EKSTRAVERT
upgrading your home

MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

Markise Elegance Max

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer neuen Markise Elegance Max! Mit dieser Anleitung montieren Sie sie stabil und sicher und erfahren, wie Sie sie bedienen und pflegen, damit Sie viele Jahre Schatten auf Ihrer Terrasse genießen.

1 Bevor Sie beginnen

Ihre Markise ist vollständig vormontiert. Rechnen Sie mit etwa 2 Stunden Montagezeit zu zweit. Lesen Sie diese Anleitung vollständig, bevor Sie beginnen, und sorgen Sie für das richtige Werkzeug und einen sauberen, trockenen Arbeitsplatz.

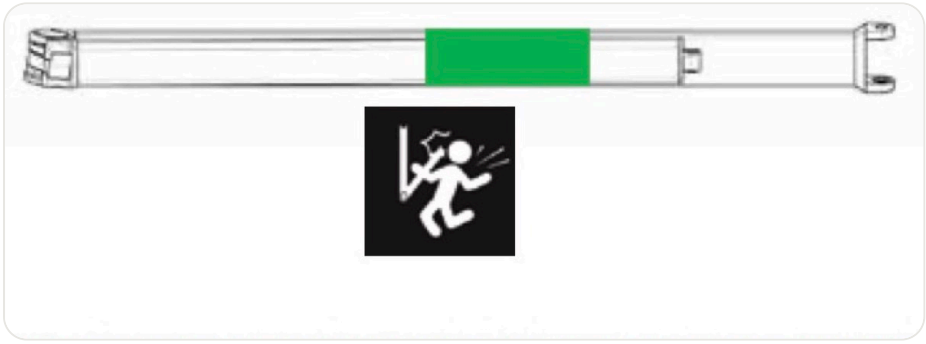
Sind Sie unsicher über die Tragfähigkeit Ihrer Fassade oder einen Schritt? Nehmen Sie gerne Kontakt mit uns auf, bevor Sie bohren.

2 Was Sie benötigen

Ihre Markise besteht aus

Der Kassette mit Wandhaltern und Abdeckplatten, den Kassettenprofilen mit Gummidichtung, den zwei Gelenkarmen, der Welle mit Tuch und dem Antrieb (Motor). Die Arme tragen ein farbiges Band: **grün = rechts**, **rot = links**, von außen gesehen.


5
4
2
8
7
4
1
6
1
1
4
3



Auf Beton, Stein oder Hohlblock

- Bohrmaschine mit Betonbohrer 12 mm und 16 mm
- Laser- oder Wasserwaage und eine Schnur
- Kartuschenpistole mit Verbundmörtel
- Gewindestangen Ø 10 mm (vorzugsweise Edelstahl), Muttern, Unterlegscheiben 10/20 und Siebhülsen 16 × 130 mm
- Trennschleifer
- Elektromaterial (Abzweigdose, Lüsterklemme, Multimeter)

Auf Holz

- Bohrmaschine mit 7-mm-Holzbohrer
- Wasserwaage und eine Schnur
- 8 Holzschrauben 10 × 80 mm mit Unterlegscheiben 10/20
- Elektromaterial

Haben Sie die Option **Befestigungsmaterial** oder **Verbundmörtel + Gewindestange + Siebhülsen** bestellt? Dann ist dieses Material bereits in Ihrer Lieferung enthalten.

3 Sicherheit

ACHTUNG

- **Die Arme stehen unter starker Federspannung.** Entfernen Sie die Sicherheitsbänder um die Arme erst, wenn die Arme am Ausfallprofil befestigt sind.
- Setzen Sie einen Schalter so, dass Sie die Markise sich bewegen sehen, vorzugsweise unter 1,3 m Höhe.
- Lassen Sie die Markise am besten jährlich von einer Fachkraft prüfen.
- Prüfen Sie vor dem ersten Öffnen, ob alle Befestigungen und die Aushebesicherung korrekt montiert sind.
- Schließen Sie die Markise immer bei Wind, starkem Regen oder Frost und wenn Sie sie nicht benutzen.
- Die Arme stehen unter Spannung: Demontieren oder reparieren Sie die Markise nicht selbst, wenn Sie nicht technisch versiert sind. Achten Sie bei der Montage auf Ihre Finger.
- Hängen Sie nichts an Rahmen oder Arme und verwenden Sie keinen Grill und kein offenes Feuer unter der Markise.
- Öffnen Sie die Markise nicht bei Arbeiten in der Nähe, etwa beim Fensterputzen.
- Prüfen Sie alle 3 Monate, ob alle Befestigungen noch fest sitzen.
- Batterien der Fernbedienung: nur von Erwachsenen wechseln lassen, keine Akkus verwenden und gebrauchte Batterien beim Wertstoffhof abgeben.

