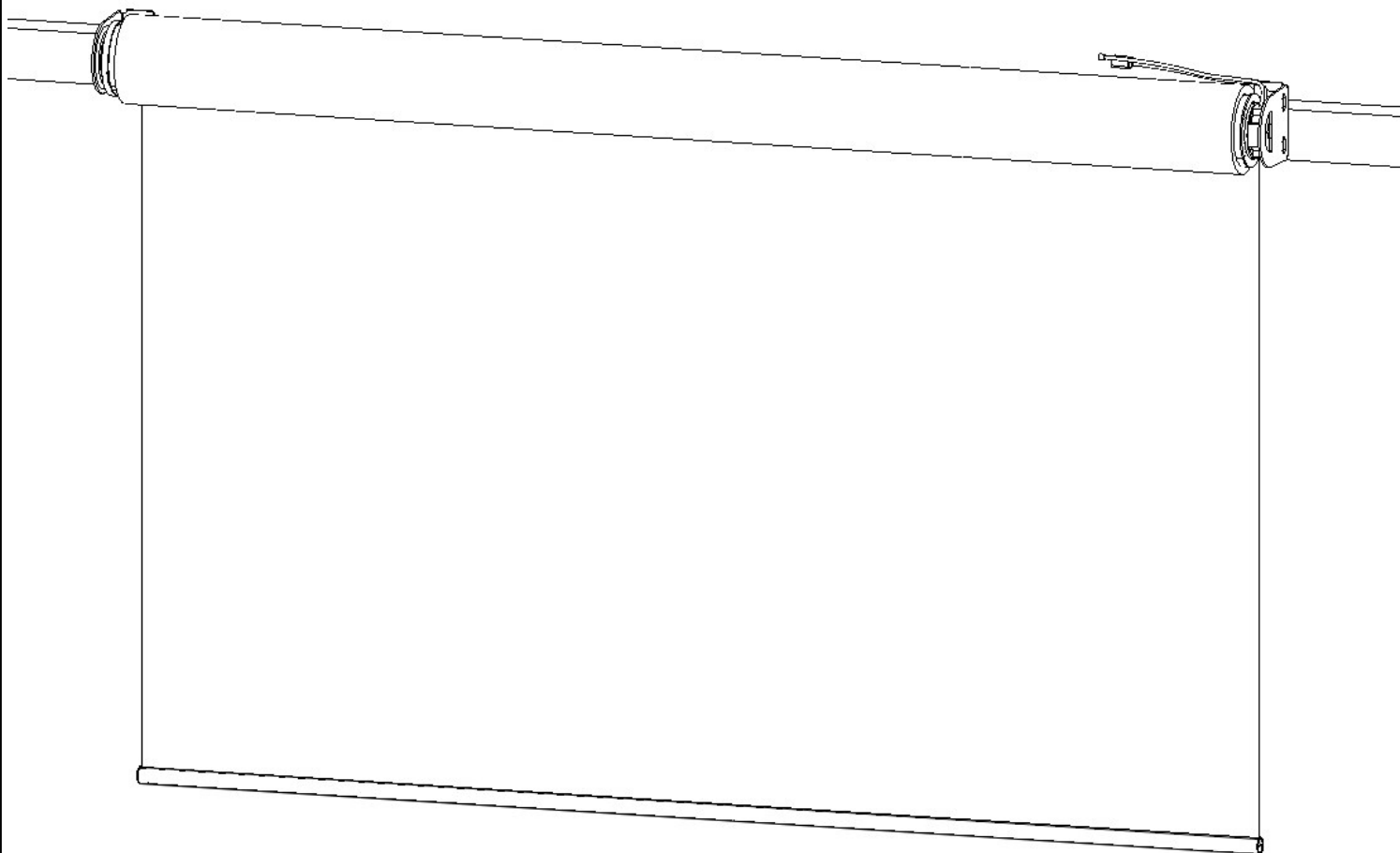
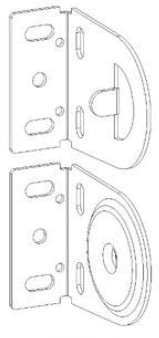
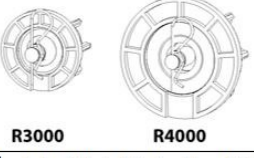




Skugga R3000/R4000 med laddningsbar motor

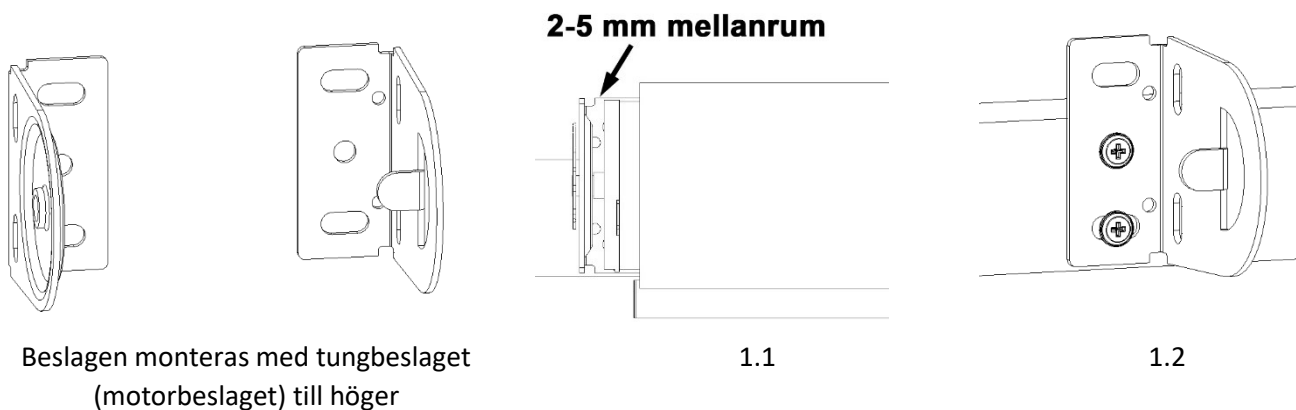
A	Rullgardin 	1 st	E	Monteringsbeslagen 	2 st
B	Motor (ingår i rullgardinen) 	1 st			
C	Ändtapp (ingår i rullgardinen)  R3000 R4000	1 st	F	Skruvvar till beslagen 	4 st
D	Ändskyddet för bottenlist (ingår i rullgardinen) 	2 st			

Rullgardinen levereras med motorn till höger men det går bra att ändra till vänster genom att skifta plats på motorn, ändtappen och beslagen. Följ instruktionen längre ner i manualen. Denna manualen visar montage med motor till höger.

Steg 1: Montera beslagen

1.1 Måtta fram var du vill montera din rullgardin och märk ut hålen. Tänk på att beslagen inte ska sitta för tätt så att rullgardinen gnider emot beslaget. Lämna ca. 2–5 mm mellanrum.

1.2 Använd skruv anpassade efter underlaget när du monterar beslagen.

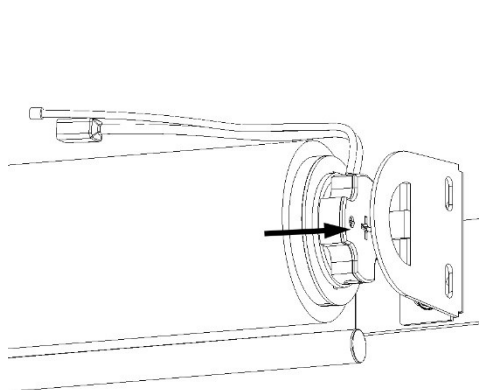


Steg 2: Montera rullgardinen

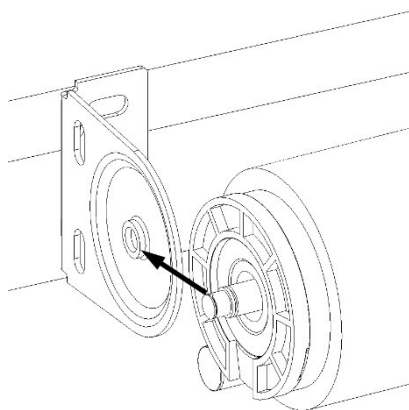
2.1 Sätt in rullgardinens motorsida in i den högra konsolen.

