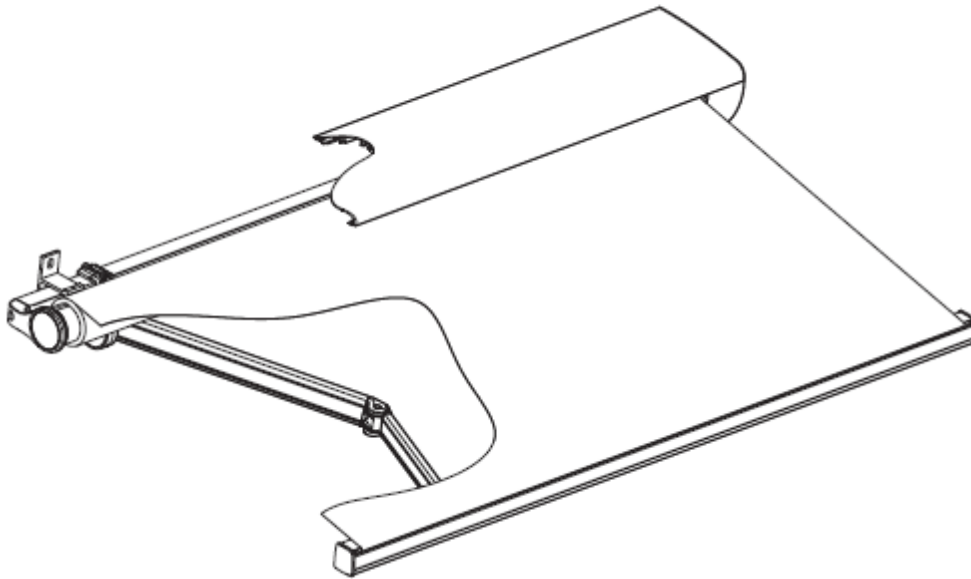




Terrassimarkiisi  
**Nordic Light FA40**  
Asennus – Käyttö – Puhdistus

**ASENNUS – KÄYTTÖ – PUHDISTUS**



Terassimarkiisi  
**Nordic Light FA40**



- Varmista, että pinta, johon kiinnität markiisin, on riittävän tukeva.
- Laho puu, rapautunut rappaus tai tiili ja ohuet paneelit eivät sovellu kiinnityspinnaksi.
- Varmista, että ikkunat saa avattua myös markiisin asentamisen jälkeen.
- Jätä moottorin ja mahdollisen ohjauslaitteiston asennus valtuutetun sähkömiehen tehtäväksi.

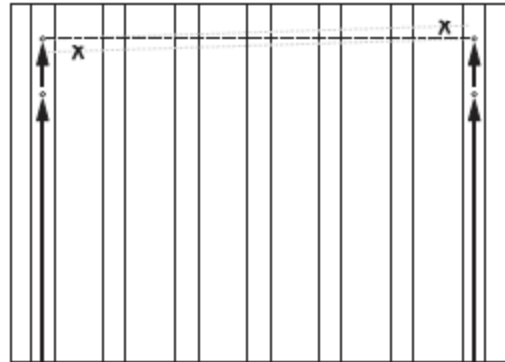
## 1 Markiisin asennus

a

Aseta markiisi asennuskohdan eteen ja mittaa korkeussuunnassa ulompien kannattimien paikka. Ulommat kannattimet tulee asentaa mahdollisimman lähelle varren ja kannatinputken kiinnityskohtaa. Merkitse reikien paikat ja poraa reiät kannattimia varten (Huomaa: Varmista, että reiät tulevat vaakatasossa samaan linjaan. Kiinnitä kannattimet sopivilla ruuveilla ja tulpilla.

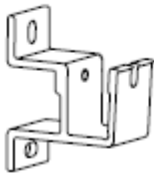
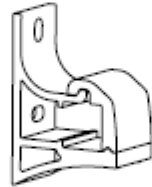
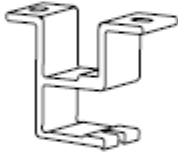
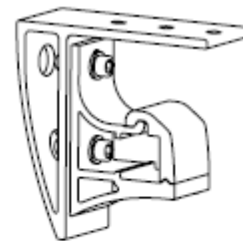
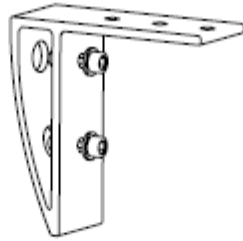
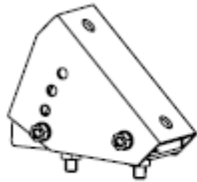
Kiristä nuora ulompien kannattimien väliin, jotta osaat merkitä muiden kannattimien kiinnitysreikien paikat oikealle korkeudelle, ja poraa reiät (jaa kannattimet tasaisesti koko markiisin leveydelle.)

Muista asentaa kannattimet sellaiselle korkeudelle, että markiisin maavara on etureunan kohdalla 2,0–2,2 m.



b

Ripusta markiisi kannatinprofileistaan kannattimien varaan. Lukitse kannatinprofiilit kannatinruuveilla.



