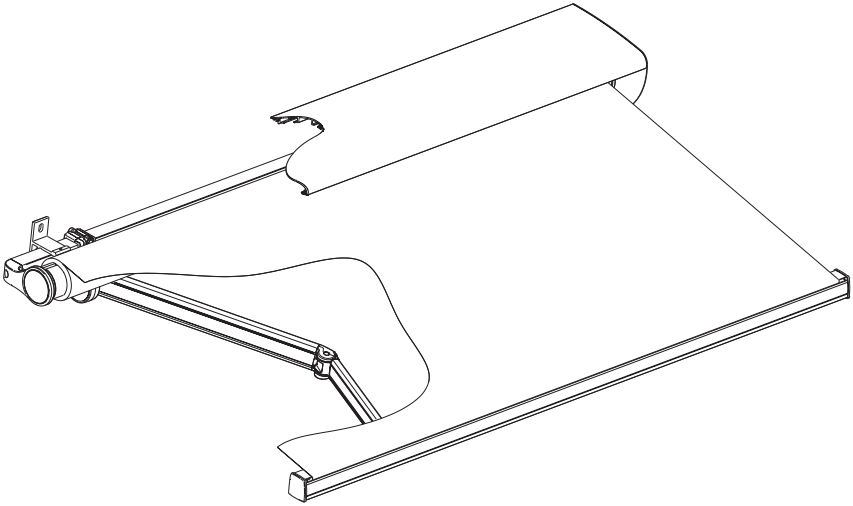
NORDIC LIGHT™

INSTALLATION - MANÖVRERING - RENGÖRING



Terrassmarkis
Nordic Light FA40

- Se till att markisen fästes i ett tillräckligt säkert underlag.
- Varning för murket trä, söndervittrad puts eller tegel och tunna panelmaterial.
- Kontrollera att fönster kan öppnas efter markismonteringen.
- Motor och ev. styrutrustning skall installeras av behörig elektriker.

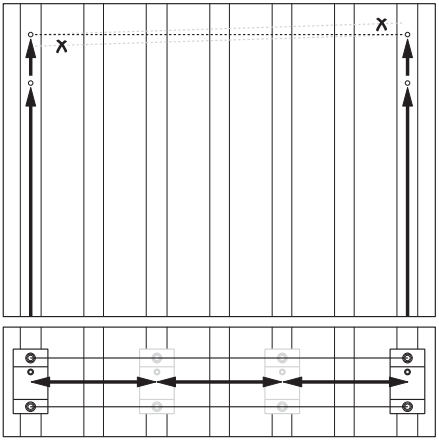
1 Montering av markis

a

Lägg markisen framför monteringsstället och mät ut höjden för de yttre konsolerna. Dessa skall sitta så nära armens infästning på bärröret som möjligt. Märk ut och borra hålen för dessa konsoler (OBS! Väglinjen). Montera konsolerna mer erfoderlig plugg och skruv.

Spänn ett snöre mellan de yttre konsolerna, märk och borra hålen för de övriga konsolerna (avståndet mellan konsolerna fördelas jämt över markisens längd).

Tänk på att placera konsolerna på rätt höjd så att markisen får en frigångshöjd i framkant på 2,0 - 2,2 meter.



b

Fig 1.Montering i trä: borras med Ø 7 mm borr.

Fig 2.Montering i betong: borras med Ø 12 mm borr för plugg eller lämplig expander (bifogas ej).

Fig 3.Montering i tegel borras med Ø 12 mm borr eller den angivna dimensionen som finns på infästningsförpackningen (bifogas ej).

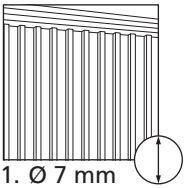


Fig 1. Ø 7 mm

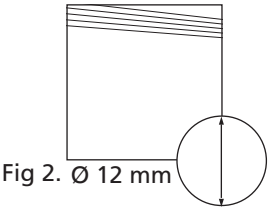


Fig 2. Ø 12 mm

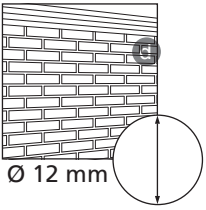


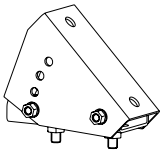
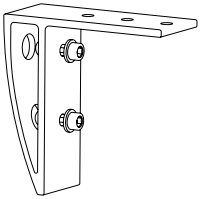
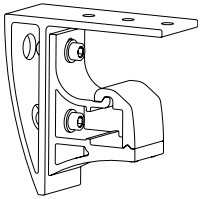
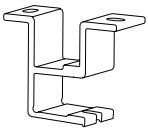
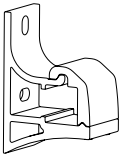
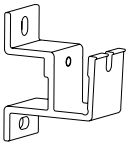
Fig 3. Ø 12 mm

© Nordic Light 1-2012

c Montering i trä: skruva fast konsolerna med fransk träskruv 10x100 mm. Montering i betong: använd plugg och fransk träskruv 10x100 mm eller expander. Montering i tegel: använd helst specialinfästning. Kontrollera att skruvarna drar fast ordentligt i monteringsunderlaget. Vid montering i tegel och lättbetong kan extra monteringsplatta erfordras.

Var noga med att borr, plugg och skruv är anpassade till varandra.

d Markisen placeras med bärprofiler i konsolerna. Bärprofilen låses med konsolskruvarna.

© Nordic Light 1-2012

2 Justering av utfallsvinkel - Standard

a

Markisens utfallsvinkel justeras med hjälp av stoppskruven och den skruv som finns i armens infästning mot bärröret.

Veva/kör ut markisen. En arm i taget justeras. Armfästets skruv (1) lossas ett till två varv.

Vid justering skall armen lyftas så att stoppskruven (2) ej är belastad.

(OBS! Det kan smälla till när armen lyftes och den koniska brickan lossar.)

Stoppskruven (2) justeras så att armen får önskat höjdläge. Rekommenderat minsta lutning 10 grader.

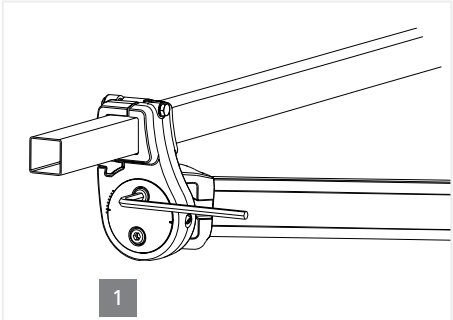
- Skruvas stoppskruven in höjs armen.
- Skruvas stoppskruven ut sänks armen.

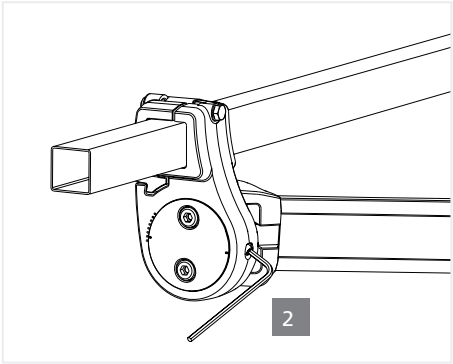
Drag åt skruvarna (1) i armfästet något. Övriga armar justeras på samma sätt.

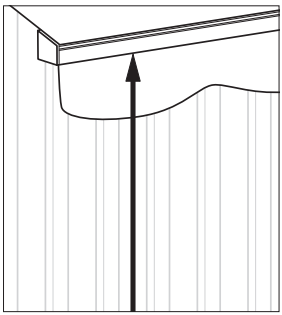
En frigångshöjd på 2,0 - 2,2 meter i markisens framkant rekommenderas.

Markisen vevas in.

Drag åt skruvarna (1) ordentligt.







b

Markisen vevas ut och in några gånger, utseende och funktion kontrolleras.

© Nordic Light 1-2012

3 Justering av utfallsvinkel Pitch kontroll

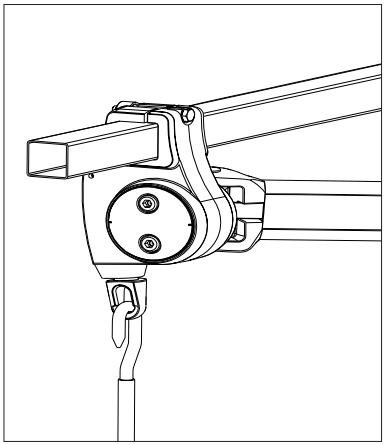
Veva/kör ut markisen innan justeringen påbörjas.

Kroka i vevens krok i öglan på armens justerenhet.

Veva med eller motsols max 3 varv.

Flytta veven till nästa arm och upprepa proceduren

Upprepa steg 2-4 till rätt vinkel nås.



4 Justering av kassett

Om utfallsvinkeln ändrats måste kassetten justeras enligt följande:

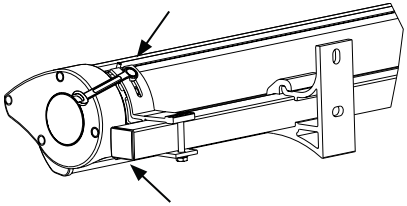
Veva/kör ut markisen ca 10 cm.

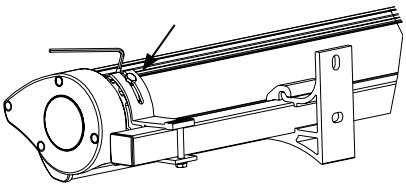
Lossa skruvarna på kassetthållarkonsolerna 2-3 varv så att det går att rotera kassetten. Obs! Lossa ej skruvarna helt.

Rotera kassetten så att ovansidan av frontprofilen hamnar 10-15 mm under kanten på gavelkåporna.

Drag fast skruvarna för kassetthållarkonsolerna.

Kassetten är nu justerad.





