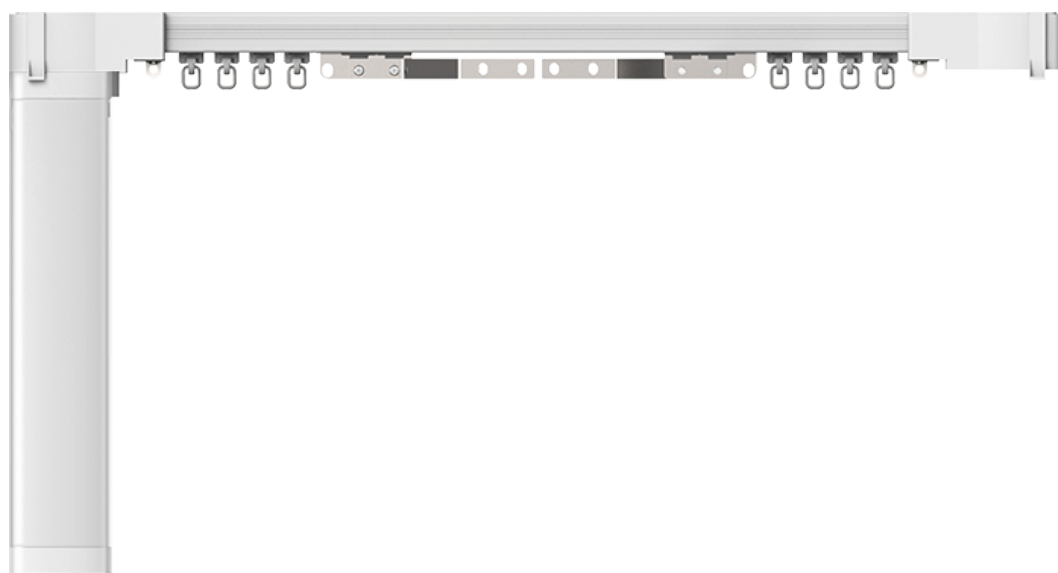


# Manual de utilizare

## Kit draperie LUXION





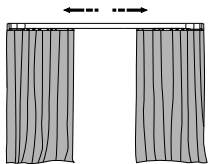
**Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza acest produs!**

## Măsuri de precauție

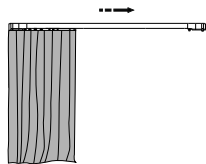
- Greutatea perdelei nu trebuie să depășească sarcina maximă a sistemului
- Mediul superior al pistei de instalare trebuie să poată suporta toată greutatea șinei, a motorului și a materialului cortină.
- Motorul trebuie instalat lângă partea laterală a sursei de alimentare.
- Vă rugăm să instalați sistemul de perdele electrice orizontal, nu vertical sau în locuri inegale.
- Nu permiteți copiilor să acționeze singuri, pentru a nu trage cortina tare și a provoca accidente.

## Mod de instalare

### 1. Modul de deschidere și închidere

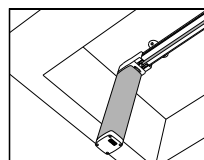


Deschidere centrală

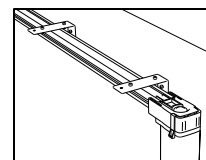


Deschidere laterală

### 2. Metoda de montare

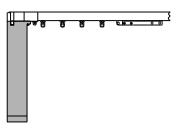


Montare în tavan  
(Poate fi montată cu  
sau fără rama de draperie)

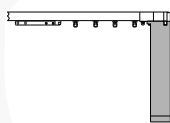


Montare pe perete  
(Doar fără rama de  
draperie)

### 3. Poziționarea motorului

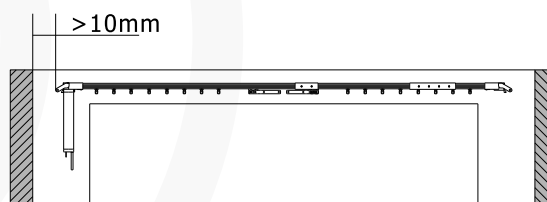


Montare în partea  
stângă



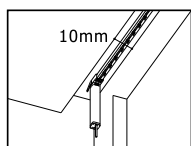
Montare în partea  
dreaptă

### 4. Dimensiuni de instalare

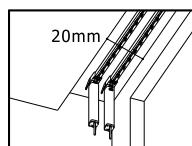


Distanța dintre șină și perete este de cel puțin 10 mm.

### 5. Rezervarea dimensiunii șinei de draperie

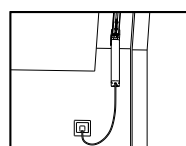


Șină simplă

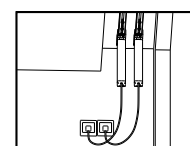


Șină dublă

### 6. Montarea prizei

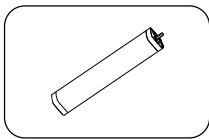
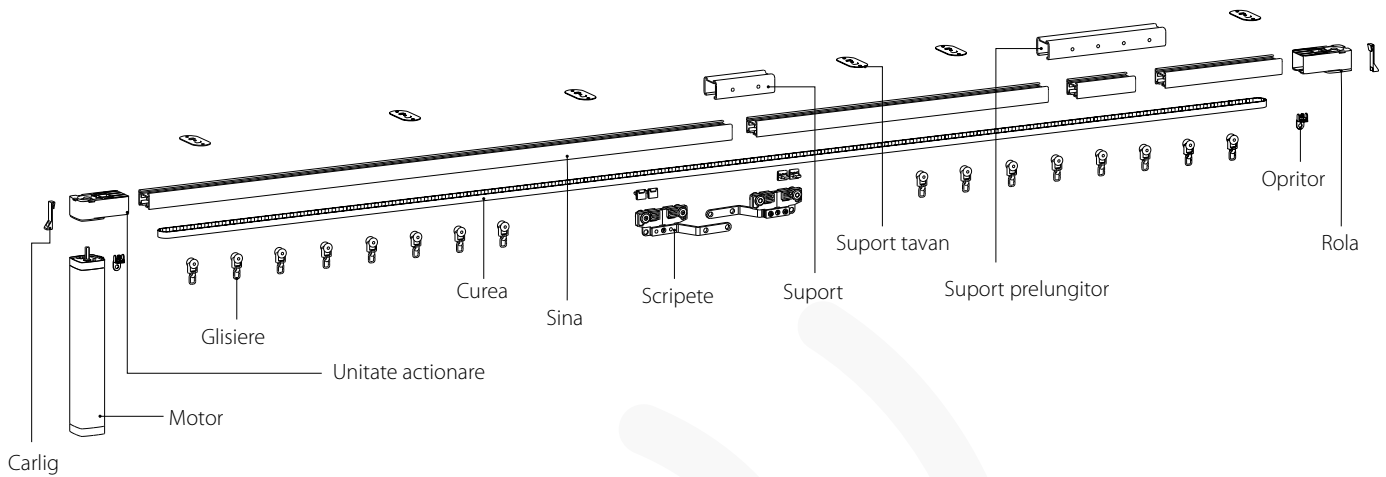


Priză simplă

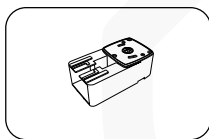


Priză dublă

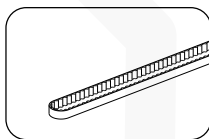
## Schema de montare si ansamblul accesoriilor



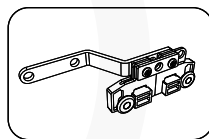
Motor



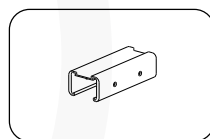
Unitate  
actionare



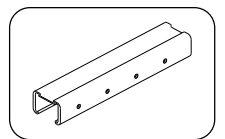
Curea



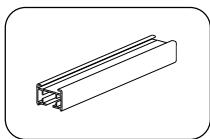
Scripete



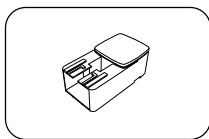
Suport



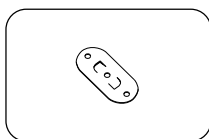
Suport  
prelungitor



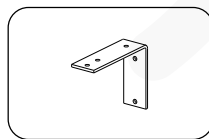
Sina



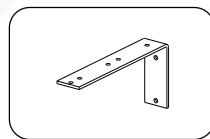
Rola



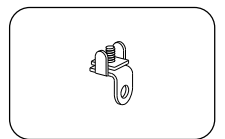
Suport  
tavan



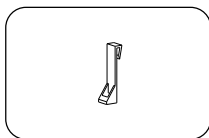
Suport simplu  
perete



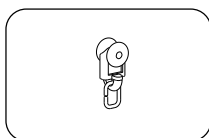
Suport dublu  
perete



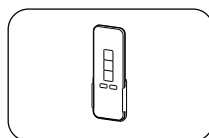
Opritor



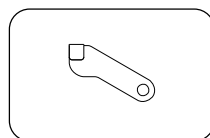
Carlig



Glisiere



Telecomanda



Carlig  
prelungitor

## Cum functioneaza

1. Apăsați butonul de deschidere - închidere al telecomenzii pentru a controla de la distanță draperia.
2. După conectarea la energie electrică, trageți ușor perdeaua 10 cm într-o direcție și draperia se va deschide sau închide automat.
3. Când alimentarea cu energie electrică este oprită, draperia poate fi folosită normal.
4. În timpul funcționării, motorul se va opri automat atunci când întâlnește rezistență pentru a proteja sistemul.
5. Acest sistem folosește un motor silențios de înaltă calitate, iar culisarea se face într-un mod plăcut.
6. Motorul va memora automat cea mai bună poziție.
7. Motorul va memora toate setările făcute, astfel încât setările să nu fie făcute mereu.

## Parametrii produsului

Model	Cuplu	Mărime motor	Viteză	Tensiune	Putere	Rezistență	Izolație clasă	Model
At5818	2.5Nm	273x44x44mm	18cm/s	100-240VAC/50Hz	80W	0.3A	E	Ip41

## Specificațiile produsului

Număr	1	2	3	4	5	6
Specificație șină	2.2 m	3.2 m	4.2 m	5.2 m	6.2 m	7.2 m
Sarcină maximă	66 kg.	55 kg.	55 kg.	55 kg.	50 kg.	50 kg.
Lungime șină	220 cm	220 - 320 cm	320 - 420 cm	420 - 520 cm	520 - 620 cm	620 - 720 cm
Lungime perete	222 cm	322 cm	422 cm	522 cm	622 cm	722cm

## Lista accesoriilor

Nr.	Specificații	Motor	Telecomandă	Șină				Suport		Rolă (set)	Curea (m)	Scripete (bucăți)	Glisieră (bucăți)	Opritor	Suport tavan	Cârlig	Prelungitor
				1 m	0.5 m	0.2 m	0.1 m	0.2 m	0.1 m								
1	2.2m	1	1	1	1	2	1	1	3	1	4.4	2	16	2	4	2	2
2	3.2m	1	1	2	1	2	1	1	4	1	6.4	2	24	2	6	2	2
3	4.2m	1	1	3	1	2	1	1	5	1	8.4	2	32	2	8	2	2
4	5.2m	1	1	4	1	2	1	1	6	1	10	2	40	2	10	2	2
5	6.2m	1	1	5	1	2	1	1	7	1	12	2	48	2	12	2	2
6	7.2m	1	1	6	1	2	1	1	8	1	14	2	56	2	14	2	2

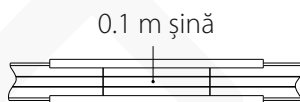
Suportul simplu și dublu trebuie achiziționat separat

