

111 PERGOLA E-MOTION+

BEDIENUNGSANLEITUNG



4 ECKPFEILER

VIELEN DANK FÜR DEN KAUF DER 111 Pergola e-Motion+



In dieser Bedienungsanleitung finden Sie Anweisungen, wie Sie Ihre Pergola sicher und korrekt montieren und pflegen, damit Sie viele Jahre Freude an ihr haben.

WICHTIG

Warnhinweis: Wichtige Sicherheitshinweise Zur Gewährleistung der persönlichen Sicherheit ist es wichtig, dass diese Anweisungen befolgt werden. Diese Anleitung bitte aufbewahren.

Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden. Diese müssen jedoch beaufsichtigt oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen werden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung darf nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Diese Pergola ist für die Verwendung im Freien in Wohngebieten gedacht und soll die Benutzer vor direkter Sonneneinstrahlung und Hitze schützen. Die Verwendung oder Modifikation der Pergola, die nicht in dieser Bedienungsanleitung beschrieben ist, gilt als unsachgemäße Verwendung, welche Gefahren für Benutzer und Eigentum darstellen kann und zum Erlöschen der Gewährleistung führt.

E-Mail: info@miradoroutdoor.de

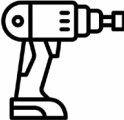
INHALTSVERZEICHNIS

- Vor dem Zusammenbau Ihrer Pergola	3
- Wichtige Sicherheitshinweise	5
- Technische Daten	8
- Teileliste	9
- Aufbau	11
- Bedienung Ihrer Pergola	32
- Fehlerbehebung, Pflege und Wartung	33
- Garantie und Reklamationsprozess	36
- Demontage und Entsorgung des Produkts	37
- Zertifikatsinformationen	38

VOR DEM ZUSAMMENBAU IHRER PERGOLA

WARNHINWEIS: Wichtige Sicherheitshinweise Bitte befolgen Sie alle Anweisungen, denn eine unsachgemäße Montage kann zu schweren Verletzungen führen.

Stellen Sie sicher, dass Sie alle für die Montage Ihrer Pergola erforderlichen Werkzeuge haben.
Um Ihre Pergola sicher und korrekt aufzubauen, stellen Sie bitte sicher, dass Sie die folgenden Werkzeuge und Zubehörteile haben, wovon nicht alle im Lieferumfang enthalten sind.

					
Schutzhelm	Schutzhandschuhe	Teppichmesser	Maßband	Wasserwaage	Kreuzschlitzschraubendreher
					
Akkuschrauber	Sechskantschlüssel/-satz	Schlagbohrer	Hammer	2-Stufen-Trittleiter	Schere

Prüfen Sie, dass keine Teile fehlen:

Bevor Sie mit der Installation beginnen, vergewissern Sie sich bitte, dass Sie alle für den Zusammenbau Ihrer e-Motion erforderlichen Teile haben. Bitte überprüfen Sie auch, 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 beginnen. **Siehe Garantie- und Reklamationsverfahren.**

Bereiten Sie alle Teile vor, welche Sie für den Zusammenbau benötigen:

Im Abschnitt **Installation** des Handbuchs sind für jeden Vorgang die erforderlichen Teilebezeichnungen und Mengen angegeben, welche zur Ausführung des jeweiligen Schritts benötigt werden. Wir empfehlen Ihnen, die Teile für jeden Installationsschritt vorzubereiten. Legen Sie die Teile nach Möglichkeit auf einen Karton oder andere weiche Unterlage, um Kratzer auf lackierten Oberflächen zu vermeiden.

Wählen Sie einen geeigneten Ort aus:

Der Boden sollte fest und eben sein.	Der Boden sollte waagrecht sein.	Ausreichender Wasserabfluss muss gewährleistet sein.	Stromzugang muss vorhanden sein.	Es dürfen keine überhängenden Bäume und Stromleitungen im Weg sein.

