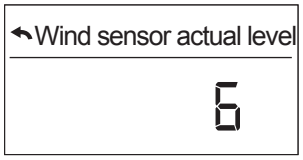


1. Bekreft denne funksjonen.
2. Still inn terskelverdien mellom 1 og 10 med OPP/NED-pilene.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5 til 11 km/t	11 til 17 km/t	17 til 23 km/t	23 til 29 km/t	29 til 35 km/t	35 til 41 km/t	41 til 47 km/t	47 til 53 km/t	53 til 59 km/t	> 60 km/t

Faktisk nivå

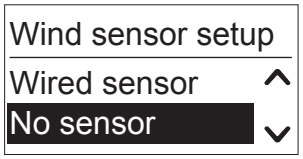
Gå ut av menyen med funksjonsknappen ⮌ eller ok/menu.



Konfigurasjon av vindsensoren

Vindsensoren kan konfigureres på nytt.

1. Velg mellom kablet og ingen sensor.
2. Bekreft valget.



Visning av vindfunksjonen på displayet

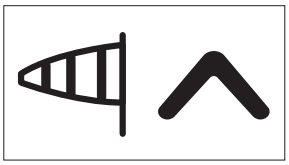
Når funksjonen er stilt inn og slått på, vises "Sensor(s) enabled (sensor(er) aktivert)".



- Trykk på pilen "Tilbake".
  > Vindsymbolet vises.



Når vindfunksjonen er aktiv et øyeblikk (terskel overskredet), kjøres sluttproduktene straks til øvre endeposisjon, og vindsymbolet og OPP-pilen vises under bevegelsen.



Deretter vises vindsymbolet på nytt på hoveddisplayet.

Hvis terskelverdien ikke overskrides, blinker vindsymbolet på hoveddisplayet under utkoblingsforsinkelsen (15 minutter).

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

7.4. Regnfunksjon (Soliris-versjoner)

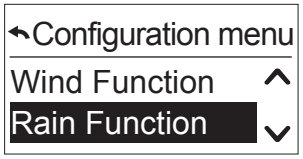
Regnfunksjonen er en sikkerhetsfunksjon som beskytter sluttproduktene mot skade på grunn av regn.

Når det regner, kjøres sluttproduktene til øvre endeposisjon.

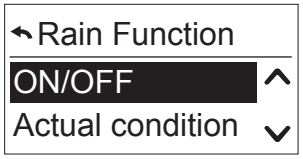
Når det ikke har regnet på 15 minutter, frigis manuell styring, solautomatikk og klokkefunksjonene igjen.

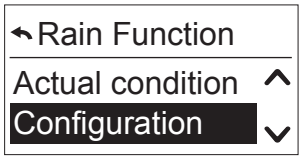
Advarsel! Regnfunksjonen må aktiveres manuelt.

- Bekreft funksjonen.



> Følgende muligheter er tilgjengelige.



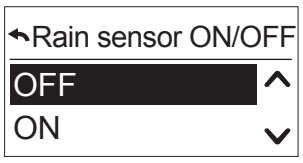


Hvis du valgte "No sensor (ingen sensor)" ved oppstart, ledes du automatisk videre til Sensorkonfigurasjon (se " *Konfigurasjon av regnsensoren*").

Slå PÅ/AV

Du kan slå funksjonene på og av.

1. Bekreft valget.
2. Velg "ON" eller "OFF".
3. Bekreft.



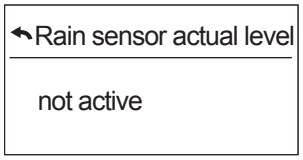
Merk! Fra fabrikken er denne funksjonen slått av.

Faktisk nivå

Denne menyen viser om regnet er registrert av sensoren.

Med denne funksjonen kan kablingen og funksjonaliteten til regnsensoren kontrolleres.

Gå ut av menyen med funksjonsknappen ⮌ eller ok/menu.

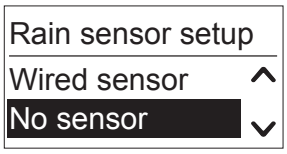


Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

Konfigurasjon av regnsensoren

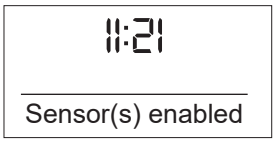
Regnsensoren kan konfigureres på nytt.

1. Velg mellom kablet og ingen sensor.
2. Bekreft valget.



Visning av regnfunksjonen på displayet

Når funksjonen er stilt inn og slått på, vises "Sensor(s) enabled (sensor(er) aktivert)".



