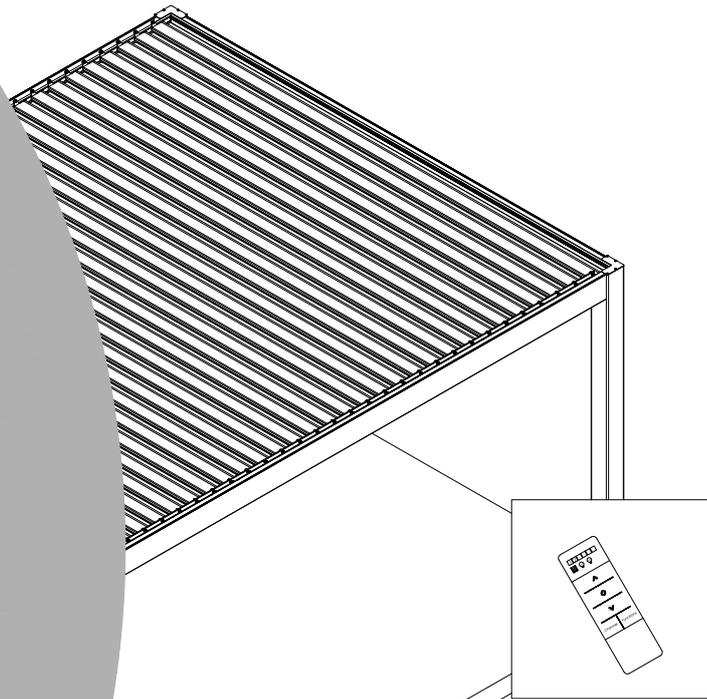


# BENUTZERHANDBUCH

Montageanleitung für freistehende  
Pergola in allgemeiner Fassung

Sky Pergola

Größe: 300x800 CM/  
400x800 CM  
Modell: SkyMax Ultra



Bitte lesen Sie dieses Handbuch, bevor Sie Ihre  
Pergola zum ersten Mal installieren.  
Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren  
Nachschlagen auf.

# Sicherheitshinweis

- Für die Montage sind mindestens drei Personen erforderlich: eine zum Aufmessen und Anzeichnen, eine für die Montage und eine als Assistent.
- Es werden nur Betonbodenbefestigungen bereitgestellt. Falls keine Betonplatte auf dem Boden vorhanden ist, wird empfohlen, an jeder Säule Betonplatten anzubringen. Die Betonplatte sollte mindestens 500 x 500 x 500 mm groß sein.
- Nachdem der Pergolarahmen zusammengebaut ist, messen Sie mit einem Winkel, einer Wasserwaage und einem Lineal die Produkthöhe und -diagonale, um die Größe der Pergola sicherzustellen.
- Es werden Elektrowerkzeuge benötigt: Stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß funktionieren, und befolgen Sie die Sicherheitshinweise.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie scharfe Werkzeuge verwenden.
- Tragen Sie Schutzkleidung, einschließlich Schutzbrille, Helm und Handschuhe.
- Klettern oder stehen Sie nicht auf dem Dach.

# Sicherheitshinweis

- Es wird dringend empfohlen, bei der Montage Handschuhe zu tragen.
- Installieren Sie die Pergola nicht bei schlechten Wetterbedingungen wie Wind oder Regen.
- Berühren Sie keine Drähte mit Aluminiumprofilen.
- Tragen Sie bei der Installation der Pergola immer Schutzschuhe und eine Schutzbrille. Bewahren Sie alle Plastiktüten außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Die Pergolasäule muss auf einer ebenen Fläche aufgestellt und befestigt werden. Lehnen Sie sich während der Montagephase nicht auf die Säule.
- Lassen Sie während der Montagephase keine Kinder in die Nähe. Halten Sie sich bei einem Sturm oder Taifun nicht in der Nähe der Pergola auf.
- Versuchen Sie nicht, unter Alkohol- oder Drogeneinfluss auf die Pergola zu klettern.
- Wenn Sie während der Montagephase Leitern oder ähnliche Werkzeuge und Elektrowerkzeuge verwenden, befolgen Sie unbedingt die Sicherheitsempfehlungen des Herstellers.
- Kein heißes Werkzeug, wie z. B. eine elektrische Bohrmaschine, darf mit dem Pergolaprofil in Berührung kommen. Stellen Sie sicher, dass sich keine Kabel oder andere Leitungen im Untergrund befinden, bevor Sie die Säule aufstellen.

## Allgemeine Hinweise

- Diese Pergola besteht aus mehreren Komponenten und der Aufbau dauert mindestens 90 Minuten. Die Pergola sollte nicht unter einem Baum aufgestellt werden.
- Wenn Sie die Säule direkt mit Beton oder einer ähnlichen Basis verbinden, verwenden Sie die vorgestanzten Löcher in der mitgelieferten Basis. Überprüfen Sie vor dem Aufbau die Anzahl der Profile und Beschläge und verwenden Sie diese gemäß der Liste der Profilbeschläge für eine einfache Montage.
- Legen Sie kleine Teile wie Schrauben in einen Behälter, um einen Verlust zu vermeiden.
- Achten Sie bitte auf die Position der Übertragung auf dem Balken, um eine Fehlplatzierung zu vermeiden.
- Entfernen Sie regelmäßig Blätter, Schnee oder andere Gegenstände von der Pergola.

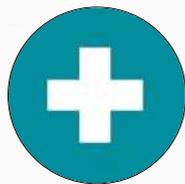
## Wartung und Reparatur

- Verwenden Sie zum Reinigen der Pergola ein mildes Reinigungsmittel und spülen Sie sie mit Wasser ab.
- Verwenden Sie kein Aceton oder Scheuermittel zum Reinigen der Oberfläche des Aluminiumprofils

# Sicherheitshinweis

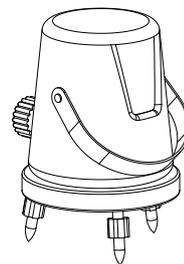
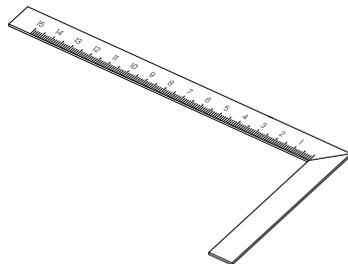
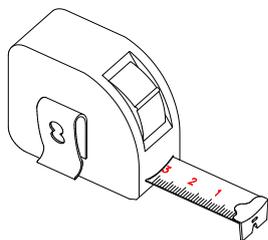
Schutzausrüstung:

1. Helm
2. Handschuhe
3. Erste-Hilfe-Kasten
4. Schutzbrille



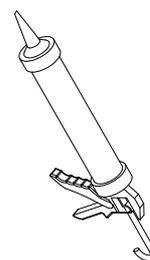
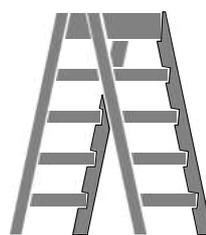
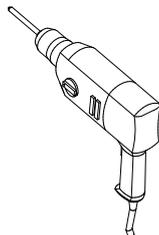
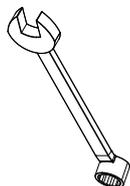
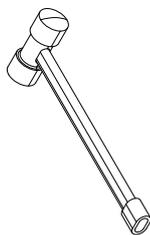
Messgerät:

1. Maßband (6 Meter oder mehr)
2. Lineal
3. Wasserwaage



Werkzeuge:

1. 2-Meter-Leiter (1,5 Meter oder mehr)
2. 13-mm-Inbusschlüssel
3. 17-mm-Inbusschlüssel
4. Bohrmaschine
5. Bohrer (10-mm-Bohrer)
6. Marker oder Bleistift
7. Gummihammer
8. Silikon- und Klebepistole



# Sicherheitshinweis

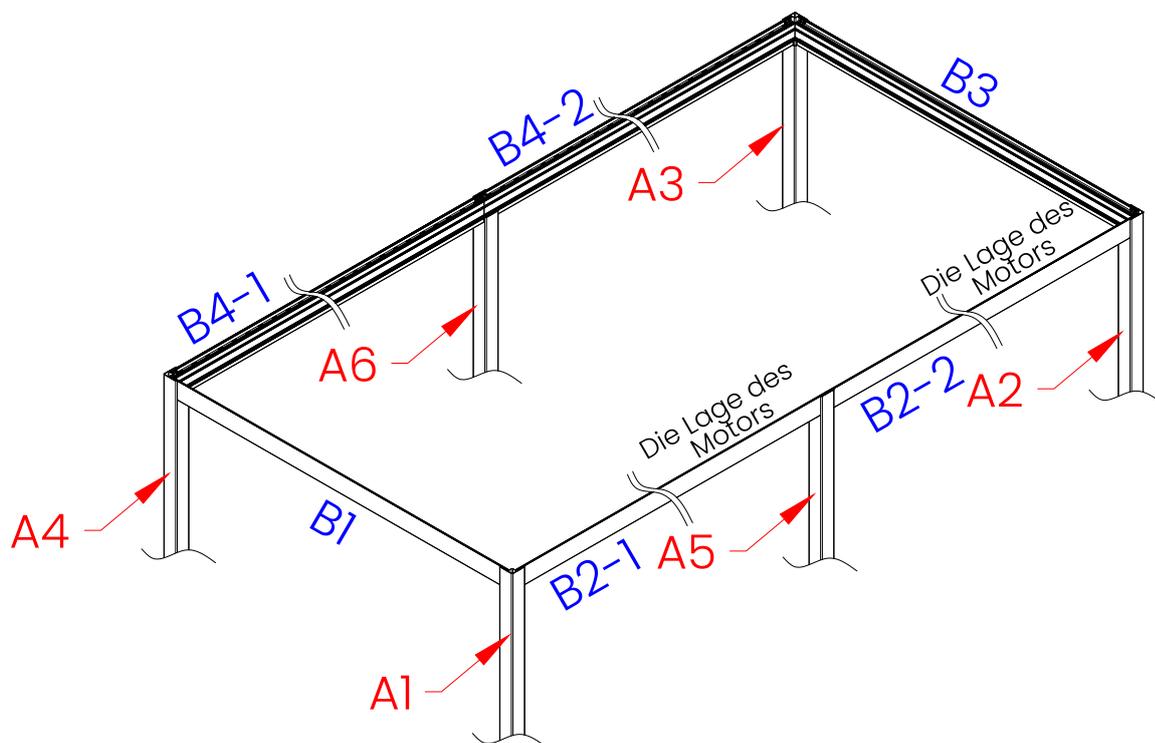


## Installationshinweise

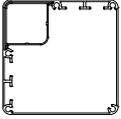
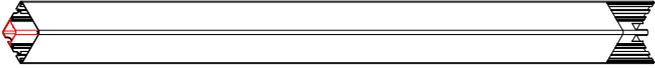
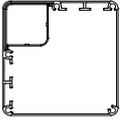
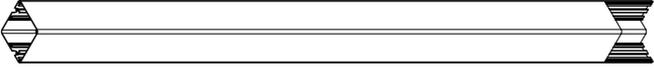
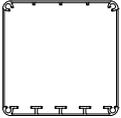
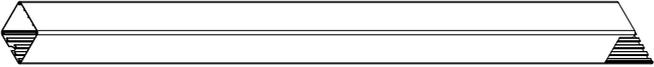
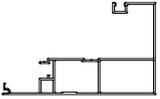
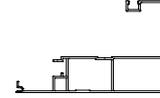
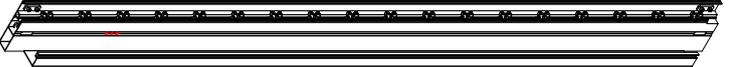
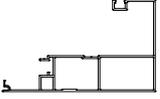
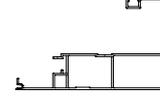
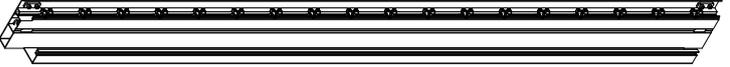
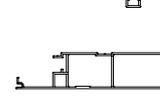
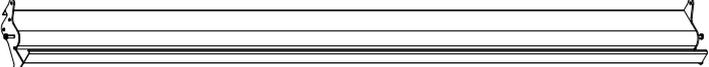
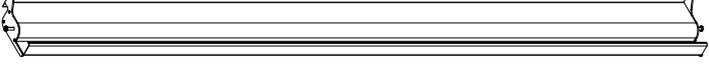
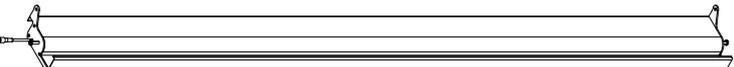
Um die Waren aus dem Karton zu nehmen, sind 3 Personen erforderlich, die sie hochheben und leicht auf den Boden legen. Achten Sie dabei darauf, dass der Boden eben und sauber ist. Am besten legen Sie eine Lage Stoff auf den Boden, um ein Verkratzen des Profils zu verhindern.

Die Ware sollte nicht über den Boden gezogen werden und Kollisionen mit Metalloberflächen oder anderen unebenen Wänden sollten vermieden werden.

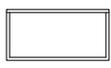
Nachdem Sie die gesamte Pergola aufgestellt und gut getestet haben, entferne Sie anschließend die gesamte Oberflächenfolie.



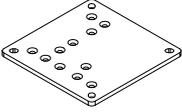
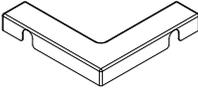
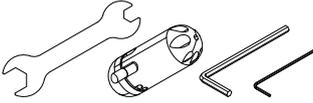
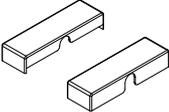
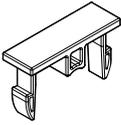
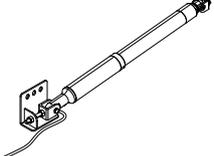
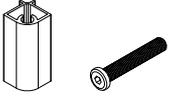
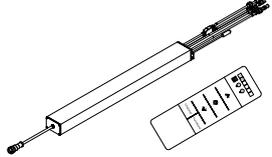
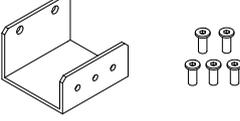
# Zubehörliste

A2	 x 1	
A1 A3 A4	 x 3	
A5 A6	 x 2	
B1 B3	 x 2	
B2-1	 x 1	
B2-2	 x 1	
B4-1	 x 1	
B4-2	 x 1	
C1	 x 2	
C2	 x 38	
C3	 x 10	

# Zubehörliste

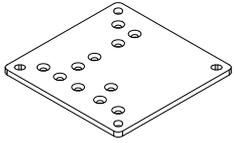
D1 ~ D4	 x 4	
E2-1 E2-2	 x 2	
E4-1 E4-2	 x 2	
E1 E3	 x 2	
F	 x 1	

# Zubehörliste

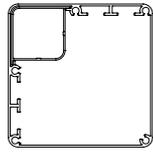
1-1		x 6	8-1		x 100
2-1		x 4	9-1		x 100
2-2		x 2	10-1		x 100
3-1		x 0	11-1		x 1
3-2		x 0	12-1		x 24
4-1		x 100	13-1		x 20
5-1		x 20	14-1		x 1
6-1		x 4	15-1		x 1
7-1		x 1	21-2		x 2



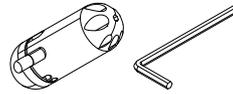
Bitte setzen Sie die Bauteile gemäß der bebilderten Montagefolge korrekt zusammen und sichern Sie alle Schraubverbindungen mit dem Werkzeugset 11-1 durch spanschlüssiges Festziehen.