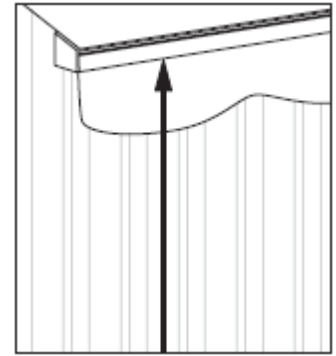
## 2 Avautumiskulman säätö – vakiomalli

Markiisin avautumiskulmaa säädetään pysäytysruuvien ja varren kiinnityskohdassa kannatinputken puolella olevan ruuvien avulla.

Veivaa/ajaa markiisi auki. Säädä yksi varsi kerrallaan. Löysää varren kiinnittimen ruuvia (1) kaksi kierrosta.

Nosta vartta säätämisen aikana siten, että pysäytysruuviin (2) ei kohdistu kuormitusta.

(Huomaa: Mekanismista voi kuulua paukahdus, kun nostat vartta, ja kartioaluslaatta irtoaa.)



Säädä pysäytysruuvia (2) siten, että varsi tulee haluamallesi korkeudelle. Suositeltava kallistuskulma vähintään 10 astetta.

- Kun kierrät pysäytysruuvia sisään, varsi kohoaa.
- Kun kierrät pysäytysruuvia ulos, varsi laskee.

Kiristä varren kiinnittimen ruuveja (1) vähän. Säädä muut varret samalla tavalla.

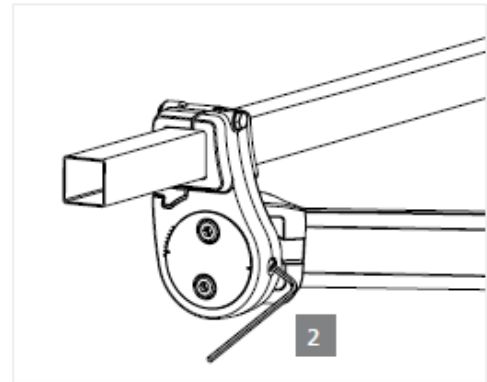
Suosittelava maavara markiisin etureunan kohdalla on 2,0–2,2 m.

Veivaa markiisi sisään.

Kiristä ruuvit (1) huolellisesti.

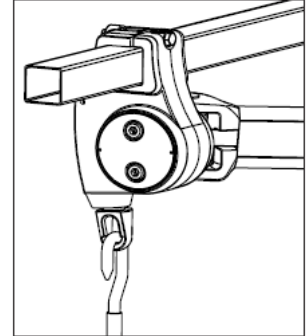
b

Veivaa markiisi auki ja kiinni muutaman kerran varmistaaksesi, että se toimii kunnolla ja näyttää asianmukaiselta.



### 3 Markiisin avautumiskulman säätö – Pitch control

Veivaa/aja markiisi auki ennen säätämisen aloittamista. Aseta veivin koukku varren säätöyksikön silmukkaan. Veivaa myötä- tai vastapäivään enintään 3 kierrosta. Siirrä veivi seuraavaan varteen ja toista vaiheet 2–4, kunnes kulma on oikea.



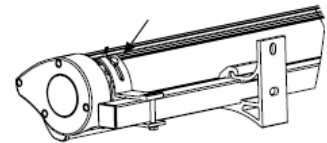
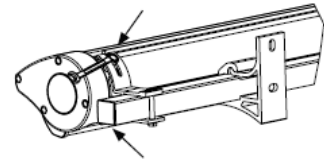
### 4 Kasetin säätö

Jos muutit avautumiskulmaa, kasettia on säädettävä seuraavasti:

Veivaa/aja markiisia auki n. 10 cm. Löysää kasetinpidikkeen kannattimia 2–3 kierrosta niin, että pystyt pyörittämään kasettia. Huomaa! Älä irrota ruuveja kokonaan. Pyöritä kasettia siten, että sen etuprofiilin yläreuna tulee n. 10–15 mm päätykotelojen reunan alle.

Kiristä kasetinpidikkeen kannattimien ruuvit.

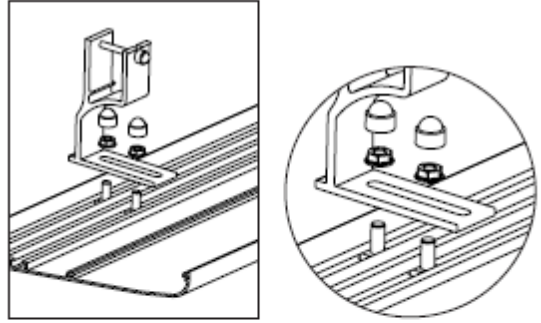
Kasetti on nyt säädetty.



