



DE

Senkrechtmarkise

Montageempfehlung


SKYLUX[®]
Hello daylight!

Sicherheit

Bitte die notwendigen und erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen einhalten, wie Sicherheitsnetze und Sicherheitsseile während einer Montage an der Außenseite, Sicherheitsbrille, Handschuhe, Helm, usw. Das Glas nicht betreten.



Absturzgefahr



- Leitern richtig verwenden, wenn Sie das Dach betreten:
 - Leiter in gutem Zustand?
 - Richtig aufgestellt in einem Winkel von 75°?
 - Unten und oben gesichert, sodass sie nicht bewegen kann?
 - Kein schweres Material auf der Leiter mitnehmen (3-Kontaktpunktregel)! Verwenden Sie wenn möglich einen Kran, um das Material hochzuziehen.
- Wenn Sie das Dach betreten müssen, muss eine ausreichend breite Lauffläche vorhanden sein, die auf die Träger der Unterkonstruktion stützt.
- Wenn Sie eine Hebebühne verwenden: immer Auftraggurt tragen und sichern (verpflichtet)! Käfig nicht verlassen.
- Nie rückwärts auf dem Dach laufen, immer vorwärts.
- Sorgen Sie für ausreichend Licht am Arbeitsplatz.



Herabfallende Gegenstände

- Es ist verboten, um unter oder im Umkreis von weniger als 1 m um herabfallende Gegenstände zu laufen.
- Gefahrenzonen abgrenzen, wo Material während der Konstruktion der Terrassenüberdachung herunterfallen kann.
- Es ist verboten, diese Gefahrenzonen während der Arbeiten zu betreten.



Quetschgefahr

- Alle Werkzeuge sind im gutem Zustand und sind mit CE-Kennzeichnungen und Sicherheitsbestimmungen gelabelt. Diese dürfen nicht entfernt werden.
- Personen, die diese Werkzeuge benutzen, sind dazu ausgebildet. Die Schütze der Werkzeuge müssen immer vorhanden, in gutem Zustand und richtig eingestellt sein.



Sturzgefahr, Hindernisse am Boden

- Sicherheit ist wichtig und fängt mit Sauberkeit und Ordnung an. Alles sofort reinigen, nichts herumliegen lassen.
- Müll muss getrennt werden.
- Vorsicht mit elektrischen Kabeln (Stolpergefahr). Nie rückwärts laufen!
- Sorgen Sie für ausreichend Licht am Arbeitsplatz.



Spitze Gegenstände

- Vorsicht, dass Sie sich nicht in die Finger schneiden oder dass Ihre Finger nicht gequetscht werden, wenn Sie mit Überdachungsteilen arbeiten.
- Achten Sie auf Ihre Hände während der Montage.
- Schnittfeste Handschuhe sind erforderlich.



Ergonomie

- Lasten immer richtig heben: Gehen Sie in die Knie, bewegen Sie Ihre Füße statt Ihr Rücken, körpernah tragen.
- Lasten von mehr als 25 kg müssen mindestens zu zweit getragen werden.



Persönliche Schutzausrüstung



- Arbeitskleidung, Sicherheitsschuhe, Helm sind erforderlich.



- Sicherheitsseil (Lifeline) und Auffanggurt sind erforderlich, wenn der Rand nicht ausreichend gesichert ist oder wenn Sicherheitsnetze unter der Überdachung nicht vorhanden sind. Sie sind auch notwendig, wenn Hebebühnen verwendet werden.



- Handschuhe verwenden, wenn Sie mit Dachfensterteilen arbeiten.