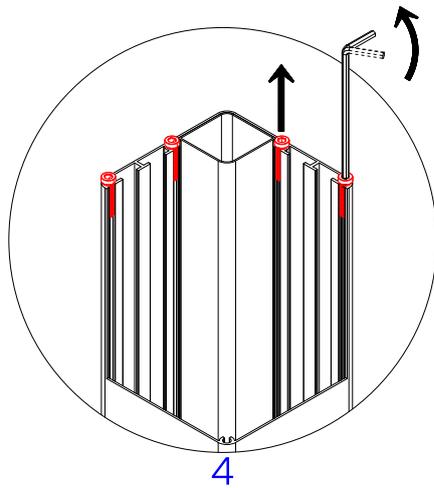
1-1



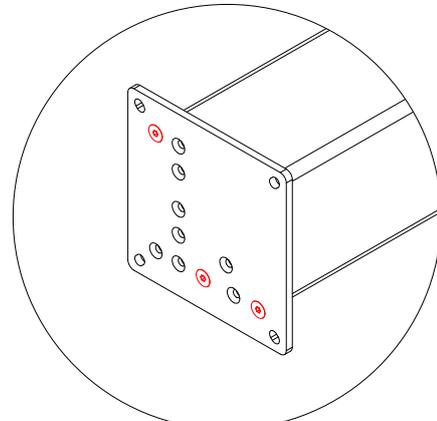
A1/A3/A4



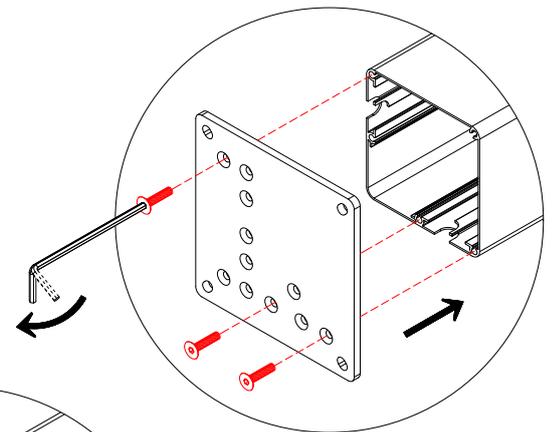
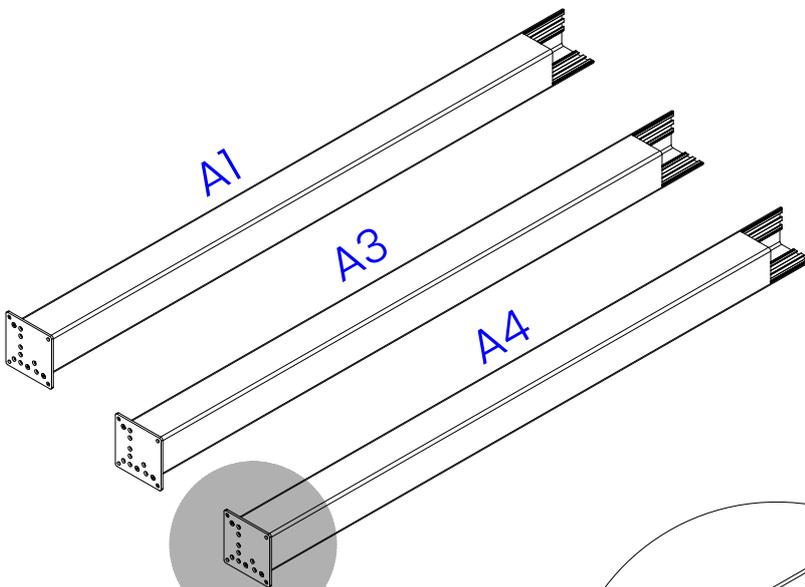
11-1



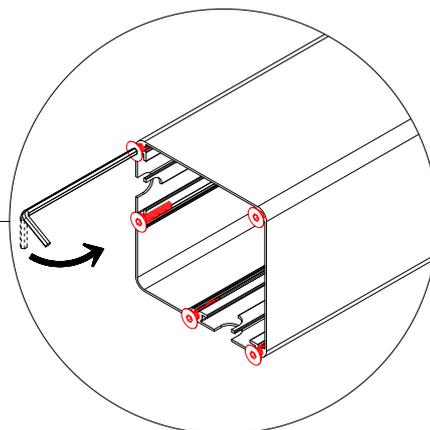
4



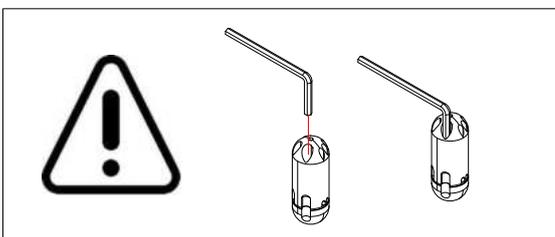
3



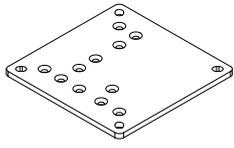
2



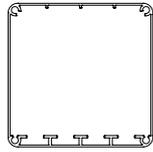
1



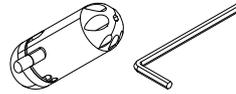
Bitte setzen Sie die Bauteile entsprechend der bebilderten Anweisungen fachgerecht zusammen.



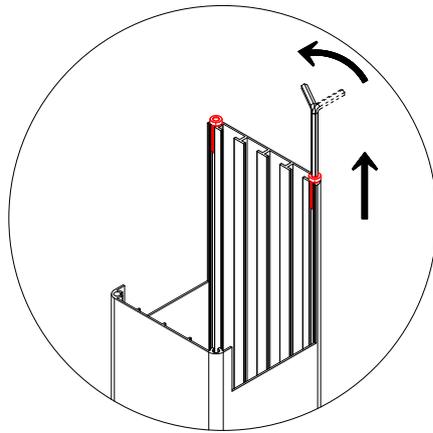
1-1



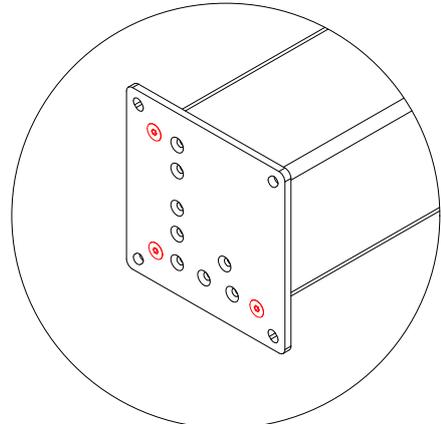
A5/A6



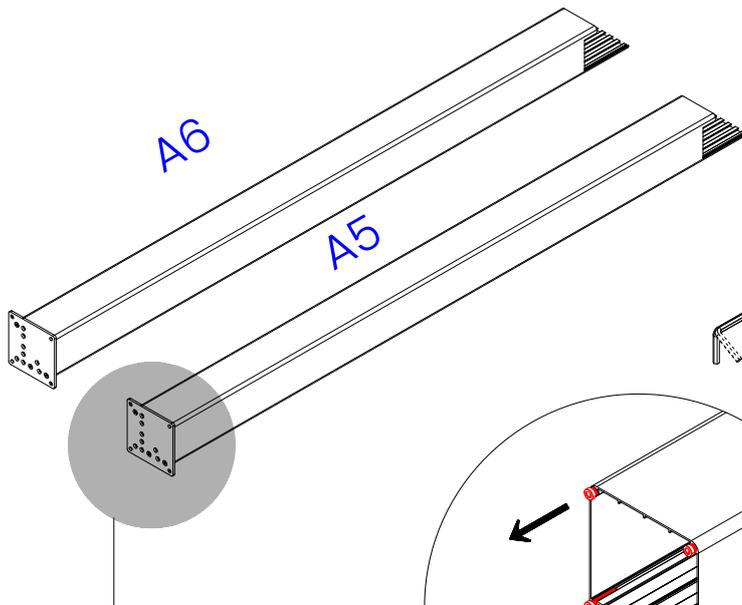
11-1



4

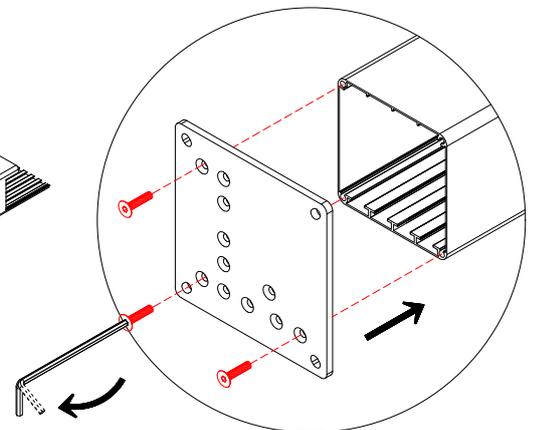


3

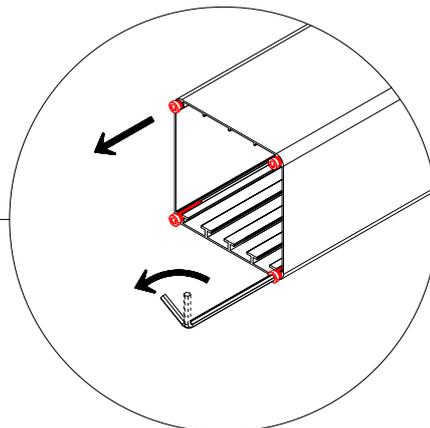


A6

A5

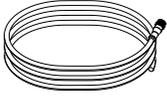


2

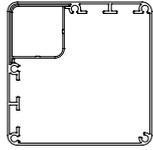


1

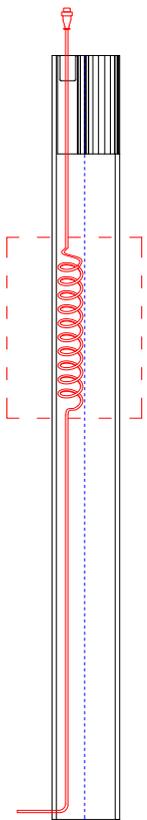
Bitte setzen Sie die Bauteile gemäß der bebilderten Montageanleitung fachgerecht zusammen.



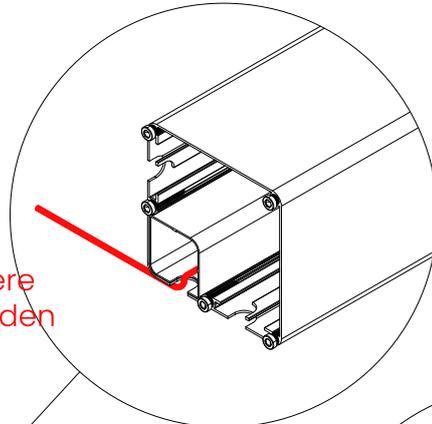
7-1



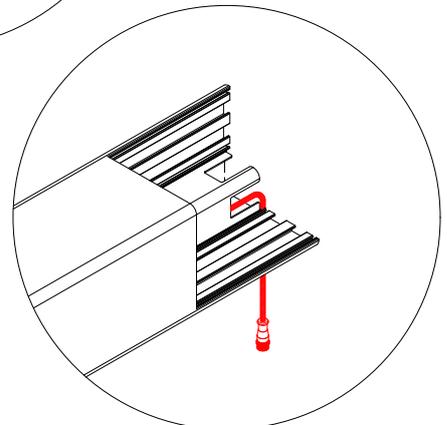
A2



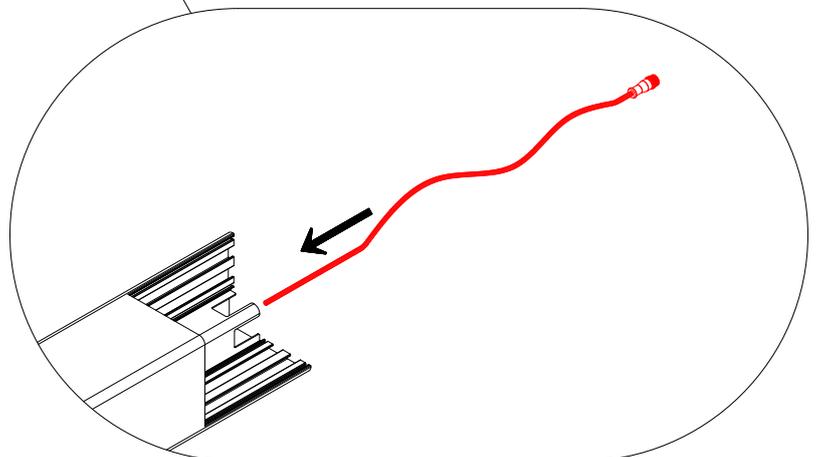
80cm Draht sollten hier für spätere  
Wartungsarbeiten reserviert werden



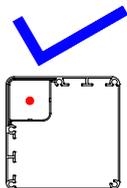
3



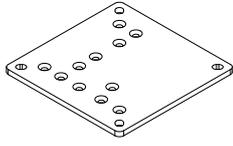
2



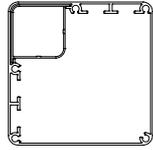
1



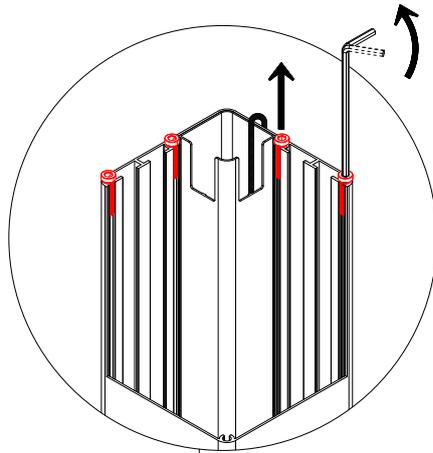
Bitte setzen Sie die Bauteile gemäß der bebilderten Montageanleitung fachgerecht zusammen.



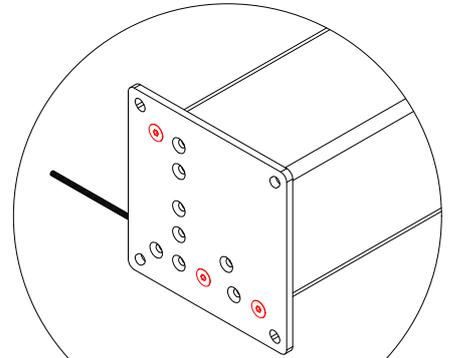
1-1



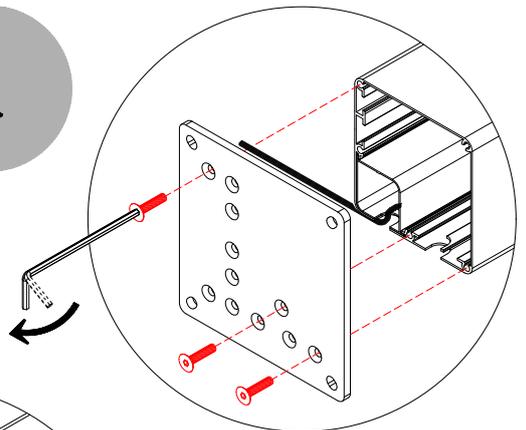
A1



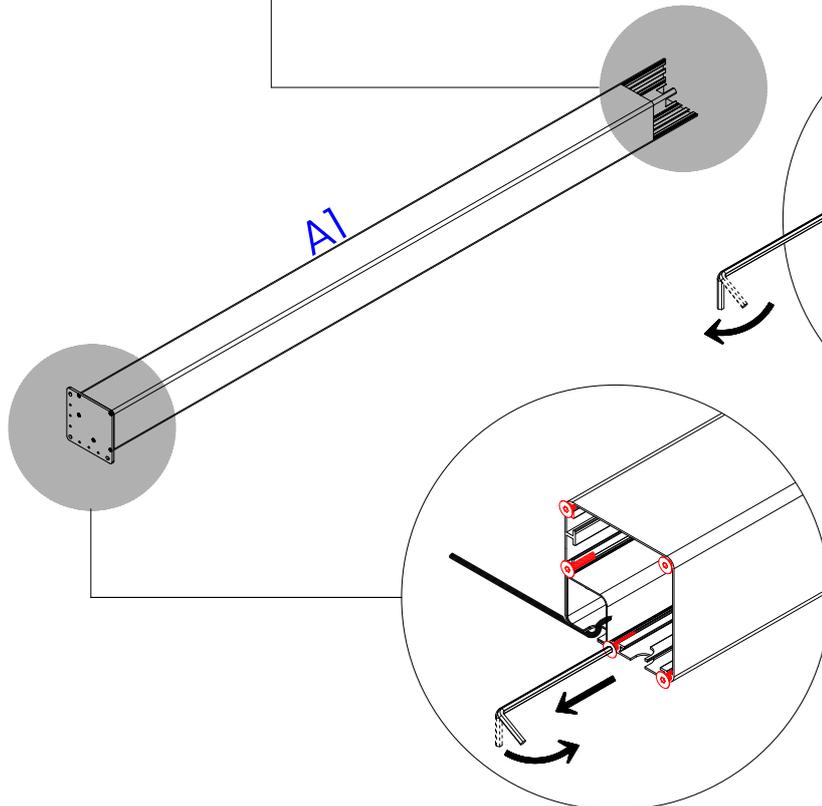
4



3

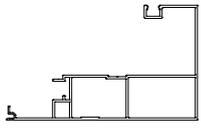


2

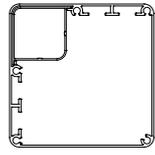


1

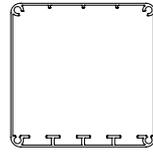
Bitte setzen Sie die Bauteile gemäß der bebilderten Montageanleitung fachgerecht zusammen.



