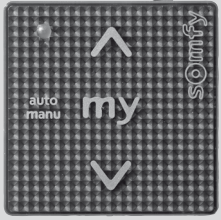


www.somfy.com





DK Installationsvejledning

EN Installation guide

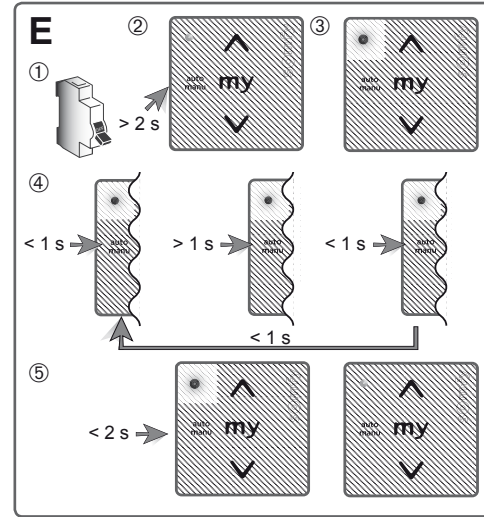
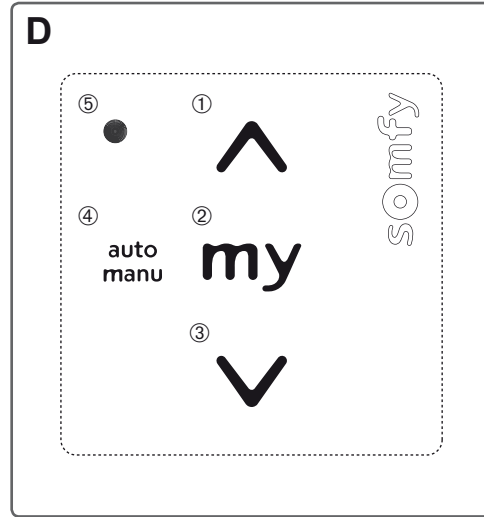
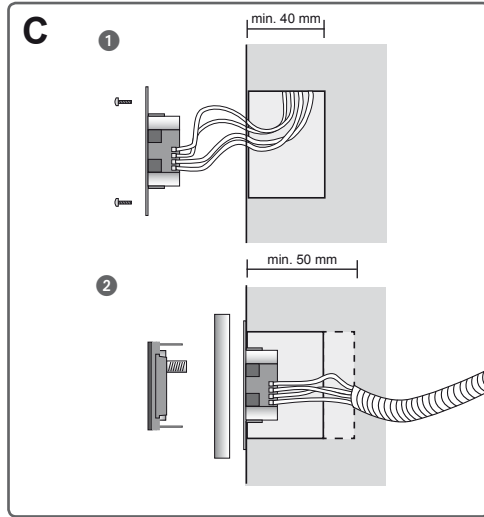
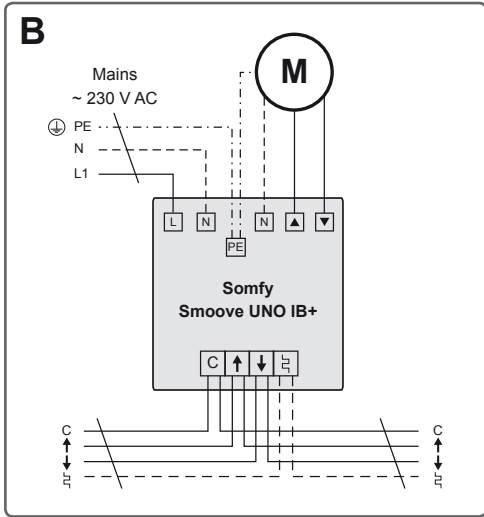
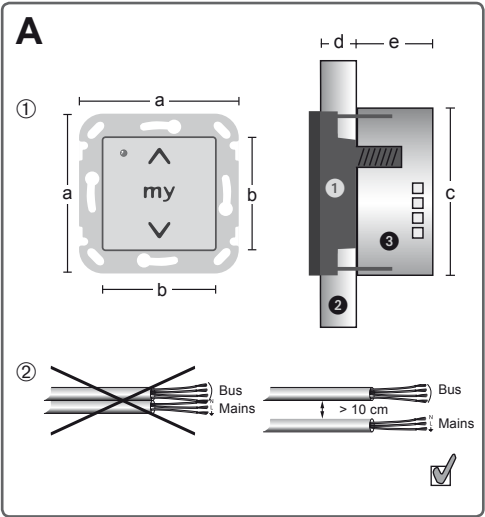
NL Montagehandleiding