Warnhinweis:

Die meisten Terrassen oder Innenhöfe sind mit einem leichten Gefälle angelegt, um zu verhindern, dass sich Regenwasser oder Lachen bilden, welche das Haus oder andere Strukturen erreichen. Für die perfekte Montage der Pergola ist eine flache Ebene ohne Gefälle erforderlich. Kleine Kieselsteine könnten verhindern, dass die Pergola sicher auf dem Boden steht.

Falls die Pergola auf einer unebenen Fläche aufgestellt wird, kann es sein, dass die Zubehörteile nicht richtig funktionieren und die Produktgarantie erlischt.

Bereiten Sie ein Fundament vor:

Sie benötigen Folgendes für den Aufbau:

- Suchen Sie nach unterirdischen Leitungen und Kabeln (falls Sie in den USA leben, rufen Sie vor dem Graben 811 an)
- Erkundigen Sie sich bei Ihren örtlichen Behörden, falls sie eventuell eine Baugenehmigung benötigen.
- Kontaktieren Sie einen zuverlässigen Bauunternehmer, falls Sie sich für einen Betonsockel entscheiden.

Bauen Sie die Pergola nicht auf sandigem, schlammigem oder lockerem Boden auf, da die Pfähle nicht ausreichend verankert sind, um in dieser Art von Untergrund installiert zu werden.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Für die Sicherheit aller Personen, welche die Pergola installieren und benutzen, ist es wichtig, die folgenden Sicherheitsrichtlinien zu befolgen.

Die Pergola muss auf einer flachen, ebenen Fläche montiert werden.	Tragen Sie bei der Arbeit immer geeignete Sicherheitsschuhe, Handschuhe und Augenschutz.	Arbeiten Sie weit entfernt von Stromleitungen, insbesondere im Umgang mit Metallteilen.	Befolgen Sie bei der Verwendung von Elektrowerkzeugen oder Leitern stets die Sicherheitshinweise des Herstellers.

Stellen Sie sicher, dass die Pergola den örtlichen Bauvorschriften entspricht.	Arbeiten in der Höhe können gefährlich sein. Tragen Sie immer Schutzkleidung, um Verletzungen im Falle eines Sturzes zu vermeiden.	Verwenden Sie nur Leitern und Gerüste mit ausreichender Tragfähigkeit.	Vor dem Einbau des Antriebs sind alle nicht benötigten Kabel zu entfernen und alle Geräte, die nicht für den Betrieb benötigt werden, abzuschalten.

Gefährliche, nicht abgesicherte, bewegliche Teile des Antriebs sind mindestens 2,5 m über dem Boden oder einer anderen Ebene, von der aus man sie erreichen könnte, zu installieren.	Halten Sie Kleidung und Körperteile von der Pergola fern, damit sich diese nicht in den beweglichen Teilen verfangen.	Laub und andere Fremdkörper auf Lamellen und Führungsschienen müssen regelmäßig entfernt werden, um Schäden an diesen zu vermeiden.	Stellen Sie die Lamellen bei Schneefall oder Wind in eine senkrechte Position, um Schäden zu vermeiden.

Verwenden Sie nur Ersatzteile, welche vom Hersteller zugelassen sind.	Die elektrische Installation darf nur von zertifiziertem Personal gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden (z. B. VDE 100 in Europa).	Stellen Sie sicher, dass alle elektrischen Anschlüsse während der Installation vom Stromnetz getrennt sind.	Die elektrische Pergola darf nur an Stromquellen angeschlossen werden, welche von einem qualifiziertem Elektroinstallateur installiert wurden.

Die Pergola darf nur ferngesteuert werden, sofern Sie die beweglichen Teile sehen können.	Entsorgen Sie alle Plastiktüten sicher. Bewahren Sie diese außerhalb der Reichweite von Kindern auf.	Halten Sie Kinder und Haustiere vom Montagebereich fern, bis die Arbeiten abgeschlossen sind.

Designänderungen der Gerätekonfigurationen dürfen nicht ohne Rücksprache mit dem Hersteller oder einem autorisierten Vertreter vorgenommen werden.	Heiße Gegenstände wie kürzlich benutzte Grills, Feuerstellen usw. dürfen nicht unter oder in der Nähe der Pergola gelagert werden.	Überprüfen Sie die Pergola vor jedem Einsatz visuell auf Schäden. Verwenden Sie die Pergola nicht, falls Schäden sichtbar sind. Wenden Sie sich an autorisiertes Personal, um Defekte zu beheben.	Um Unfallgefahren zu vermeiden, muss das Netzkabel bei Beschädigung durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder entsprechend fachkundigem Personal ausgetauscht werden.