## Descrierea accesoriilor

### 1. Utilizarea suportului

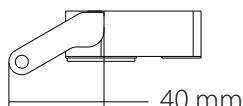


0.1 m suport



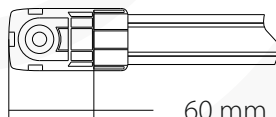
0.2 m suport

### 2. Cârlig prelungitor



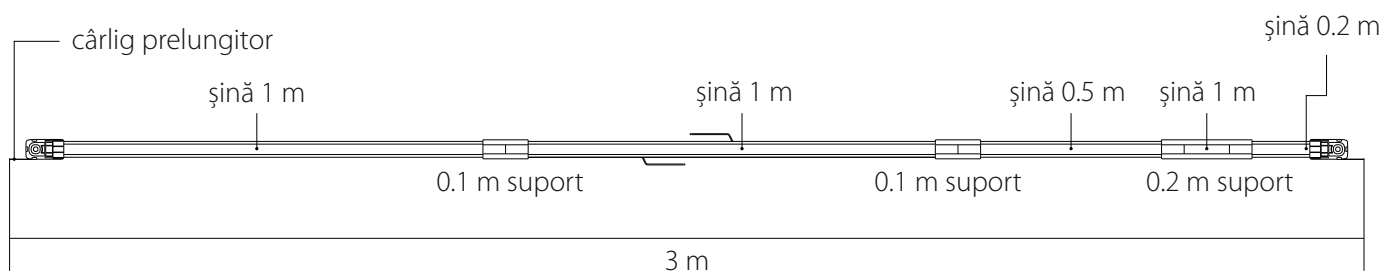
40 mm

### 3. Unitatea de funcționare



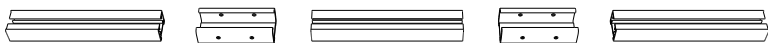
60 mm

### 4. Asamblarea șinei

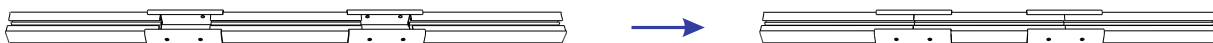


## Pașii de asamblare a șinei

### 1. Așezați paralel bucățile șinei și suportii de prindere



### 2. Introduceți bucată cu bucată piesele în ambele capete ale suporturilor



### 3. Strângeți până la capăt șuruburile pe suporturi



Nu lăsați spațiu între piese!

### 4. Folosiți cheia imbus pentru a strânge șuruburile

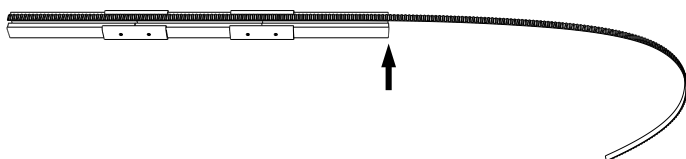


## Tăierea curelei

### 1. Întindeți cureaua



### 2. Aliniați cureaua cu șina pentru a determina lungimea corectă



### 3. Formula de tăiere lungimea șinei x2 + 24cm



### 4. Folosiți un foarfece pentru a tăia la 24cm

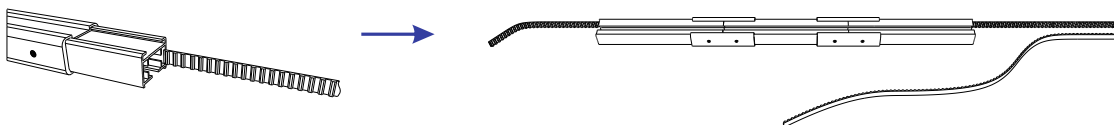


## Deschiderea centrală

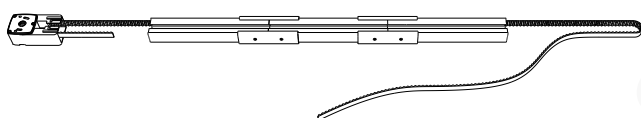
### 1. Îndoți cureaua tăiată și faceți un marcaj la mijloc



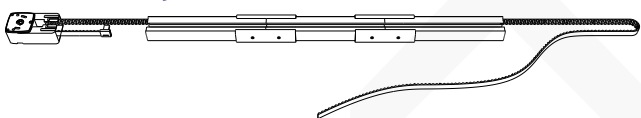
### 2. Introduceți cureaua pe șină



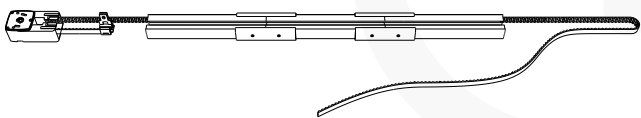
### 3. Treceți cureaua prin unitatea de acționare



### 4. Prindeți cureaua bine la capăt



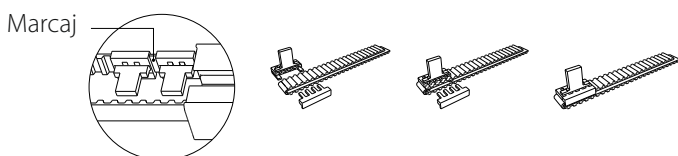
### 5. Instalați partea de plastic a scripetelui pe curea



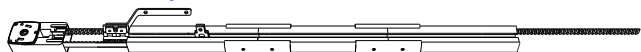
### 6. Instalați partea de plastic a scripetelui pe șină și găsiți marcajul de la mijlocul curelei



### 7. Instalați capetele catramei în lateral în locul unde ati facut marcajul

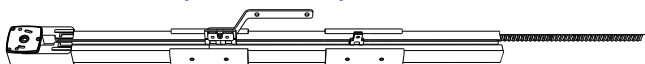


### 8. Instalați scripetele complet pe curea.

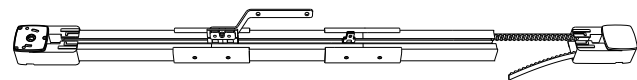




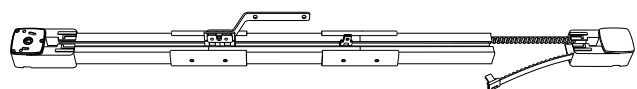
### 9. Adăugați rola la șină



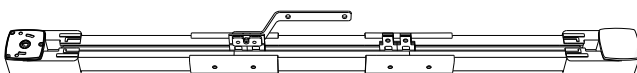
### 10. Introduceți cureaua prin unitate



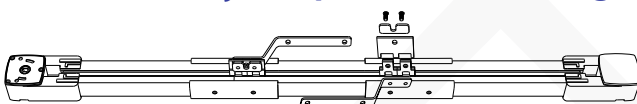
### 11. Prindeți catarama la capătul curelei



### 12. Instalați bucata de plastic a scripetelui pe cataramă și apoi introduceți în șină. Asamblați șina și lăsați-o să se închidă



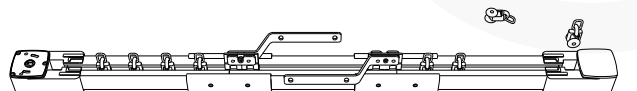
### 13. Asamblați scripetele ca în imagine de jos și strângeți șuruburile



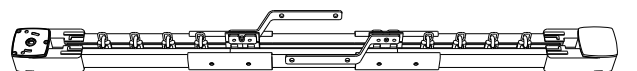
### 14. Finalizare montare scripete



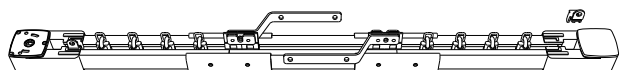
### 15. Introduceți glisoarele din capătul unității către celălalt capăt