- Trykk på pilen "Tilbake".
  > Regnsymbolet vises.



Når regnsensoren registrerer regn, kjøres sluttproduktene til øvre endeposisjon og regnsymbolet vises.



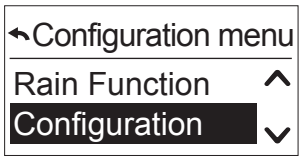
Når sensoren ikke lenger registrerer regn, blinker regnsymbolet under utkoblingsforsinkelsen (15 minutter).

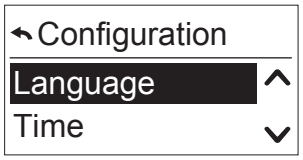
Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

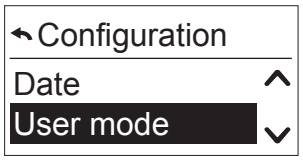
7.5. Konfigurasjon i driftsmodusen "Normal"

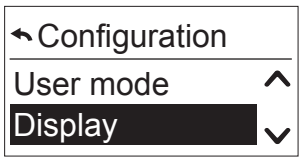
Fra fabrikken er brukermodusen satt til "Normal", og alternativene nedenfor er tilgjengelige.

- Under "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)" velger du "Configuration (konfigurasjon)".









Språk

Se "*Språk*".

Klokkeslett

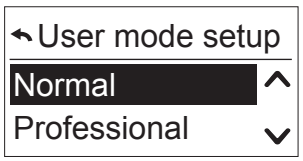
Se "*Klokkeslett og dato*".

Dato

Se "*Klokkeslett og dato*".

Konfigurasjon av brukermodus

Brukermodusen er som standard satt til "Normal". I profesjonell modus vises alle andre elementer som kjøretid, sluttprodukt, posisjon og service (se "*Konfigurasjon i profesjonell driftsmodus*").



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

Display

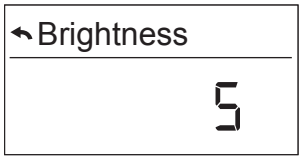
Du kan stille inn lysstyrken og kontrasten på displayet.

- Bekreft menyen "Display".



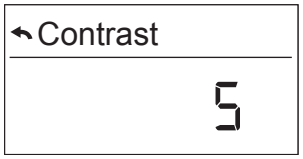
Lysstyrke

1. Med pilene kan du endre den aktive verdien mellom 1 og 10.
2. Velg og bekreft ønsket verdi.



Kontrast

1. Med pilene kan du endre den aktive verdien mellom 1 og 10.
2. Velg og bekreft ønsket verdi.



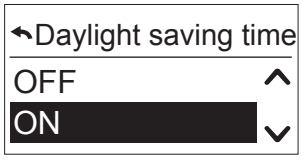
Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

7.6. Konfigurasjon i profesjonell driftsmodus

Når du bekrefter profesjonell driftsmodus, vises følgende tilleggsfunksjoner i "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)" og "Configuration (konfigurasjon)".

Lagringstid for klokkeslett og automatisk dagslys

1. Still inn tiden.
2. Aktiver (ON) eller deaktiver (OFF) automatisk skifte til sommertid (ON).
3. Bekreft valget.



Kjøretid

Se "*Konfigurasjon av kjøretid*".

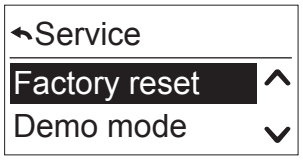
Sluttprodukt

Se "*Type sluttprodukter*".

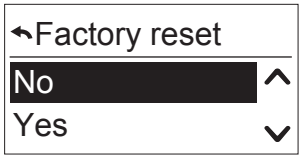
Service

Fabrikkinnstillinger

Apparatet kan tilbakestilles til fabrikkinnstillinger.



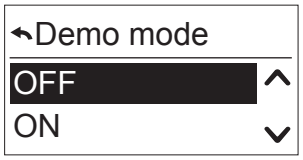
1. Bekreft denne funksjonen.
2. Bekreft valget.
   > Under bekreftelsen vises følgende melding: "Alle configuration data will be erased (alle konfigurasjonsdata vil bli slettet) ".
3. Bekreft tilbakestilling med "Ok/menu"-knappen.
   > Oppstarten begynner automatisk (se "*Oppstart*"). Du kan avbryte trinnet med knappen ⮌ .



Demomodus

Tidsforsinkelsene for funksjonene sol/vind/regn forkortes for testformål (minutter blir sekunder).