Nicht auf die Lamellen klettern.	Berühren Sie keine beweglichen Teile während des Betriebs.	Legen Sie keine Gegenstände auf die Lamellen.	Die Pergola nicht bei Wind oder Regen montieren.

Starten Sie den Dachmechanismus nicht bei Frost oder Eis, da dies den Lamellenantrieb beschädigen kann.	Kinder dürfen nicht mit den fest montierten Bedienelementen in Berührung kommen. Halten Sie die Fernbedienung fern von Kindern.	Das Aufhängen von Gegenständen an der Pergola kann schwere Schäden verursachen und ist nicht erlaubt.

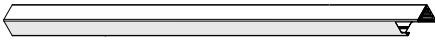
TECHNISCHE DATEN

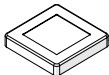
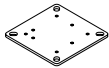
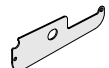
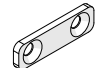
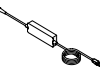
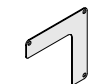
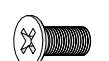
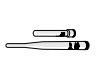
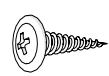
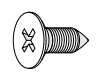
Pergola	Kontinuierlicher Betriebszyklus	10 Zyklen
	Schalldruckpegel	≤ 70 dB
	Schutzart	IPX5
	Windfestigkeit	6 Bft auf der Beaufortskala (39 km/h bis 49 km/h)
Linearer Stellmotor	Eingangsspannung	24 V DC
	Schutzart	IP66
Steuerkasten	Eingangsspannung	24 V DC
	Ausgangsspannung	24 V DC
	Schutzart	IPX5
LED-Lichtstreifen	Eingangsspannung	24 V DC
	Wattleistung pro Meter	≤ 10 W
	Schutzart	IP67
Netzteil	Eingangsspannung	110 V bis 240 V
	Schutzart	IP67
	Maximalleistung	350 VA
Steuerung	Steuerungsart	Fernbedienung und App
	LTE-Frequenzbereich	B1, B3, B7, B8, B20, B28A, B38, B40
	LTE Maximale Sendeleistung	23 dBm ± 2 dBm
	GSM-Frequenzbereich	EGSM 900 and DCS 1800
	GNSS	1559 MHz bis 1610 MHz
	Frequenzbereich der Fernbedienung	2400 MHz ~ 2483 MHz
Datenzentrum	Nordamerika	Westküste: Oregon
		Ostküste: Virginia
	Europa	Schweden
		Amsterdam
		Frankfurt

TEILELISTE

BITTE BEACHTEN SIE, dass die mitgelieferten Ankerschrauben möglicherweise nicht für den von Ihnen gewählten Installationsort geeignet sind. Bitte überprüfen Sie Folgendes, bevor Sie fortfahren.

VERWENDEN SIE KEINEN SCHLAGBOHRER FÜR DEN ZUSAMMENBAU DER PERGOLA. VERWENDEN SIE EINEN AKKUSCHRAUBER OHNE SCHLAGBOHRFUNKTION. ALLE LÖCHER SIND BEREITS FÜR DIE MONTAGE VORGEBOHRT ODER VORHANDEN.