4 Wandhalter montieren

Der Abstand zwischen den Außenkanten der beiden äußeren Wandhalter beträgt **L - 40 mm** (L = Gesamtbreite Ihrer Markise). Bis 5 m Breite sind keine Zwischenhalter nötig.

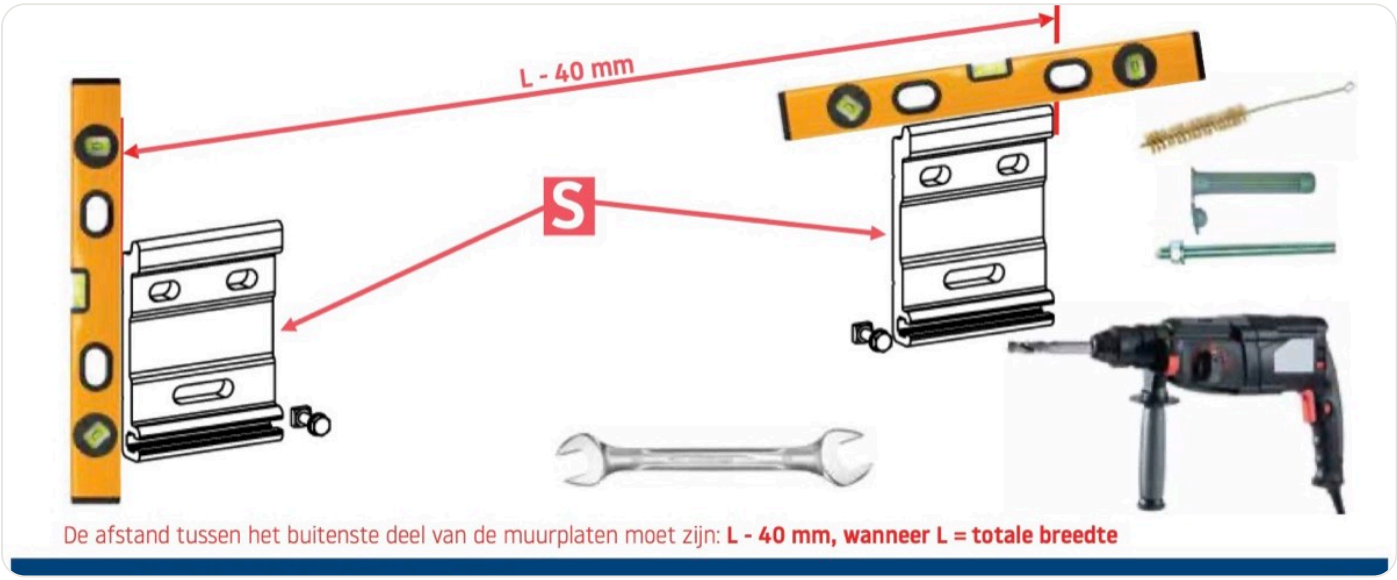
1 **Halter anzeichnen.** Bestimmen Sie die Höhe der Markise, ziehen Sie eine waagerechte Linie und zeichnen Sie die Halter im Abstand L - 40 mm an.

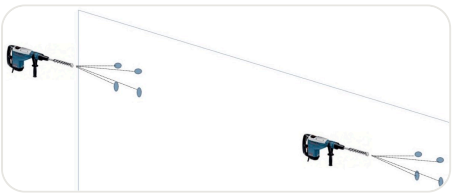
2 **Löcher bohren.** Beginnen Sie immer mit dem 12-mm-Bohrer: So erkennen Sie sofort, ob die Wand voll oder hohl ist. In Beton mindestens 90 mm tief. In Hohlblock oder Ziegel mindestens 130 mm tief ohne durchzubohren, dann auf 16 mm für die Siebhülsen erweitern. Alle Löcher ausblasen.