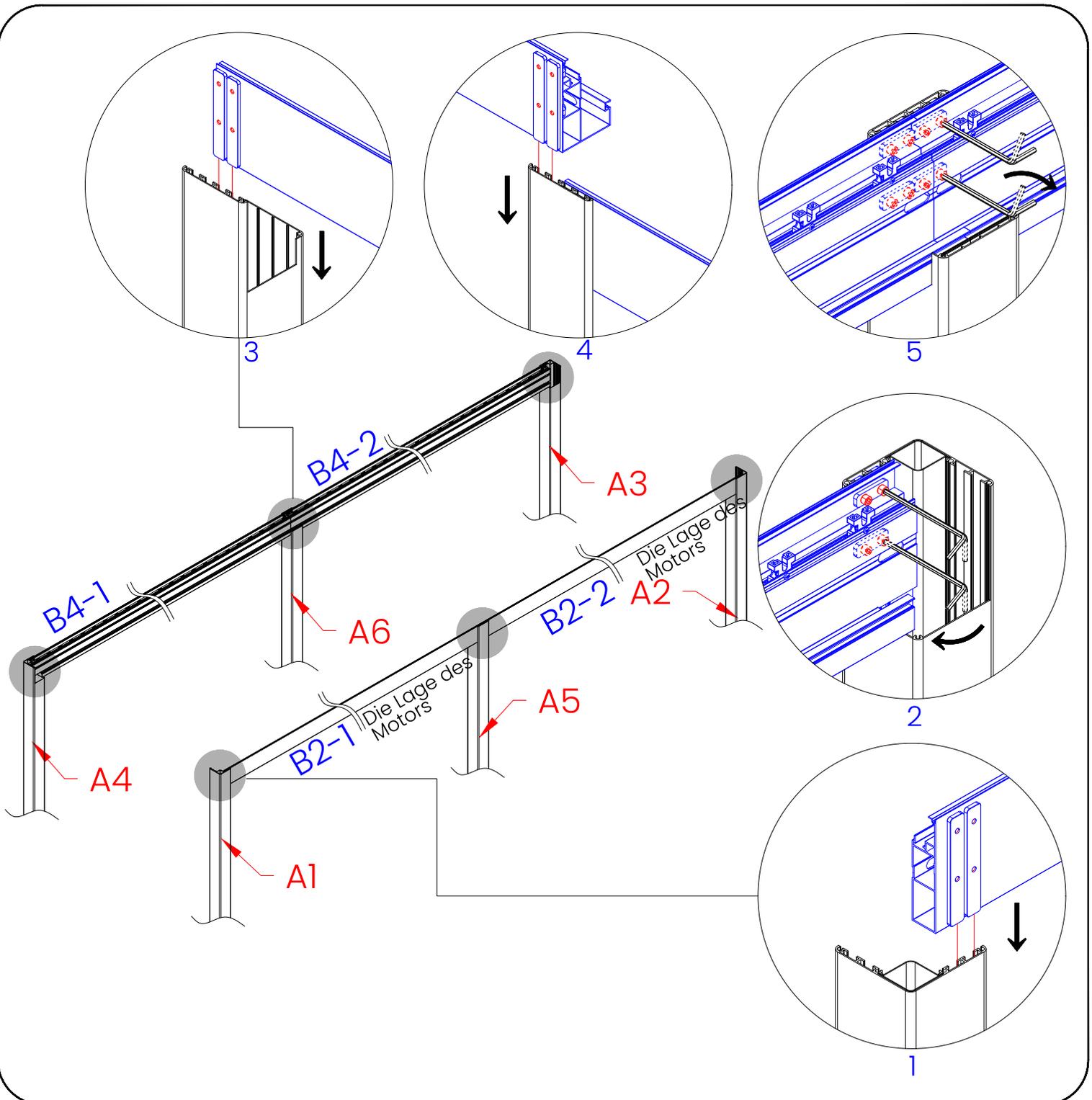
B2/B4



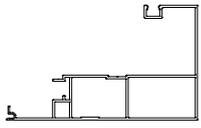
A1~A4



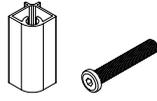
A5/A6



Fügen Sie die Komponenten B1 und B3 mit den Bauteilen A1 bis A4 zusammen und rasten Sie das Verbindungselement ,6-1' in der oberen inneren Ecke des oberen Pfostens ein.



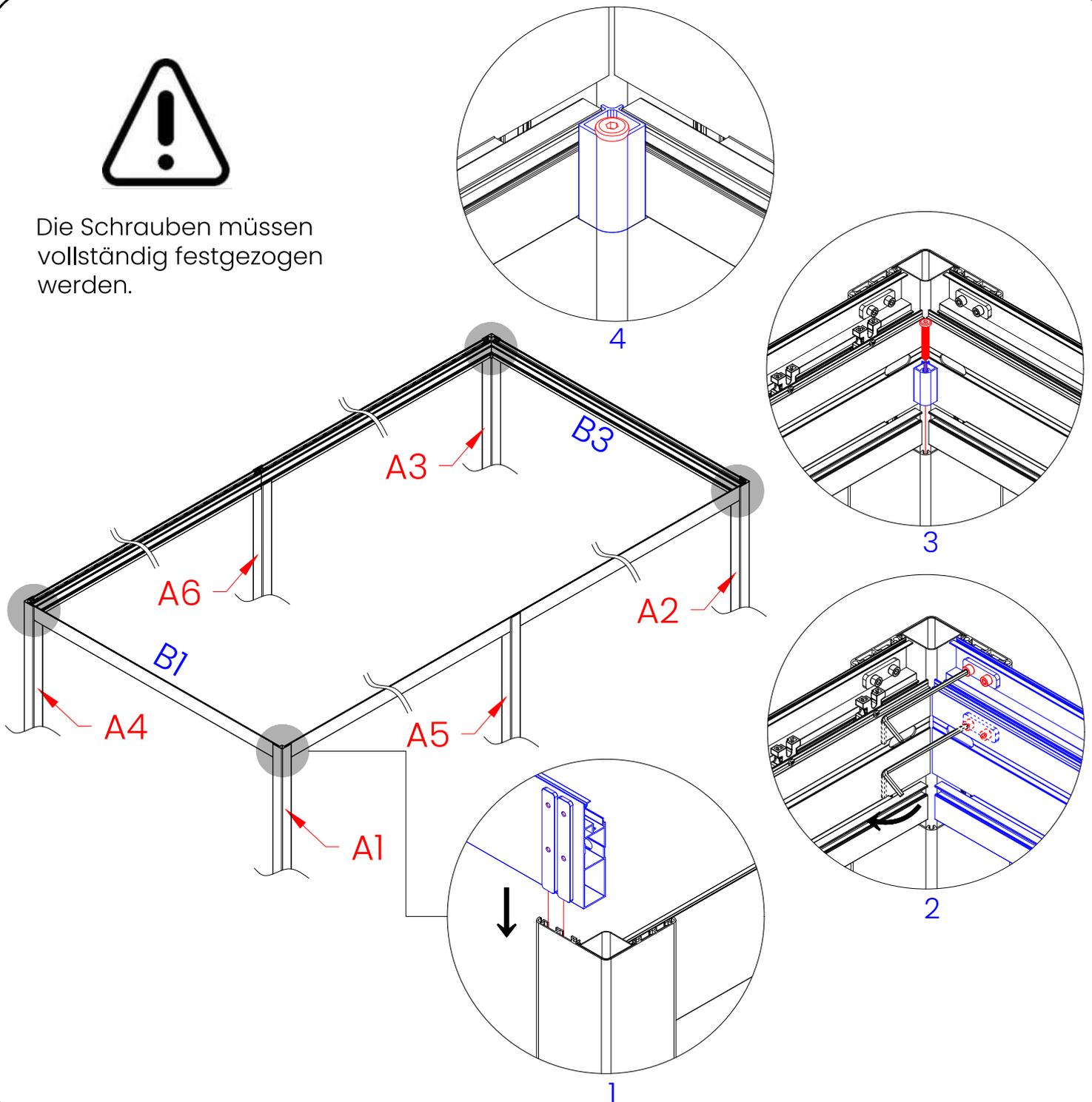
B1/B3



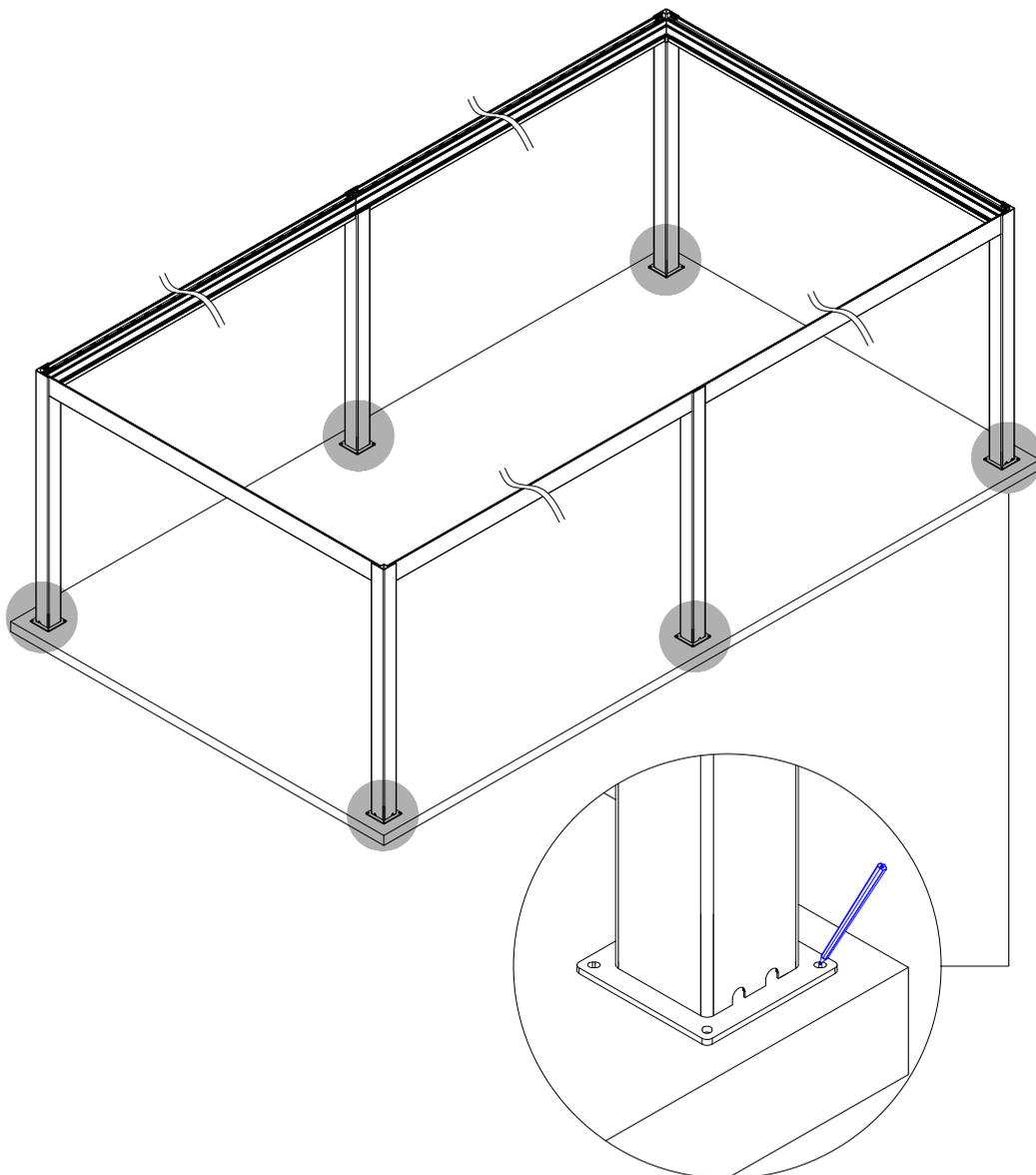
6-1



Die Schrauben müssen vollständig festgezogen werden.

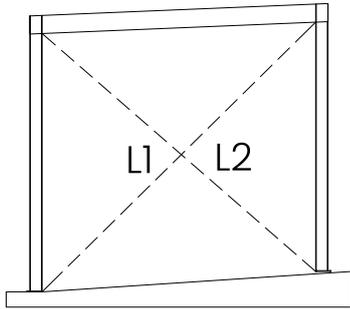


Messen Sie den Rahmen an der Stelle, an der er installiert werden soll, mit einer Laserwasserwaage, um sicherzustellen, dass die Toleranz der entsprechenden Abmessungen weniger als 5 mm beträgt (Details finden Sie auf der nächsten Seite). Markieren Sie dann mit einem Markierstift die Position jedes Lochs in der Basis.