REFERENZ	Name des Teils	Länge		
		3 m	3,6 m	4 m
A	 Standard-Eckpfeiler	3	3	3
A2	 Eckpfeiler mit Kabeln	1	1	1
B1	 Seitenträger mit Motor	1	1	1
B2	 Seitenträger ohne Motor	1	1	1
C	 Abschlussträger	2	2	2
D	 Lamellen	19	23	25
G	 Verbindungsstreifen	1	1	1

REFERENZ	Name des Teils	3 m	3,6 m	4 m	REFERENZ	Name des Teils	3 m	3,6 m	4 m
I	 Abdeckung Fußplatte	4	4	4	W	 Ankerschraube M8 x 80 mm	16	16	16
J	 Fußplatte	4	4	4	X	 Sechskantschlüssel (klein)	1	1	1
K	 Endkappe Lamellen	37 + 2	45 + 2	49 + 1	Y	 Sechskantschlüssel (groß)	2	2	2
L	 Endkappe Lamellen mit Steuerarm	1	1	1	Z	 12 mm SDS Plus Bohrer	1	1	1
M	 Verbindungstück Lamellen	38 + 2	46 + 2	50 + 2	Z4	 Netzteil	1	1	1
N	 Verbindungstück Pfeiler	4	4	4	Z5	 LED-Lichtstreifen	2	2	2
O	 Schraube ST5,65 x 45 mm	24 + 2	24 + 2	24 + 2	Z6	 Fernbedienung	1	1	1
P	 Schraube M5 x 12 mm	76 + 4	92 + 5	100 + 5	Z7	 2,4G und 4G-Antenne	1	1	1
Q	 Schraube 4,2 x 25 mm	76 + 4	92 + 5	100 + 5	Z8	 Wasserfestes Band	1	1	1
R	 Schraube 5,5 x 19 mm	12 + 2	12 + 2	12 + 2	Z9	 Schraube ST4,8 x 13 mm	4	4	4
S	 Steckbolzen	19 + 3	23 + 3	25 + 4	Z10	 Ersatz-Kunststoffstift	0 + 10	0 + 10	0 + 10

INSTALLATION

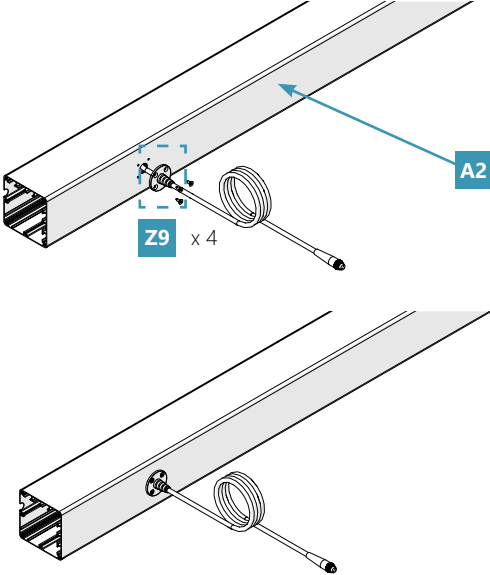
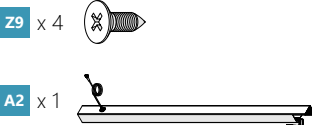
1. Eckpfeiler aufstellen



Installationsvideo

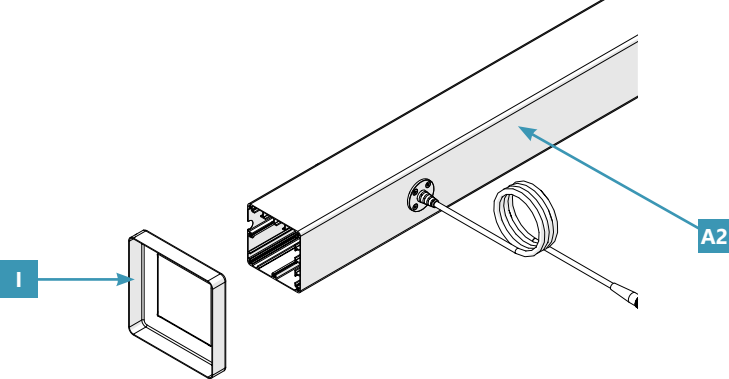
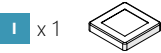
1A

Befestigen Sie den Kabelflansch mit Schrauben **Z9** an dem Eckpfeiler mit Kabeln **A2** und achten Sie darauf, dass dieser nach außen hängt.