© Nordic Light 1-2012

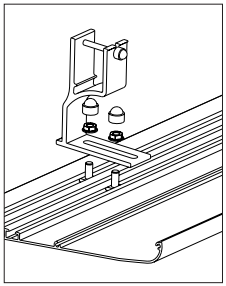
5 Montering av skyddstak

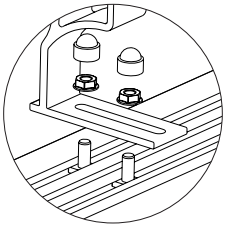
a

Montera takkonsolerna till skyddstaket med en konsol i varje ytterända på taket.

Resterande konsoler monteras med max 1.5 meters avstånd från varandra och fördelas jämt över markistaket.

Drag åt muttrarna löst så att taket går att justera när det är på plats.

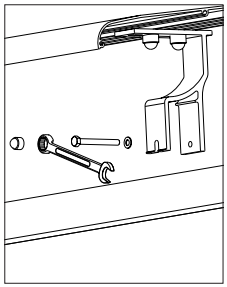


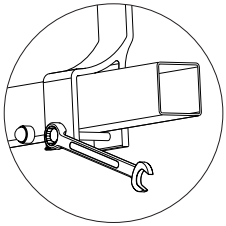


b

Montera fast taket på bärröret och drag åt skruvarna.

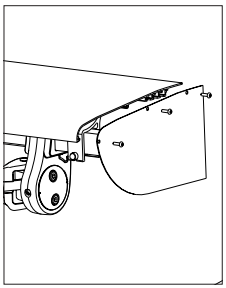
Justera in taket i sida och mot väggen, drag åt muttrarna.

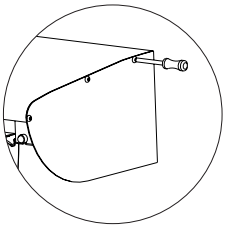




c

Gavlarna skruvas fast i takets skruvfickor efter det att taket är monterat.





© Nordic Light 1-2012

6 Drift- och underhållsinstruktioner markiser

Rengöring:
Stativet och duken utsätts för smuts och föroreningar och bör rengöras minst en gång om året för att bibehålla sin höga finish. Detta är särskilt viktigt vid mera utsatta installationer, ex. havsnära miljöer. Använd mjuk trasa och ljummet vatten med milt rengöringsmedel. Använd inte högtryckstvätt, det kan skada markisduken och ev. elektrisk utrustning etc. För detaljerad beskrivning av rengöring av duken hänvisas till dess bruksanvisning.

Borttagning av markisens kappa:
Kappan är den mest utsatta delen av markisen. För att öka kappans livslängd kan den förvaras inomhus under vinterhalvåret. Lossa först frontprofilens vänstra eller högra ändskydd. Lossa därefter kappans duklås. För kappan åt sidan ut ur frontprofilen. Sätt tillbaka ändskyddet och förvara kappan inomhus.

Byte av markisduk:
Innan du byter markisduken rekommenderas du kontakta företaget du köpte markisen av för en besiktning av stativet. De kan ge mer information om dukbyte och även ge dig råd ifall någon ytterligare komponent kan behöva bytas för att markisen ska bibehålla sin finish och funktion.

Varning - Låt alltid en fackman justera vikarmar och fallarmar:
En markis har mycket kraftiga fjädrar inuti armens aluminiumprofiler. Om armen lossas utan att först säkras kan den orsaka allvarlig personskada och i värsta fall dödsfall. Armarna skall därför alltid justeras av en fackman.

Varning - Låt alltid en fackman lossa markisens gavel:
Markisens gavel kan behöva lossas vid byte av växel, motor eller vid dukbyte. Om markisens gavel lossas utan att markisens samtliga armar är säkrade kan armarna orsaka allvarlig personskada och i värsta fall dödsfall. Markisens gavlar skall därför alltid lossas av en fackman.

Varning - Utkörning av markis:
Vid fönsterputsning, målning av fasad, underhåll eller reparation av markis föreligger risker, ex. för att stege välter om markisens körs ut när arbete pågår. Ha därför som vana att alltid ha markisen infälld när arbete pågår i solskyddets närhet. Automatiken på motoriserade markiser måste ovillkorligen stängas av för att undvika oavsiktlig manövrering.

Var även uppmärksam så att markisen inte kan välta portabla infra- eller gasolvärmare eller komma i kontakt med andra föremål som kan skada markisen eller vålla andra skador.

© Nordic Light 1-2012

Terrassmarkis
Nordic Light FA40
Installation - Manövrering - Rengöring

Originaldokumentet får inte i text eller utförande ändras utan medgivande av Turnils AB.

www.nordic-light.com
© Nordic Light 1-2012
Originaldokumentet får inte i text eller utförande ändras utan medgivande av Turnils AB.
Nordic Light • SE-441 15 • Alingsås, Sweden
Tel: +46-322 775 00 • E-mail: ordereurope@turnils.com
® Registered Trade Mark of Turnils AB, Sweden