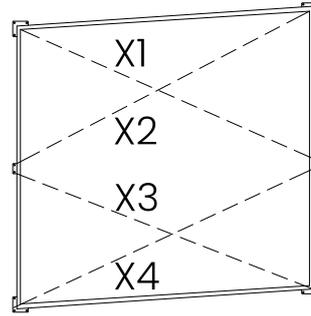




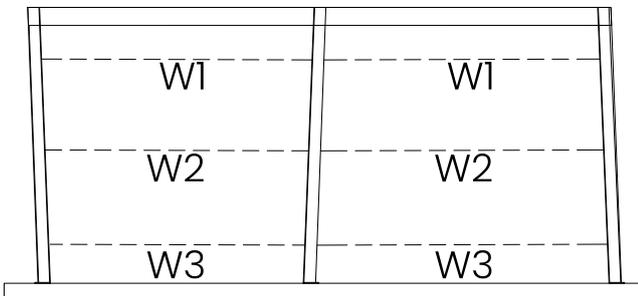
$L1 \neq L2$



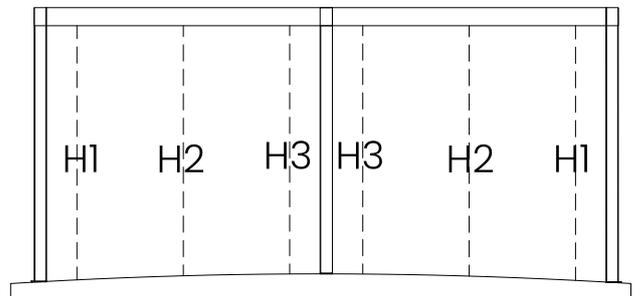
$X1 \neq X2 \neq X3 \neq X4$



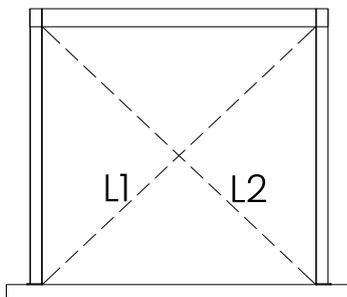
$W1 \neq W2 \neq W3$



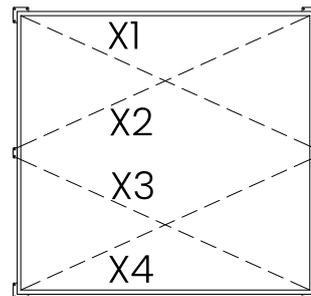
$H1 \neq H2 \neq H3$



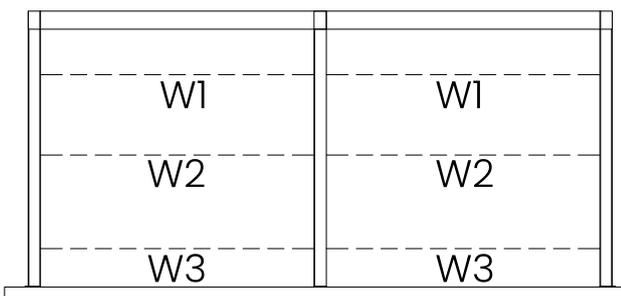
$L1 = L2$



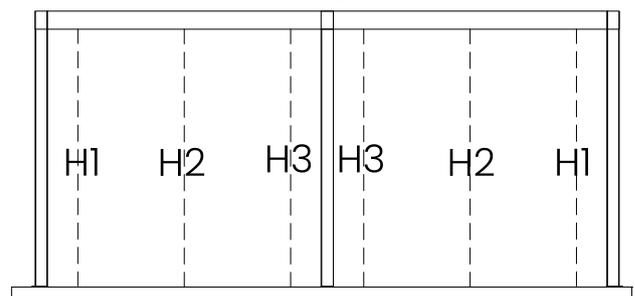
$X1 = X2 = X3 = X4$



$W1 = W2 = W3$



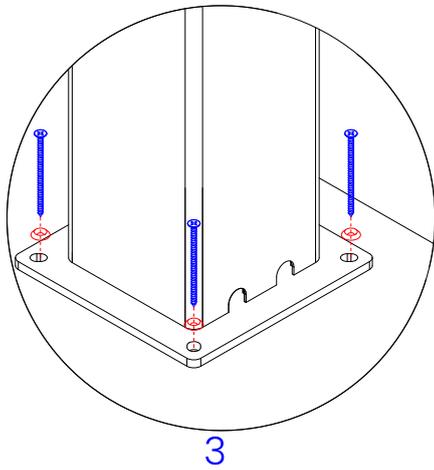
$H1 = H2 = H3$



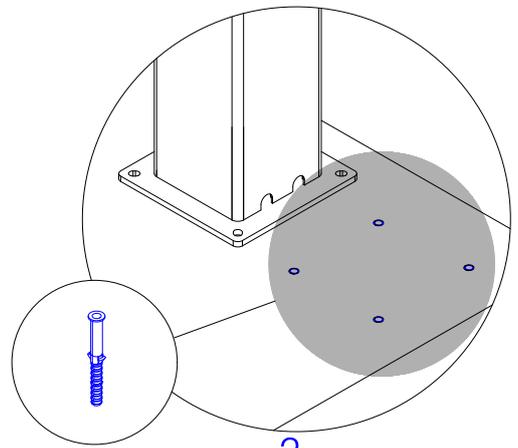
Bitte setzen Sie die Bauteile gemäß der bebilderten Montageanleitung fachgerecht zusammen.



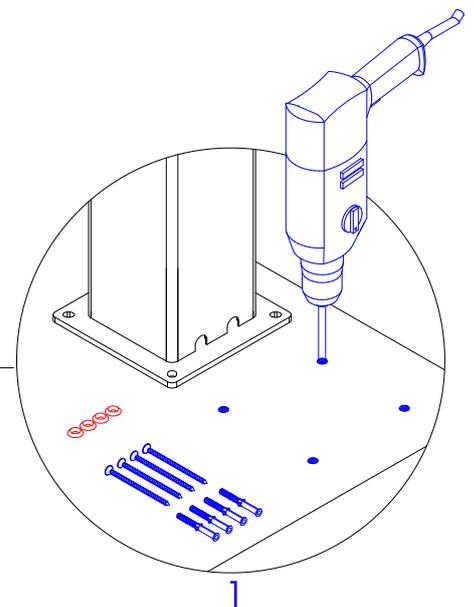
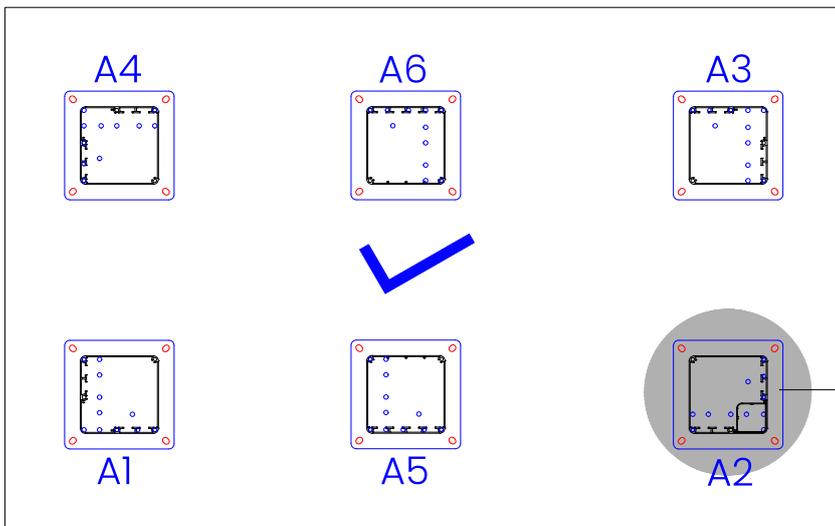
12-1



3



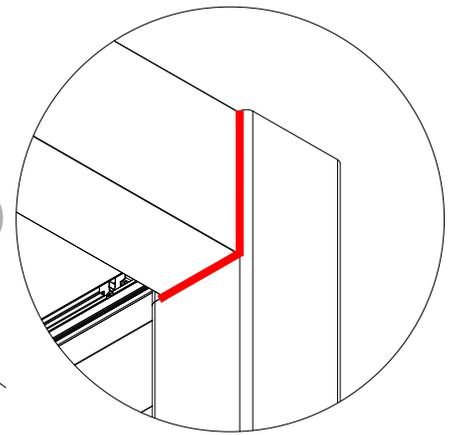
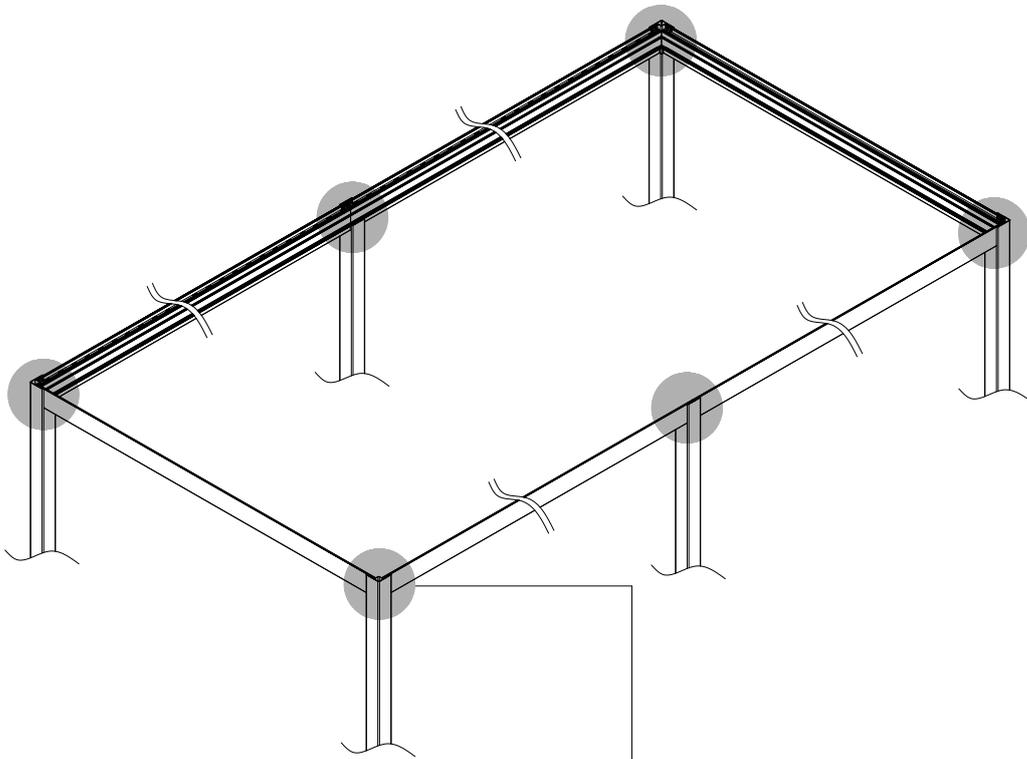
2



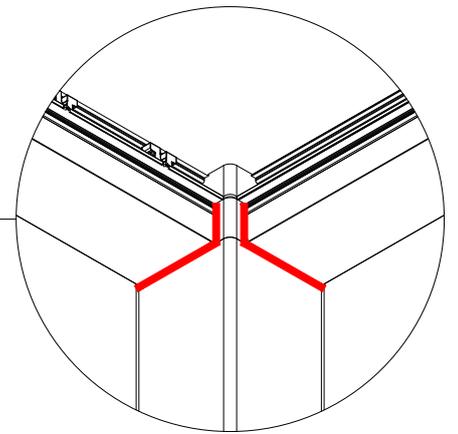
1



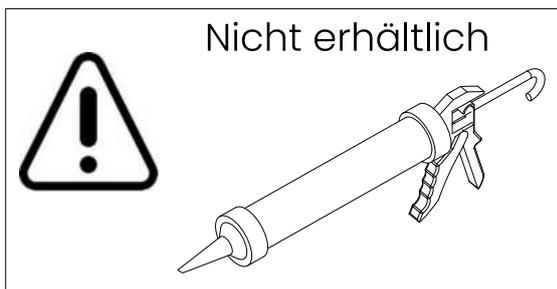
Dichtmittelkleber auf den unteren Kontaktflächen aller Balken



2

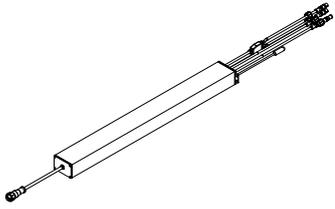


1

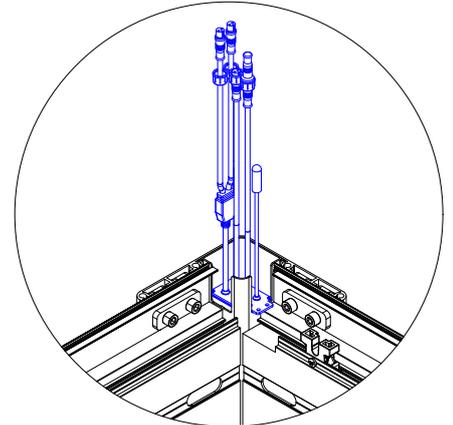
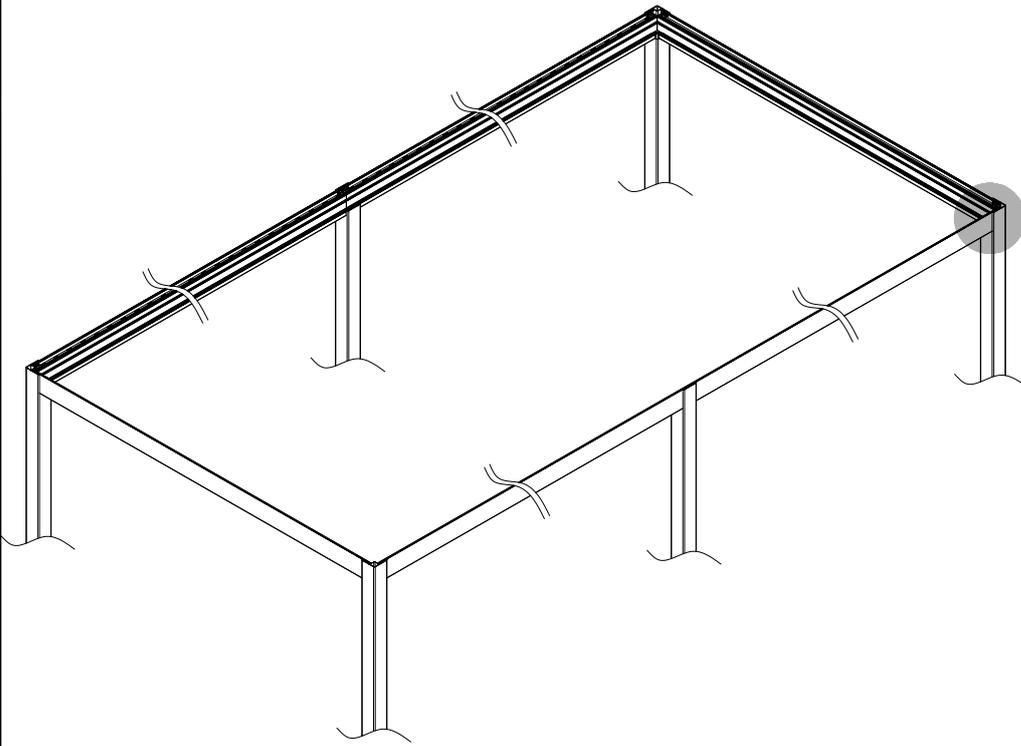


Nicht erhältlich

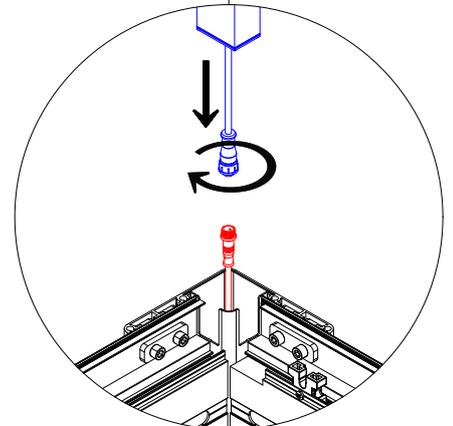
Bitte setzen Sie die Bauteile gemäß der bebilderten Montageanleitung fachgerecht zusammen.