1B

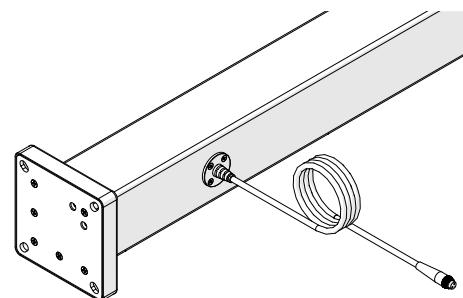
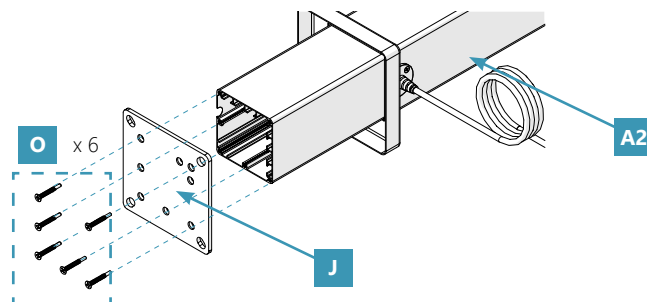
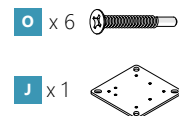
Schieben Sie die Abdeckung der Fußplatte **I** mit der breiten Öffnung nach außen auf das gerade Ende des Eckpfeilers mit Kabeln **A2**.



1C

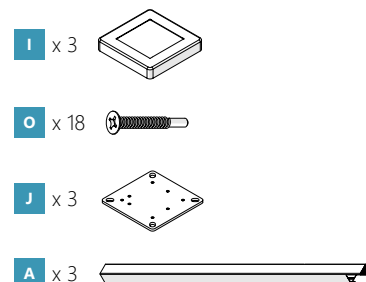
Drücken Sie die Fußplatte **J** gegen das gerade Ende des Eckpfeilers mit Kabeln **A2**. Er passt nur in eine Richtung und Position. Im Zweifelsfall drehen Sie diese, bis sie leicht passt

J

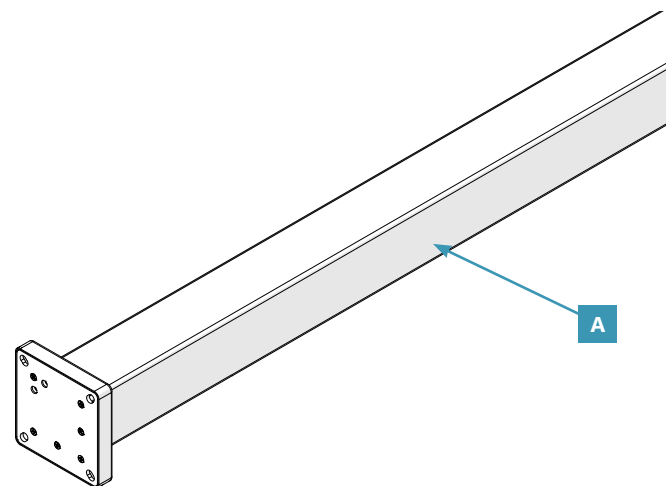


1D

Wiederholen Sie die Schritte, um die Fußplatten **1B** der 3 Standard-Eckpfeiler zu montieren. **1C**



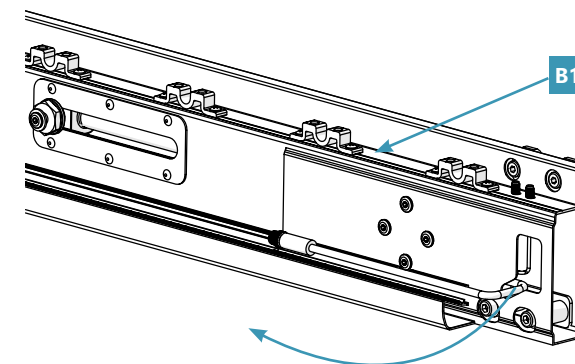
x 3



2. Verbinden Sie den Seitenträger mit Motor **B1** mit dem Eckpfeiler mit Kabeln **A2** und einem regulären Eckpfeiler. **A**