2.2 Ta ut låssprinten från ändtappens metallpinne, tryck in den mot rullgardin och sätt i rullgardinen på sin plats. Metallpinnen kommer att klicka in i det runda hålet.

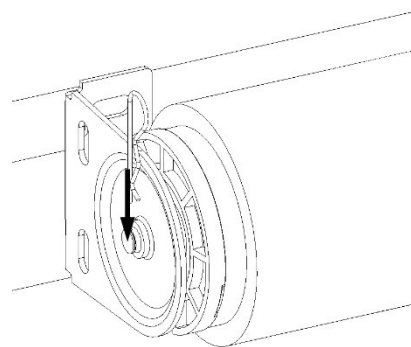
2.3 Sätt tillbaka låssprinten i det lilla hålet på utsidan av beslaget.



2.1



2.2

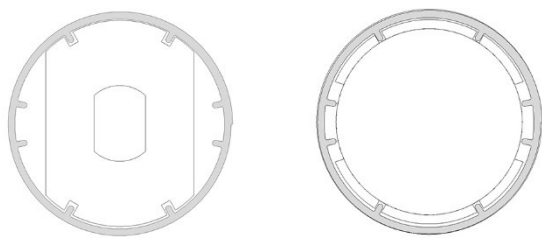


2.3

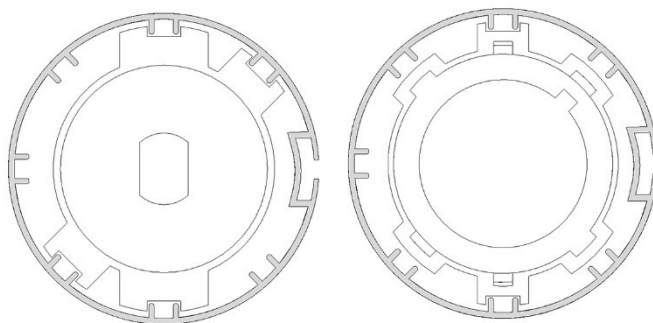
Hur man sätter in motorn i röret / byter plats på motorsidan

Om du önskar att byta sida på motorn eller om motorn av någon anledning åkt ut ur röret så är det viktigt att sätta tillbaka den på rätt sätt. Se bilderna nedan hur komponenterna ska passa ihop och för att sätta in motorn korrekt.

Skugga R3000



Skugga R4000



Användning av rullgardinen

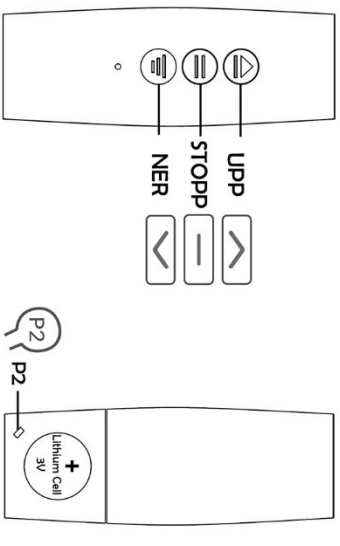
- Programmering av motorn: se manualen längst bak.
- Montera ner rullgardinen:
 1. Ta bort låssprinten.
 2. Tryck in den fjädrande metalltappen och plocka ut rullgardinen.
- Laddning av motorn: Koppla in en Micro-USB kabel i motorn. Kabeln får vara maximalt inkopplad 12 timmar i sträck.