15-1



2

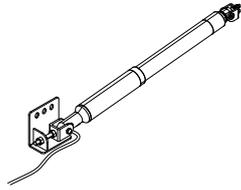


1

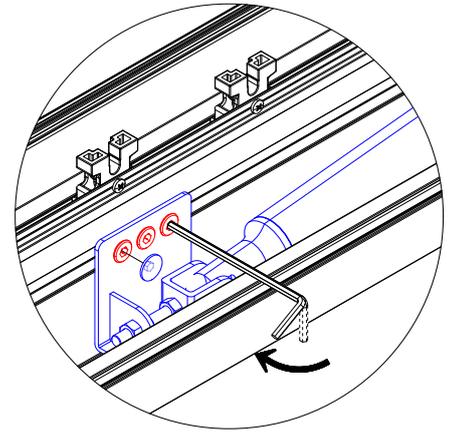
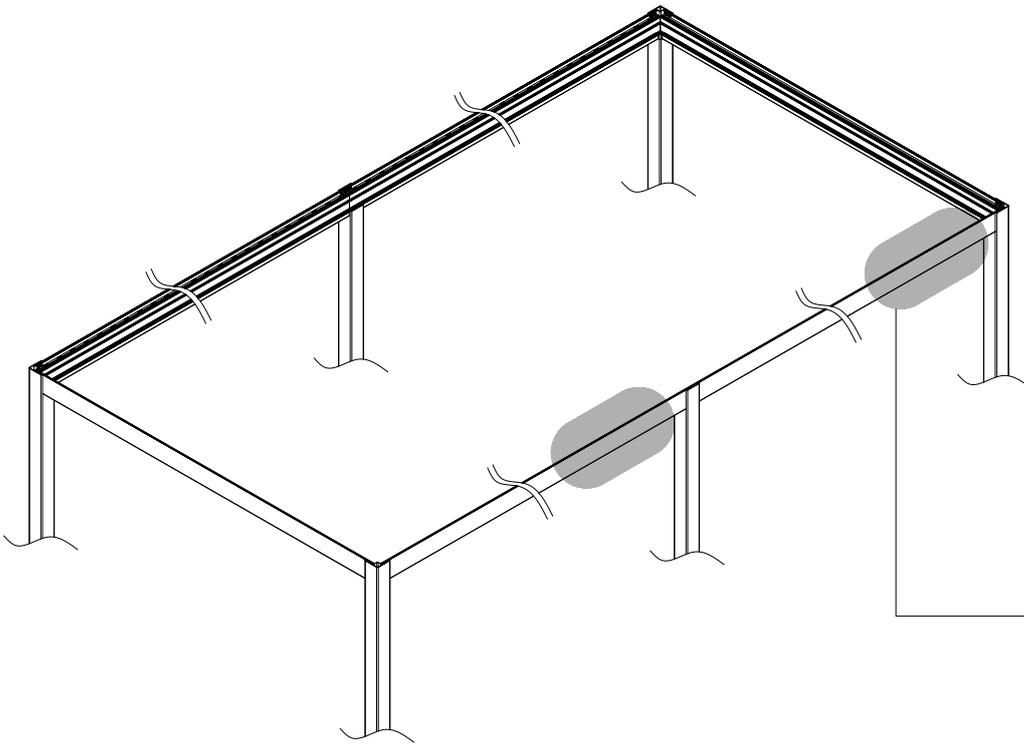
Bitte setzen Sie die Bauteile gemäß der bebilderten Montageanleitung fachgerecht zusammen.



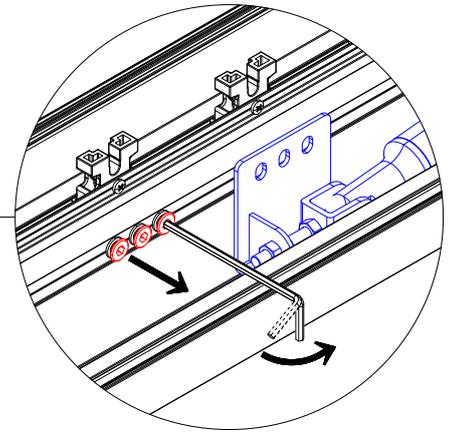
13-1



14-1

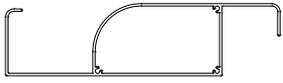


2

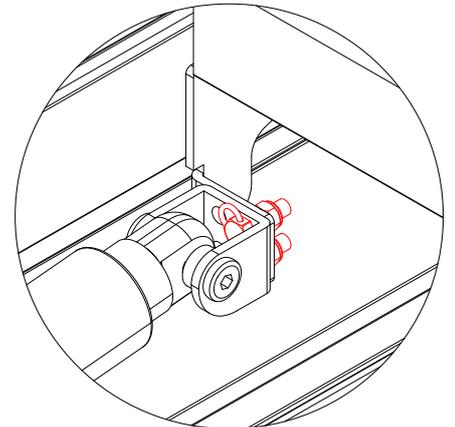
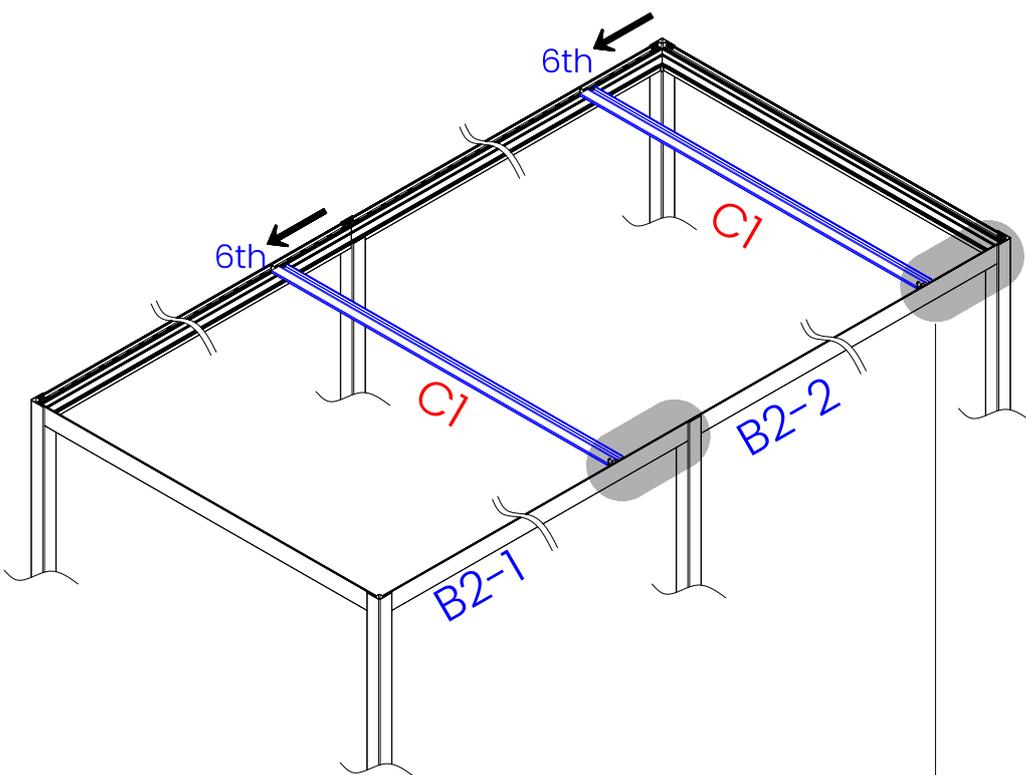


1

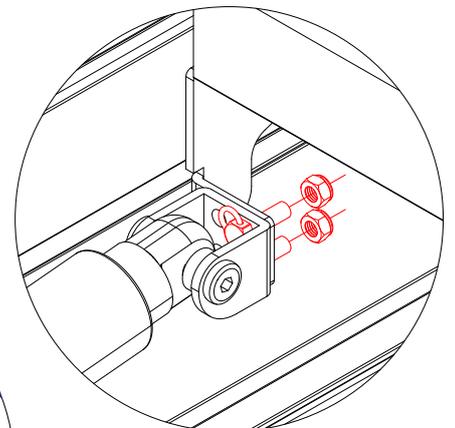
Bitte positionieren Sie Bauteil C1 in der vorgesehenen Position (Details siehe nächste Seite) und schließen Sie es an die Motorenanschlüsse ,B2-1/B2-2' an, anschließend führen Sie durch Netzteilanschluss eine Funktionsprüfung zur Bestätigung des einwandfreien Gerätebetriebs durch.



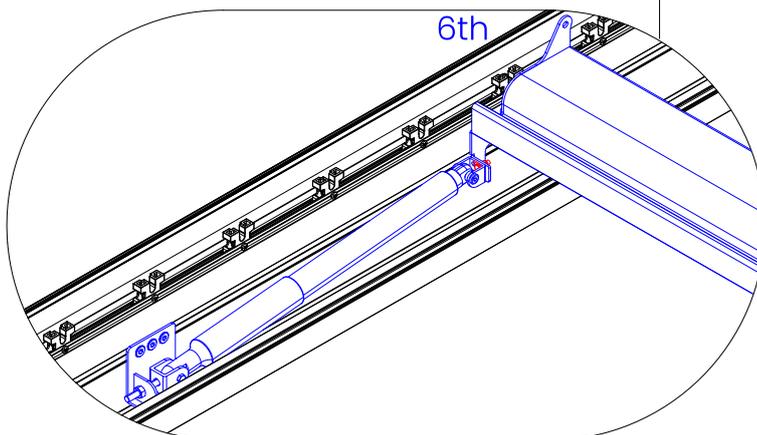
C1



2

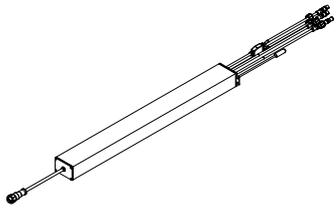


1

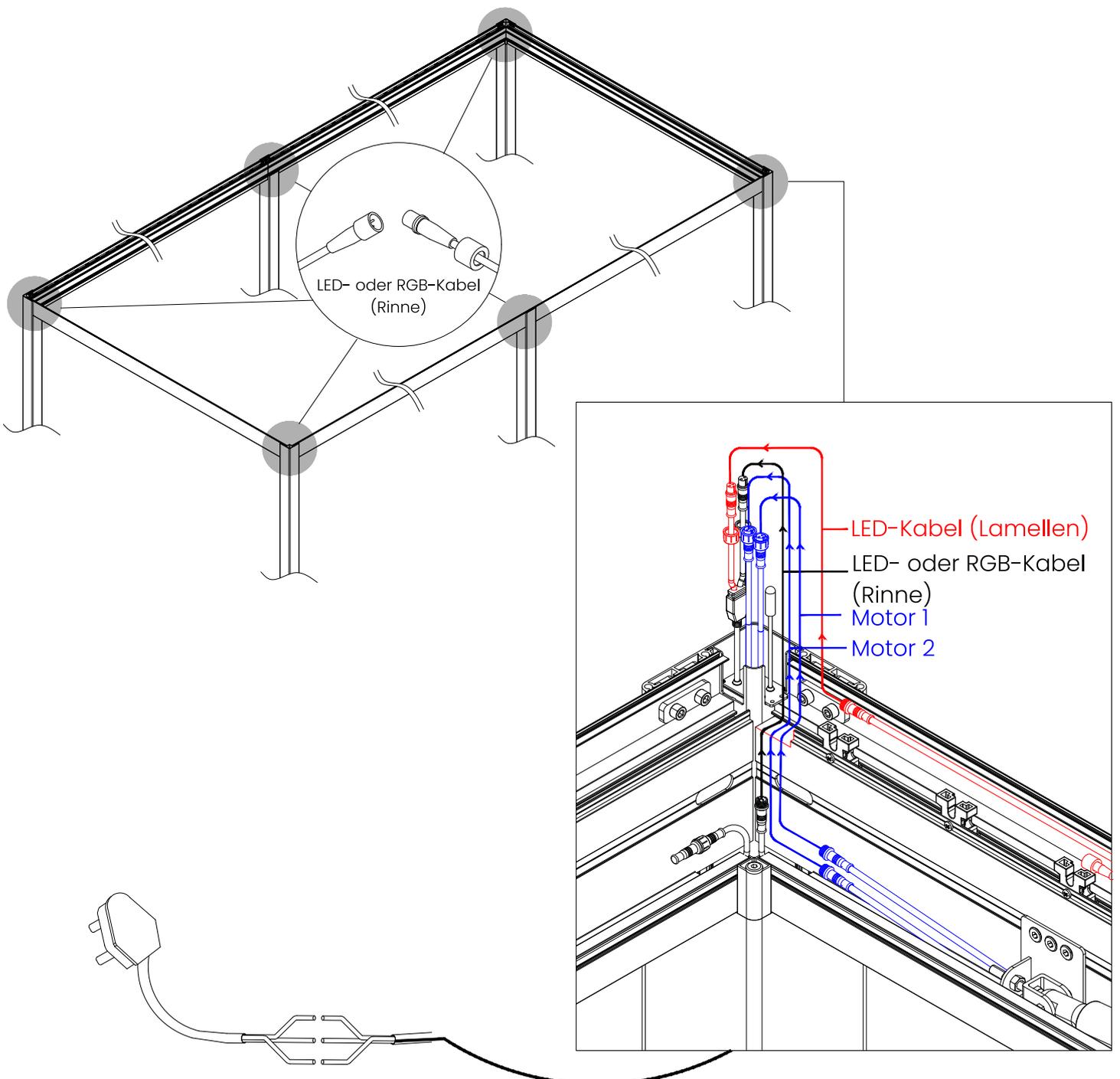


6th

Verbinden Sie die Anschlüsse des Motors und den Stecker des LED- oder RGB-Lichtkabels mit dem Anschluss an „15-1“. (Bitte ignorieren Sie diesen Schritt, falls kein LED- oder RGB-Licht vorhanden ist.)



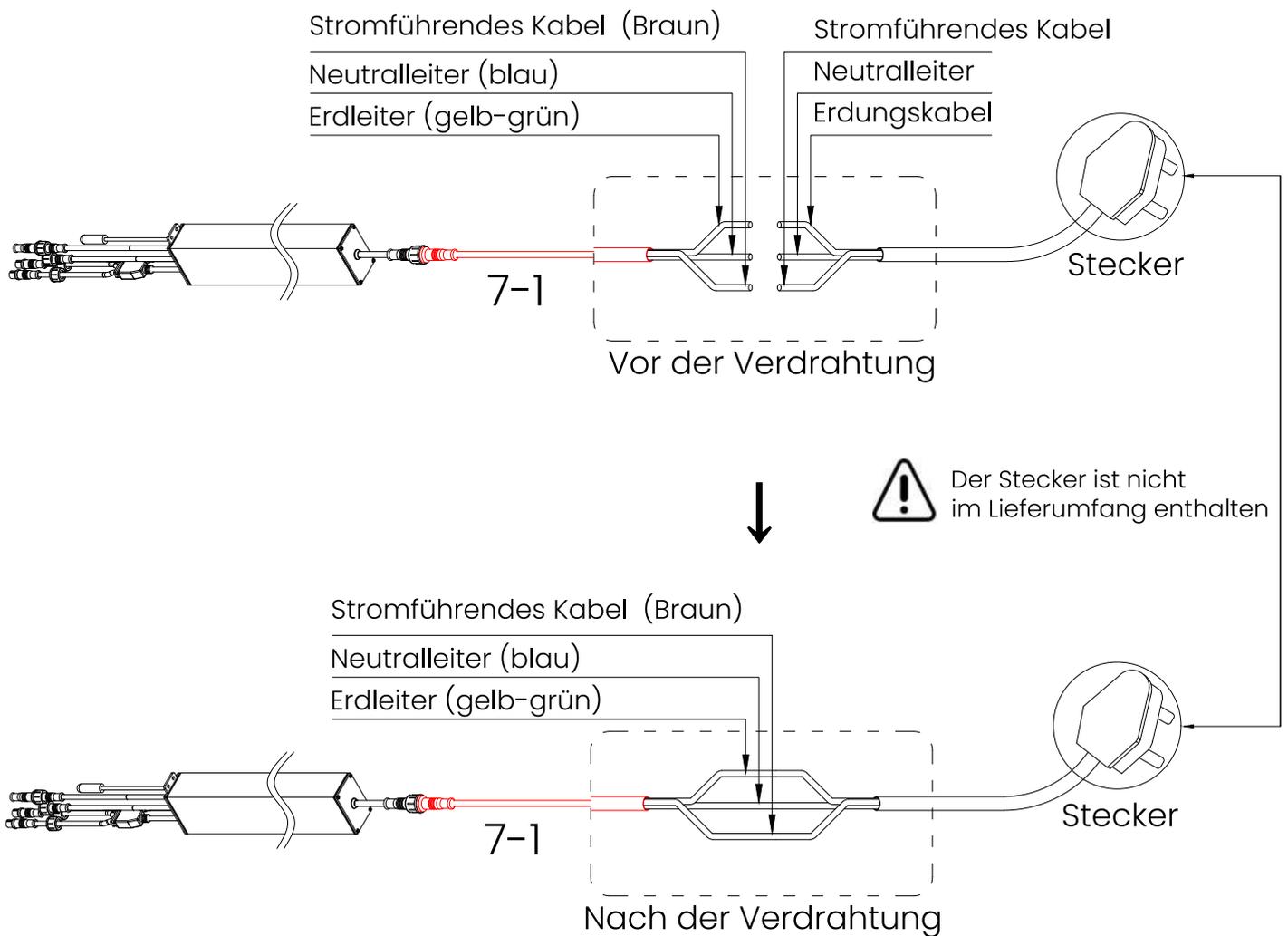
15-1



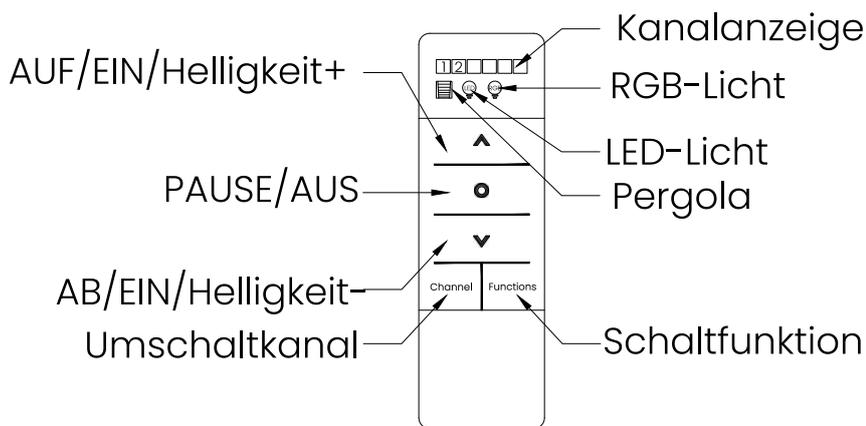


## ACHTUNG

Bitte befolgen Sie die Schritte zum korrekten Anschließen des Kabels, da sonst der Motor defekt ist.