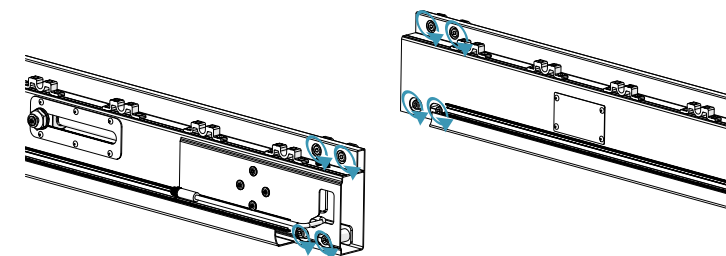
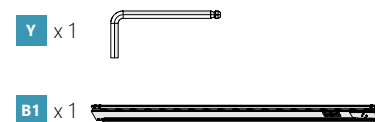
2A

Ziehen Sie das Kabel am Ende des Seitenträgers mit Motor **B1** durch die kleine Aussparung heraus.



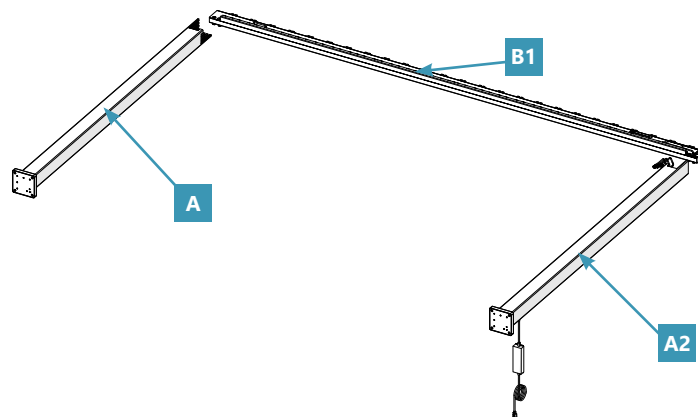
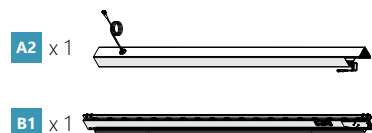
2B

Lösen Sie die 8 eingebauten **Y**. Schrauben an beiden Enden des Seitenträgers mit Motor (4 auf jeder Seite) **B1** mithilfe des Sechskantschlüssels (groß).



2C

Legen Sie die zwei Eckpfeiler (**A** & **A2**) sowie den Seitenträger mit Motor **B1** , wie auf dem Bild gezeigt, auf den Boden.

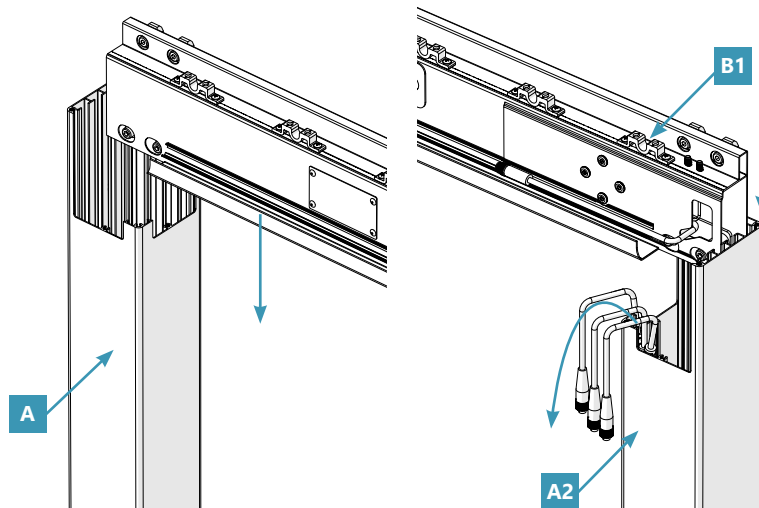


2D

Schieben Sie den Seitenträger mit Motor **B1** so in die Nuten des Eckpfeilers (**A** & **A2**), dass die Nutensteine des Seitenträgers mit Motor **B1** in die Schlitzte des Eckpfeilers (**A** & **A2**) einrasten.

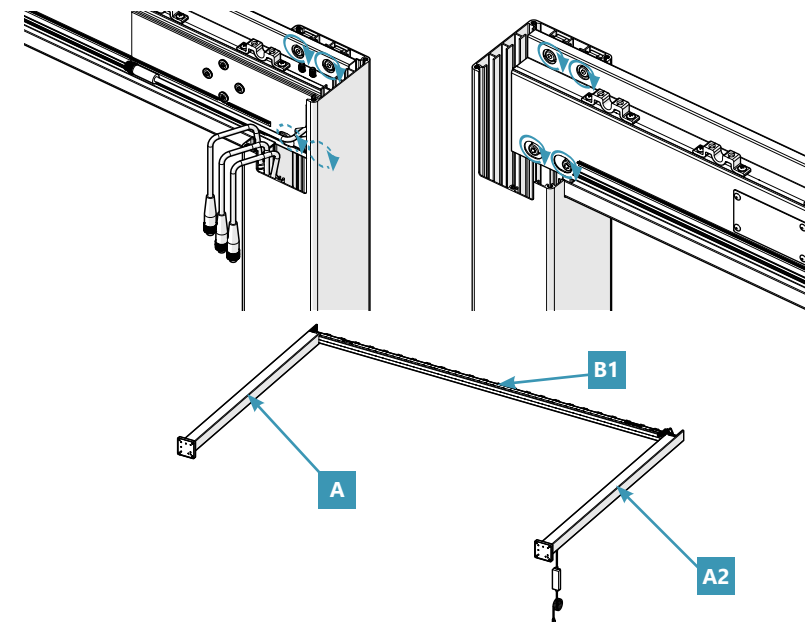
Warnhinweis:

Ziehen Sie die Kabel aus dem Eckpfeiler mit Kabeln. Achten Sie darauf, die Kabel nicht zu quetschen oder zusammenzudrücken.



2E

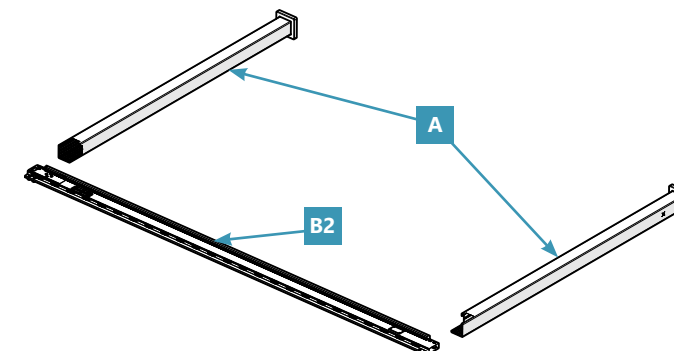
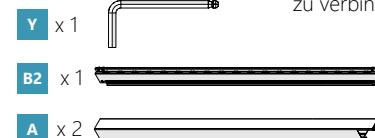
Ziehen Sie die 8 Schrauben (4 auf jeder Seite) mit dem Inbusschlüssel **Y** fest.



3. Verbinden Sie den Seitenträger ohne Motor **B2** mit den verbleibenden zwei regulären Eckpfeilern **A** .

3A

Wiederholen Sie die Schritte **2B** bis **2E** um den Seitenträger ohne Motor **B2** mit den verbleibenden zwei Eckpfeilern **A** zu verbinden.



4. Schieben Sie die beiden Endbalken ein

Für diesen Schritt werden mindestens vier Personen und zwei Trittleitern benötigt. Vergewissern Sie sich, dass die Trittleitern sicher stehen, um Fallen zu vermeiden.

Verwenden Sie nur Leitern, welche für diese Art von Installationsarbeiten geeignet sind.