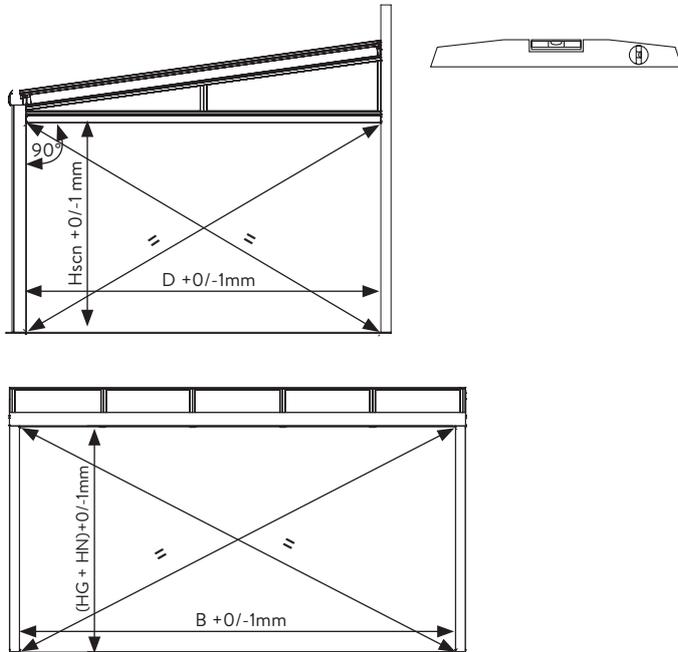
- Sicherheitsbrille und Gehörschutz sind erforderlich, wenn Säge- oder Schleifmaschinen verwendet werden.

Immer eine Last Minute Risikoanalyse durchführen!

Bei Zweifel: HALT! Keine unnötigen Risiken eingehen. Fragen Sie Ihre(n) Vorgesetzte(n) wenn nötig.

Montagevorbereitung

Wir empfehlen, dass Sie die Abmessungen nochmals überprüfen, bevor Sie die Schiene gegen die Pfosten befestigen.

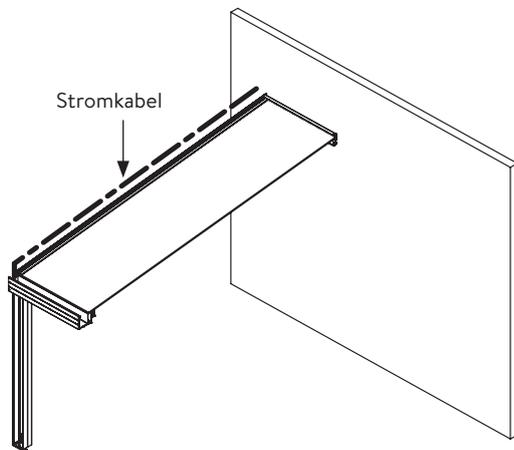


Achten Sie darauf, dass die Schienen immer parallel zueinander und senkrecht zum Gehäuse stehen. Das ist sehr wichtig, denn eine schlechte Montage verursacht Faltenbildung im Gewebe oder bleibende Schäden.

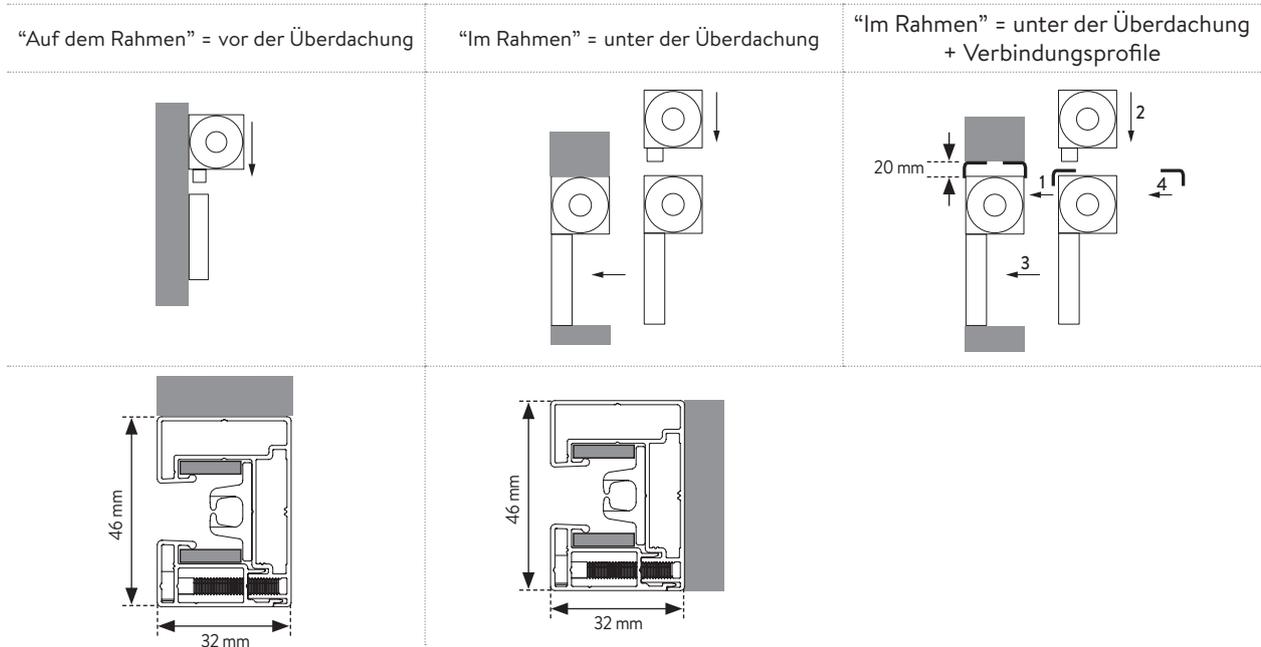
Elektrischer Anschluss des Motors

Bevor Sie mit der Montage der Markise beginnen, müssen Sie eine Bohrung für die motorischen Bedienelemente vorsehen.

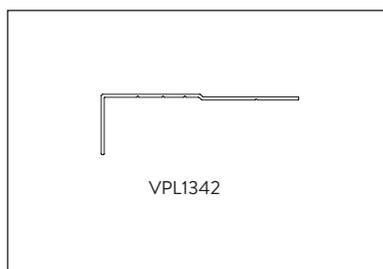
- Überprüfen Sie die Position des Motorkabels (links oder rechts).
- Führen Sie das Stromkabel durch den Träger oder neben den seitlichen Clips.



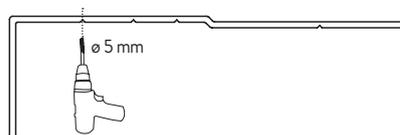
Montageoptionen



Vormontage Verbindungsprofil

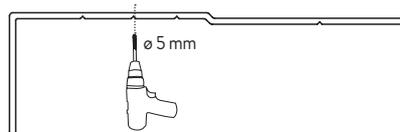


Climalux GX

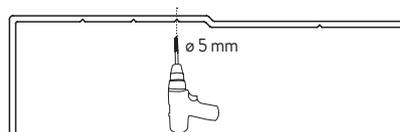


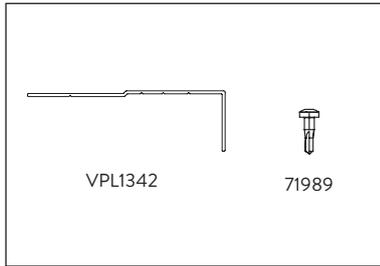
Climalux GXLX

Climax GD1
Seite Überdachung



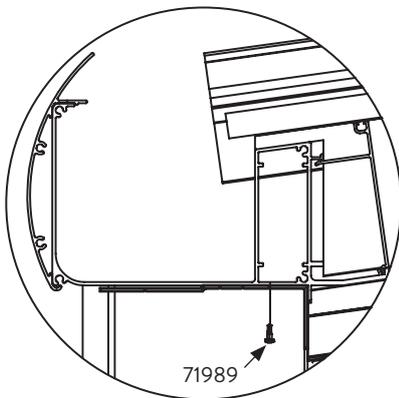
Climax Panorama GDG
Climax GD2



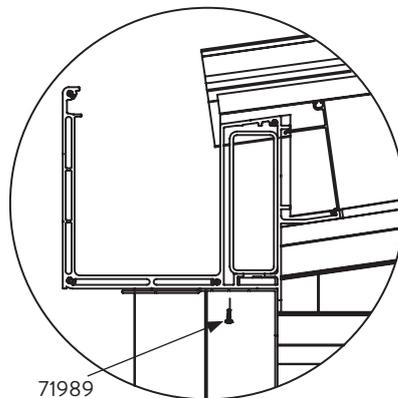


Verstärkungsprofil vorbohren mit \varnothing 4 mm.

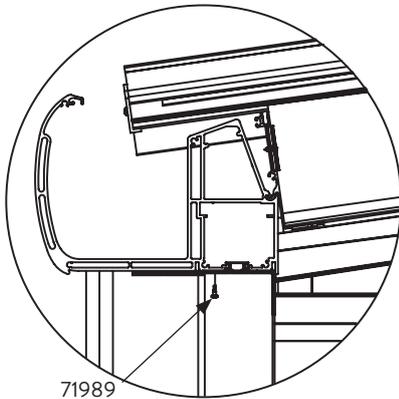
Climalux GX



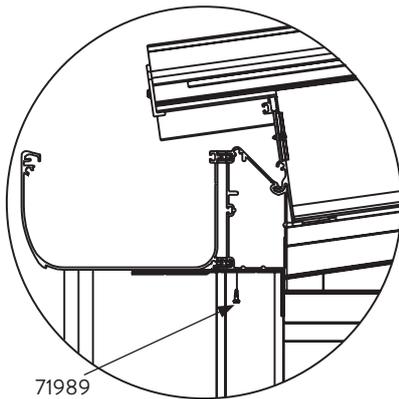
Climalux GXLX



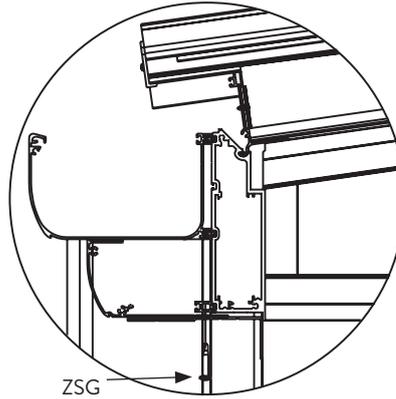
Climax Panorama



Climax GD1



Climax GD2



Markise montieren

Siehe Montageempfehlung für Markise.

Somfy App: Anleitung für Einstellen, Verwendung, Troubleshoot

Installation App - QR-Code:



Troubleshoot

Fernbedienung:

1. Ist die Fernbedienung für den Motor geeignet (RTS, IO, WT ...)?
2. Ist die Fernbediengerät mit dem Motor verbunden?
3. Hat die Fernbedienung mehrere Bedienungskanäle? Steht er auf dem richtigen Kanal?
4. Haben Sie eine bevorzugte Position programmiert?
5. Ist die Batterie der Fernbedienung leer?
6. Wurden die Motoreinstellungen zurückgesetzt, wodurch alle Einstellungen entfernt sind?
7. Übertragen Sie gegebenenfalls den Originalmotor auf die Ersatzfernbedienung und stellen Sie das Gewebe erneut ein.

Sensoren:

1. Ist ein Windsensor angeschlossen (verdrahtet/drahtlos) und verhindert er die Steuerung der Markise bei einer bestimmten Windgeschwindigkeit?
2. Ist ein Sonnensensor/Regensensor (verdrahtet/drahtlos) angeschlossen?
3. Ist die Markise mit einem Hausautomationssystem verbunden?

Elektrischer Anschluss:

1. Ist die Sicherung im Verteilerkasten herausgesprungen?
2. Ist die Verkabelung beschädigt oder ist ein Connector nicht richtig angeschlossen?
3. Ist der Motor elektrisch richtig angeschlossen?
 - o Drehrichtung ist korrekt? Die kann pro Programmierung umgekehrt werden.
 - o Markisemotoren dürfen nicht parallel geschaltet werden! Motoren haben verschiedene Laufzeiten (Rohrdiameter/Markisehöhe/Endpunkteinstellung). Parallel geschaltete Motoren stören sich immer gegenseitig was zu Spannungsspitzen und Schäden führt.