# Anweisungen zur Fernbedienung



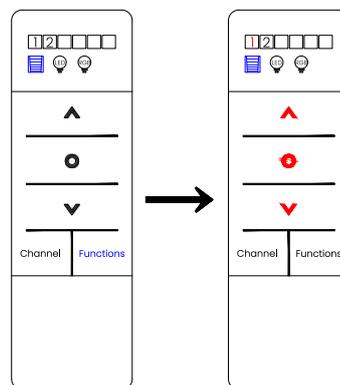
Fernbedienung

## 1) Pergola-Betrieb

Drücken Sie die Taste "Funktionen", um das Display zu aktivieren.

Wenn das Pergola-Symbol aufleuchtet, drücken Sie die Taste "Kanal". Kanal 1 leuchtet auf.

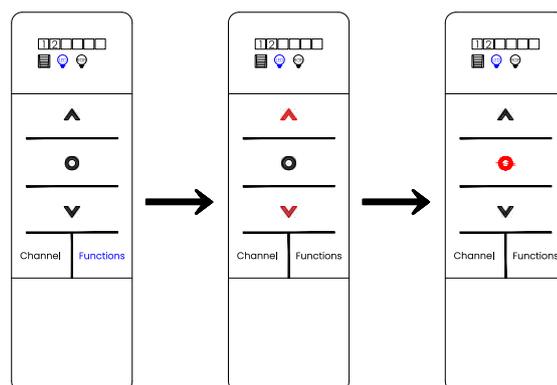
Wenn die Option aufleuchtet, drücken Sie die Taste "▲" oder "▼", um das Öffnen oder Schließen der Pergola zu steuern, und drücken Sie die Taste "●", um die Pergola zu stoppen.



## 2) LED-Lichtbetrieb

Drücken Sie die Taste "Funktionen", um das Display zu aktivieren. Wenn das LED-Symbol aufleuchtet, drücken Sie die Taste "▲" oder "▼", um das LED-Licht einzuschalten. Drücken Sie die Taste "▲" oder "▼" lange, um die Helligkeit des LED-Lichts zu regeln. Drücken Sie die Taste "●", um das LED-Licht auszuschalten.

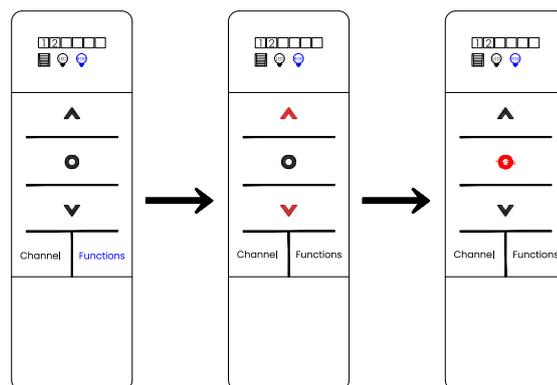
(Bitte ignorieren, wenn Sie kein RGB-Licht haben.)



## 3) RGB-Lichtbetrieb

Drücken Sie die Taste "Funktionen", um das Display zu aktivieren. Wenn das RGB-Symbol aufleuchtet, drücken Sie die Taste "▼" oder "▲", um das RGB-Licht einzuschalten. Drücken Sie lange die Taste "▼" oder "▲", um die Helligkeit des RGB-Lichts zu regeln. Drücken Sie die Taste "●", um das "RGB-Licht" auszuschalten.

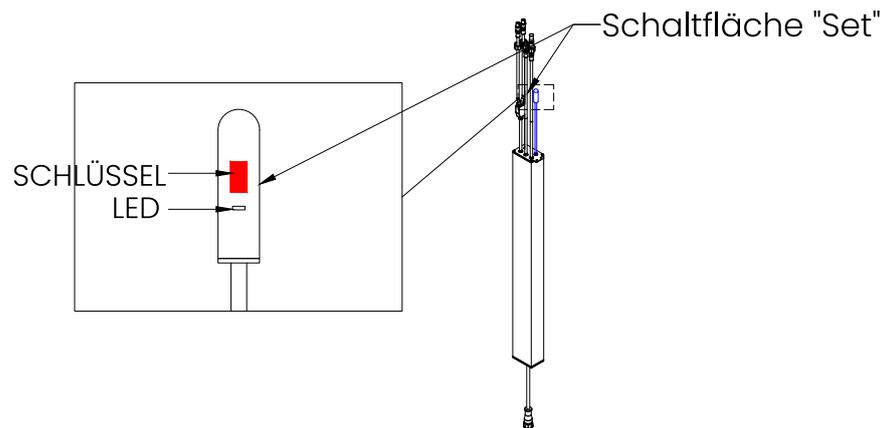
(Bitte ignorieren, wenn Sie kein RGB-Licht haben.)



Wir haben die Programmierung vor dem Versand der Pergola vorgenommen. Wenn die Programmierung fehlschlägt, befolgen Sie bitte die nachstehenden Schritte, um sie zu programmieren.

## Code löschen

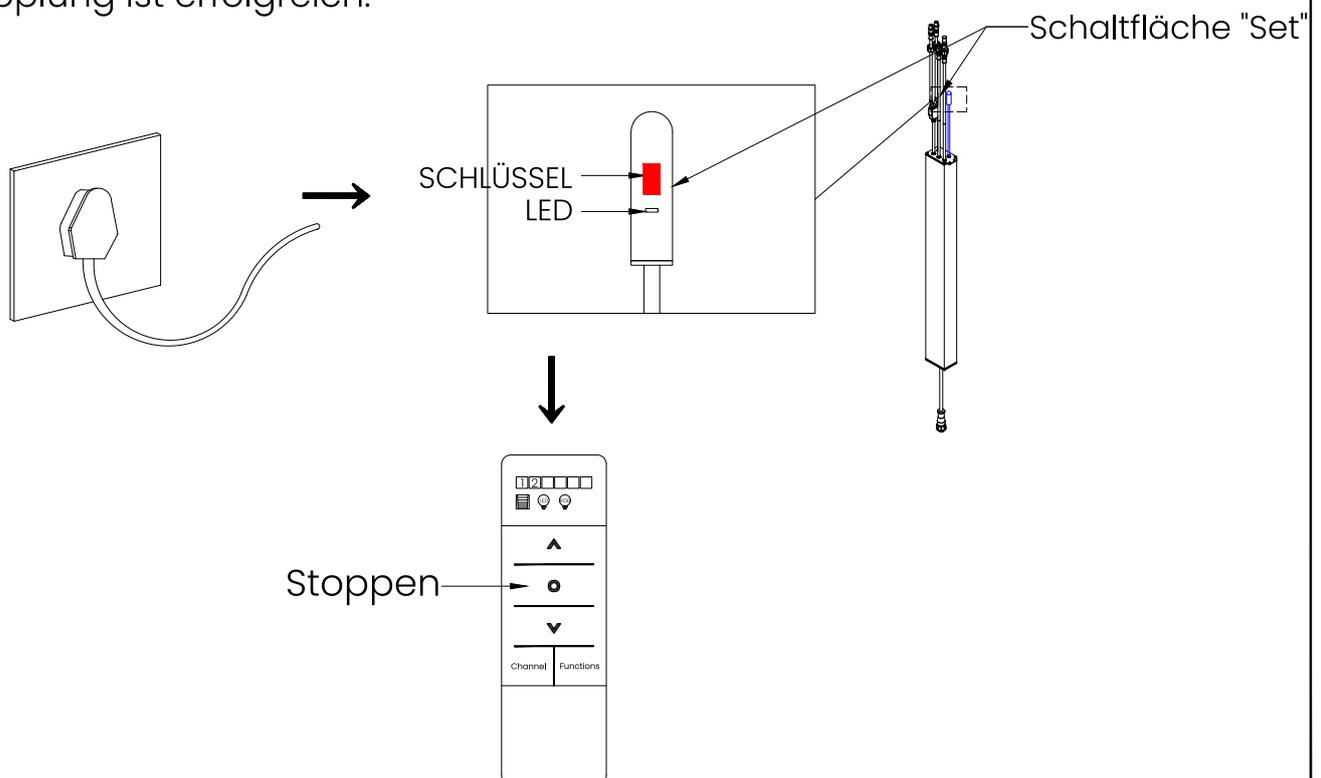
1) Drücken Sie die " TASTE " des Controllers 4 Mal schnell hintereinander, drücken und halten Sie sie beim fünften Mal 3 Sekunden lang gedrückt. Wenn die Kontrollleuchte 3 Sekunden lang erlischt, ist die Löschung erfolgreich.



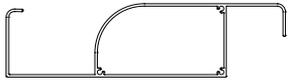
## Programmieranleitung

1) Halten Sie die "Set-Taste" gedrückt, bis die Kontrollleuchte zu blinken beginnt und der Kopplungszustand aktiviert wird.

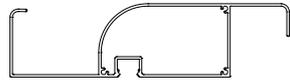
2) Halten Sie die "Stopp-Taste" der Fernbedienung 2 Sekunden lang gedrückt. Wenn die Kontrollleuchte aufhört zu blinken, lassen Sie die Taste los. Die Codekopplung ist erfolgreich.



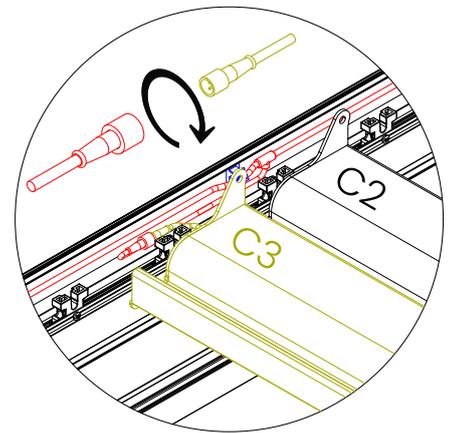
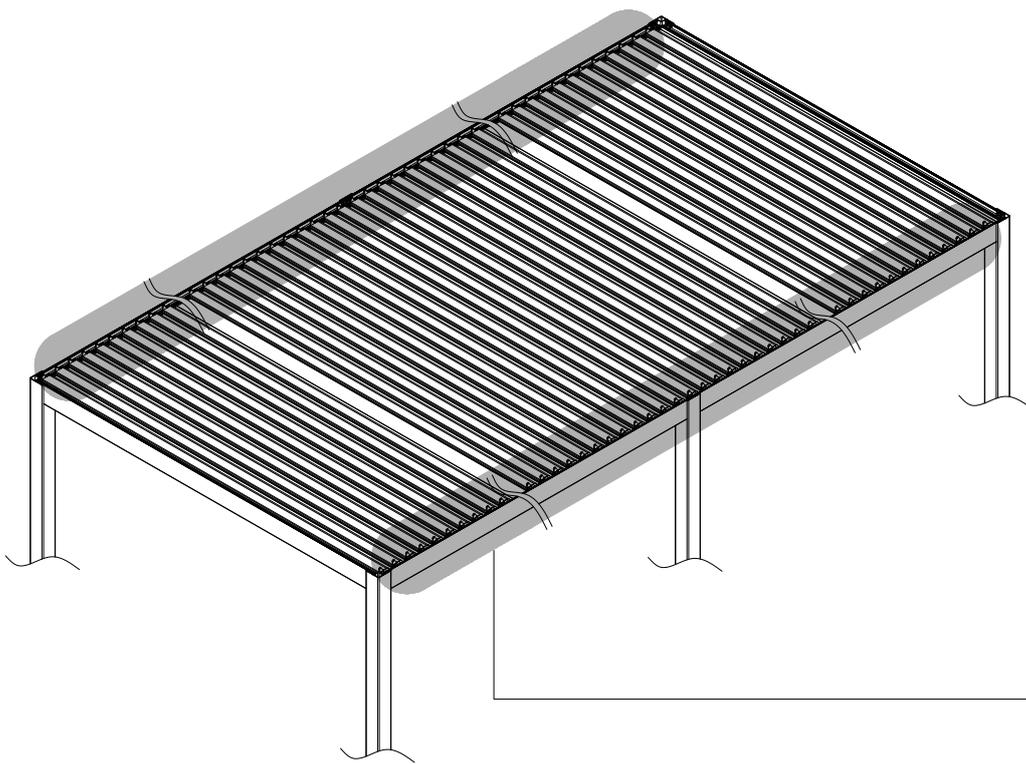
Positionieren Sie die Komponenten C2 und C3 gemäß der auf der nächsten Seite dargestellten LED-Leistenverteilung, wobei bei Nichtvorhandensein von C3 in der Bestellung die verbleibenden Komponenten automatisch als C2 zu behandeln sind.