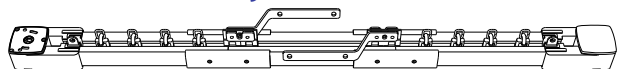
### 16. Finalizare montare glisoare



### 17. Blocați unitatea introducând opritorul

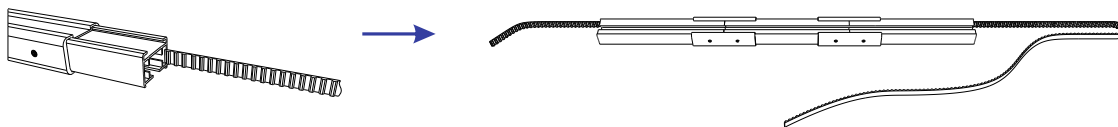


### 18. Finalizare șină

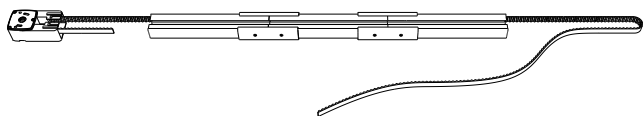


## Deschiderea laterală

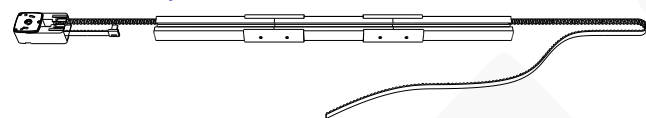
### 1. Introduceți curea pe șină



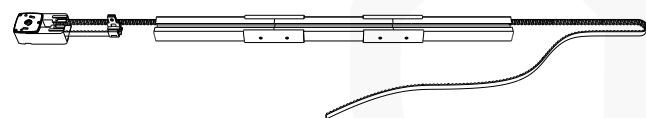
### 2. Treceți curea prin unitatea de acționare



### 3. Prindeți curea bine la capăt



### 4. Instalați partea de plastic a scripetelui pe curea



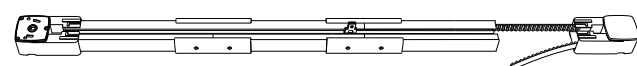
### 5. Instalați partea de plastic a scripetelui pe șină



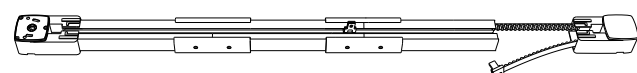
### 6. Adăugați rola la șină



### 7. Introduceți curea prin unitate



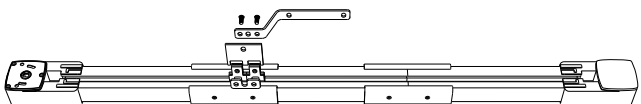
### 8. Prindeți catarama la capătul curelei



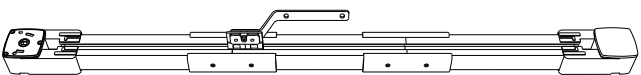
**9. Instalați bucata de plastic a scripetelui pe cataramă și apoi introduceți în șină. Asamblați șina și lăsați-o să se închidă**



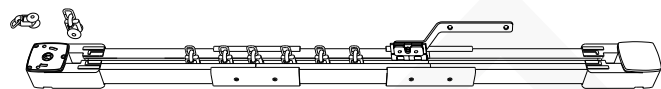
**10. Asamblați scripetele ca în imaginea de mai jos și strângeți șuruburile**



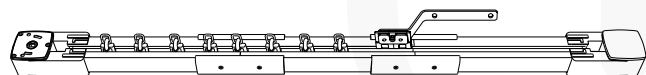
**11. Finalizare montare scripete**



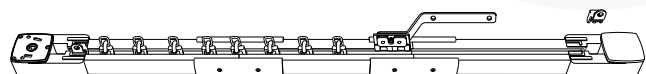
**12. Introduceți glisoarele din capătul unității către celălalt capăt**



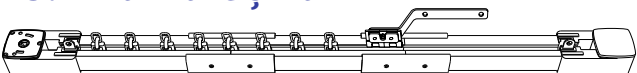
**13. Finalizare montare glisoare**



**14. Blocați unitatea introducând opritorul**

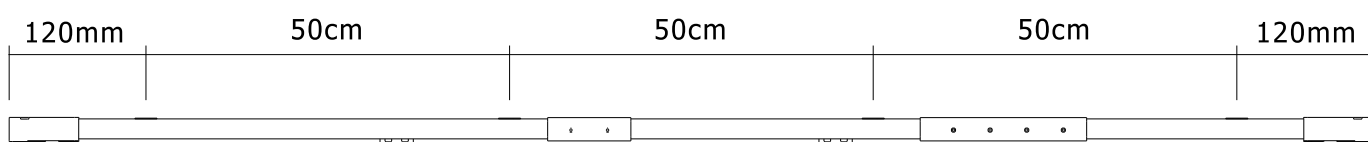


**15. Finalizare șină**

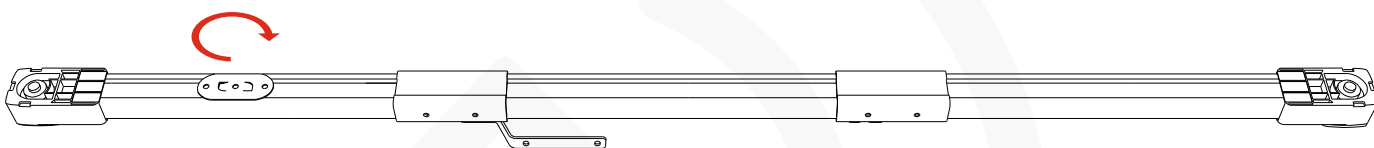


## Instalarea suportului de tavan

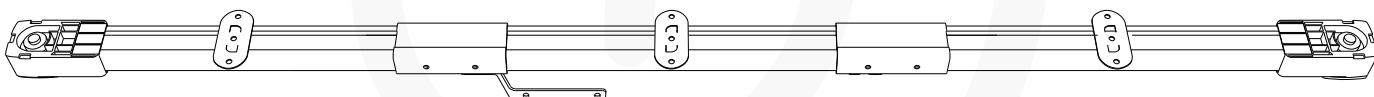
**1. Așezați suportul de tavan în avans și determinați distanța dintre suporturile de tavan de la cele două capete. Cu cât suportul de tavan este mai aproape de unitatea de antrenare sau de unitatea de rulare, cu atât mai bine.**