1. Bekreft denne funksjonen.
2. Bekreft valget.
   > Demomodus er aktiv i 30 minutter.



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

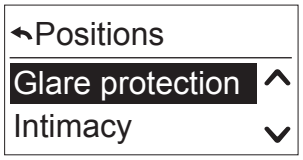
7. INNSTILLINGSMENY

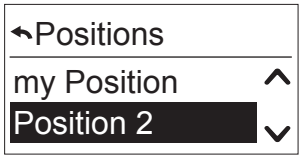
Posisjoner

Avhengig av styreapparat kan du stille inn blendingsbeskyttelse, innsynsbeskyttelse, my-posisjon og posisjon 2.

1. Velg ønsket posisjon.
2. Bekreft.

Merk! Den samme prosedyren kan gjentas for alle posisjonene.

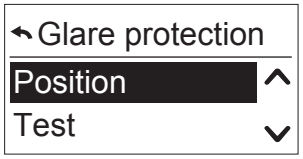


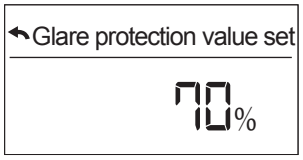


Posisjon

Du kan stille inn posisjonen under "Glare protection value set (stille inn verdi for blendingsbeskyttelse)".

1. Still inn posisjonen for sluttproduktene i prosent (0 % øvre endeposisjon, 100 % nedre endeposisjon).
2. Bekreft.



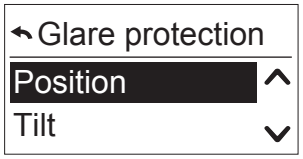


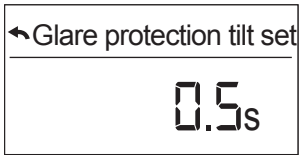
Vending

Merk! Gjelder bare persienner.

Under "Glare protection tilt set (stille inn vending for blendingsbeskyttelse)", kan du stille inn vinkelen.

1. Still inn vinkelen i sekunder (0,0 sekunder minimum, 3 sekunder maksimum).
2. Bekreft:

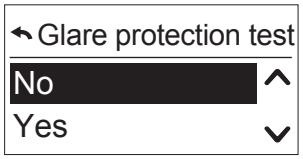




Test

Under "Glare protection test (teste blendingsbeskyttelse)" kan du kontrollere den innstilte posisjonen.

1. Velg "Yes (ja)".
2. Bekreft.
   > Sluttproduktene kjøres til den innstilte posisjonen.



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

IB+-modus (ikke for UNO-versjoner)

Chronis og Soliris Smoove IB+ kan styre flere Smoove IB+- eller andre IB+-apparater samtidig via IB+-busskanalen. Listen over Smoove-apparater står i kapitlet "*IB+-versjoner - for styring av Smoove-enheter med IB+-inngang*".

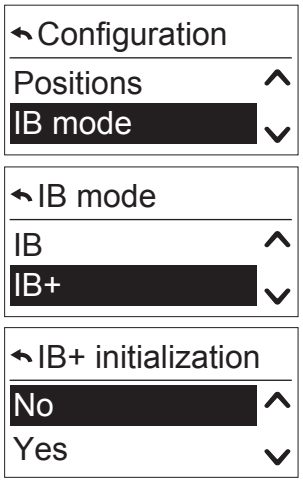
I tillegg kan Chronis og Soliris Smoove IB+ styre Smoove-apparatene i inntil 3 forskjellige soner (se "*Flersonestyring*"). Dette gjør det mulig f.eks. å styre Smoove-apparater med forskjellige syklustider.

Merk! Krav til flersonestyring: Du trenger QuickCopy-apparatet med tilhørende PC-programvare.

Initialisering av IB+ Smoove-apparater

I IB+-modus må IB+ Smoove-apparatene initialiseres med bestemte parameterinnstillinger slik som Kjøretid. Initialiseringen sørger for at IB+ Smoove-apparatene er koblet sammen med Chronis/Soliris Smoove IB+ på IB+-kanalen.

1. Velg "IB+" under "Configuration (konfigurasjon)" / "IB Mode (B-modus)".
2. Bekreft valget.
   - > Flere datatelegrammer sendes til IB+ Smoove-apparatene.
   - > Følgende melding vises en kort stund: "Please wait (vennligst vent)". LED-ene på IB+ Smoove-apparatet lyser rødt en kort stund.
   - > Samtidig aktiveres OPP-releet slik at sluttproduktene kjøres til øvre endeposisjon (systemtilbakestilling).