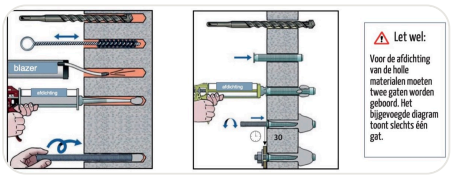
3 **Gewindestangen mit Verbundmörtel setzen** (120 mm in Beton, 160 mm in Hohlmaterial, plus Stärke einer eventuellen Außendämmung). Vollständig aushärten lassen.

4 **Wandhalter montieren** mit Unterlegscheiben und Muttern, und prüfen, ob sie genau in einer Linie und waagerecht sitzen.

Deckenmontage: Die Halter werden auf die gleiche Weise an Decke oder Balken befestigt. Prüfen Sie gut, ob dieser Untergrund Gewicht und Zugkraft der Markise tragen kann.





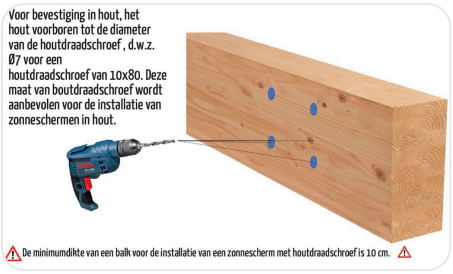


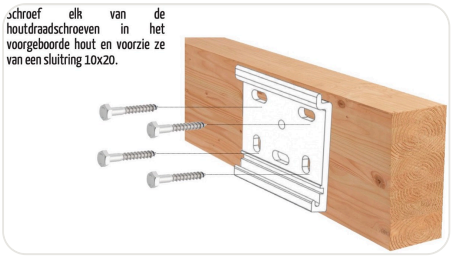
5 Wandhalter auf Holz

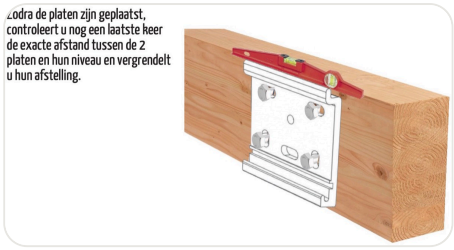
1 **Holz vorbohren** mit einem 7-mm-Bohrer (für Holzschrauben 10 × 80 mm). Der Balken muss mindestens 10 cm dick sein.

2 **Halter festschrauben** mit den Holzschrauben und Unterlegscheiben 10/20.

3 **Halter kontrollieren.** Messen Sie ein letztes Mal den Abstand zwischen den Haltern und prüfen Sie, ob sie waagerecht sitzen.







6 Markise einhängen und einstellen

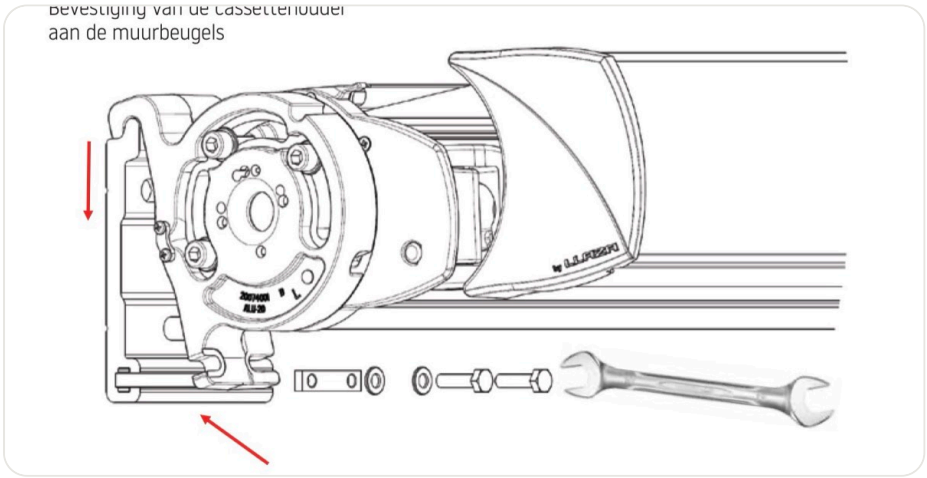
1 **Kassette in die Wandhalter einhängen** (zu zweit) und den Kassettenhalter mit den Bolzen an den Haltern befestigen.