**2. Introduceți suportul de tavan în sensul acelor de ceasornic în șină, așa ca în imaginea de mai jos**

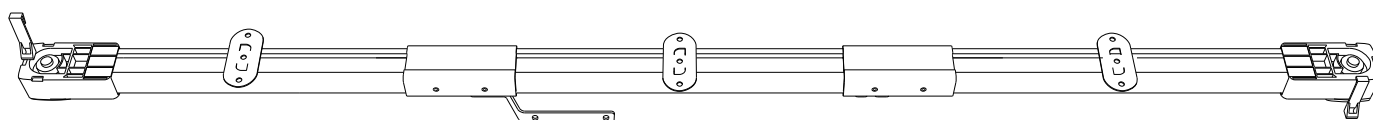


**3. Finalizare suport**

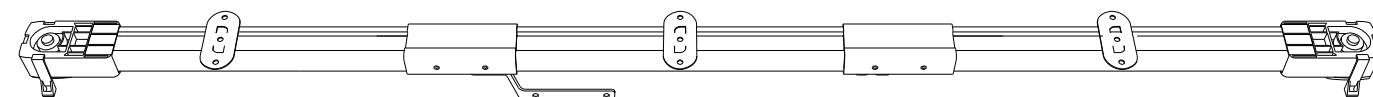


## Instalarea cârligului de prindere

**1. Cârligul poate fi agățat în oricare dintre cele patru poziții de pe unitatea de antrenare sau de rulare, după cum este necesar**

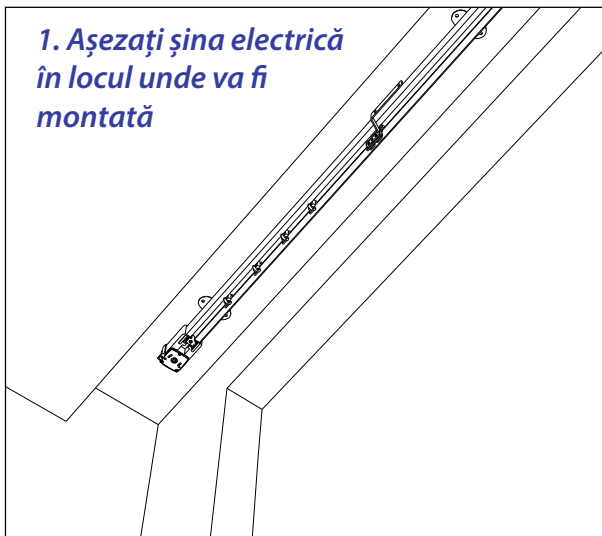


**2. Finalizare cârlig**

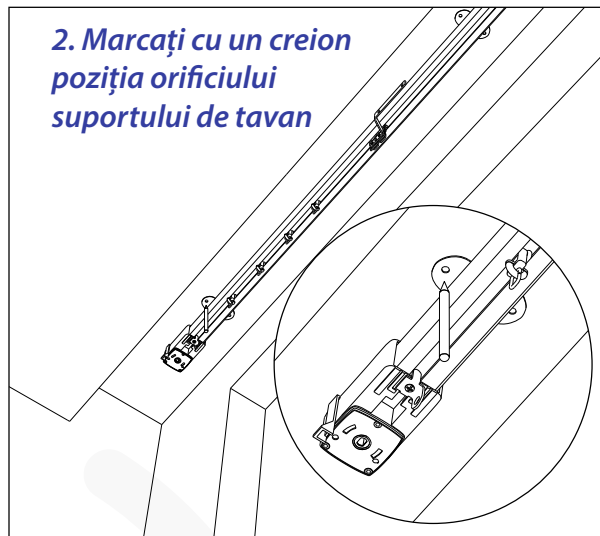


## Montarea șinei

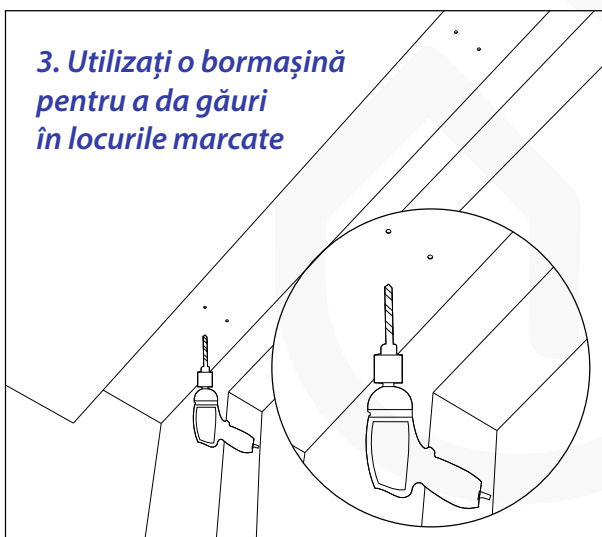
1. Așezați șina electrică în locul unde va fi montată



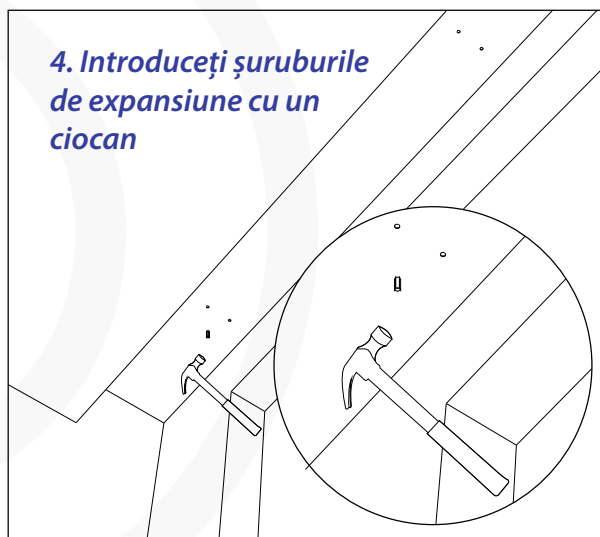
2. Marcați cu un creion poziția orificiului suportului de tavan