Laddningsspänning: USB 5V 1A / USB 5V 2A

KNAPPAR

P1 knapp

Micro-USB port



Funktioner av P1 knappen

1. Körning av motorn: Tryck P1 knappen och med varje klick så kommer motorn att höra upp - stop - ner
2. Lägga till/ta bort fjärrkontroll: Tryck och håll P1 knappen i 2 sekunder tills motorn gör upp/ner 1 gång. Släpp knappen och motor gör en lång signal. Motorn är nu redo för att lägga till eller ta bort fjärrkontroller

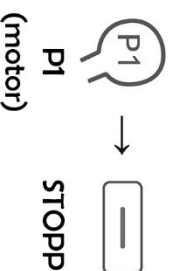
3. Fabriksåterställning: Tryck och håll P1 knappen i 14 sekunder till motorn har gjort upp/ner 4 gånger. Släpp knappen och motorn gör 4 signaler.

Nu är motorn återställd till fabriksåterställningar och du kan börja igen med programmeringen från början

1 LÄGG TILL FJÄRRKONTROLL

Håll in P1 knappen i 2 sekunder (motorn gör 1 upp/ner), släpp knappen (1 lång signal). Inom 10 sekunder håll in STOPP knappen i 2 sekunder på fjärrkontrollen (motorn gör 2 upp/ner och 3 signaler)

Fjärrkontrollen är nu tillagd till motorn



(Om du har flera kanaler på fjärrkontrollen, se till att välja rätt kanal innan du trycker på STOPP knappen)

2 BYTE AV ROTATIONSRIKTNINGEN (VID BEHOV)

(Om rullgardinen kör ner när du trycker på UPP, byt rotationsriktningen enl. nedan)

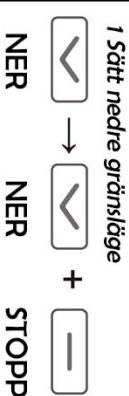
Tryck och håll UPP och NER knappar samtidigt i 2 sekunder (1 upp/ner och 1 signal)

Rotationsriktningen är nu ändrad



3 ÖVRE OCH NEDRE GRÄNSLÄGEN

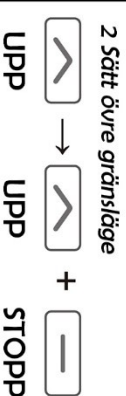
Tryck och håll NER tills rullgardinen börjar gå ned och tryck STOPP när rullgardinen är i önskat nedre gränsläge. Justera vid behov med korta UPP eller NER tryck. Bekräfta det nedre gränsläget med NER och STOPP samtidigt (motorn gör 2 upp/ner och 3 signaler)



Tryck och håll UPP tills rullgardinen börjar gå upp och tryck STOPP när rullgardinen är i önskat övre gränsläge

Justera vid behov med korta UPP eller NER tryck.

Bekräfta det övre gränsläget med UPP och STOPP samtidigt (motorn gör 2 upp/ner och 3 signaler)



STEG 4 TILL 7 ÄR VALFRIA

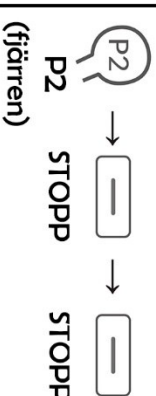
4 LÄGG TILL ETT FAVORITLÄGE

Ställ rullgardinen i ett önskat läge.

Tryck på P2 knappen (1 upp/ner och 1 signal)

Tryck på STOPP (1 upp/ner och 1 signal) och tryck på STOPP igen (2 upp/ner och 3 signaler)