## 5 Katosprofiilin asennus

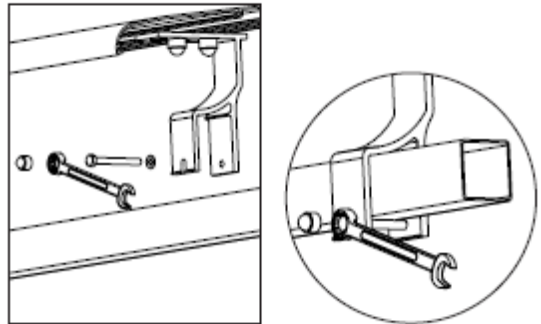
a

Asenna katosprofiilin kannattimet katosprofiiliin yksi kannatin kumpaankin ulkoreunaan. Kiinnitä sitten loput kannattimet tasaisin välein, enintään 1,5 m etäisyydelle toisistaan. Kiristä mutterit löysästi, että pystyt vielä säätämään katosprofiilia, kun se on paikallaan.



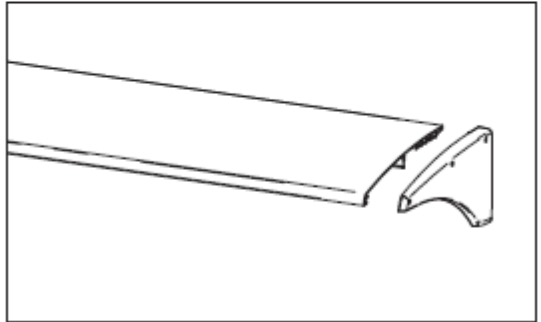
b

Kiinnitä katosprofiili kannatinputkeen ja kiristä ruuvit. Säädä katosprofiilia sivusuunnassa ja seinään nähden ja kiristä mutterit.



c

Kiinnitä päädyt ruuveilla katosprofiilin ruuvitaskuihin, kun olet asentanut katosprofiilin paikalleen.





## 6 Markkiisien käyttö ja kunnossapito

### **Puhdistus:**

Runko ja kangas altistuvat lialle ja epäpuhtauksille ja ne on puhdistettava vähintään neljännesvuosittain, jotta niiden pinta säilyy hyvänä. Puhdistus on erityisen tärkeää, kun markiisi on asennettu altistavaan ympäristöön, kuten lähellä merta sijaitsevaan rakennukseen. Käytä puhdistukseen pehmeää riepua, haaleaa vettä ja mietoa pesuainetta. Älä käytä painepesuria, se voi vaurioittaa markiisikangasta ja mahdollisia sähkölaitteita. Tarkemmat ohjeet kankaan puhdistusta varten löydät sen käyttöohjeesta.

### **Markkiisin lipan irrotus:**

Lippa on markiisin altistuvien osa. Voit pidentää sen käyttöikää säilyttämällä sitä sisätiloissa talvikauden ajan. Irrota ensin etuprofiilin vasen tai oikea päätysuojus. Irrota sitten lipan kangaslukko. Vedä lippa sivuttain ulos etuprofiilista. Aseta päätysuojus takaisin ja vie lippa säilytykseen sisätiloihin.

### **Markkiisikankaan vaihto:**

Suosittellemme että otat yhteyttä markiisin myyjään markiisin rungon tarkastusta varten ennen markiisikankaan vaihtoa. Myyjältä saat lisätietoja kankaan vaihdosta ja neuvoja siitä, täytyykö myös jokin muu osa vaihtaa, jotta markiisi säilyisi hyvänä ja toimintakuntoisena.

### **Varoitus – Jätä taitto- ja laskuvarsiensa säätö asiantuntijan tehtäväksi:**

Markkiisin varsiensa alumiiniprofiilien sisällä on erittäin vahvat jouset. Jos irrotat varren ilman jousen varmistamista, jousi voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon tai pahimmassa tapauksessa jopa kuoleman. Jätä varsiensa säätö siksi aina asiantuntijan tehtäväksi.

### **Varoitus – Jätä markiisin päätyjen irrotus asiantuntijan tehtäväksi:**

Markkiisin pääty voi olla tarpeen irrottaa vaihteiston, moottorin tai kankaan vaihtoa varten. Jos irrotat päädyn ilman kaikkien varsiensa varmistusta, varret voivat aiheuttaa vakavan henkilövahingon tai pahimmassa tapauksessa jopa kuoleman. Jätä siksi markiisien päätyjen irrotus aina asiantuntijan tehtäväksi.

### **Varoitus – Markkiisin ajaminen auki:**

Kun käytät tikkaita esim. ikkunoita pestessäsi, julkisivua maalatessasi tai markiisia huoltaessasi tai korjatessasi on olemassa vaara, että tikkaat kaatuvat, jos joku ajaa samaan aikaan markiisin auki. Pidä siksi markiisi aina sisäänajettuna kun työskentelet tikkailla sen läheisyydessä. Muista ehdottomasti kytkeä moottoroitujen markiisien automatiikka pois päältä, ettei kukaan pääse käyttämään markiisia vahingossa.

Varmista myös, ettei markiisi pääse kaatamaan kannettavia infra- tai kaasulämmittimiä ja ettei sen liikeradalla ole muita esineitä, jotka voisivat vahingoittaa markiisia tai esim. kaatuessaan aiheuttaa muuta vahinkoa.

Valmistus ja myynti:

