

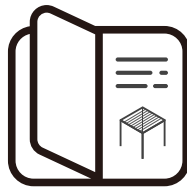
# PERGOLA PRESTIGE

MONTAGEANLEITUNG

**3.6×4**  
ELE+LED



# Wir schätzen Ihren Kauf unserer Pergola.



## Montageanleitung

Diese Anleitung bietet Ihnen eine Schritt-für-Schritt-Anweisung zur Montage und Pflege Ihrer Pergola, damit Sie jahrelange Freude und zuverlässige Nutzung genießen können. Achten Sie darauf, alle Schritte sorgfältig zu befolgen, da eine falsche Installation zu schweren Verletzungen führen kann.

---

### **WICHTIG:**

Zur Sicherheit aller Personen ist es entscheidend, diese Anweisungen zu befolgen. Bitte bewahren Sie diese Anweisungen zur zukünftigen Referenz auf.

Kinder und Personen mit Behinderungen oder geringer Erfahrung dürfen das Gerät benutzen, wenn sie ordnungsgemäß beaufsichtigt oder geschult wurden und die potenziellen Risiken verstehen

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen von Kindern nur unter der Aufsicht eines Erwachsenen durchgeführt werden.

Diese Pergola ist für den privaten Außenbereich konzipiert und bietet Schutz vor direkter Sonneneinstrahlung, Blendung und Hitze.

Jede Nutzung oder Änderung, die nicht in dieser Anleitung beschrieben ist, gilt als unsachgemäß und kann erhebliche Risiken für Benutzer und Eigentum darstellen. Solche Handlungen führen zum Erlöschen der Produktgarantie.

# VOR DER INSTALLATION

## BEREITEN SIE ALLE BENÖTIGTEN WERKZEUGE VOR

Um Ihre Pergola ordnungsgemäß und sicher zu montieren, stellen Sie sicher, dass Sie die folgenden Werkzeuge und Zubehörteile zur Hand haben, da diese nicht im Lieferumfang enthalten sind.



## ÜBERPRÜFEN SIE AUF FEHLENDE TEILE:

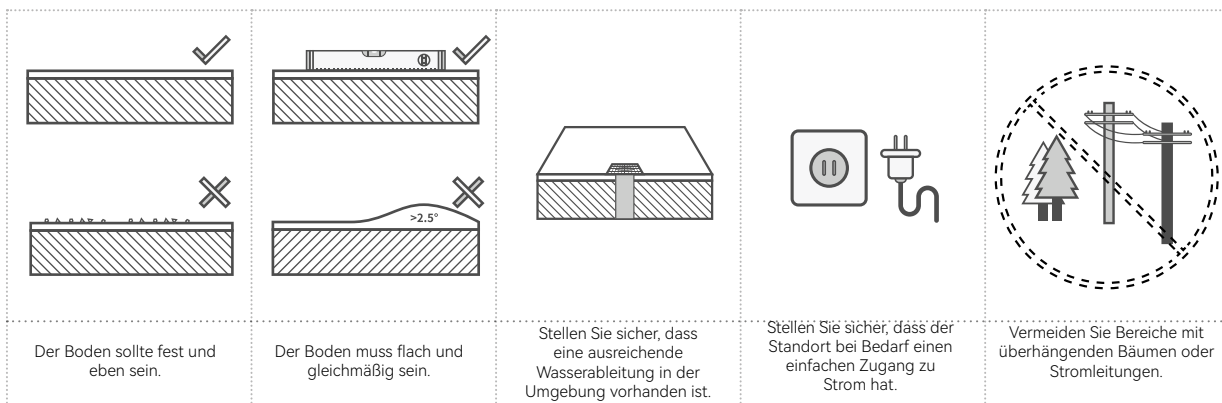
Bevor Sie mit der Installation beginnen, überprüfen Sie, ob alle notwendigen Teile für die Montage Ihrer e-Motion vorhanden sind. Kontrollieren Sie sorgfältig, ob die Anzahl der Teile mit dem von Ihnen gekauften Modell übereinstimmt.

Sollten Teile fehlen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst, bevor Sie mit der Installation fortfahren.

## BEREITEN SIE DIE TEILE FÜR JEDEN SCHRITT VOR:

Im Installationsabschnitt der Anleitung werden in jedem Schritt die benötigten Teile und deren Mengen angegeben. Wir empfehlen, die erforderlichen Teile im Voraus für jeden Schritt bereitzulegen. Dies spart Zeit und erleichtert den Montageprozess. Um Beschädigungen der lackierten Oberflächen zu vermeiden, legen Sie die Teile nach Möglichkeit auf Karton oder eine andere weiche Unterlage.

## WÄHLEN SIE EINEN GEEIGNETEN STANDORT:



## WARNUNG:

Viele Terrassen oder Patios werden mit einem leichten Gefälle gebaut, um Regenwasser vom Haus oder anderen Strukturen abzuleiten. Für die ordnungsgemäße Installation der Pergola ist jedoch eine absolut ebene Fläche erforderlich. Kleine Kieselsteine oder unebener Boden können verhindern, dass die Pergola sicher verankert wird.

Wird die Pergola auf einer unebenen Fläche installiert, kann dies die Funktion der Zubehörkomponenten beeinträchtigen und zum Erlöschen der Produktgarantie führen. Gegebenenfalls müssen die Höhen des Untergrundes angepasst werden, um eine korrekte Montage zu gewährleisten.






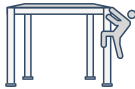

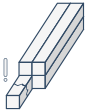

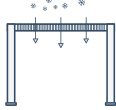
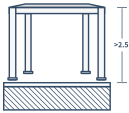



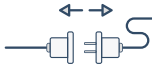



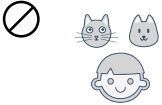

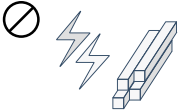

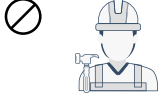

## BEREITEN SIE DAS FUNDAMENT VOR:

Stellen Sie sicher, dass Sie folgende Punkte beachten:

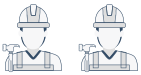
Überprüfen Sie unterirdische Rohre und Kabel (kontaktieren Sie die zuständigen lokalen Behörden, bevor Sie graben). Klären Sie mit den örtlichen Behörden, ob eine Baugenehmigung erforderlich ist. Wenn Sie sich für ein Betonfundament entscheiden, konsultieren Sie einen renommierten Fachbetrieb.

# WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Um die Sicherheit aller Personen während der Installation und Nutzung der Pergola zu gewährleisten, ist es unerlässlich, die nachstehenden Sicherheitsrichtlinien zu befolgen.

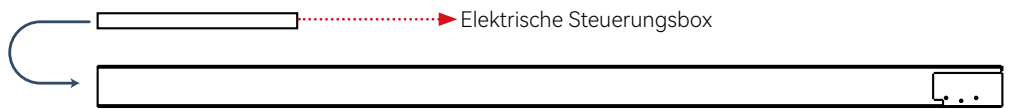
	Die Pergola muss auf einer flachen, ebenen Oberfläche platziert und gesichert werden.		Tragen Sie während der Montage stets geeignete Arbeitsschuhe, Handschuhe und einen Augenschutz.
	Bei der Verwendung von Elektrowerkzeugen oder einer Leiter beachten Sie stets die Sicherheitsanweisungen des Herstellers.		Tragen Sie stets Schutzkleidung, um das Verletzungsrisiko im Falle eines Sturzes zu minimieren.
	Stellen Sie sicher, dass die Pergola den örtlichen Bauvorschriften und Richtlinien entspricht.		Betreten Sie die Lamellen nicht.
	Verwenden Sie nur Leitern und Gerüste, die das erforderliche Gewicht tragen können.		Überprüfen Sie die Pergola vor jeder Nutzung auf sichtbare Schäden. Falls Schäden festgestellt werden, stellen Sie die Nutzung sofort ein und wenden Sie sich an autorisiertes Fachpersonal zur Reparatur.
	Entfernen Sie alle überflüssigen Kabel und trennen Sie nicht benötigte Geräte, bevor Sie den Antrieb installieren.		Um Schäden zu vermeiden, stellen Sie die Lamellen bei Schnee oder windigen Bedingungen in die vertikale Position.
	Unabgedeckte bewegliche Teile, die eine Gefahr darstellen, sollten in einer Höhe von mehr als 2,5 Metern über dem Boden oder einer anderen Oberfläche installiert werden, die Zugang zu ihnen ermöglichen könnte.		Verwenden Sie stets vom Hersteller zugelassene Ersatzteile.
	Um Schäden an der Pergola zu vermeiden, entfernen Sie regelmäßig Laub und Fremdkörper von den Lamellen und aus den Führungsschienen.		Die elektrische Installation darf nur von zertifiziertem Fachpersonal gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden.
	Trennen Sie vor der Installation alle elektrischen Anschlüsse vom Stromnetz.		Bedienen Sie die Pergola per Fernsteuerung nur, wenn Sie die beweglichen Teile deutlich sehen können.
	Die Stromversorgung für elektrische Pergolen darf nur von einem lizenzierten Elektrofachbetrieb installiert werden.		Wenn der Motor wiederholt Öffnungs- und Schließzyklen durchläuft, kann er in den Überhitzungsschutzmodus wechseln. Er kehrt in den Normalbetrieb zurück, sobald er abgekühlt ist.
	Halten Sie Kinder und Haustiere vom Montagebereich fern, bis die Installation vollständig abgeschlossen ist.		Entsorgen Sie alle Plastikbeutel verantwortungsvoll und bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
	Halten Sie einen sicheren Abstand zu Stromleitungen, insbesondere beim Umgang mit Metallteilen.		Vermeiden Sie die Montage der Pergola bei windigen oder nassen Witterungsbedingungen.
	Im Falle eines beschädigten Netzkabels darf der Austausch nur durch den Hersteller, einen Kundendiensttechniker oder ähnlich qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.		Lagern Sie keine heißen Gegenstände, wie frisch benutzte Grills oder Lötbrenner, unter oder in der Nähe der Pergola.

	Um Schäden am Antrieb der Lamellen zu vermeiden, betätigen Sie den Dachmechanismus nicht bei Frost oder Eis.		Halten Sie Kleidung und Körperteile von der Pergola fern, um ein Einklemmen in den beweglichen Teilen zu vermeiden.
	Halten Sie Gegenstände von den Lamellen fern.		Es ist nicht erlaubt, Gegenstände an der Pergola aufzuhängen, da dies zu schweren Schäden führen kann.
	Bevor Sie Änderungen am Design oder an der Konfiguration der Anlage vornehmen, konsultieren Sie den Hersteller oder einen autorisierten Vertreter.		Halten Sie Kinder von den fest installierten Bedienelementen fern und bewahren Sie Fernbedienungen außerhalb ihrer Reichweite auf.
	Die Garantie erlischt und der Betriebsmechanismus kann beschädigt werden, wenn nicht originale Marken-Zubehörteile installiert werden.		Wichtig: Reinigen Sie die Entwässerungslöcher der Säulen regelmäßig mit einer weichen Bürste, um Verstopfungen und Schäden zu vermeiden.
	Wir garantieren die Widerstandsfähigkeit der Pergola bei Windgeschwindigkeiten bis zu 80 km/h.		Wir garantieren die Widerstandsfähigkeit der Pergola für eine maximale Schneelast von 50 kg/m <sup>2</sup> .

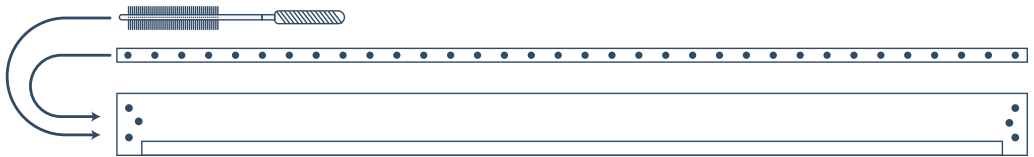


## 2 PERSONEN ERFORDERLICH

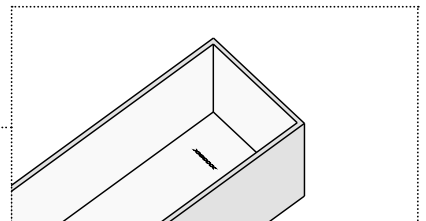
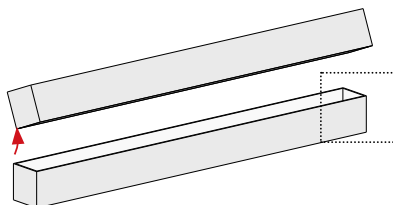
Das elektrische Steuerungssystem befindet sich im Hohlraum des Pfostens.



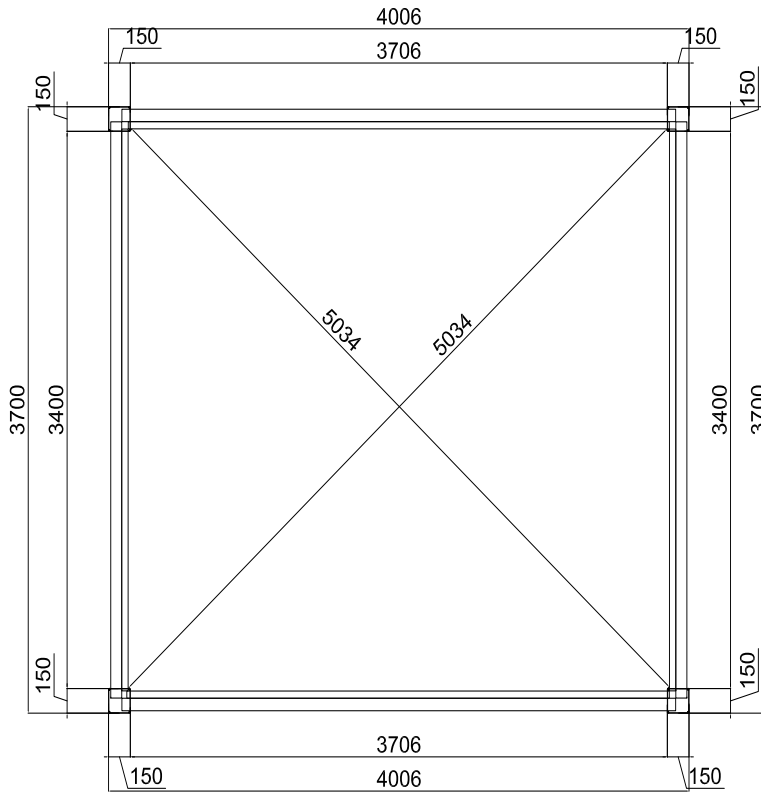
Die Verbindungsstange und die Bürste befinden sich im Hohlraum des Trägers.



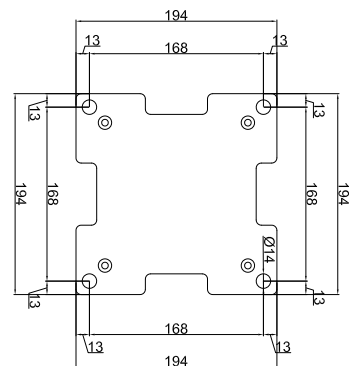
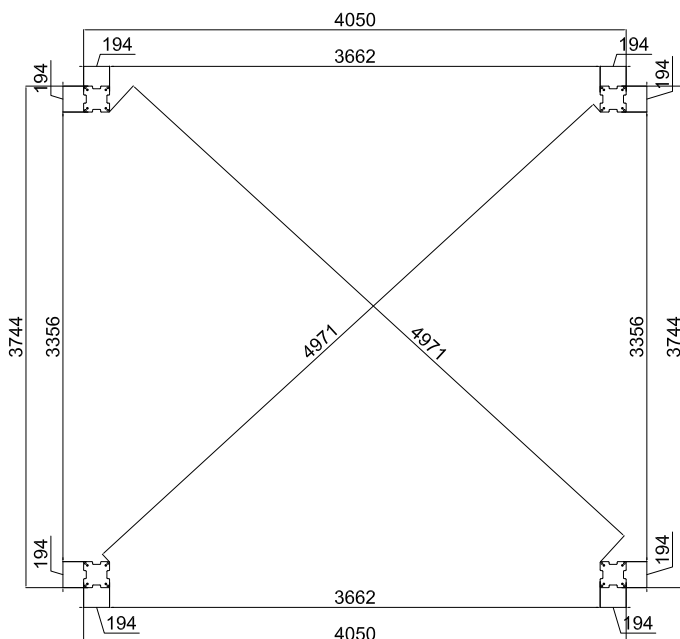
Auf der Innenseite des Kartons befindet sich eine Produktverfolgungsnummer (siehe Abbildung unten). Für einen besseren und effizienteren Kundendienst in der Zukunft machen Sie bitte ein Foto der Tracking-Nummer, bevor Sie den Karton entsorgen, und speichern Sie dieses.




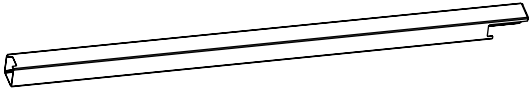

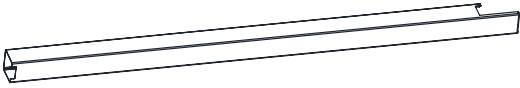
## Planmaße








## Grundrissplan der Bodenplatte







## KARTON 1/7









Nr.	Profil	Bild	Maße	Menge
AO			150X150 L=2585mm	2
AO-2			150X150 L=2585mm	2

Nr.	Bild	Menge	Nr.	Bild	Menge
IO		4	TO	 10x80	16
JO		4	XO-1	 6x35  4mm	16

## KARTON 2/7

Nr.	Profil	Bild	Maße	Menge
C1			185X120 L=3516mm	2
D2			76X45 L=3516mm	2

## KARTON 3/7

Nr.	Profil	Bild	Maße	Menge
B1			185X120 L=3822mm	1
B2			185X120 L=3822mm	1
F1			27X8 L=3650mm	1
D1			76X45 L=3822mm	2





## KARTON 4/7

Nr.	Profil	Bild	Maße	Menge
G1			169X45 L=3477mm	9

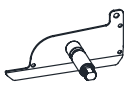
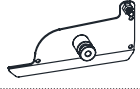

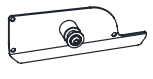
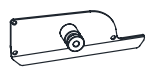


## KARTON 5/7








Nr.	Profil	Bild	Maße	Menge
G1			169X45 L=3477mm	9

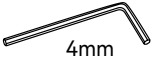

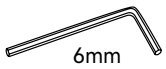
## KARTON 6/7

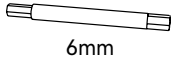

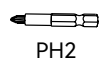
Nr.	Profil	Bild	Maße	Menge
G1			169X45 L=3477mm	5
G2			169X45 L=3477mm	2

## KARTON 7/7

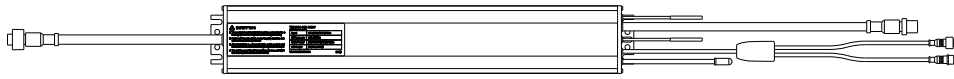
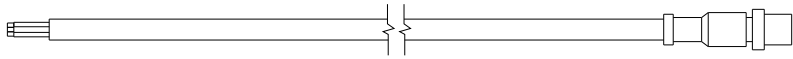
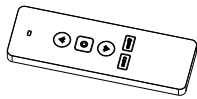
Nr.	Bild	Menge
K1		1
K2		2
K3		22
L1		23
L2		2
QO	  6mm	24

Nr.	Bild	Menge
RO		24
SO		50
UO	 lock nut	25
UO-3	 M14	1
VO		25
WO	  4x16 PH2	150








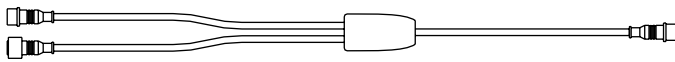

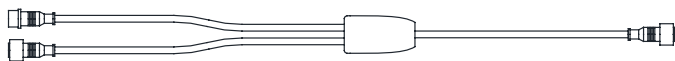
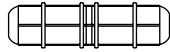
Nr.	Bild	Menge
ZO-1	 4mm	1
ZO-2	 4mm	1
ZO-3	 6mm	1

Nr.	Bild	Menge
ZO-4	 6mm	1
ZO-5	 10mm	1
ZO-6	 PH2	1

## KARTON 7/7

Nr.	Bild		Menge
E-A2			1
E-B			1
E-CR			1
E-D			1

Nr.	Profil	Bild	Maße	Menge
L4-M	 		12X12 L=1000mm	5
L4-F	 		12X12 L=1000mm	5
L-M			L=1000mm	1
L-F			L=1000mm	1
E-D4				3

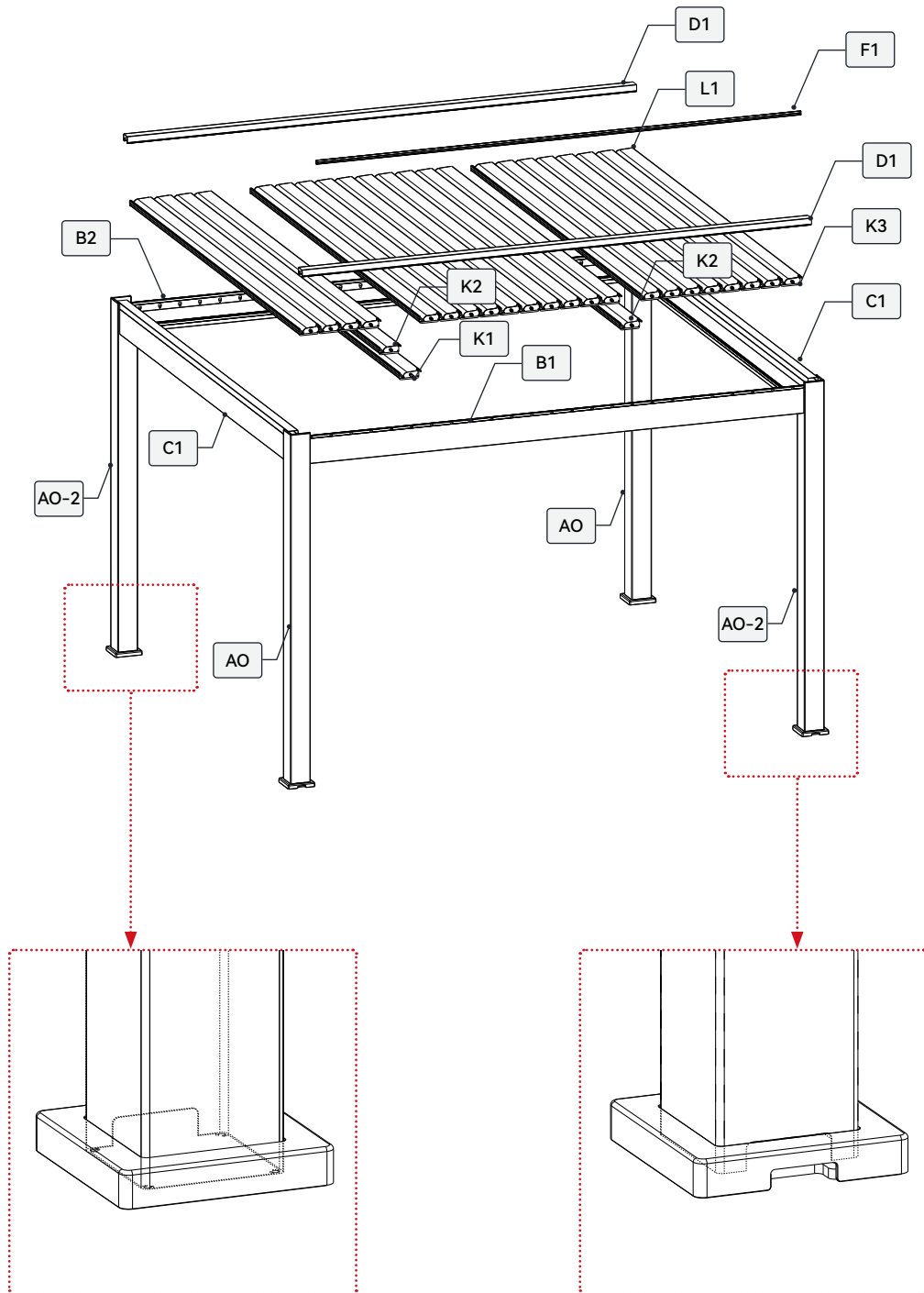
Bevor Sie mit der Montage Ihrer Lamellenpergola beginnen, müssen Sie überprüfen, ob alle aufgeführten Teile vorhanden und unbeschädigt sind.

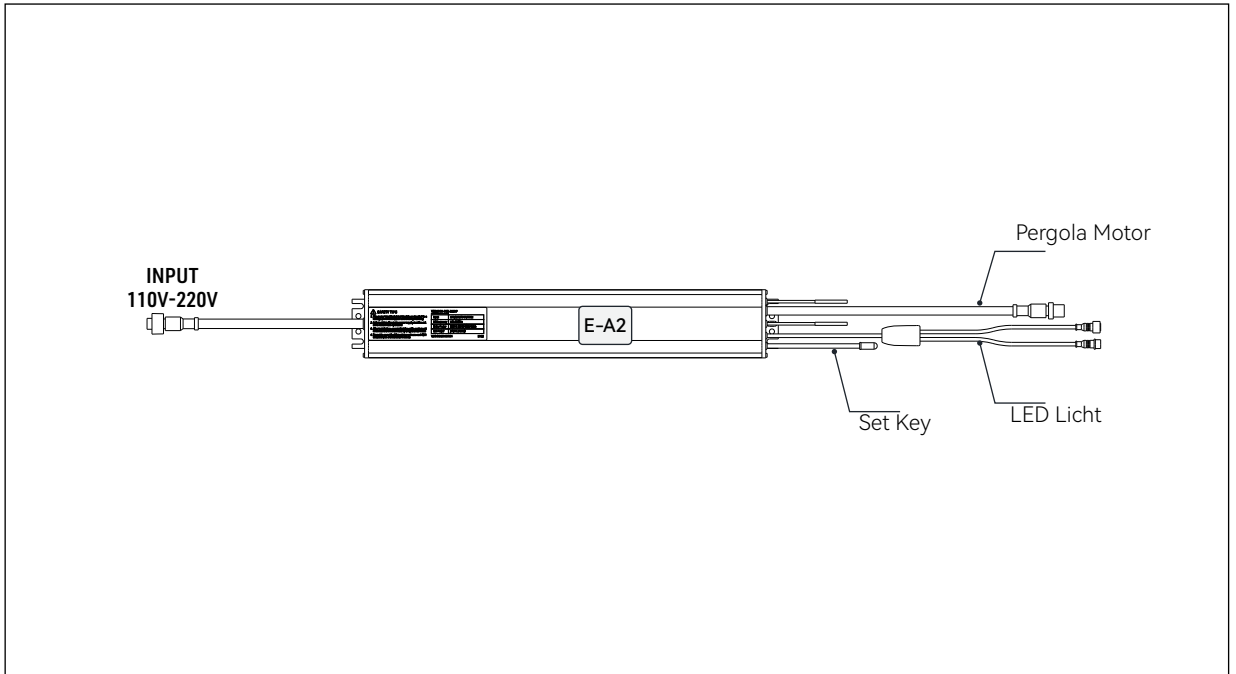
Fehlende Teile müssen innerhalb von 10 Tagen nach der Lieferung gemeldet werden.

Entsorgen Sie die Verpackung nicht, bevor Sie sichergestellt haben, dass das Produkt einwandfrei funktioniert.

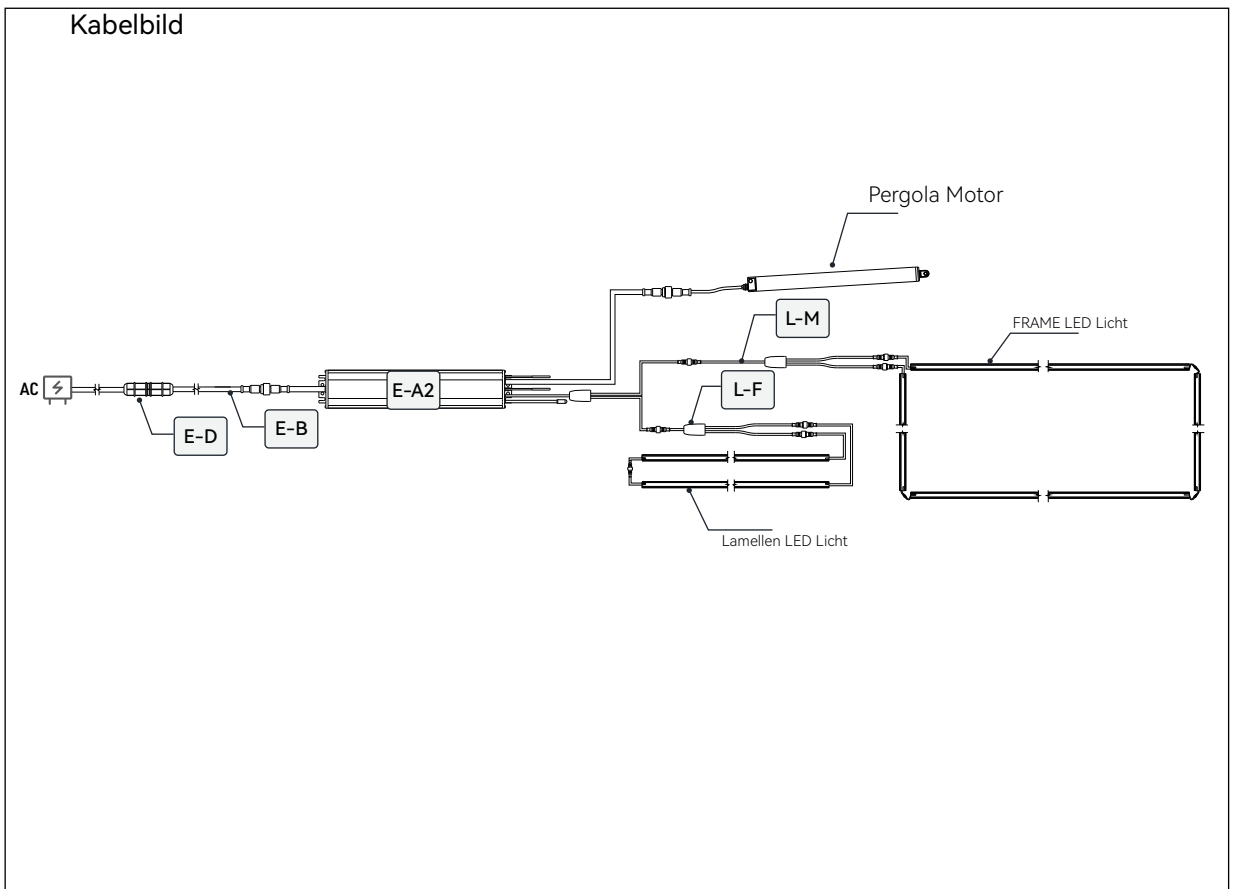
**Achtung:**

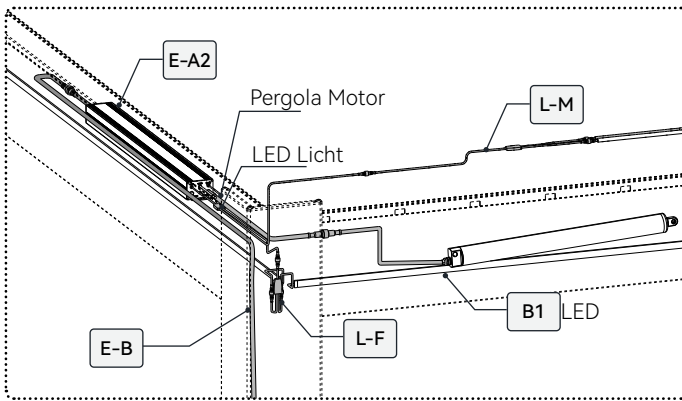
Bitte beachten Sie, dass sich der Auslass an der Abdeckung für die Vorderseite in der vorderen Position befinden muss, während er für die Rückseite spiegelbildlich zur Vorderseite angeordnet ist.





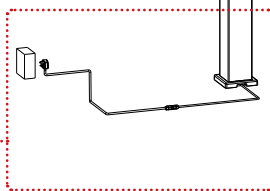
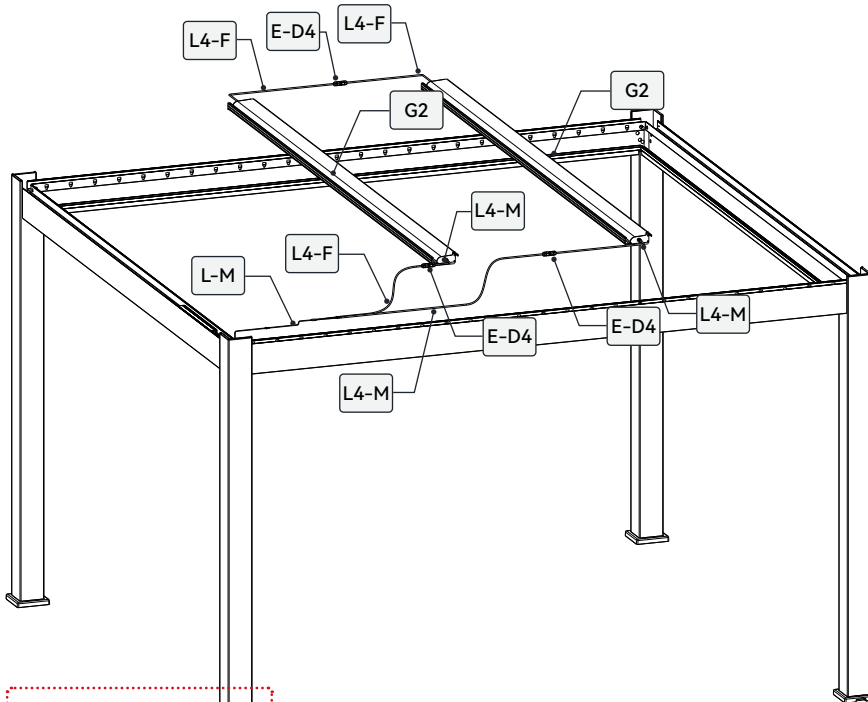
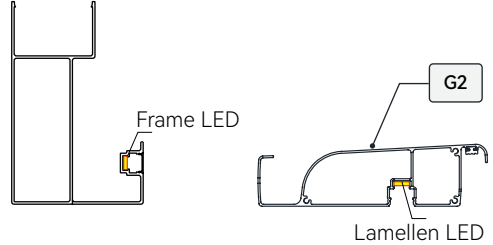
Kabelbild



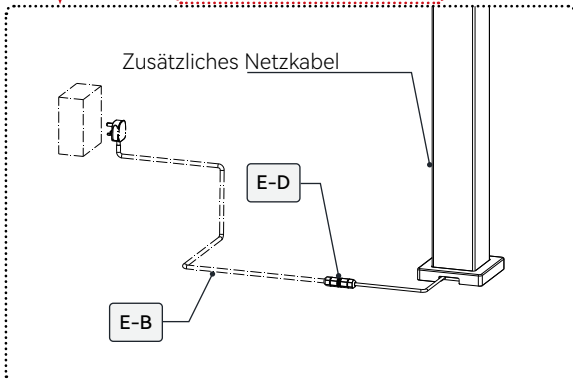


**Achtung:**

Der einkanalige LED-Ausgang des Controllers muss in zwei unabhängige Stromkreise aufgeteilt werden, um sowohl die Rahmen-LED als auch die Lamellen-LED gleichzeitig mit Strom zu versorgen. Dabei ist ein stabiler Stromfluss und geschlossener Stromkreis sicherzustellen.



Achten Sie beim Anbringen von Zubehör besonders darauf, nicht versehentlich in verdeckt verlaufende Kabel, LED-Streifen oder den Controller zu bohren.



**Achtung:**

Bitte wählen Sie das passende Netzkabel entsprechend dem Land, in dem Sie sich befinden, und schließen Sie es mit einem wasserdichten Verbinder an. Dieser Controller unterstützt Spannungen im Bereich von 110V bis 220V.

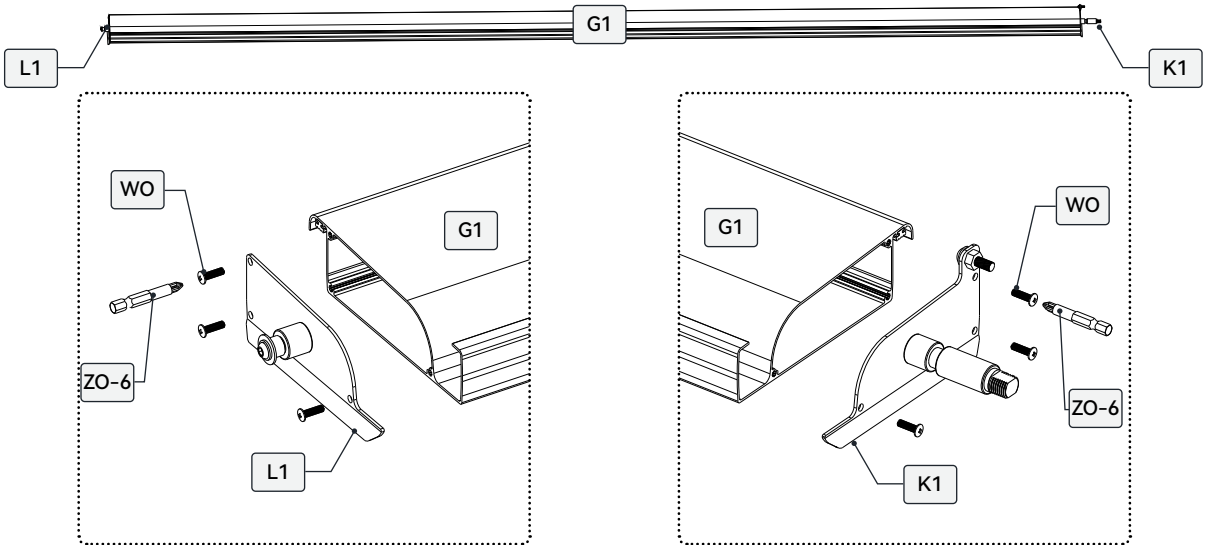


Am Eingang des Netzteils befinden sich drei Kabel:  
 Braun: Phase (L)  
 Blau: Neutralleiter (N)  
 Gelb-Grün: Schutzleiter (PE)

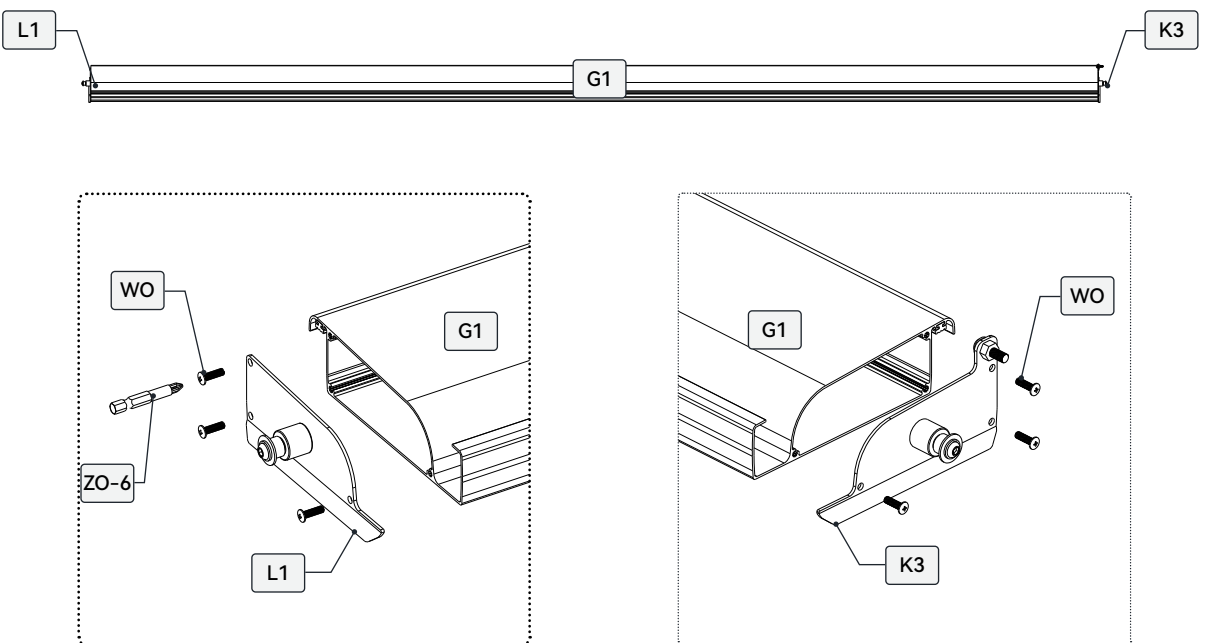
Die Abschlussblenden auf beiden Seiten der Lamellen müssen mit Schrauben befestigt werden. Dabei sind die Richtungspfeile an den Blendenkanten zu beachten, um eine einheitliche Ausrichtung und ein sauberes Erscheinungsbild zu gewährleisten.

G1		23	K1		1	L1		23	ZO-6		PH2
			K3		22	WO		138	4x16		PH2









## X1

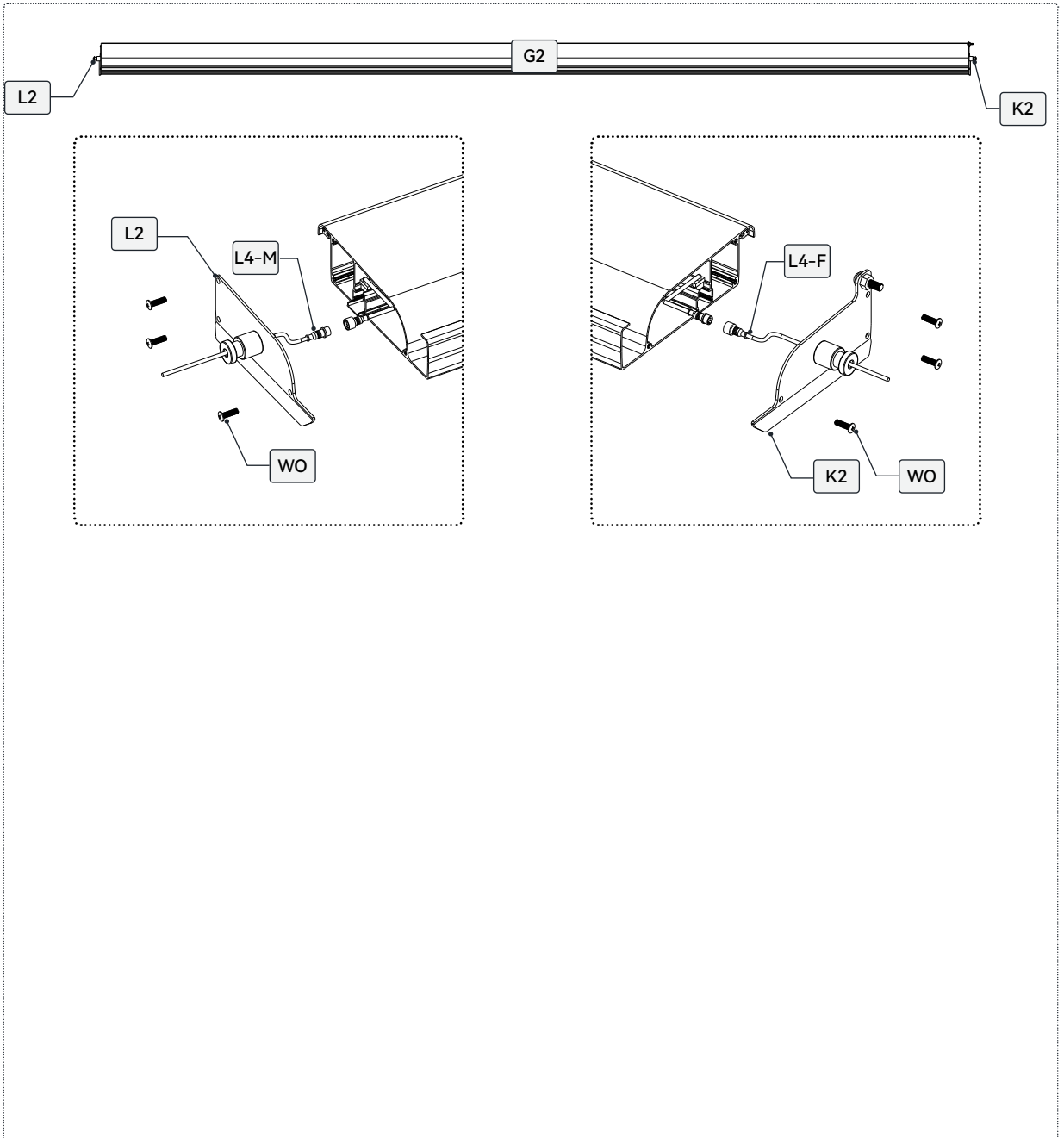


## X22

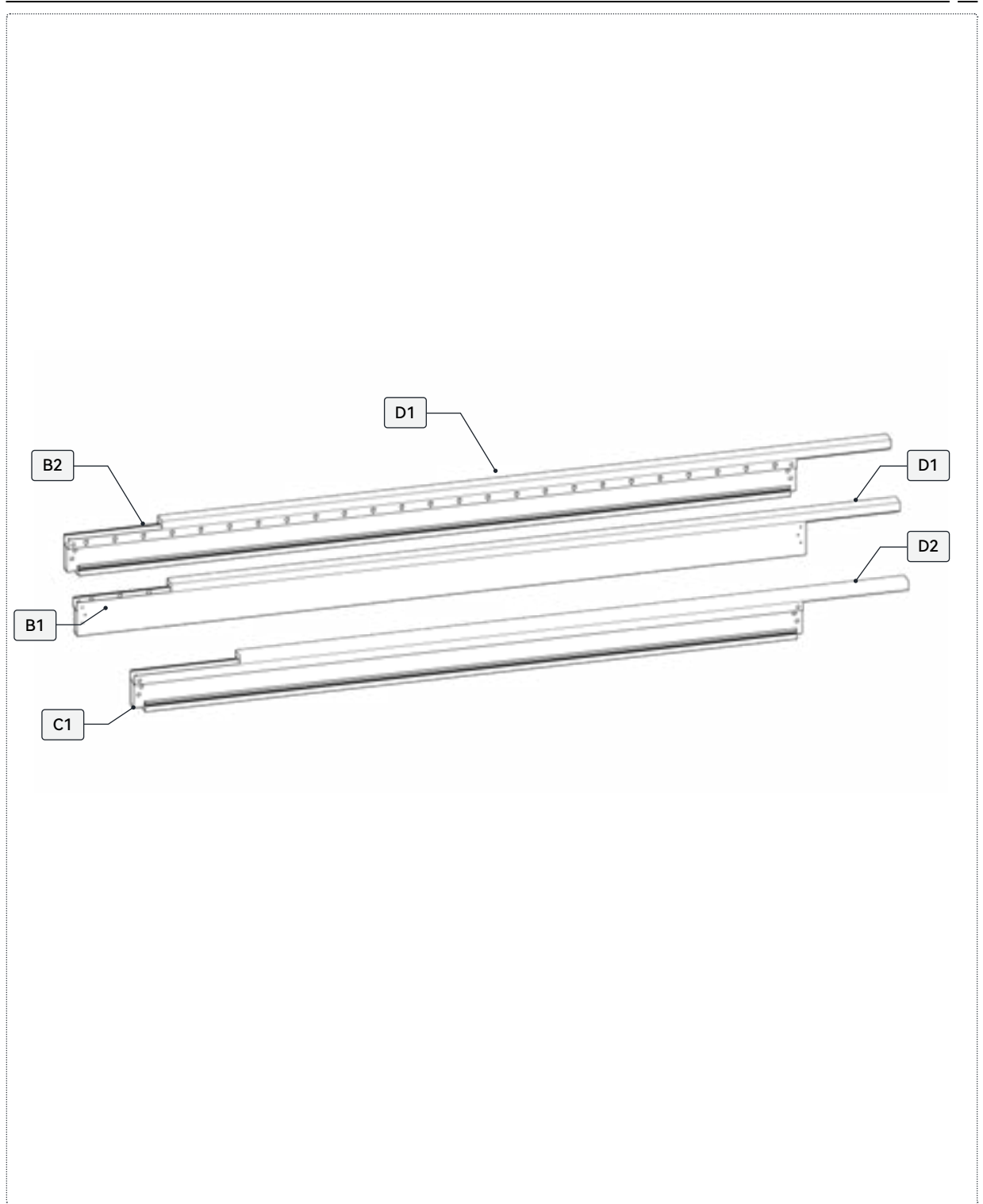


1. Lokalisieren Sie die Lamellen für die Installation des LED-Streifens.
2. Verbinden Sie den wasserdichten Stecker mit dem LED-Streifen und führen Sie anschließend die offenen Kabel durch die Drehachse der Lamellen-Abschlussblende.
3. Befestigen Sie die Baugruppe mit Schrauben, um die Verbindung zu sichern.

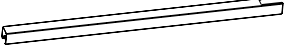





G1		2	K2		2	WO			12	ZO-6	
L4-M		2	L2		2						
L4-F		2									

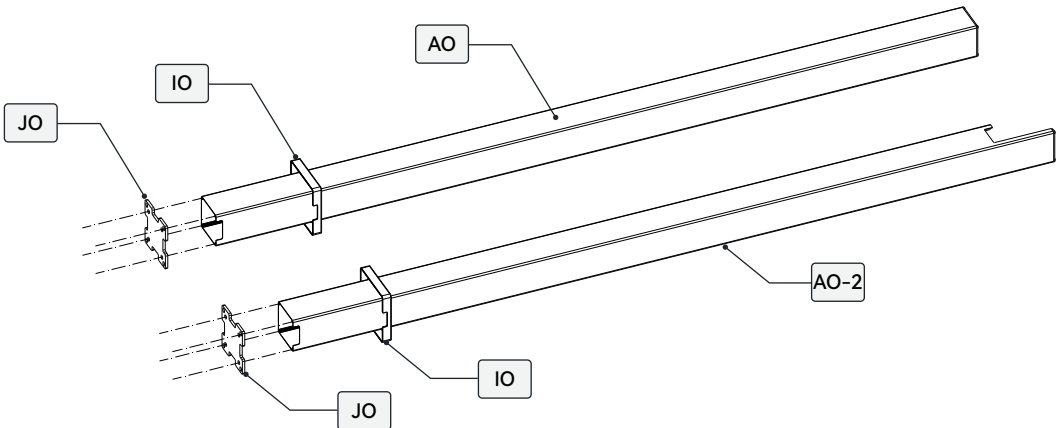


Entfernen Sie die Endkappen von dem Träger.



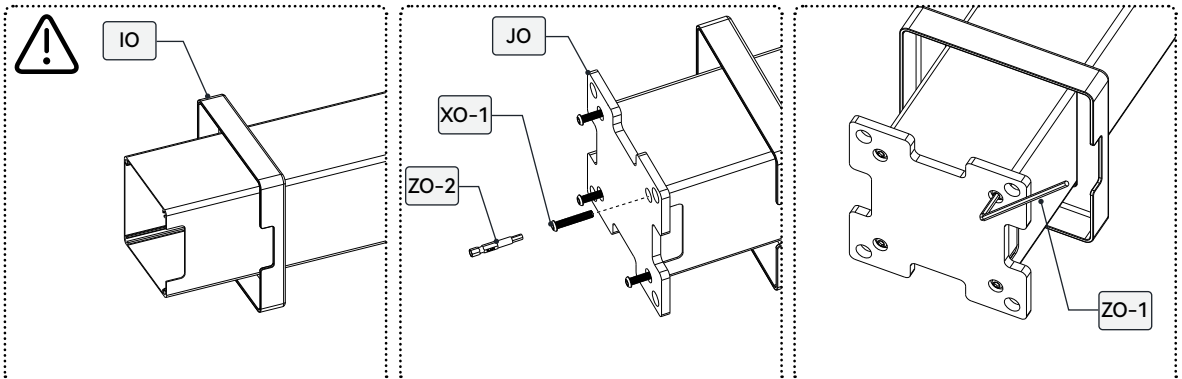
- Installieren Sie zuerst die Pfostenabdeckung.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Auslass der Abdeckung und des Pfostens auf derselben Seite befinden.

AO		2	IO		4	XO-1		16	ZO-1		4mm
AO-2		2	JO		4	WO-3		16	ZO-2		4mm








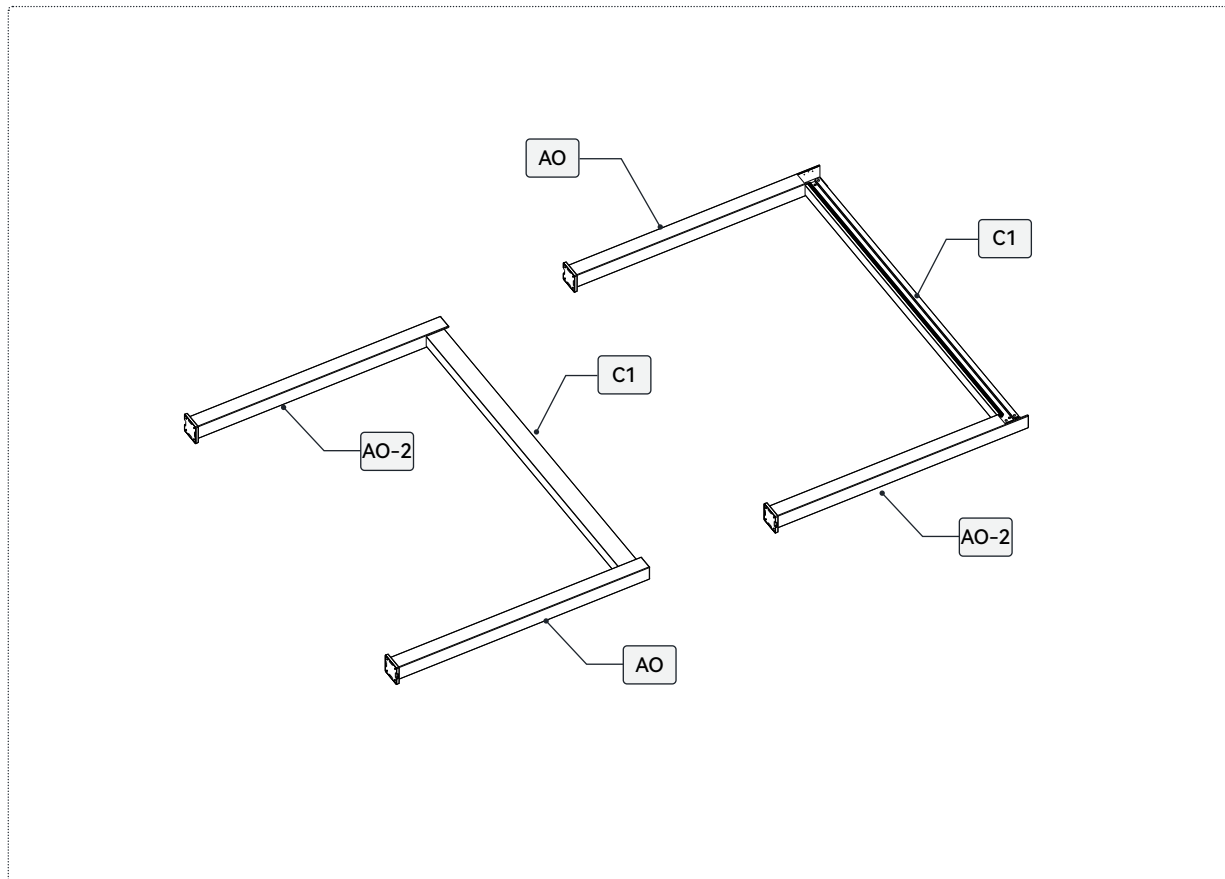
### Achtung:

Bitte ziehen Sie die Schraube nach der Installation von Hand fest.



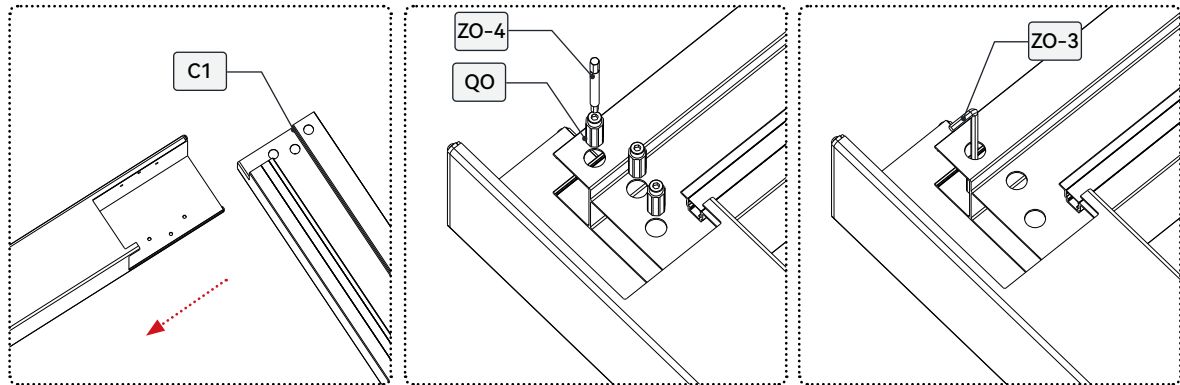
Installieren Sie die Schrauben für die Seitenbalken.

C2		2	QO			12	ZO-3		6mm
							ZO-4		6mm






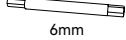


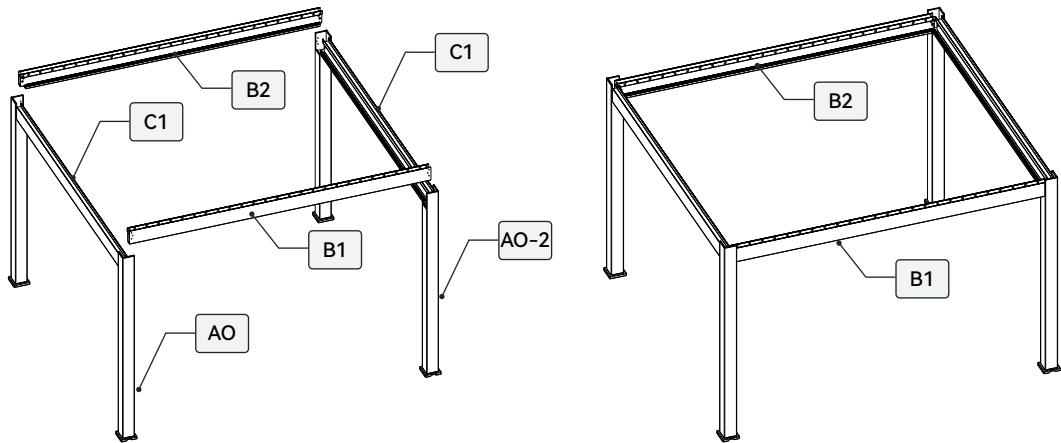
**Achtung:**

Bitte ziehen Sie die Schraube nach der Installation von Hand fest.



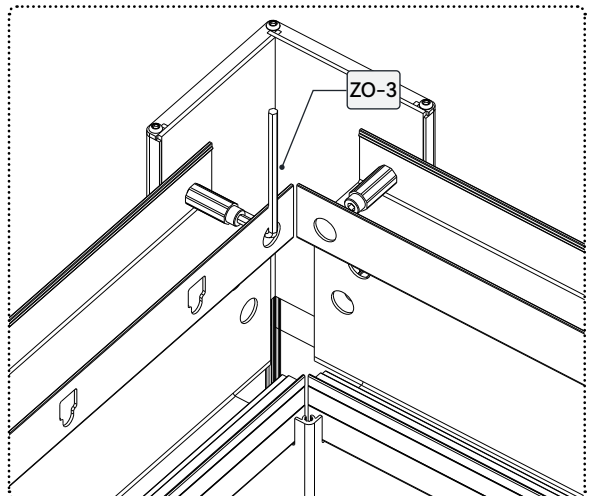
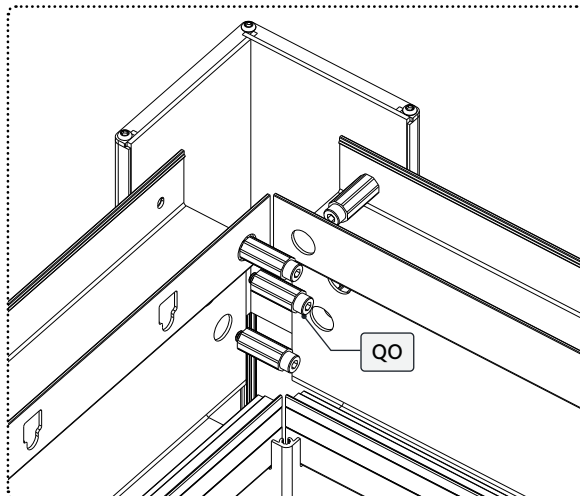
Installieren Sie die Schrauben für die Hauptträger.

B1		1	QO			12	ZO-3		6mm
B2		1					ZO-4		6mm




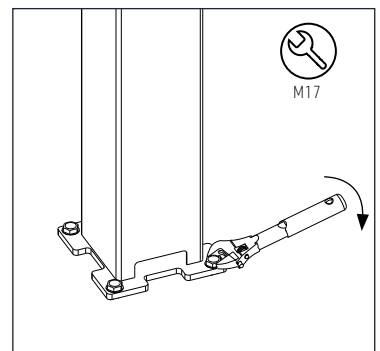
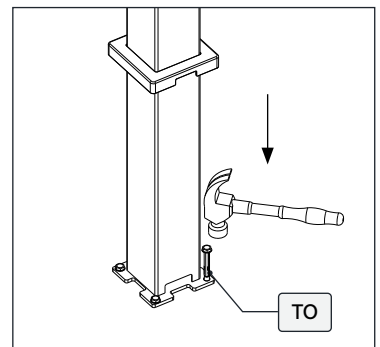
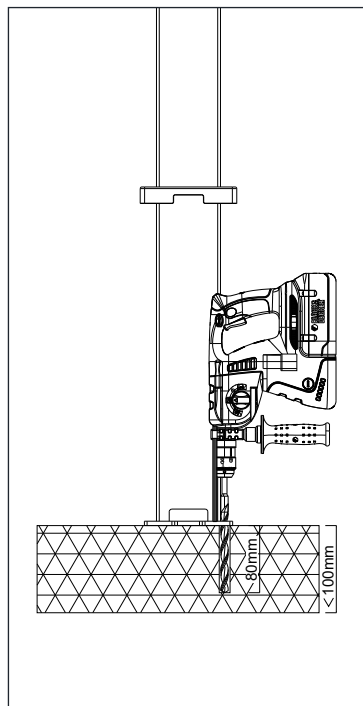
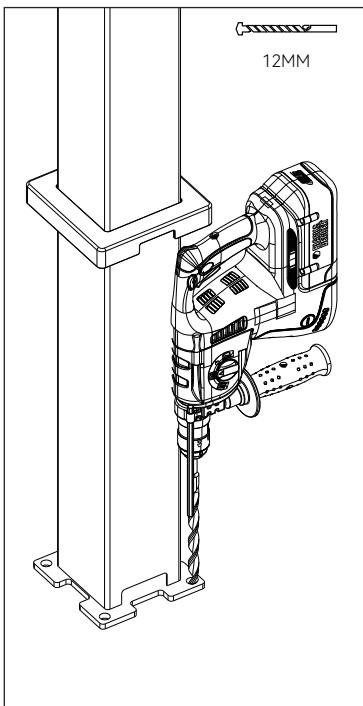
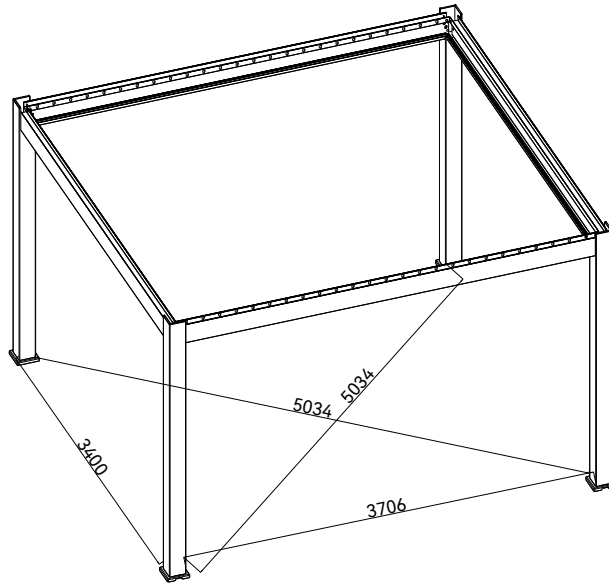
### Achtung:

Bitte ziehen Sie die Schraube nach der Installation von Hand fest.

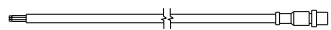


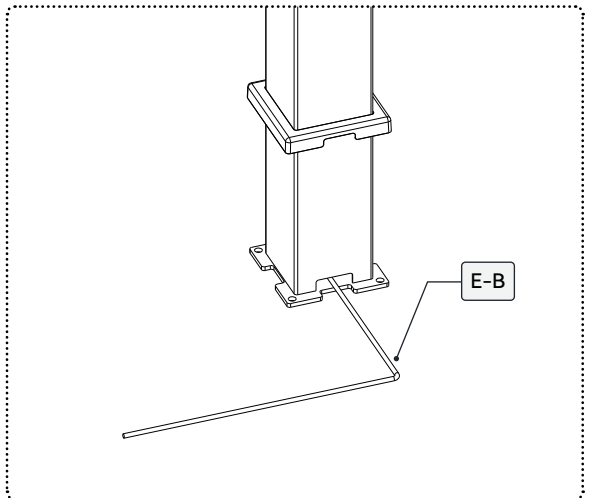
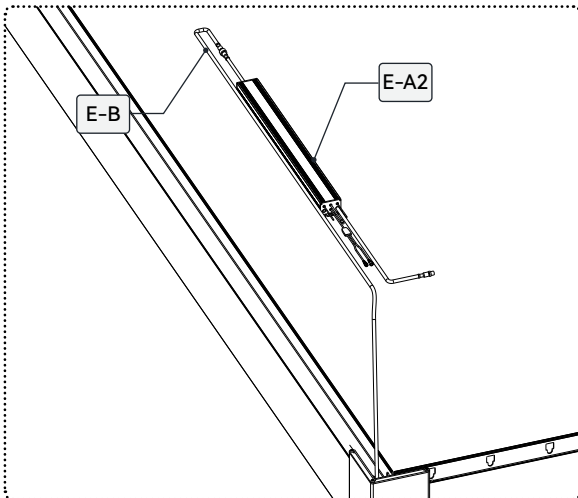
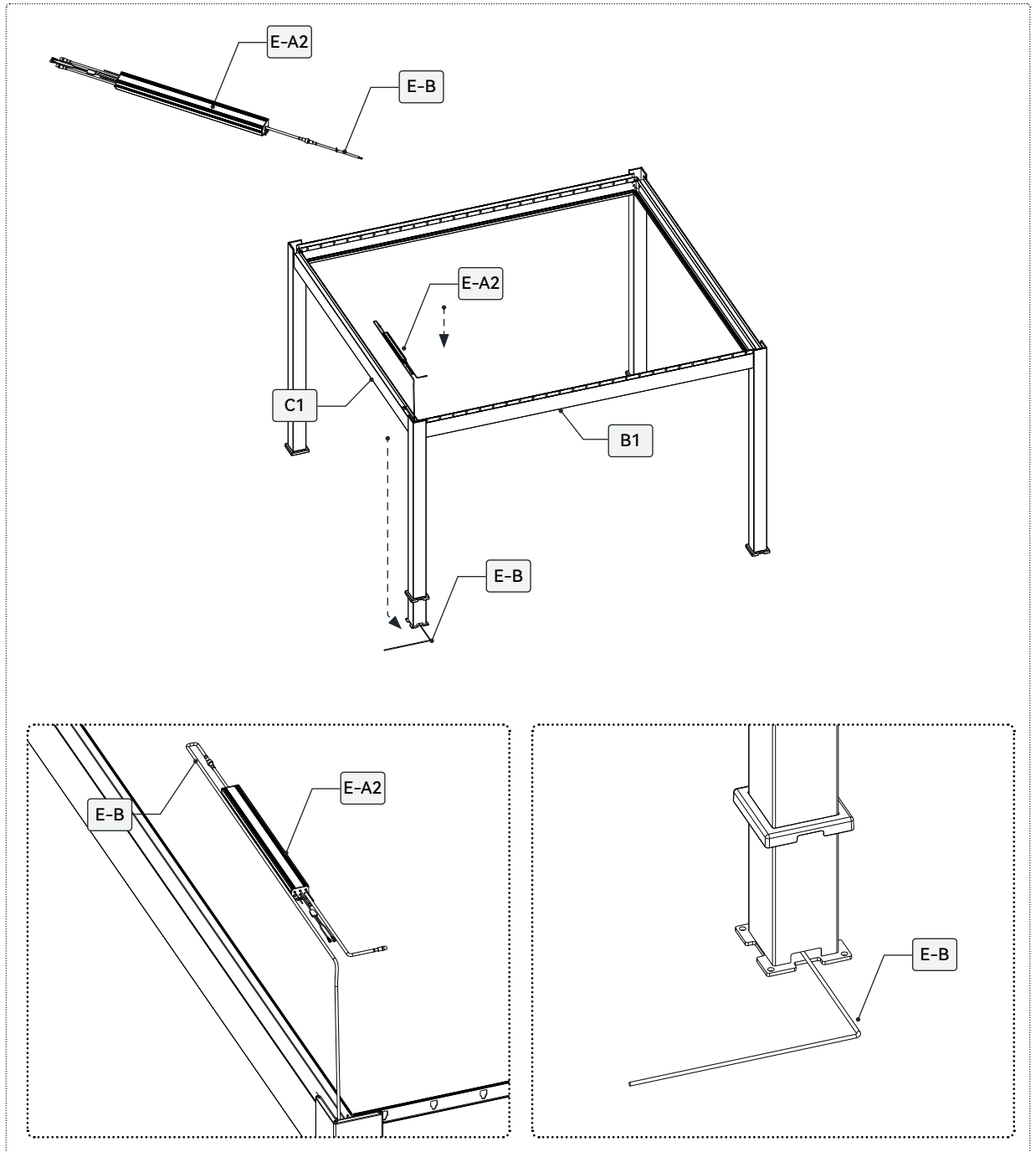
1. Überprüfen Sie die Abmessungen, wie im Diagramm dargestellt.
2. Prüfen Sie mit einer Wasserwaage ob alle Traversen eben stehen, sowie die Pfosten im 90° Winkel zum Boden.
3. Überprüfen Sie die senkrechte Ausrichtung der Pfosten.
4. Verschieben Sie den unteren Rand der Spalten entsprechend den Abmessungen im Diagramm
5. Verwenden Sie einen 12-mm-Schlagbohrer, um die Löcher zu führen, montieren Sie dann die Dehnschrauben und ziehen Sie sie mit einem M17-Schlüssel fest.

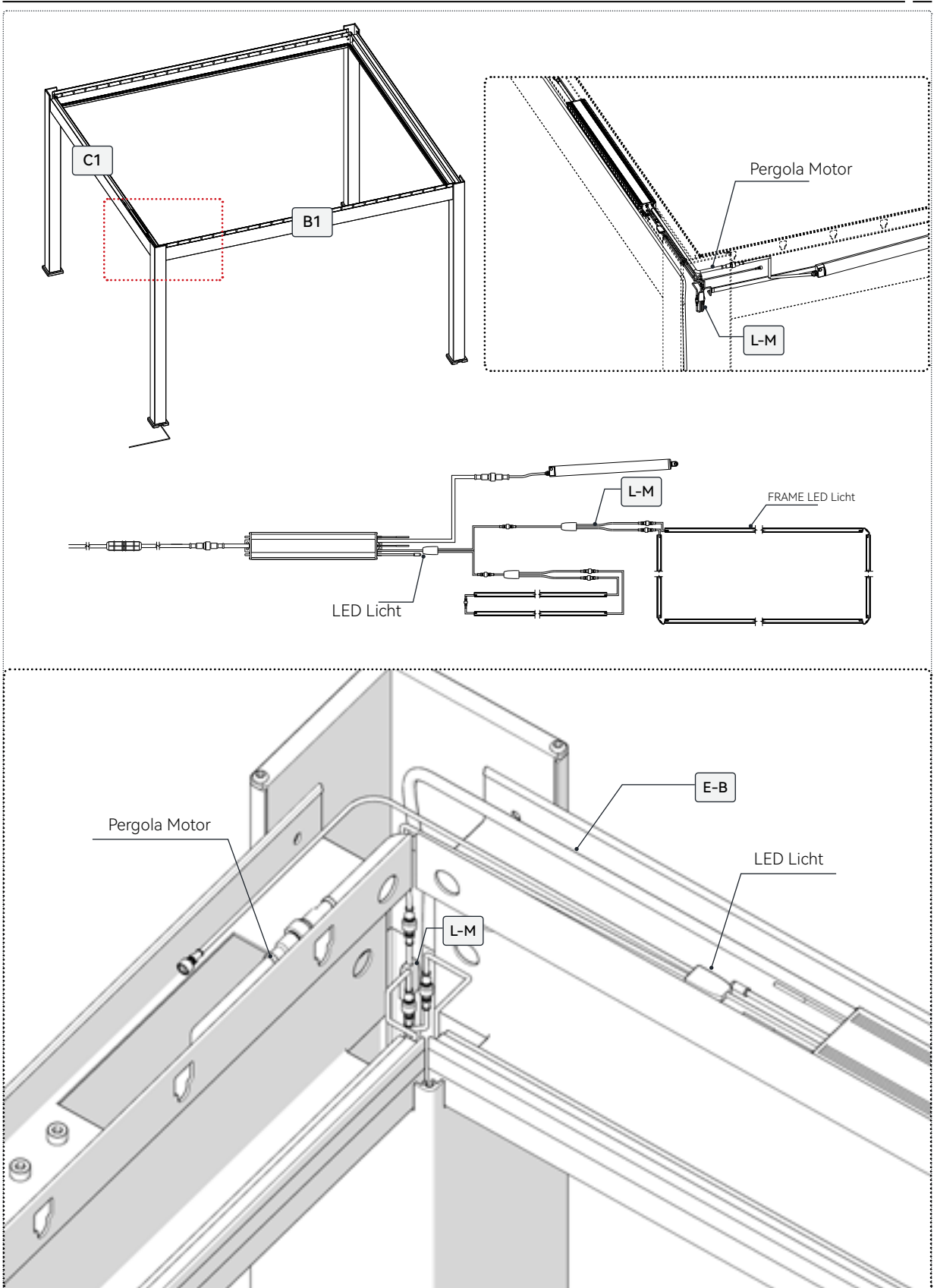
TO	 10x80	16
----	---	----



1. Schließen Sie den Controller an ein Verlängerungskabel an.
2. Führen Sie das E-B-Kabel durch das Entwässerungsloch der Säule.
3. Befestigen Sie den Controller sicher am Seitenbalken.
4. Überprüfen Sie die vorgegebenen Schnittstellenpositionen für die Rahmen-LED und die Motorkabel anhand des aktuellen Bildes und stellen Sie sicher, dass sie mit den physischen Beschriftungen übereinstimmen.
5. Die wasserdichten LED-Steckverbinder des Rahmens sind miteinander verbunden.