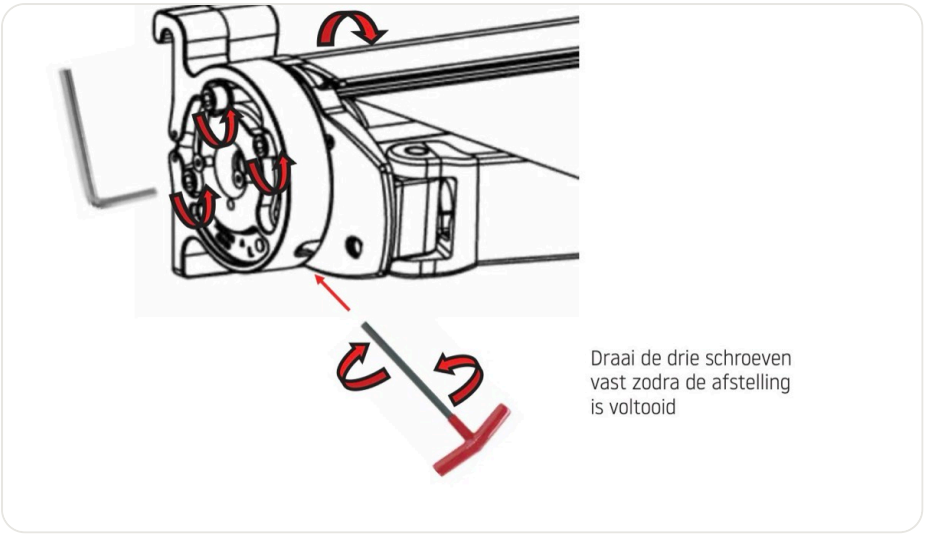
2 **Neigung einstellen.** Drehen Sie die Stellschraube wie in der Zeichnung bis zur gewünschten Neigung: zwischen 6° und 60° bei Wandmontage, zwischen 18° und 60° bei Deckenmontage. Danach die drei Schrauben festziehen.

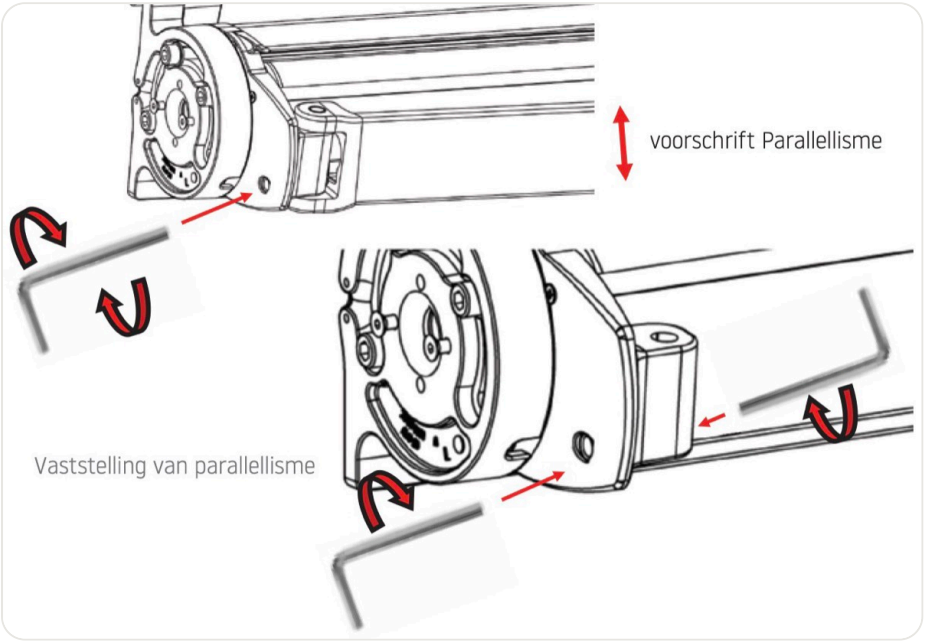
3 **Arme ausrichten.** Sind die Arme nicht parallel oder hängt das Ausfallprofil nicht gerade, stellen Sie den Arm mit der Stellschraube an der Armkonsole nach.

4 **Erst jetzt die Sicherheitsbänder** um die Arme entfernen, wenn die Arme am Ausfallprofil befestigt sind.

5 **Abdeckkappen** an den Seiten anbringen.