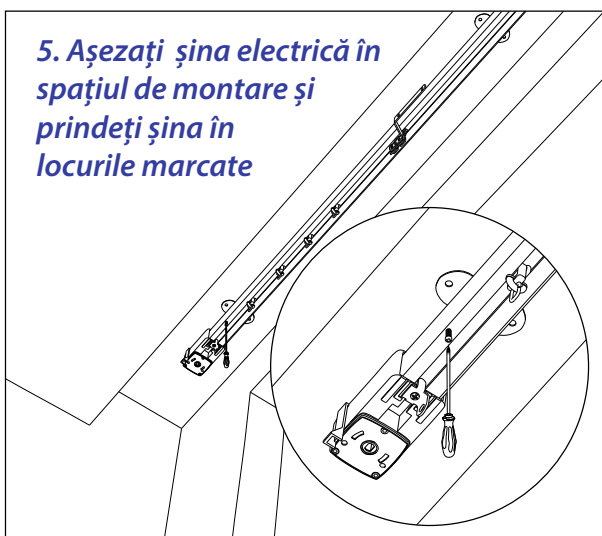
3. Utilizați o bormașină pentru a da găuri în locurile marcate



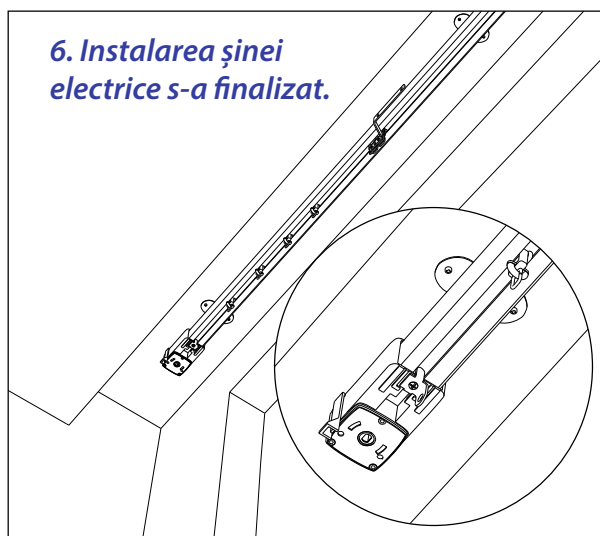
4. Introduceți șuruburile de expansiune cu un ciocan



5. Așezați șina electrică în spațiul de montare și prindeți șina în locurile marcate

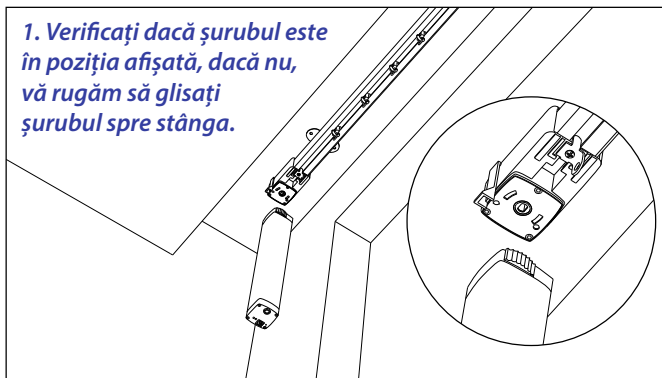


6. Instalarea șinei electrice s-a finalizat.

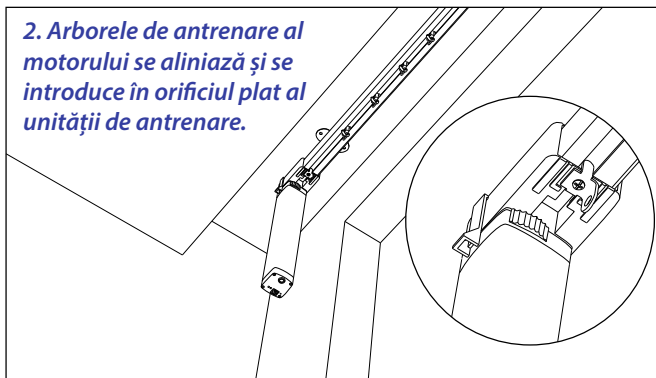


## Instalarea motorului

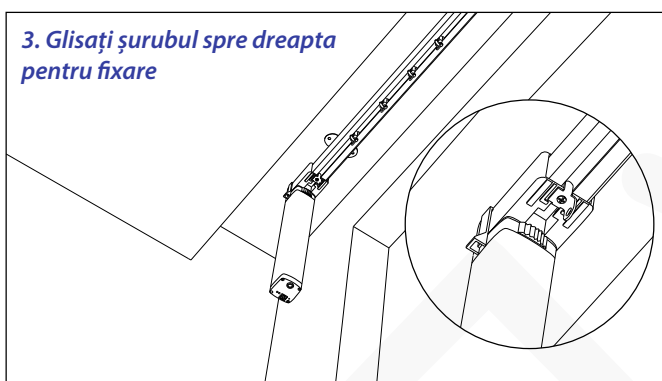
1. Verificați dacă șurubul este în poziția afișată, dacă nu, vă rugăm să glisați șurubul spre stânga.



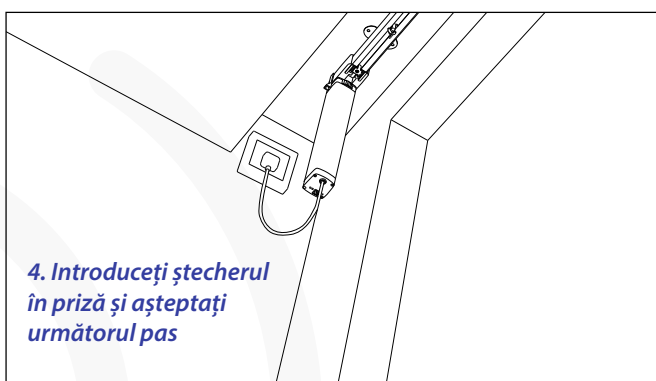
2. Arborele de antrenare al motorului se aliniază și se introduce în orificiul plat al unității de antrenare.