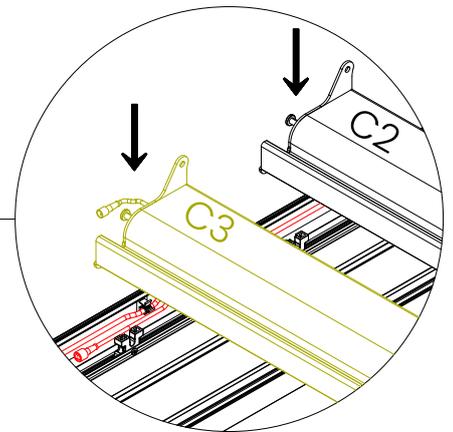
C2



C3



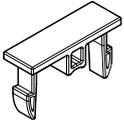
2



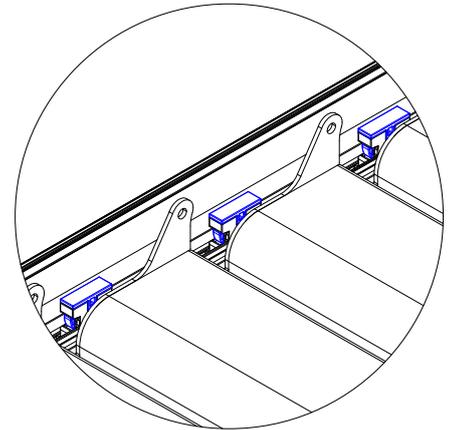
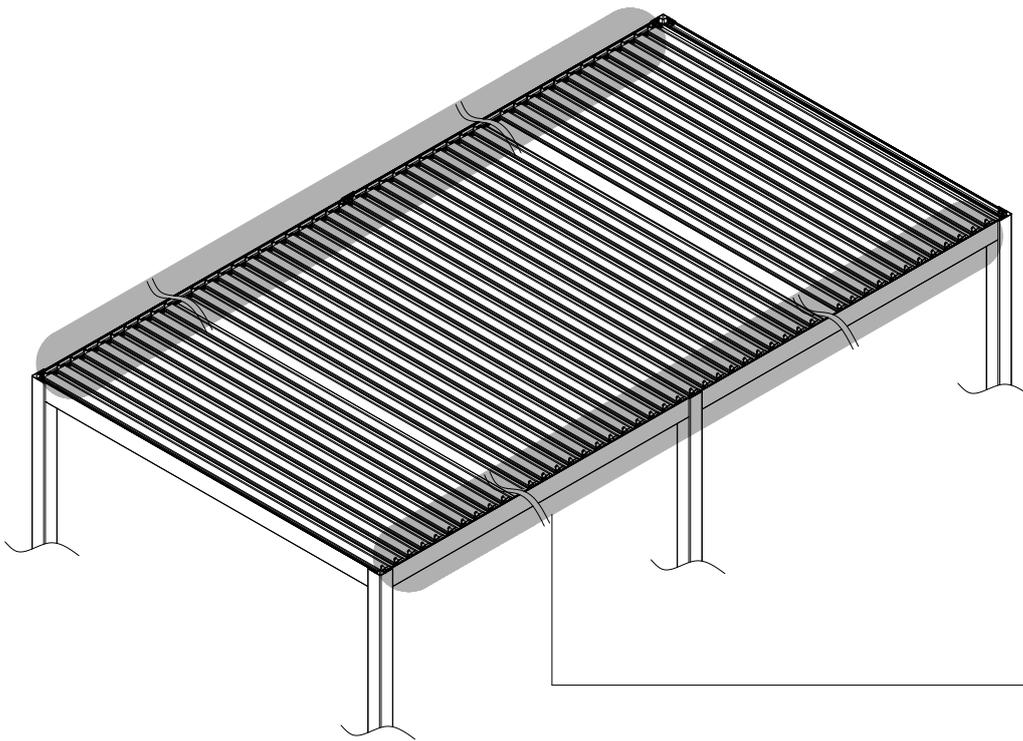
1



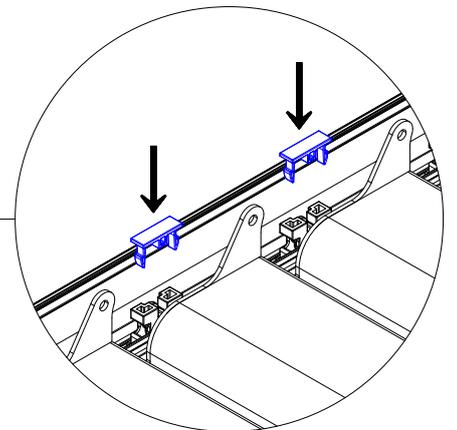
Bitte bauen Sie die Bauteile gemäß den dargestellten Montageschritten fachgerecht zusammen.



4-1

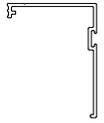


2

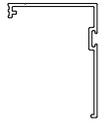


1

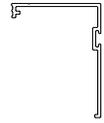
Bitte bauen Sie die Bauteile gemäß den dargestellten Montageschritten fachgerecht zusammen.



E2-1/E2-2



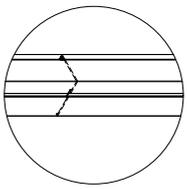
E4-1/E4-2



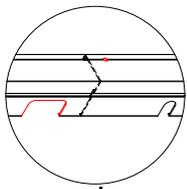
E1/E3



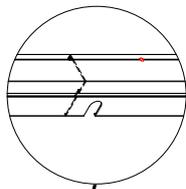
5-1



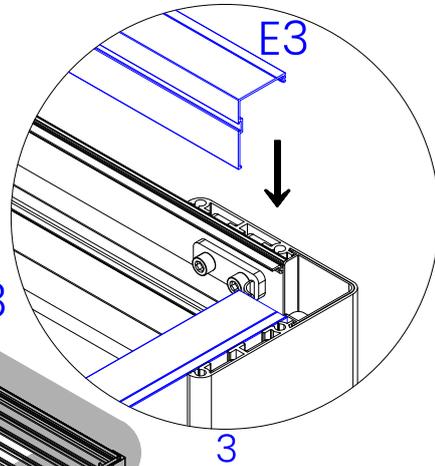
E1/E3



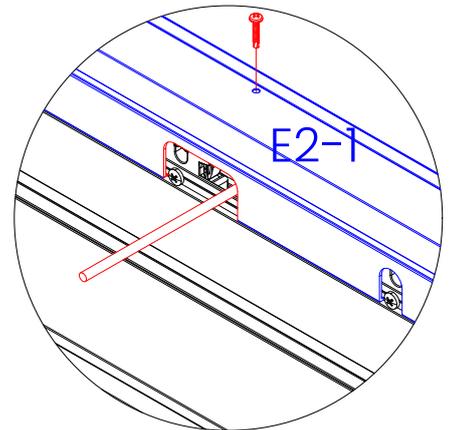
E2-1/E2-2



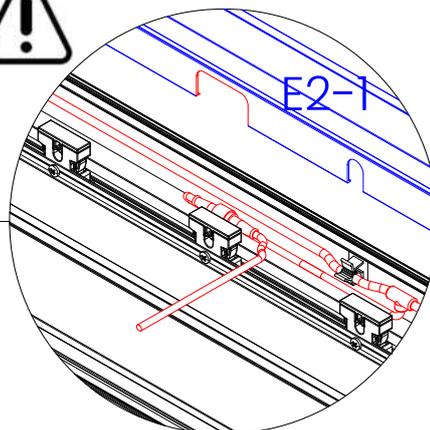
E4-1/E4-2



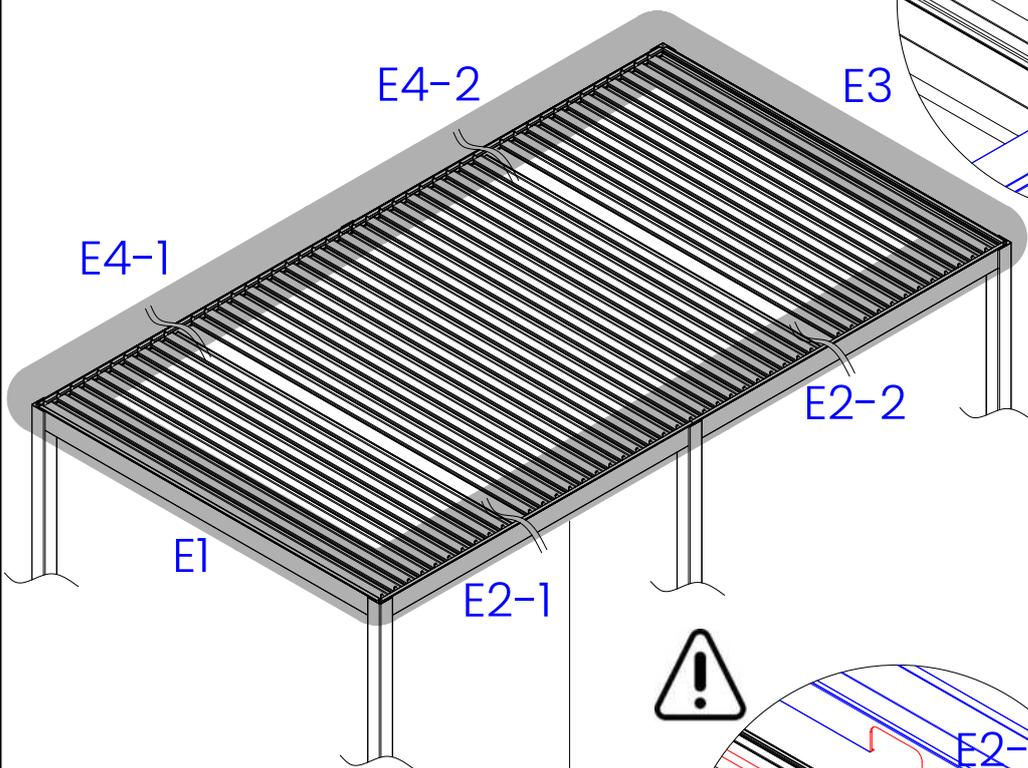
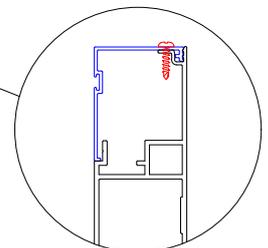
3



2



1



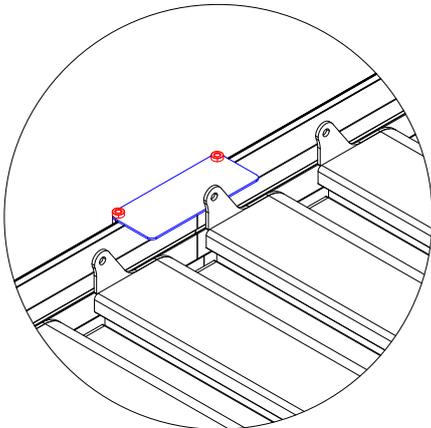
Bitte bauen Sie die Bauteile gemäß den dargestellten Montageschritten fachgerecht zusammen.



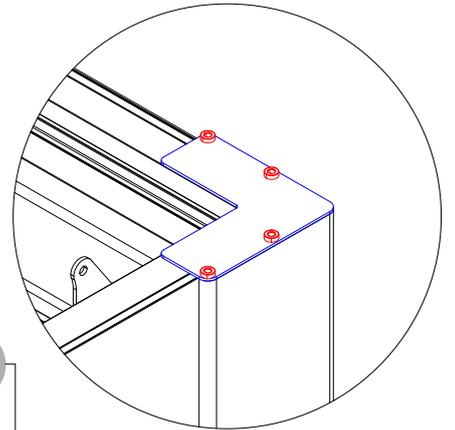
2-1



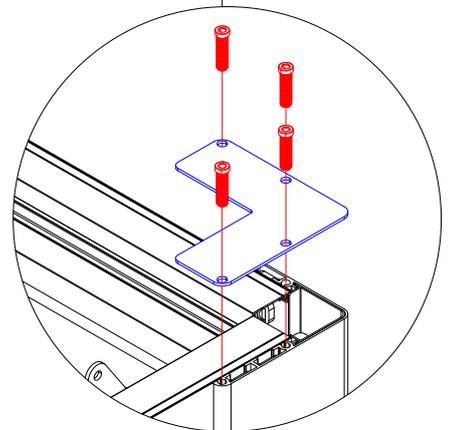
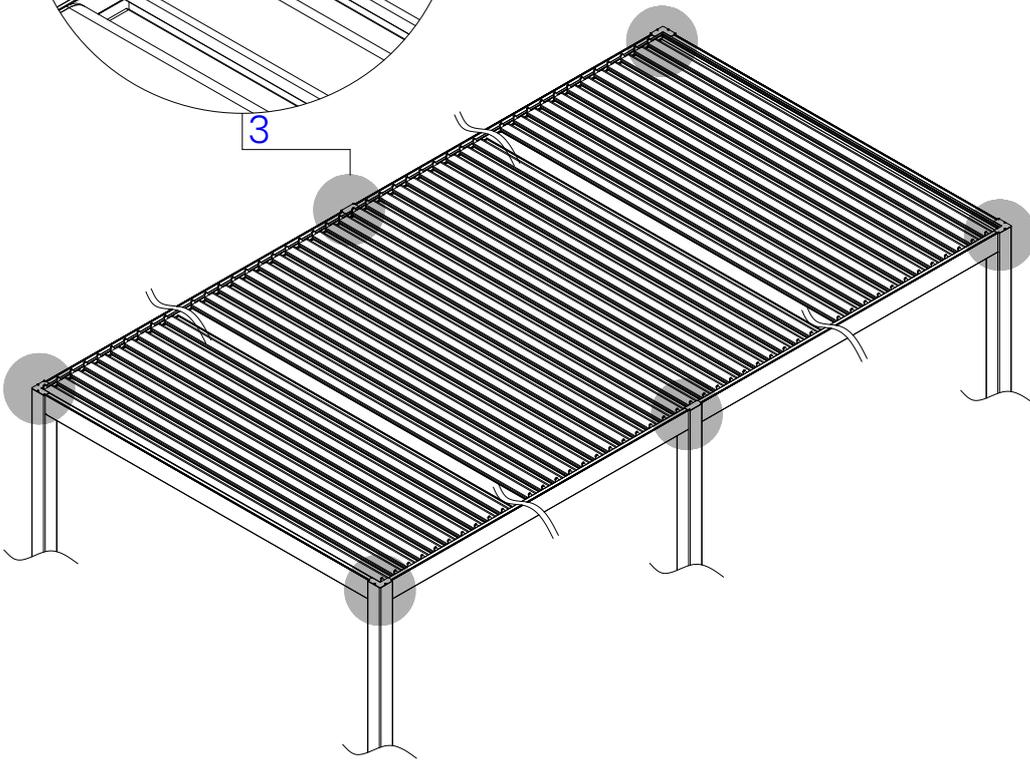
2-2



3



2



1

Bitte bauen Sie die Bauteile gemäß den dargestellten Montageschritten fachgerecht zusammen.



D1~D4



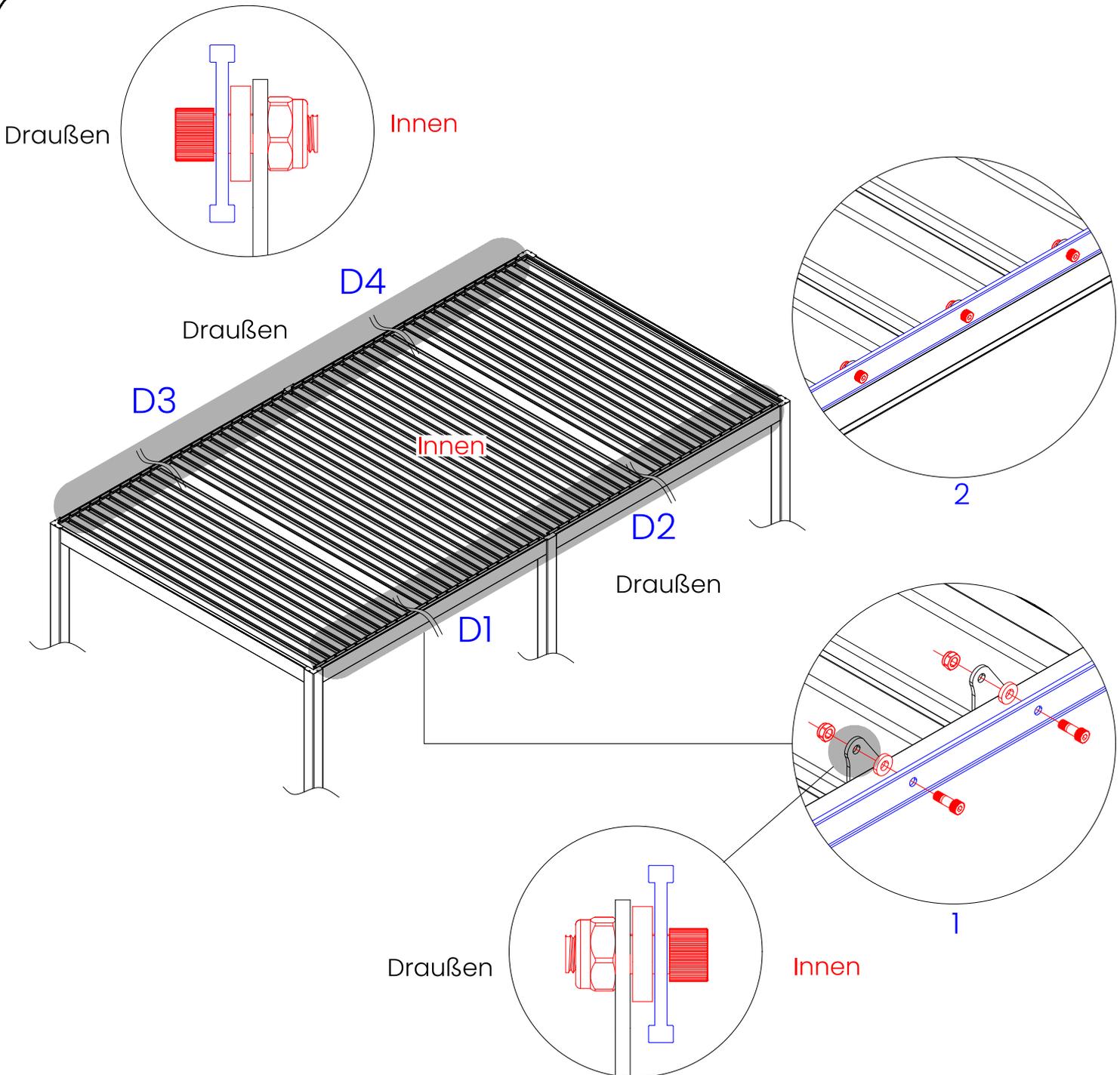
8-1



9-1



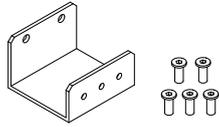
10-1



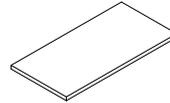
Bitte bauen Sie die Bauteile gemäß den dargestellten Montageschritten fachgerecht zusammen.