För att ta bort favoritläget upprepa samma steg

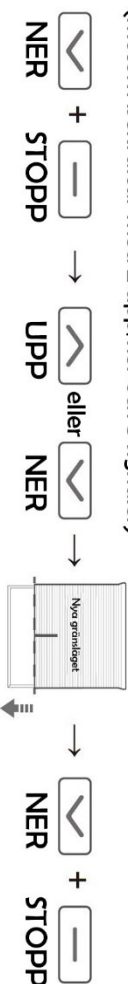


För att använda favoritläget tryck och håll ned STOPP knappen under 2 sekunder

5 JUSTERA GRÄNSLÄGEN

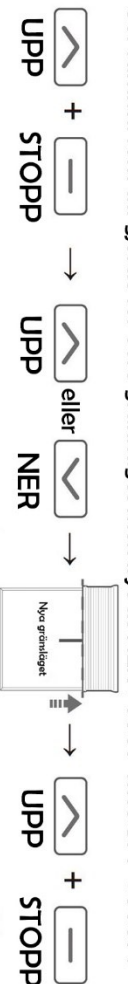
1 Justera det nedre gränsläget

Tryck och håll NER och STOPP i 5 sekunder (motorn gör 1 upp/ner och 1 lång signal). Justera gränsläget med UPP eller NER knapparna tills du är nöjd och bekräfta med NER och STOPP (motorn bekräftar med 2 upp/ner och 3 signaler)

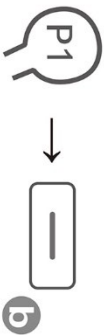


2 Justera det övre gränsläget

Gör samma som du gjorde för övre gränsläget men byt ut NER + STOP mot UPP + STOP.



6 LÄGG TILL / TA BORT EN EXTRA FJÄRRKONTROLL



Tryck P1 knappen i 2 sekunder
(motorn gör 1 upp/ner och 1 lång signal)
Tryck STOPP på den nya fjärrkontrollen i 2 sekunder
(motorn gör 2 upp/ner och 3 signaler)

P1
(motor) STOPP
(nya fjärren)

För att ta bort den extra fjärrkontrollen så gör du om exakt samma steg

7 ÄNDRA HASTIGHETEN PÅ MOTORN

Ju snabbare motorn går desto mindre låter motorn

Höja hastigheten



Tryck P2 knappen på baksidan av fjärren i
2 sekunder (motorn gör 1 upp/ner och 1 signal)
Tryck UPP (motorn gör 1 upp/ner och 1 signal)
och UPP igen (motorn gör 2 upp/ner och 1 signal)

P2
(fjärren)

Reagerar inte motorn på det andra UPP eller NED klicket så är motorn redan inställd med högsta/lägsta hastigheten

Sänka hastigheten



Tryck P2 knappen på baksidan av fjärren i
2 sekunder (motorn gör 1 upp/ner och 1 signal)
Tryck NER (motorn gör 1 upp/ner och 1 signal)
och NER igen (motorn gör 2 upp/ner och 1 signal)

P2
(fjärren)

Motorn har 3 hastigheter och den är förinställd på det snabbaste läget från fabrik

FELSÖKNING

Felen	Möjliga orsaker	Lösningar
Motorn svarar inte	Batteriet i motorn är slut	Ladda motorn med passande AC adaptern
	Batteriet i fjärrkontrollen är slut	Byt ut batteriet
	Radio störningar	Kontrollera så att antennen är inte skadad och är synlig
	Utanför radioområdet	Testa att kontrollera motorn på närmare håll
Motorn startar inte eller kör sakta med ljud	Felaktig installation	Kontrollera så att rullgardinen är inte inklämd mellan konsolerna. Det behöver finnas en liten glipa för att rullgardinen ska kunna snurra fritt
Motorn startar under upp och ner körningar	Motorn har nått ett gränsläge	Justera gränslägen enligt punkt 5
	Körtiden överstiger 6 minuter	Efter 6 minuter kontinuerlig körning så stannar motorn automatiskt för att kyla ned. Testa igen lite senare
Problem med programmeringen	Något steg är felaktigt utfört	Nollställ motorn med P1 knappen till fabriksinställningar och börja om

SMARTA HEM

Skulle du vilja använda din nya rullgardn med app styrning, Google Assistant, Siri eller någon annan smarta hem lösning så behöver du komplettera din rullgardinen med en Wifi Hub