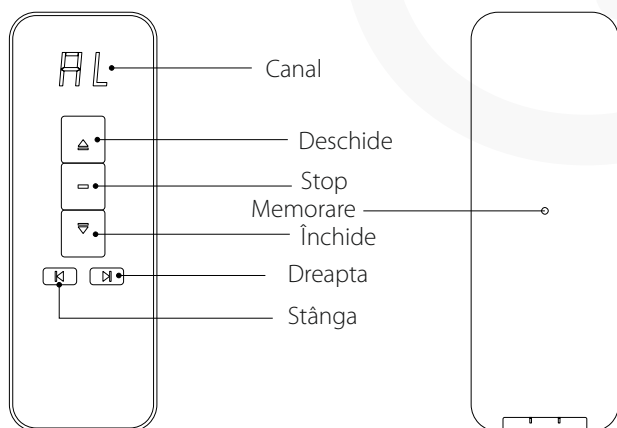
3. Glisați șurubul spre dreapta pentru fixare



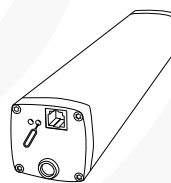
4. Introduceți ștecherul în priză și așteptați următorul pas



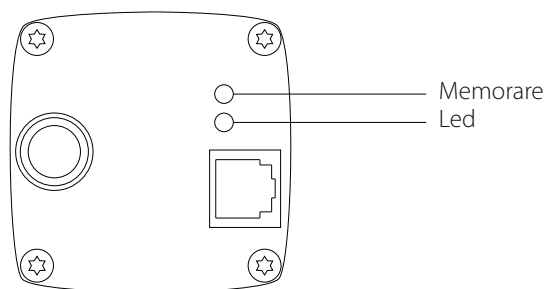
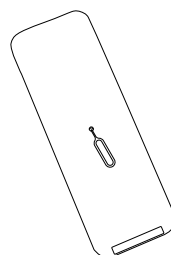
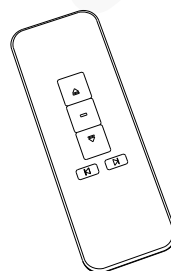
## Împerecherea telecomenzii



1. Apăsați butonul de memorare al motorului timp de aproximativ 3 secunde, LED-ul se aprinde, apoi eliberați-l.

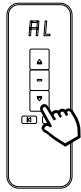


2. Apăsați butonul stânga sau dreapta de pe telecomandă pentru a selecta canalul telecomenzii. După confirmarea canalului telecomenzii, apăsați butonul de memorare de pe spatele telecomenzii. LED-ul motorului este stins, înseamnă că memorarea codului s-a realizat cu succes.

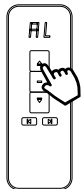
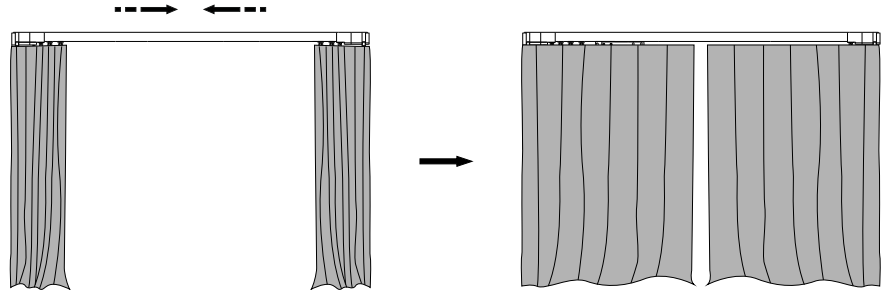


## Utilizarea telecomenzii

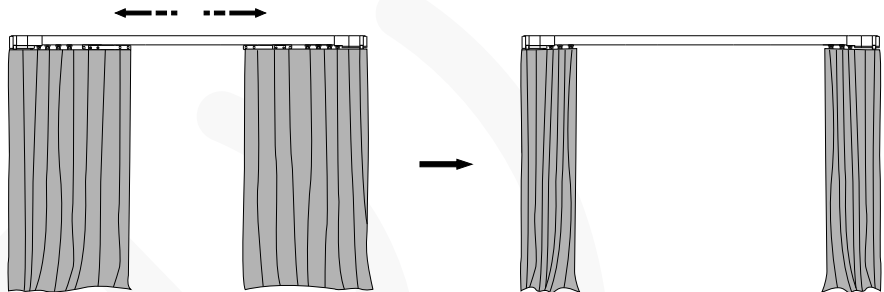
### Utilizați telecomanda pentru a controla draperia



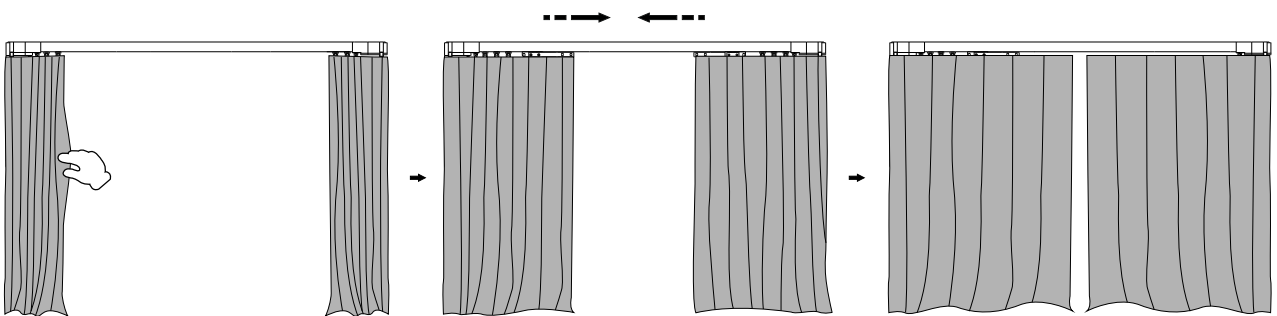
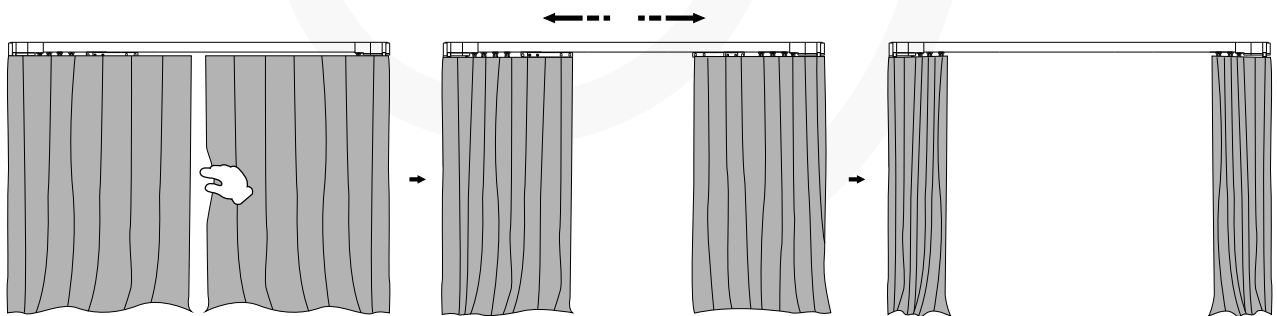
Sageata jos,  
draperia se deschide