Flersonestyring

Chronis/Soliris Smoove IB+ kan styre inntil 3 forskjellige soner via IB+-styrekanalen.

Til flersonestyring trenger du QuickCopy-apparatet med tilhørende PC-programvare.

Antall og konfigurasjon av soner med QuickCopy-programvaren

Du kan bare konfigurere sonene med QuickCopy PC-programvaren.

Se bruksanvisningen for "QuickCopy".

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

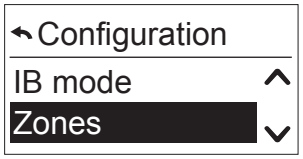
7. INNSTILLINGSMENY

Tilordning av soner

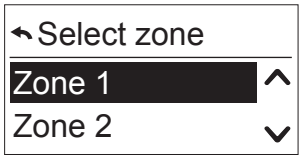
Under tilordningen definerer du hvilket IB+ Smoove-apparat som hører til hvilken sone. Tilordningen gjøres direkte på Soliris/Chronis Smoove IB+.

Merk! Krav: Smoove-apparatet er koblet til Soliris/Chronis Smoove IB+. Soliris/Chronis Smoove IB+ må være stilt inn i "Professional mode (profesjonell modus)" (se "*Konfigurasjon i profesjonell driftsmodus*").

1. Bekreft "Zones (soner)" under "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)" / "Configuration (konfigurasjon)".

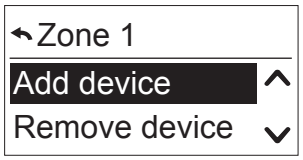


2. Velg sonen (sone 1 til 3) som IB+ Smoove-apparatet skal tilordnes.



Definere tilordningen

1. Bekreft elementet "Add device (legg til apparat)" og deretter "Start".
   > LED-en på Smoove Uno IB+ lyser vekselvis grønt, oransje og rødt for å vise at apparatet nå er i "Pairing mode (paringsmodus)".
   > På animeo IB+ Smoove-apparater blinker de 4 LED-ene vekselvis.



2. For å bekrefte tilordningen av sonen må du trykke på OPP- eller NED-knappen på Smoove uno IB+, eller OPP- eller NED-knappen på IB+ Smoove-apparatet som nå er tilkoblet.
   > Paringsmodusen i den tilsvarende sonen bekreftes med en bevegelsesordre av motoren.
   > LED-en lyser ikke lenger.

Slette tilordning

1. Velg ønsket sone under "Zones (soner)".
2. Bekreft elementet "Remove device (fjern apparat)".
3. Gjenta trinnet som for "*Definere tilordningen*".

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

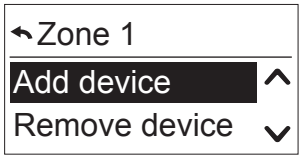
7. INNSTILLINGSMENY

Manuell drift av en sone

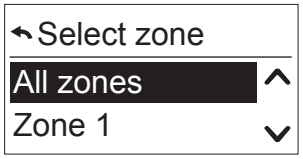
På Soliris/Chronis Smoove IB+ vises antall soner til høyre.



1. Trykk på knappen ok/menu på hoveddisplayet for å gå til "Quick Menu (hurtigmeny)".
   > Elementet "Select Zone (velg sone)" vises.
2. Velg drift av ønsket sone.
   > Valget tas nå alltid hensyn til ved manuell drift.



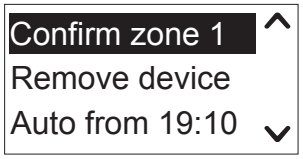
3. Bekreft og velg sonen som skal betjenes.
   > Du kan nå bare sende en bevegelsesordre i denne sonen.



Merk! Når en bevegelsesordre sendes, vises sonen på displayet ved siden av symbolet for bevegelsesretning.



4. Gå til hurtigmenyen for å kontrollere hvilken sone som styres.
   > Sonen som styres, vises i det førstse menypunktet ("Zone Operation 1 (soneoperasjon 1)" for driften av sone 1" eller "Zone Operation 1-3 (soneoperasjon 1-3)" for drift av alle sonene).



Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

7.7. Tilleggsfunksjoner i ekspertmodus

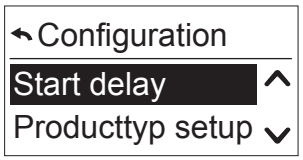
Ekspertmodus gir tilgang til spesialfunksjoner og brukes bare i unntakstilfeller.