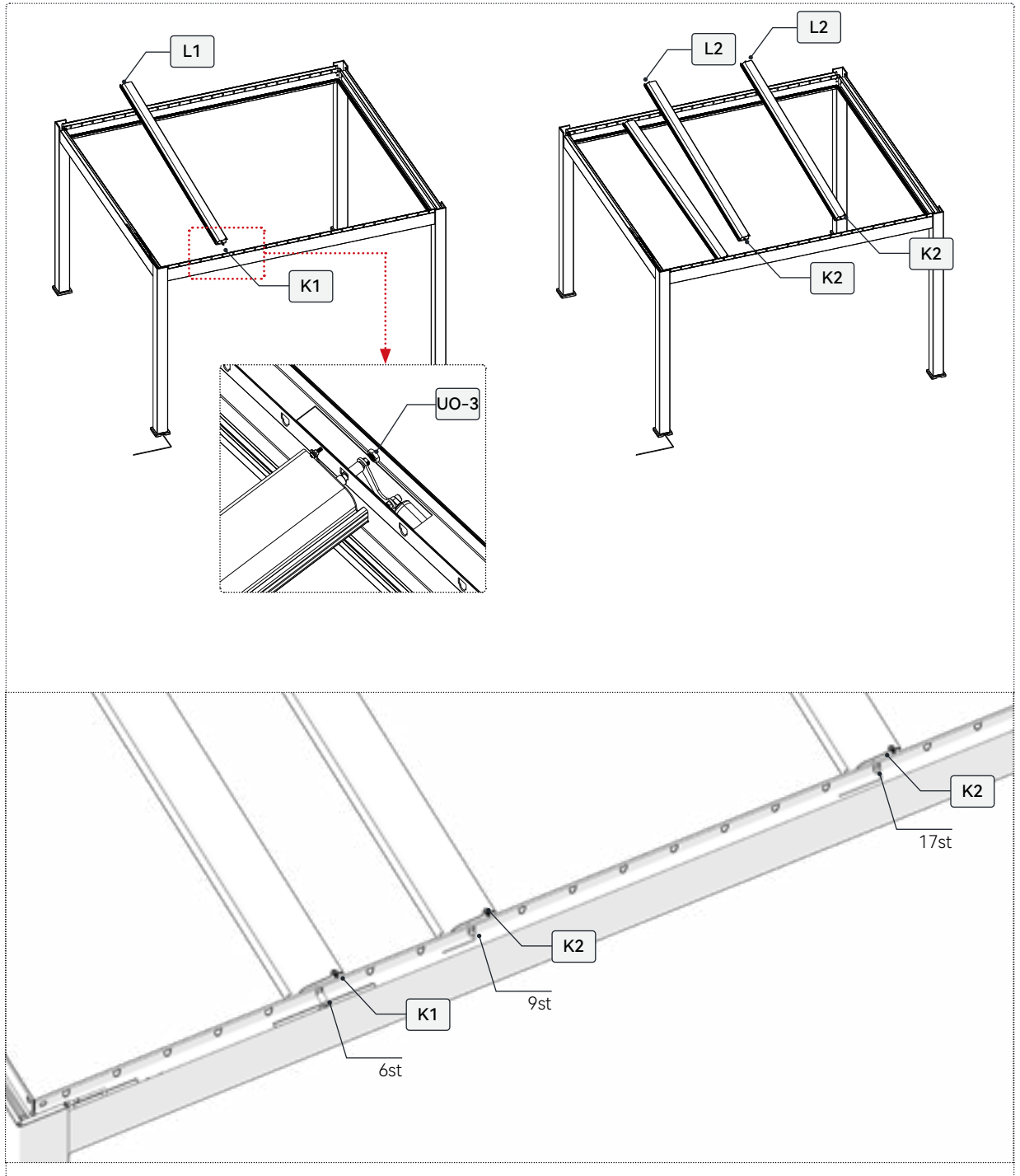
E-A2		1
E-B		1

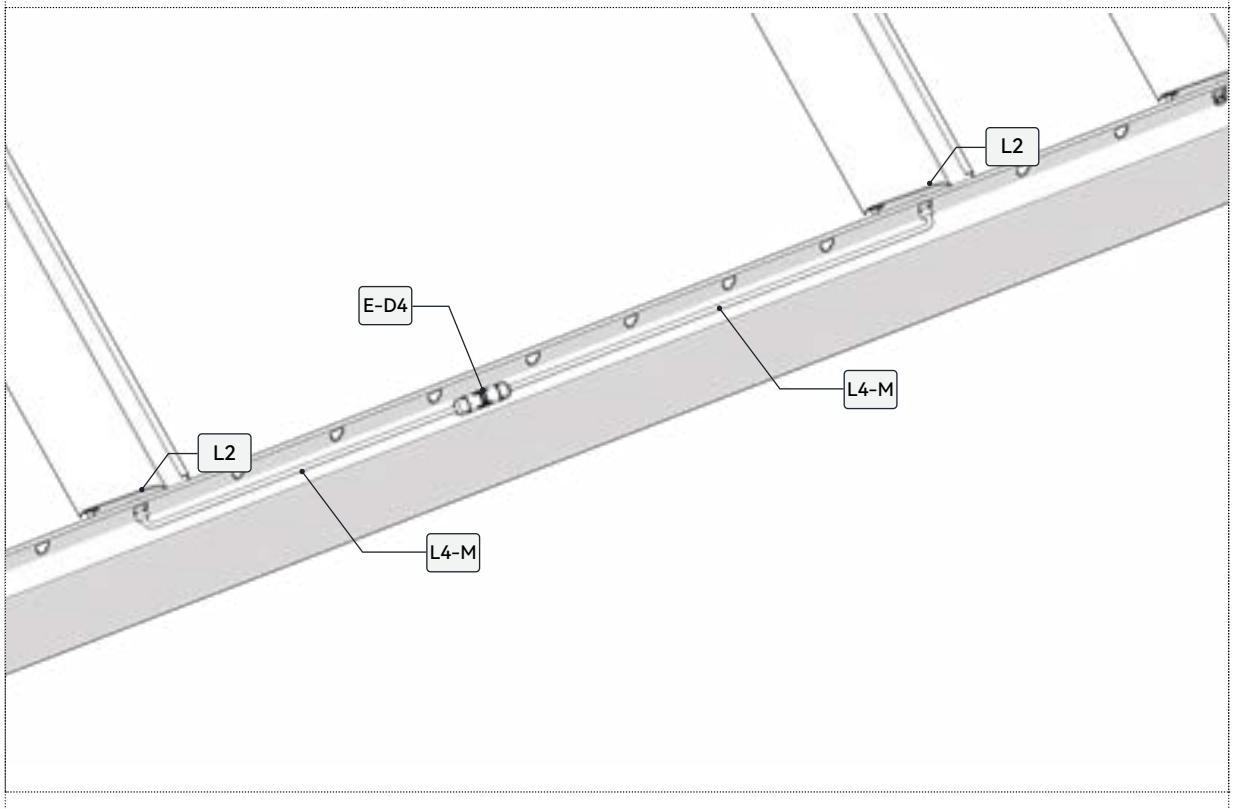
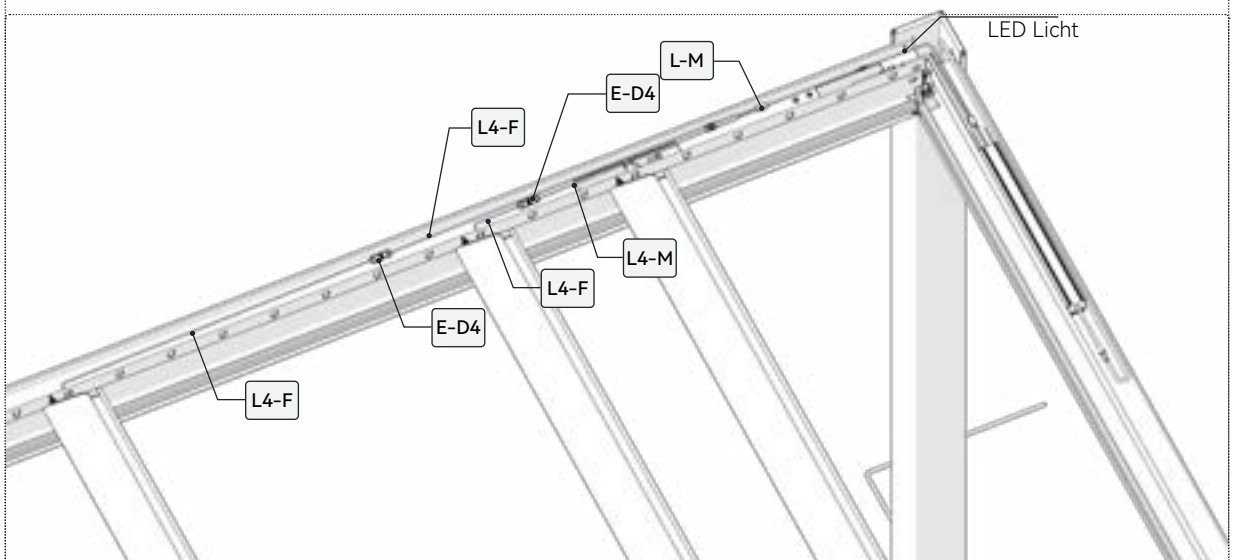
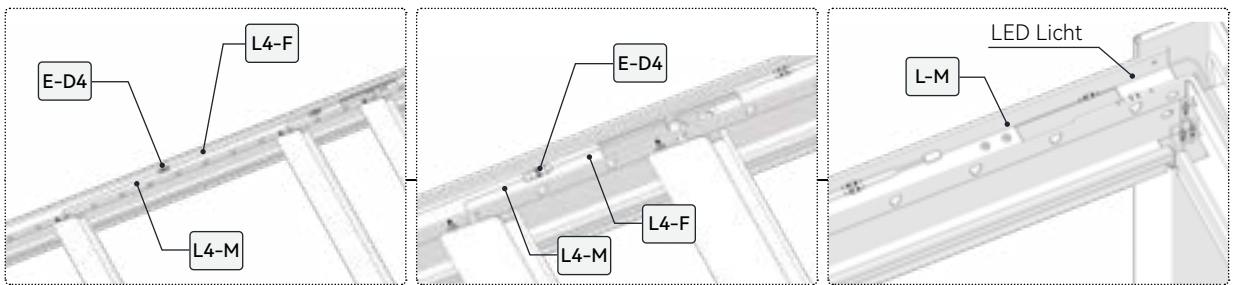


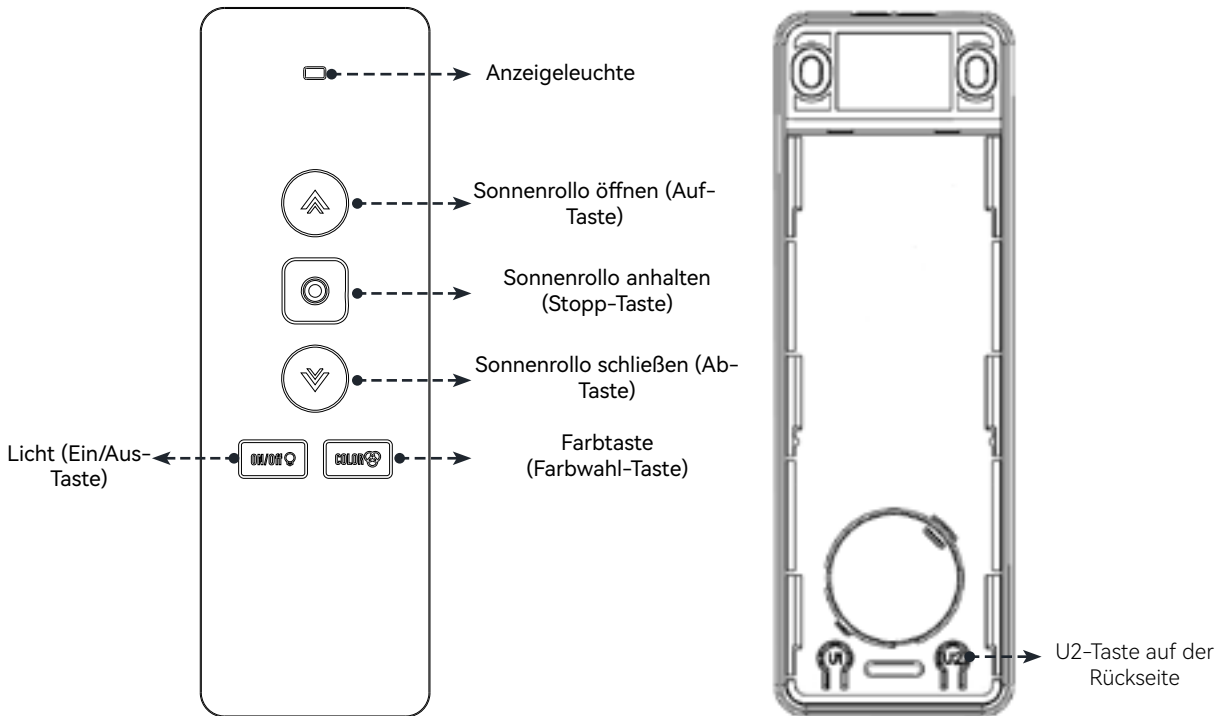


Montieren Sie die Lamellen gemäß dem Bild. Verbinden Sie die LED-Streifen-Kabel der G2-Lamellen mit wasserdichten Steckverbindern.

UO-3	 M14	1
------	---	---







## RGB-Beleuchtungsfunktion

### Funktion der Licht-Einschalttaste:

Kurzer Druck: Schaltet das Licht ein/aus im Wechsel.

Langer Druck (2 Sekunden): Stufenweise Helligkeitsregelung, mit allmählichem Dimmen und Aufhellen.

### Funktion der Farbtaste:

Kurzer Druck: Wechselt durch 8 Farbmodi: Rot, Grün, Blau, Gelb, Cyan, Lila, Weiß und automatischer Farbwechsel.

Langer Druck (2 Sekunden): Stufenweise Farbwechsel und Farbanpassung.

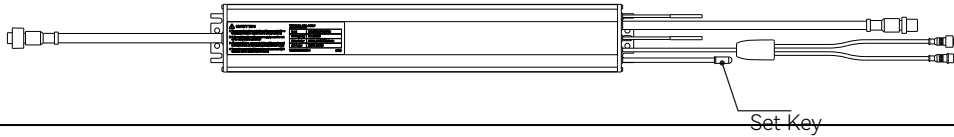
Das Produkt unterstützt auch die TUYA-Funktion. Es kann durch das Herunterladen der TUYA-App gesteuert werden. Der Benutzer sollte diese Funktion nur nutzen, wenn das WLAN-Signal ausreichend ist.



### Netzwerk zurücksetzen:

Halten Sie die Taste "SET KEY" am Controller 7 Sekunden lang gedrückt.

Die Anzeigeleuchte erlischt für 1 Sekunde, was anzeigt, dass das Netzwerk erfolgreich zurückgesetzt wurde.



### Anleitung zur Fernbedienungskopplung

Unten sind zwei Methoden zur Kopplung der Fernbedienung aufgeführt – übersichtlich und leicht verständlich:

#### Kopplungsmethode 1:

**Kopplungsmodus aktivieren:**

Halten Sie die "SET KEY"-Taste am Controller 2 Sekunden lang gedrückt. Die Anzeigeleuchte beginnt langsam zu blinken, was darauf hinweist, dass der Kopplungsmodus aktiviert wurde.

**Kopplung abschließen:**

Halten Sie die "Stopp-Taste" auf der Fernbedienung 2 Sekunden lang gedrückt. Die Anzeigeleuchte erlischt für 1 Sekunde, was anzeigt, dass die Fernbedienung erfolgreich gekoppelt wurde.

#### Kopplungsmethode 2:

**Kopplungsmodus aktivieren:**

Halten Sie die "U2-Taste" auf der Rückseite einer bereits gekoppelten Fernbedienung 2 Sekunden lang gedrückt. Die Anzeigeleuchte beginnt langsam zu blinken, was darauf hinweist, dass der Kopplungsmodus aktiviert wurde.