▶ Sehen Sie sich das Video an

Montage der Markise

https://youtu.be/pGzcmw2SjcE

Die Seitenkappen montieren

https://youtu.be/Hy5Z7dMDiOM

7 Elektrischer Anschluss

Schließen Sie den Motor an eine **dauerhafte** 230-V-Versorgung an. Nutzen Sie einen alten Lichtauslass, überbrücken Sie den Schalter, damit immer Spannung anliegt. Arbeiten Sie immer spannungsfrei und lassen Sie den Anschluss im Zweifel von einer Elektrofachkraft ausführen.

8 Bedienung und Optionen

Motor und Fernbedienung

Ihre Markise ist standardmäßig mit einem Somfy-Motor und einer Fernbedienung ausgestattet. Drücken Sie ▲ zum Einfahren, ▼ zum Ausfahren und die mittlere Taste zum Stoppen. Halten Sie die Fernbedienung immer griffbereit, solange sich die Markise bewegt.

Thermoschutz

Nach mehreren Bewegungen hintereinander kann der Motor zum Abkühlen kurz abschalten. Warten Sie dann etwa 20 Minuten.

LED-Beleuchtung (Option)

Haben Sie LED-Beleuchtung in den Armen oder in Ausfallprofil und Armen bestellt? Sie wird mit derselben Fernbedienung bedient.

Windsensor (Option)

Mit dem Windsensor fährt Ihre Markise bei zu viel Wind automatisch ein. Stellen Sie die Empfindlichkeit zuerst niedrig ein und erhöhen Sie sie schrittweise, bis die passende Einstellung gefunden ist. Ein Windsensor ist ein Hilfsmittel: Schließen Sie die Markise bei Sturm immer selbst.

Die ausführlichen Einstellungen von Motor, Fernbedienung und Windsensor folgen in einer separaten Somfy-Anleitung.

▶ Sehen Sie sich das Video an

Die Fernbedienung neu synchronisieren
https://youtu.be/sb5ACjDP5IE

Einen Windsensor synchronisieren
https://youtu.be/BjiHpu3uRUU

9 Pflege

- Stauben Sie das trockene Tuch regelmäßig ab, durch Bürsten, Absaugen oder Abblasen.
- Flecken: Seifenlauge für Fett- oder Fingerabdrücke; Wasserflecken abtupfen und vorsichtig mit einem feuchten Tuch reiben. Keine scheuernden oder chemischen Mittel, kein Benzol und keinen Alkohol verwenden.
- Reinigen Sie Rahmen, Halter und Fernbedienung mit einem leicht feuchten Tuch.
- Rollen Sie die Markise nicht längere Zeit nass ein. Ließ es sich nicht vermeiden, fahren Sie sie so bald wie möglich zum Trocknen wieder aus. Bei starkem Regen schließen Sie die Markise, damit sich kein Wassersack bildet.
- Fahren Sie die Markise im Winter einmal im Monat vollständig aus und ein, um den Mechanismus zu prüfen.
- Durch die natürliche Dehnung des Tuchs kann es mit der Zeit nötig sein, die Endlagen des Motors nachzustellen.

10 Störungen beheben

Problem	Lösung
Die Markise löst sich von der Wand.	Prüfen Sie, ob die Halter korrekt und mit zur Wand passendem Befestigungsmaterial montiert sind.
Die Markise hängt nicht waagerecht.	Prüfen Sie die Halter und richten Sie die Markise neu aus. Kontrollieren Sie auch das Ausfallprofil und stellen Sie die Armneigung nach.

Das Ausfallprofil schließt nicht vollständig.	Das Tuch dehnt sich nach den ersten Einsätzen etwas. Stellen Sie die Endlagen des Motors und ggf. die Armneigung nach.
Der Motor reagiert nicht.	20 Minuten warten (Thermoschutz), Anschluss und Batterie der Fernbedienung prüfen.
Die LED-Beleuchtung leuchtet nicht mehr.	Prüfen Sie den Anschluss der LEDs und programmieren Sie sie neu auf die Fernbedienung.

Basierend auf: Sunshade Formosa Max-installatiehandleiding en Ekstravert-handleiding Elegance.

Fragen? Wir helfen Ihnen gerne.
Rufen Sie uns an unter 078 70 90 21 oder schreiben Sie an info@ekstravert.be · ekstravert.com
Ekstravert · upgrading your home