- I hovedmenyen trykker du i mer enn 7 sekunder på "Tilbake"-knappen.
  > En melding vises: "You have switched on the Expert Mode (du har slått på ekspertmodus)".
  > Når apparatet går i hvilemodus, lukkes ekspertmodus.

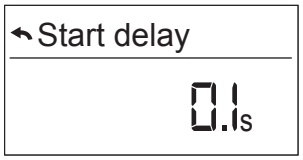
Under "Configuration Menu (konfigurasjonsmeny)" / "Configuration (konfigurasjon)" kan du i tillegg stille inn funksjonene "Start delay (startforsinkelse)" og "Max tilting time (maks. snutid)".

Startforsinkelse

På elektroniske motorer utløser ikke den elektriske strømmen automatisk en mekanisk bevegelse umiddelbart (vekketid). Avhengig av produsent kan denne tiden variere mellom 0,3 og 0,7 sekunder. På Somfy WT-motorer er denne tiden vanligvis satt til 0,3 sekunder.

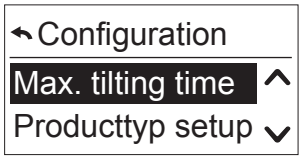


1. Bekreft denne funksjonen.
2. Still inn verdien mellom 0,0 og 2,5 sekunder.
3. Bekreft verdien.

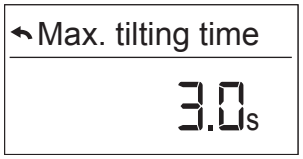


Maks. snutid (for persienner)

For persienner stilles i tillegg til kjøretiden for sluttproduktene også inn snutiden for lamellene. Snutiden er den tiden lamellene bruker på en maksimal bevegelse før persiennene begynner å bevege seg oppover. Denne tiden er vanligvis mellom 0,8 og 2,0 sekunder og avhenger av type persienne og motorprodusent.



1. Bekreft denne funksjonen.
2. Still inn verdien mellom 0,0 og 3,0 sekunder.
3. Bekreft verdien.

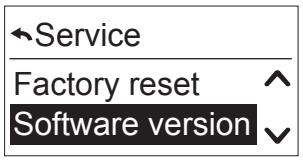


Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

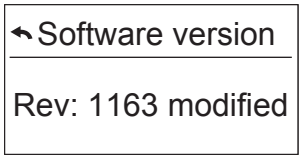
7. INNSTILLINGSMENY

Programvareversjon

Under "Configuration menu (konfigurasjonsmeny)" / "Configuration (konfigurasjon)" / "Service" får du tilgang til følgende informasjon.

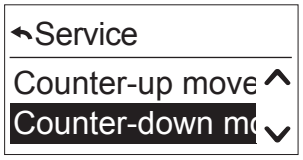


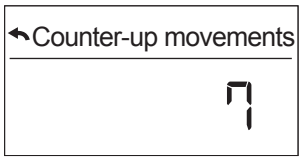
1. Bekreft for å lese gjeldende versjon.
2. Trykk på knappen ⮌ eller på ok/meny for å gå ut av menyen igjen.

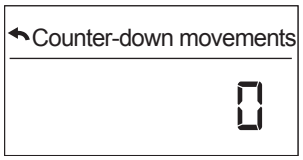


Tellere for opp-bevegelser og ned-bevegelser

1. Bekreft det aktuelle elementet for å lese av antall lukketrinn for Opp-releet eller Ned-releeet.
2. Trykk på "Tilbake" eller "OK" for å gå ut av menyen.







Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

8. TEKNISKE DATA

Driftsspenning	230 V AC 50/60 Hz
Brukstemperatur	0 °C til +40 °C
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse	II
Releer	230 V AC ~ 3A cos φ 0,9
Lagringstemperatur	-10 °C / +65 °C
Display	17 mm x 35 mm, baklyst

CE Somfy erklærer med dette at radioutstyret som beskrives i denne bruksanvisningen, er i samsvar med kravene i radiodirektivet 2014/53/EU og andre relevante, viktige krav i EU-direktivene. Den fullstendige teksten i EU-samsvarserklæringen finnes på www.somfy.com/ce.

Copyright © 2016 Somfy SAS. All rights reserved. Bildene er ikke kontraktsmessig bindende

Somfy SAS
50 avenue du Nouveau Monde
F-74300 CLUSES
FRANCE

www.somfy.com

Somfy SAS, capital 20.000.000 Euros, RCS Annecy 303.970.230 - 11/2016

somfy®