Thermische Sicherheit:

Bitte berücksichtigen Sie, dass Rohrmotoren nur ein paar Male auf und ab bewegen können (abhängig von der Größe des Gewebes), bevor sie zu heiß werden und ungefähr 10 Minuten in thermische Sicherheit gehen.

Externe Hindernisse:

Eisbildung bei Gefriertemperaturen oder ein mechanisches Hindernis können einen zu hohen Widerstand verursachen, was dazu führen kann, dass der Motor stoppt oder ausfällt.

Montage:

1. Stehen die Schienen senkrecht auf dem Gehäuse und sind sie parallel zueinander?
2. Sind die PVC-ZIP-Führungen gut hinter den Gummidämpfern in den Aluminiumschienen montiert?

Gewebeaufrollung (gegebenenfalls das Gehäuse öffnen):

1. Steht das Gewebe in der PVC-ZIP-Führungen unter leichter Spannung?
3. Ist das Gewebe in der richtigen Richtung aufgerollt?
4. Ist das Gewebe schön zentriert auf dem Rohr?
5. Neigt sich das Gewebe zu stark nach einer Seite?
6. Ist der Ballast in der Gewebelatte gleichmäßig verteilt oder fühlt es sich an, als wäre alles zur Seite geschoben worden?
7. Wackelt das Gewebe beim Auf-/Abrollen?
8. Macht der Motor zu irgendeinem Zeitpunkt ungewöhnliche Geräusche?
9. Führt der Reißverschluss gut in den PVC-ZIP-Führungen, ohne dass er schwer zu senken ist oder zu viel Spannung aufweist?

Motor:

1. Ist der Motortyp und die Motorstärke richtig?
2. Sind die Adapter zwischen Motor und Rohr (Heck und Kopf) beschädigt? Einige Motoren verwenden diesen Ring, um ihre Position zu erkennen.

Onderhoud

Das Gehäuse, die Schienen und Unterlatte werden am besten mit einem weichen Schwamm oder Tuch, lauwarmem Wasser und nicht-aggressiven Reinigungsmitteln gereinigt. Kratzschwämme und Hochdruckreiniger dürfen nicht verwendet werden, da sie das Produkt beschädigen.

Auch das Gewebe muss mit einem weichen Schwamm oder einer weichen Bürste und lauwarmem Wasser gereinigt werden.

Rollen Sie das Gewebe nicht auf, wenn es feucht ist, um Schimmelbildung zu vermeiden. Lassen Sie das Gewebe vollständig trocknen nach einer Reinigung oder nach Regen.

Verwenden Sie die Senkrechtmarkise nicht bei Frost. Anhaltender Frost kann das Gewebe einfrieren und beim Auf- und Abrollen beschädigen. Wir empfehlen, die Senkrechtmarkise aufgerollt zu lassen und nicht zu verwenden bei Temperaturen unter 3° Celsius.

Die Garantie verfällt, wenn die oben genannten Empfehlungen nicht berücksichtigt werden.

VERWENDEN SIE NUR DIE VON SKYLUX GELIEFERTEN ORIGINALTEILE. BEI GEBRAUCH VON NICHT-ORIGINALTEILEN VERFÄLLT JEDE GARANTIE.

DIESE RICHTLINIEN SIND LEDIGLICH EMPFEHLUNGEN. SIE DIENEN NUR DER INFORMATION. DIE MONTAGE ERFOLGT UNTER ALLEINIGER VERANTWORTUNG DES KUNDEN.

SKYLUX IS A REGISTERED BRAND OF SKYLUX
SPINNERIJSTRAAT 100 - B-8530 STASEGEM
T +32 (0)56 20 00 00 - F +32 (0)56 21 95 99
INFO@SKYLUX.BE
WWW.SKYLUX.EU