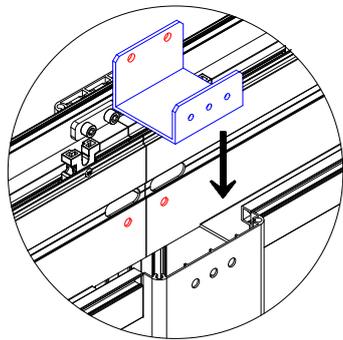
F



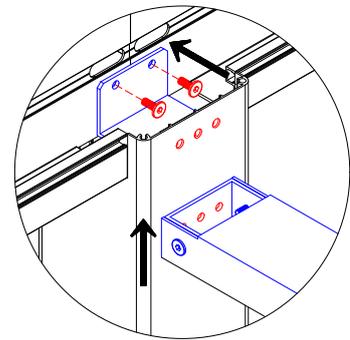
21-1



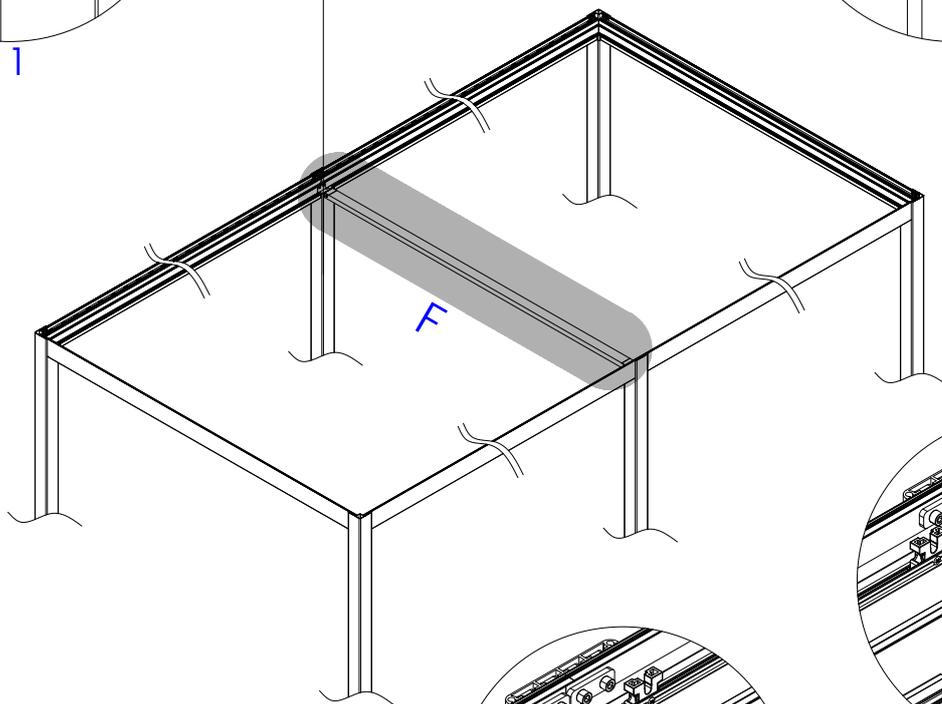
21-3



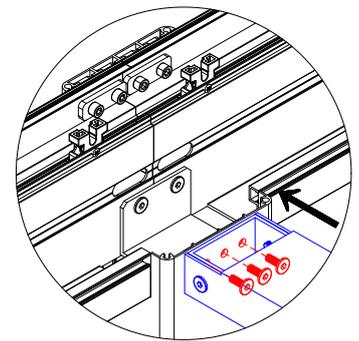
1



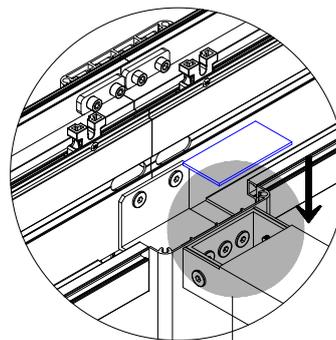
2



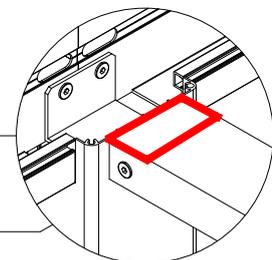
F



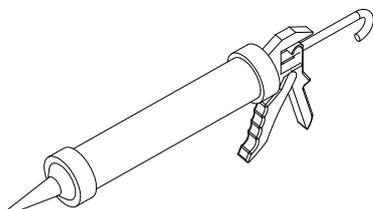
3



4



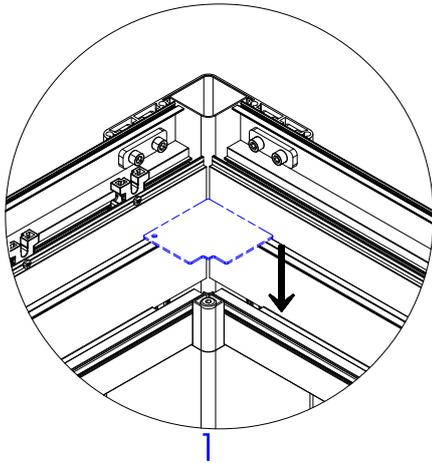
Nicht erhältlich



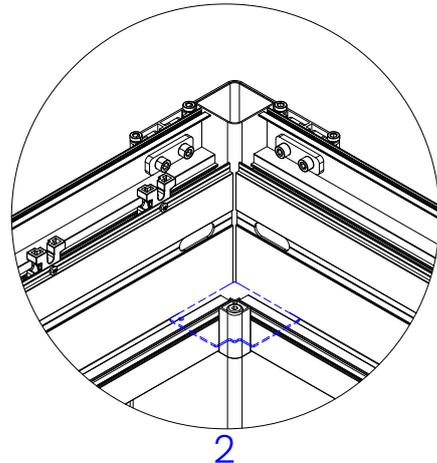
Optionale Endkappenplatte: Platzieren Sie sie auf einem der vier Abflüsse der Deckrinne und dichten Sie sie mit Silikon ab, um die Abflüsse zum Pfosten zu blockieren.



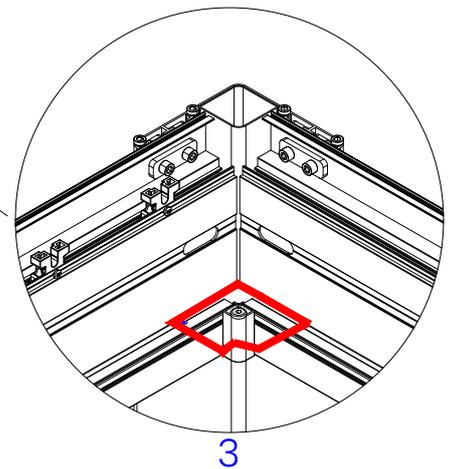
End Cap Plate



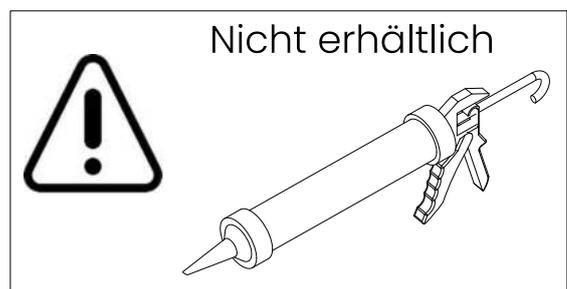
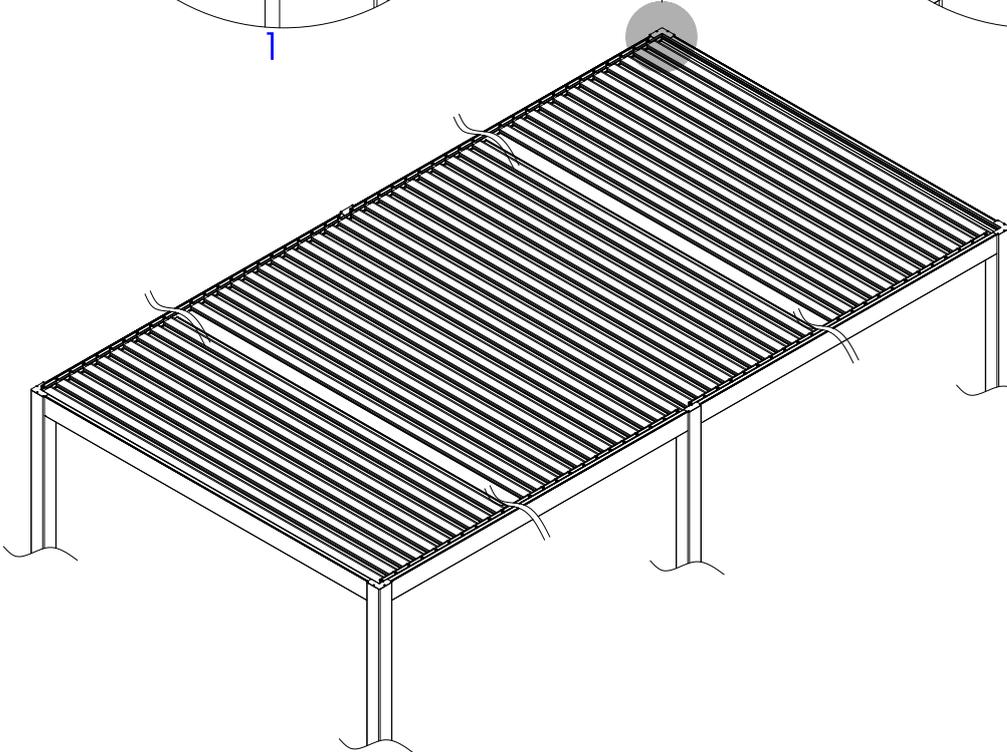
1



2



3



Nicht erhältlich

1) Laden Sie die Tuya-App auf Ihr Mobiltelefon herunter, öffnen Sie sie, zeigen Sie die folgende Seite an und klicken Sie auf "Gerät hinzufügen".

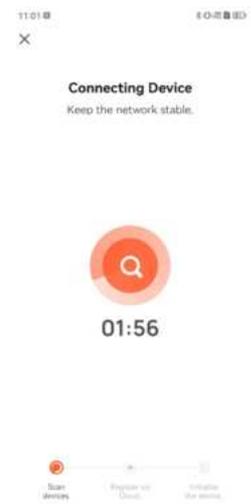
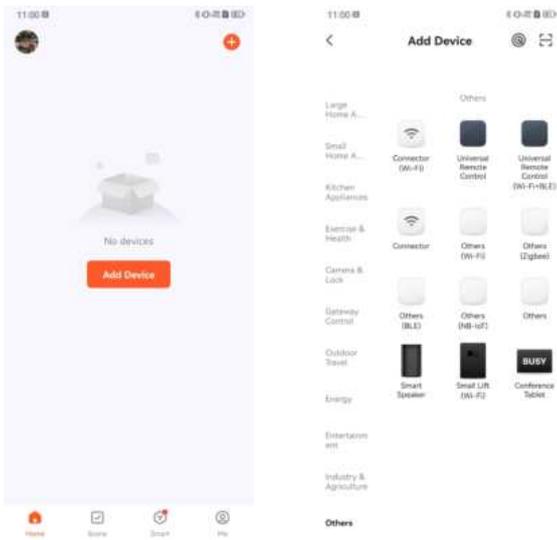
2) Klicken Sie auf "Andere", wählen Sie "Connector (Wi-Fi)", wählen Sie das 2,4-GHz- Wi-Fi-Netzwerk, geben Sie das Passwort ein und klicken Sie auf "Weiter".

3) Drücken Sie gemäß der Eingabeaufforderung die Taste "Set" auf dem Bedienfeld 5 Sekunden lang. Die Kontrollleuchte beginnt zu blinken. Klicken Sie auf "Bestätigen, dass die Anzeige blinkt".

4) Klicken Sie entsprechend der Aufforderung und der Blinkfrequenz der Kontrollleuchte auf „Schnell blinken“, um mit der Suche nach Geräten zu beginnen.

5) Nachdem Sie nach „Pergola“ gesucht haben, klicken Sie auf „Fertig“, um die Kontrollseite aufzurufen.

Herzlichen Glückwunsch, die Gerätekopplung ist abgeschlossen! Wenn Sie die App das nächste Mal aufrufen, klicken Sie auf die „Home“-Seite und dann auf „Pergola“, um auf die Steuerungsseite zu gelangen.



## Die mit duroplastischen

- Pulverbeschichtungen beschichteten Oberflächen unserer Pergola -Struktur müssen einmal jährlich gereinigt werden, um ihr ursprüngliches ästhetisches Erscheinungsbild zu bewahren.
- Duroplastische Pulver sind empfindlich gegenüber: physikalischer Reibung, harten Stößen, Extrusion, Chemikalien einschließlich alkalischen und sauren Lösungsmitteln.
- Natürliche Einflüsse wie Wind, Regen, Schnee und längere Sonneneinstrahlung. Die Außenseite der Pergola kann mit der Zeit Schaden nehmen. Dies wird nicht durch die Garantie abgedeckt

## unsere Pergola lehren

- Verwenden Sie keine Scheuerschwämme, Reinigungscremes, Scheuerschwämme, Eisendrahtkugeln oder farbige Tücher.
- Empfehlung: Weicher Schwamm, weiches, sandfreies Tuch, Watte, Baumwoll- oder Vliespapier (nur weiß).
- Verwenden Sie keine ätzenden Produkte wie saure oder alkalische Reiniger. Es wird empfohlen, mit pH neutralem Reinigungswasser zu waschen und es anschließend mit einem Tuch trocken zu wischen.
- Beim Reinigen mit Hochdruckgeräten sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten wie bei der Karosseriereinigung: Abstand, Düsentyp, Wassertemperatur und Druck sollten beachtet werden.

## Erinnerung

- Überprüfen Sie nach Abschluss der Installation, ob die Schrauben fest sitzen. Denken Sie daran, die Schrauben mindestens einmal im Jahr zu überprüfen.
- **Bei vorhergesagtem Schneefall, Hagel oder starkem Wind über 80 km/h empfiehlt es sich, die Lamellen zu öffnen. Bei Frost oder Schnee dürfen die Lamellen nicht betätigt werden. Bei starkem Schneefall entfernen Sie bitte die Lamellen von der Pergola**
- Überprüfen Sie regelmäßig den Dichtungszustand, um sicherzustellen, dass die Dichtungen oder andere Komponenten nicht undicht sind
- Entfernen Sie regelmäßig Schmutz wie beispielsweise abgefallene Blätter von der Pergola, um eine Verstopfung des Abflusses zu vermeiden.
- Nutzungsbeschränkungen: Wasserdichte Systeme sind zwar wirksam, können jedoch keine vollständige Abdichtung gewährleisten.
- Starker Regen und starker Wind können die Pergola beschädigen. Eventuelle Schäden werden nicht von der Garantie abgedeckt.