Smooove UNO IB+



SPECIFIKATIONER: Smooove UNO IB+		
Smooove UNO IB+	Pure Shine Silver Shine Black Shine	Ref. 1811203 Ref. 1811204 Ref. 1811205
Fødespænding	230 V AC / 50 Hz	
Standby-strøm (IEC 62301)	< 3 mA@230 V AC	
Standby-effekt (IEC 62301)	< 0.5 W@230 V AC	
Maks. strømforbrug motor	1 x 3.0 A, cos φ = 0.95	
Forsyningspænding for indgang til gruppestyring	SELV, 16 V DC ===	
Ekstern overstrømsbeskyttelse	Kræver 16 A-sikring	
Klemmer	Skruekoblinger	
Kørselstid pr. udgang (relækontakt)	Maks 3 minutter	
Driftstemperatur	0° C til 40° C	
Relativ fugtighed	Maks 85 %	
Kabinetsmateriale	PC-ABS, UL94 V0	
Kabinetsmål (b x h x d)	71x71x44 mm	
Beskyttelsesklasse	IP 20	
Beskyttelsesklasse	Klasse I (loop via PE-tilslutning – afhænger af installationen)	
Overensstemmelse	www.somfy.com/ce	



DK

① Mål og dele

a = 71 mm
b = 50 mm
c = 51 mm
d = 11 mm
e = 31 mm

① Logik modul

② Ramme

③ Strømforsyning

② Kabling

Overhold minimumsafstand

Tilslutning af bus (┐┐) kun i kombination med animeo IB+ styring.			
⚠ Advarsel Produktet skal monteres af en autoriseret elektriker! Afbryd alle forbindelser til forsyning før arbejdet udføres.			
Forbindelse til ...	Kabel	Parsnoet	Maks. længde
Motor	Min.: 4 x 0.75 mm ² /18 AWG Max.: 4 x 2.5 mm ² /13 AWG	—	
IB+ Bus	Min.: 4 x 0.28 mm ² /22 AWG Max.: 4 x 1.5 mm ² /15 AWG	Anbefalet	1000 m
220-230V AC	Min.: 3 x 1.5 mm ² /15 AWG Max.: 3 x 2.5 mm ² /13 AWG	—	

Installation

Monteringssted: Indendørs tørt

① Monter kabler og fastgør ramme.

② Tryk logik modul og forplade fast til rammen. Tilslut forsyning og kontroler motorens rotationsretning med op og ned knapperne.

⚠ Ved tilslutning af motorer med elektronisk endestop er det vigtigt at konfigurere start forsinkelsen i opsætningen.

Betjening

① Op
② Stop/my
③ Ned
④ Skift mellem aut. og man.
⑤ LED

Ergonomi Persienne EU:
Kort tryk på Op/Ned
(→ vinkling)
Langt tryk på Op/Ned
(→ kørsel Op eller Ned)

Ergonomi Persienne US:
Kort tryk på Op/Ned
(→ kørsel Op eller Ned)
Langt tryk på Op/Ned
(→ vinkling)

Vælg ergonomi

① Afbryd forsyningen og tilslut igen.
② Inden 30 sek. tryk på aut/man i 2 sek.
③ LED lyser
Grøn = screen
Orange = Persienne EU
Rød = Persienne US
④ Tryk gentagende gange på aut/man indtil LED viser farven på den ønskede mode.
⑤ Tryk på aut/man i 2 sek for at gemme indstilling.
⑥ Programmering er færdig når LED slukkes.

Standard mode = screen.

CHARACTERISTICS: Smooove UNO IB+		
Smooove UNO IB+	Pure Shine Silver Shine Black Shine	Ref. 1811203 Ref. 1811204 Ref. 1811205
Supply Voltage	230 V AC / 50 Hz	
Stand-by current (IEC 62301)	< 3 mA@230 V AC	
Stand-by power (IEC 62301)	< 0.5 W@230 V AC	
Max. motor current consumption	1 x 3.0 A, cos φ = 0.95	
Supply voltage of group control input	SELV, 16 V DC ===	
External overcurrent protection	16 A fuse required	
Terminals	Screw connectors	
Running time per output	Max. 3 minutes	
Operating temperature	0° C to 40° C	
Relative humidity	Max. 85 %	
Material of housing	PC-ABS, UL94 V0	
Housing dimensions	71x71x44 mm	
Degree of protection	IP 20	
Protection class	I (looped through PE connection - depending on the installation)	
Conformity	www.somfy.com/ce	

EN

① Measurements and pieces

a = 71 mm
b = 50 mm
c = 51 mm
d = 11 mm
e = 31 mm

① Logic module

② Frame

③ Power supply

② Wiring

Keep to minimum distance

Connection of the bus (┐┐) only in combination with the animeo IB+ control.			
⚠ Warning The product must be installed by a qualified electrician! Switch all connection wiring, which is to be connected, to OFF! Take precautions against unintentional power up!			
Connection to ...	Cables	Twisted pair	Max. distance
Motor	Min.: 4 x 0.75 mm ² /18 AWG Max.: 4 x 2.5 mm ² /13 AWG	—	
IB+ Bus	Min.: 4 x 0.28 mm ² /22 AWG Max.: 4 x 1.5 mm ² /15 AWG	Recom- mended	1000 m/ 3300 ft
220-230V AC	Min.: 3 x 1.5 mm ² /15 AWG Max.: 3 x 2.5 mm ² /13 AWG	—	

Installation

Ambient conditions: Dry living areas

① Connect wiring and fix support frame in junction box.

② Gently press logic module and cover frame together into the support frame. Apply power and check the running direction with “Up” and “Down” button.

⚠ When electronic motors are to be controlled through this Motor Controller device it is obligatory to configure the start-up delay time for electronic motors in the Motor Controller settings.

Operation

① Up
② Stop/my
③ Down
④ Automatic activating/deactivating
⑤ LED

Operating ergonomics screen EU:
Tip: Short touch of up or down button
(→ tilting)
Click in: Long touch of up or down button
(→ up or down moving order)

Operating ergonomics screen US:
Click in: Short touch of up or down button
(→ up or down moving order)
Tip: Long touch of up or down button
(→ tilting)

Choose operating mode

① Disconnect voltage and switch on again.
② Then within 30 seconds push auto/manu for 2 seconds.
③ LED glows
Green = store
Orange = EVB EU (tip-click in)
Red = EVB US (click in-tip)
④ Toggle with auto/manu until LED shows the colour of the desired mode.
⑤ Press auto/manu 2 seconds for saving.
⑥ Programming successful. LED no longer shines.

Default operating mode = screen.

KENMERKEN: Smooove UNO IB+		
Smooove UNO IB+	Pure Shine Silver Shine Black Shine	Ref. 1811203 Ref. 1811204 Ref. 1811205
Voedingsspanning	230 V AC / 50 Hz	
Stand-by stroom (IEC 62301)	< 3 mA@230 V AC	
Stand-by vermogen (IEC 62301)	< 0.5 W@230 V AC	
Max. stroomverbruik van de motor	1 x 3.0 A, cos φ = 0.95	
Voedingsspanning van groepsbediening ingang	SELV, 16 V DC ===	
Externe overstroombeveiliging	16 A-zekering vereist	
Klemmen	Schroefaansluitingen	
Bedrijfstijd per uitgang	Max. 3 minuten	
Werkings temperatuur	0° C tot 40° C	
Relatieve vochtigheid	Max. 85 %	
Materiaal van de behuizing	PC-ABS, UL94 V0	
Afmetingen behuizing (b x h x d)	71x71x44 mm	
Beschermingsklasse	IP 20	
Beschermingsklasse	Klasse I (gelust door PE-aansluiting - afhankelijk van de installatie)	
Conformiteit	www.somfy.com/ce	

NL

① Afmetingen en onderdelen

a = 71 mm
b = 50 mm
c = 51 mm
d = 11 mm
e = 31 mm

① Logische module

② Frame

③ Voeding

② Bedrading

Minimale afstand aanhouden

Aansluiting op de bus (┐┐) alleen bij de animeo IB+ besturing.			
⚠ Waarschuwing Dit product mag alleen door een deskundige aangesloten worden! Schakel de bedrading, die moet worden aangesloten, uit. Neem voorzorgsmaatregelen tegen onbedoelde op sturing!			
Aansluiting aan ...	Bekabeling	Twisted pair	Max. lengte
Motor	Min.: 4 x 0.75 mm ² /18 AWG Max.: 4 x 2.5 mm ² /13 AWG	—	
IB+ Bus	Min.: 4 x 0.28 mm ² /22 AWG Max.: 4 x 1.5 mm ² /15 AWG	Aanbe- volen	1000 m
220-230V AC	Min.: 3 x 1.5 mm ² /15 AWG Max.: 3 x 2.5 mm ² /13 AWG	—	

Installatie

Toepassingsgebied: droog (IP40)

① Sluit de bedrading aan en monteer de adapter in de inbouwdoos.

② Druk de logische module en het afdek raam tegelijkertijd voorzichtig in de adapter. Schakel de spanning in en controleer de looprichting met de “op” en “neer” toets.

⚠ Wanneer er elektronische motoren met deze motor controller worden bestuurd is het noodzakelijk de opstart vertraging voor elektronische motoren in de motor controller in te stellen.

Werkung

① Op
② Stop/my
③ Neer
④ Automatische activering/deactivering
⑤ LED

Werkung van de schakelaar EU:
Tip: Kort aanraken van de op of neer toets
(→ tuimelen van jaloezieën)
Langer indrukken van de op of neer toets
(→ op of neer sturen van het product)

Werkung van de schakelaar US:
Tip: Kort aanraken van de op of neer toets
(→ op of neer sturen van het product)
Langer indrukken van de op of neer toets
(→ tuimelen van jaloezieën)

Kies de besturingsmodus

① Haal de spanning eraf en zet deze er weer op.
② Druk binnen 30 seconden op auto/manu gedurende 2 seconden.
③ LED brand
Groen = screen
Oranje = Jaloezie EU (tip-indrukken)
Rood = Jaloezie US (indrukken-tip)
④ Wissel met auto/manu tot de LED oplicht volgens de gewenste modus.
⑤ Druk de auto/manu toets gedurende 2 seconden in om de instellingen te bewaren.
⑥ Indien de programmering succesvol is verloopen is het LED uit.

Voorgestelde functie = screen