**Neue Fernbedienung hinzufügen:**

Halten Sie die "Stopp-Taste" auf der neuen Fernbedienung, die gekoppelt werden soll, 2 Sekunden lang gedrückt. Die Anzeigeleuchte erlischt für 1 Sekunde, was anzeigt, dass die neue Fernbedienung erfolgreich hinzugefügt wurde.

#### Hinweise:

Stellen Sie sicher, dass sich die Fernbedienung und der Controller innerhalb der effektiven Reichweite befinden.

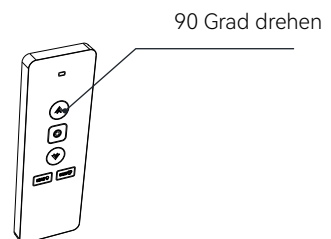
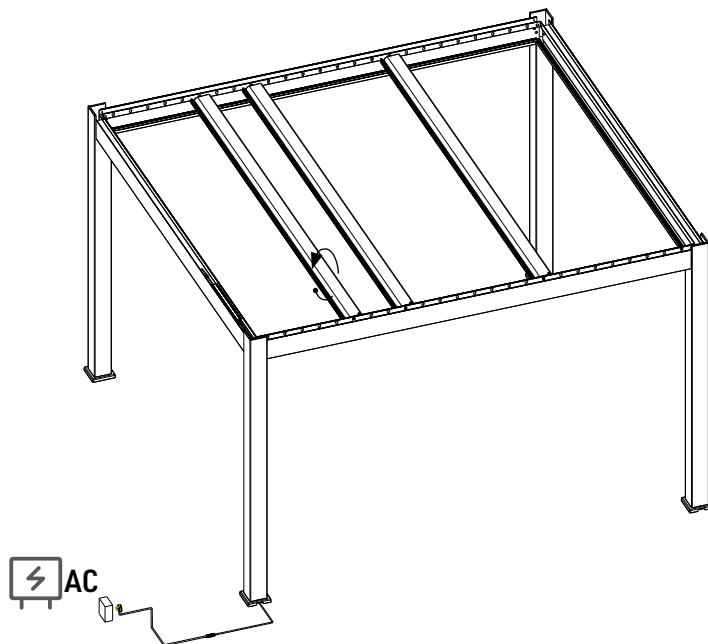
Falls die Anzeigeleuchte nicht wie erwartet reagiert, wiederholen Sie den Vorgang oder überprüfen Sie die Funktion des Geräts.

Unterschiedliche Marken oder Modelle können abweichende Vorgehensweisen haben. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung des jeweiligen Geräts.

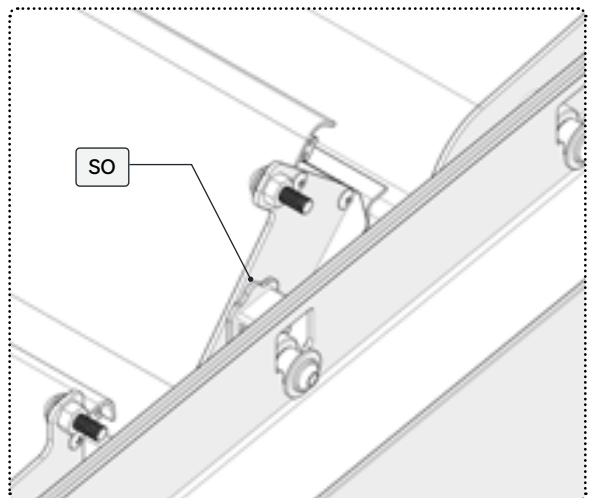
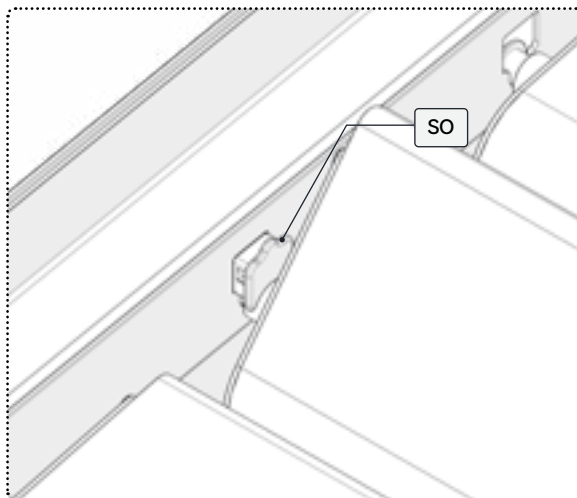
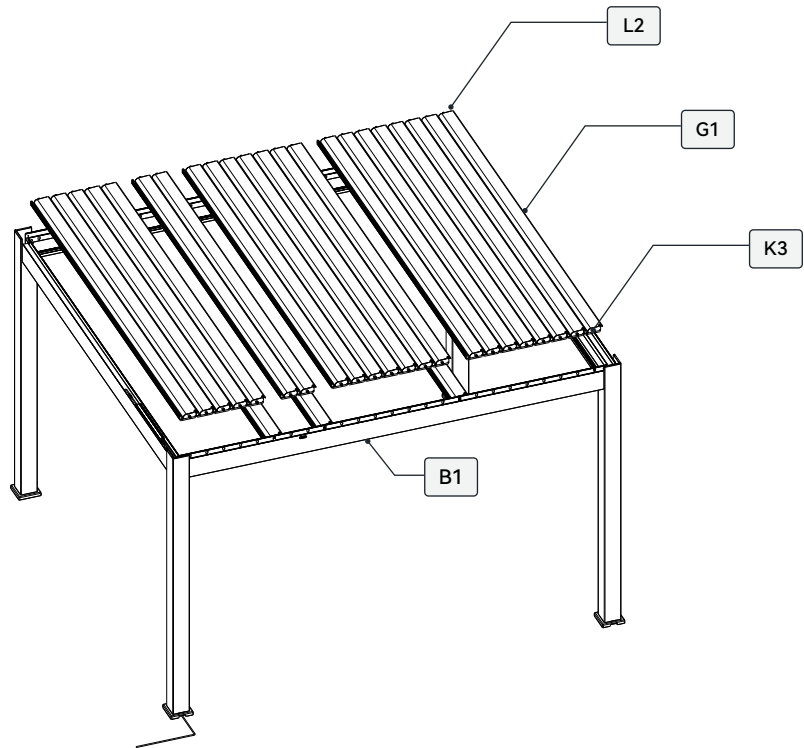
Versorgen Sie die Pergola mit Strom und verwenden Sie die Fernbedienung, um die Lamellen in eine 90-Grad-Position zu drehen. Dadurch wird die anschließende Installation weiterer Lamellen erleichtert.

E-CR		1
------	---	---

Setzen Sie die Batterie (separat erhältlich) in die Fernbedienung (E-CR) ein. Hinweis: Wir empfehlen das Batteriemodell CR2450.




Setzen Sie die anderen Lamellen ein und verschließen Sie die Endkappen.








# 3.6X4 ELE & LED

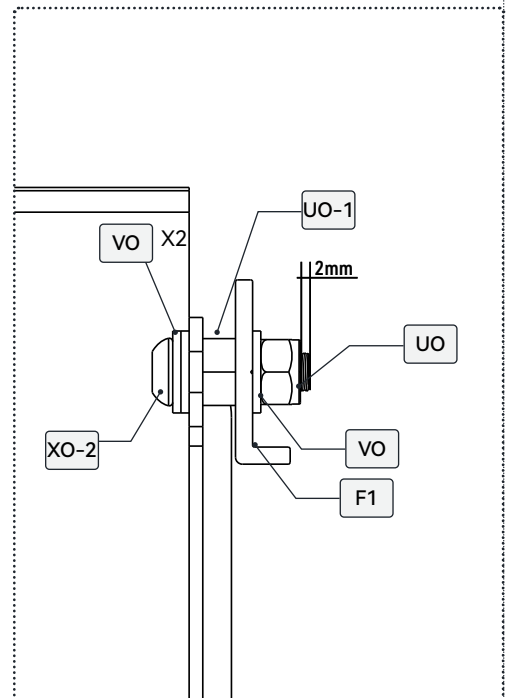
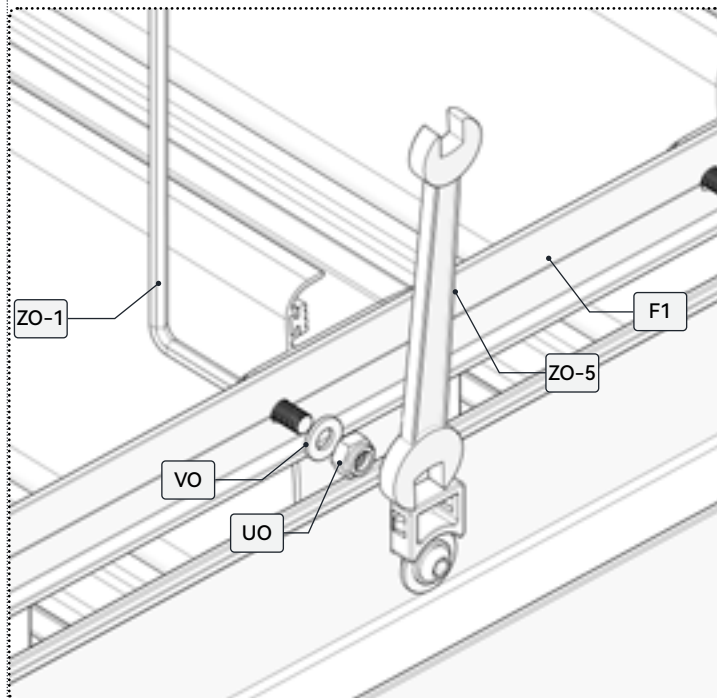
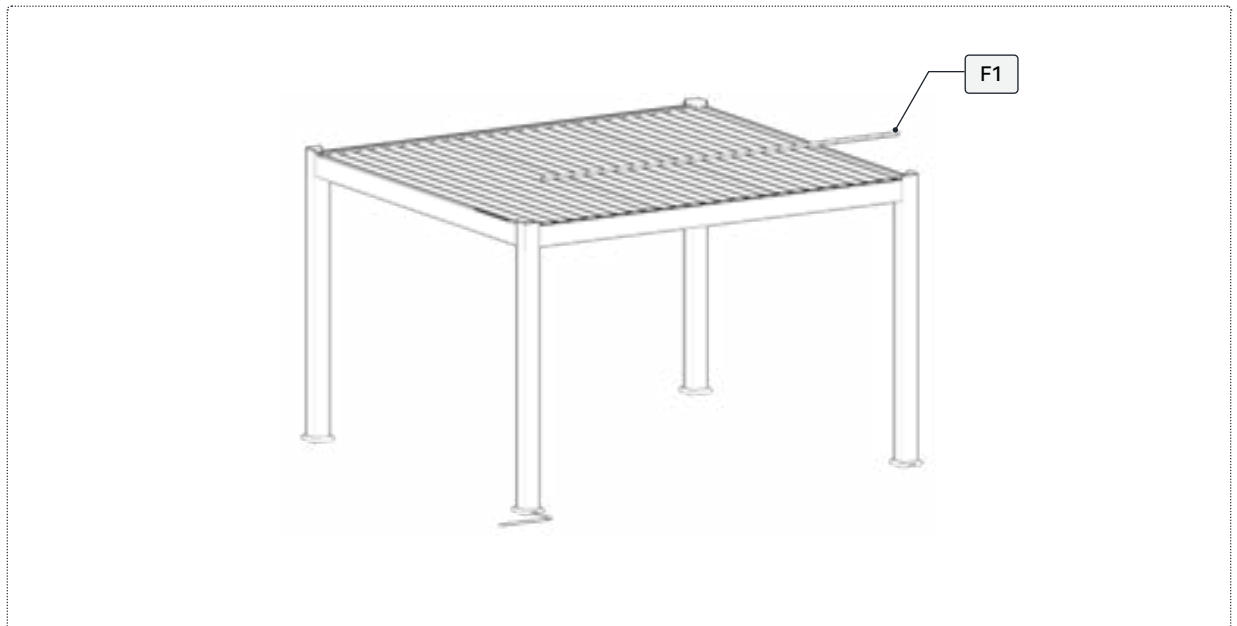
# Montagerichtlinien

Montieren Sie gemäß dem Bild und verbinden Sie die Winkel-Aluminiumwinkel mit den Lamellen-Abdeckplatten.




F1		1
----	---	---

UO		25
VO		75

ZO-1		4mm
ZO-2		4mm
ZO-5		10mm



1. Decken Sie die Endkappen am Träger ab.
2. Vor Abschluss der Installation wird ein Funktionstest der Lamellen empfohlen. Dies hilft, eventuelle Schäden zu erkennen, die mit bloßem Auge nicht sichtbar sind.
3. Schließen Sie die Lamellen und stellen Sie sicher, dass sie reibungslos ineinandergleiten. Es sollte keine Berührung, Fehlausrichtung oder Schleifgeräusche zwischen den Lamellen geben.
4. Installieren Sie die Abdeckplatte und die Kappe.

D1		2	RO		24
D2		2			