Sageata sus,  
draperia se închide

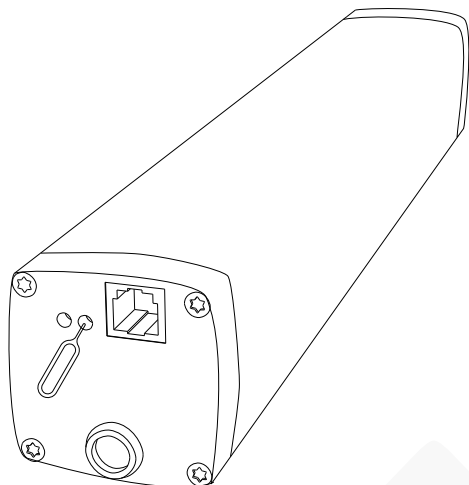


### Utilizarea manuală a draperiei



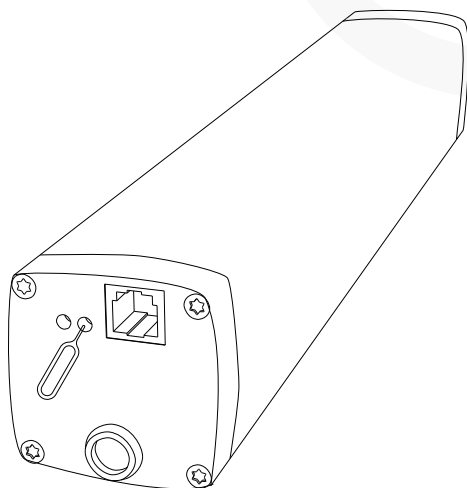
## Utilizarea motorului

### *Schimbarea direcției motorului*



Apăsați și mențineți apăsat butonul de memorare al motorului timp de aproximativ 11 secunde până când LED-ul motorului clipește și apoi eliberați butonul, motorul va funcționa invers.

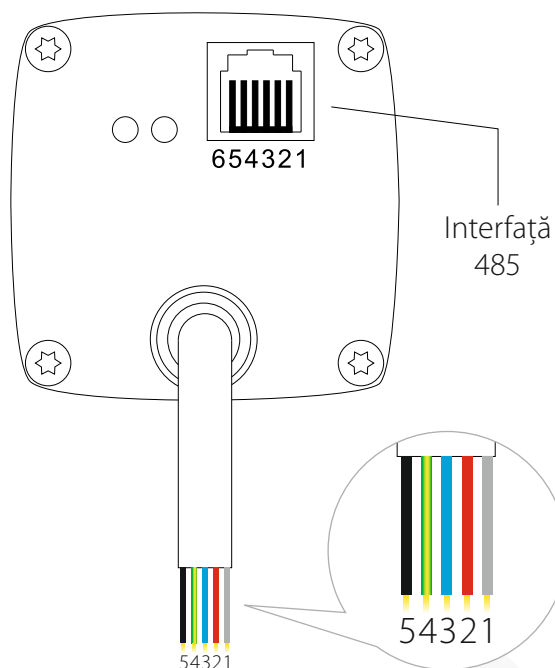
### *Revenirea la setările din fabrică*



Apăsați butonul de memorare al motorului timp de aproximativ 3 secunde, LED-ul este aprins, apoi eliberați. Apăsați din nou butonul de copiere al motorului timp de aproximativ 7 secunde, LED-ul motorului se va stinge, înseamnă că memoria telecomenzii este ștersă.



## Controlul central



1. **Firul Gri** - Direcție stânga
2. **Firul Roșu** - Fază (220V)
3. **Firul Albastru** - Nul
4. **Firul Galben-Verde** - Impământare
5. **Firul Negru** - Direcție dreapta

Dacă se alimentează la priză, atunci se anulează firele de direcție negru și gri. La priză se conectează doar firele roșu, albastru și galben-verde.

Dacă se montează pe întrerupător, atunci trebuie adaptat în funcție de acel întrerupător (cu 4 sau 5 borne).

1. Modul de contact uscat: timpul de contact este mai mare de 0.5 secunde.
2. Sunt disponibile trei metode de control al contactului uscat : Modul A, modul B și modul C.

### Contact uscat mod A

5	Normal
5-2	Deschis
5-3	Închis
5-4	Stop

### Contact uscat mod B

5	Normal
5-4	Deschis
5-3	Închis
5-4-3	Stop

### Contact uscat mod C

1	Normal				
<b>Pasul 1</b> 5-4	Deschis	<b>Pasul 2</b> 5-4	Stop	<b>Pasul 3</b> 5-4	Deschis
		<b>Pasul 2</b> 5-3	Stop		
<b>Pasul 1</b> 5-3	Închis	<b>Pasul 2</b> 5-3	Stop	<b>Pasul 3</b> 5-3	Închis
		<b>Pasul 2</b> 5-4	Stop		

## Control prin modul 485

1. Protocolul 485 poate fi furnizat de producător sau personalizat conform cerințelor clienților
2. Pinul 1 al interfeței este pinul "A+", iar cel de al-6-lea pin al interfeței este pinul "B-"
3. Modul de contact uscat al motorului 485 este modul C.

## Probleme comune

### ***Se oprește rotirea motorului într-o anumită poziție***

La prima rulare, deoarece există un decalaj în legătura dintre șine sau calea nu este aliniată, motorul va seta punctul de memorare în poziția blocată. În acest moment, șina trebuie ajustată, apoi opriți și porniți din nou.

### ***Motorul nu se mișcă după ce a fost alimentat sau funcționarea nu este lentă.***

Luați în considerare dacă există supra-sarcină, instalare necorespunzătoare, tensiune scăzută etc. Tensiunea ar trebui să fie 110V-240VAC, verificați dacă conexiunea fiecărei piese este corectă și se recomandă utilizarea unui sistem cu motor dublu pentru supra-sarcină.

### ***Direcția de deschidere și închidere a draperiei este incompatibilă cu direcția de control a telecomenzii***

Comutați direcția de funcționare a motorului. Apăsăți și mențineți apăsat butonul de copiere al motorului timp de aproximativ 11 secunde până când LED-ul motorului clipește și apoi eliberați butonul, motorul va funcționa invers.

### ***Motorul se încălzește***

Când motorul funcționează mult timp, va exista un fenomen de protecție termică. Acesta este un fenomen normal și va reveni la normal după oprirea rulării.

### ***Telecomanda nu poate controla draperia, dar manual se poate controla***

Luați în considerare dacă bateria este terminată este recomandat să o înlocuiți sau dacă motorul a terminat procesul de asociere cu telecomanda.