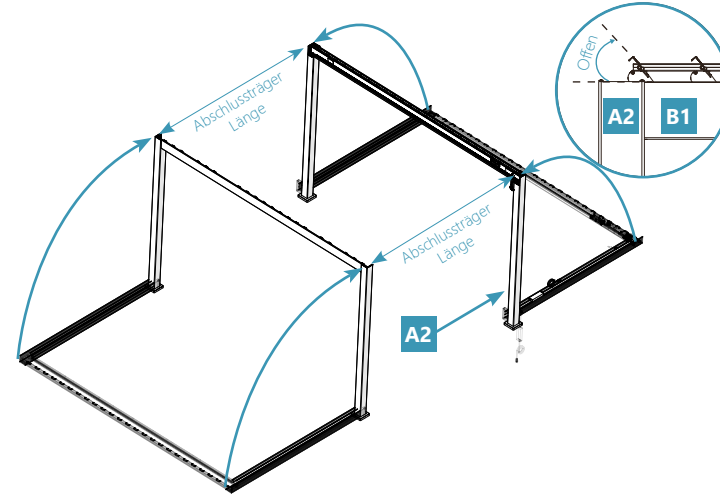
ERFORDERT 4 PERSONEN

4A

Stellen Sie die im Schritt 2 und 3 zusammengebauten Konstruktionen aufrecht hin und platzieren Sie diese in einem Abstand von einer Balkenlänge zueinander auf. Stellen Sie sicher, dass jeweils eine Person ein Eckbein stützt (A und A2), um zu verhindern, dass die Strukturen umfallen.

Erinnerung:

Wenn Sie die Einbaurichtung des Produkts festlegen, berücksichtigen Sie bitte die Öffnungsrichtung der Lamellen sowie den gewünschten Sonnenschutzeffekt.



x 8

4B

Lösen Sie die 8 eingebauten Schrauben an beiden Enden des Endträgers leicht C.



4C

Schieben Sie die Nutensteine der Endbalken C von oben in die Schlitzte der Eckpfiler A.



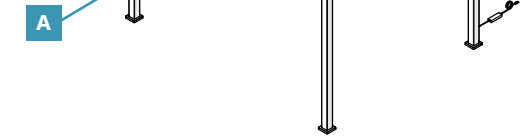
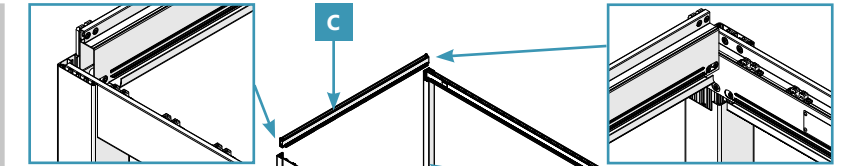
4D

Sobald der Balken in der richtigen Position ist, ziehen Sie die 8 eingebauten Schrauben an beiden Enden mit dem mitgelieferten Sechskantschlüssel Y (groß) fest.

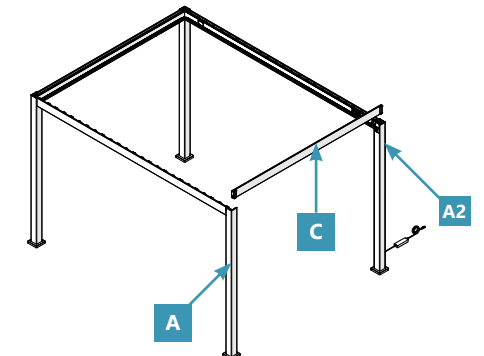
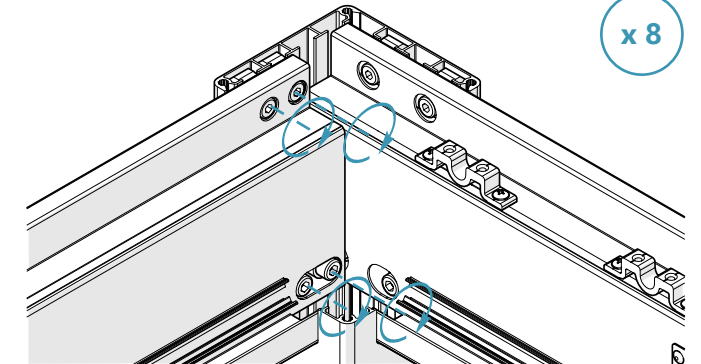


4E

Montieren Sie den anderen Endbalken C, indem Sie die Schritte 4B bis 4D wiederholen.



x 8

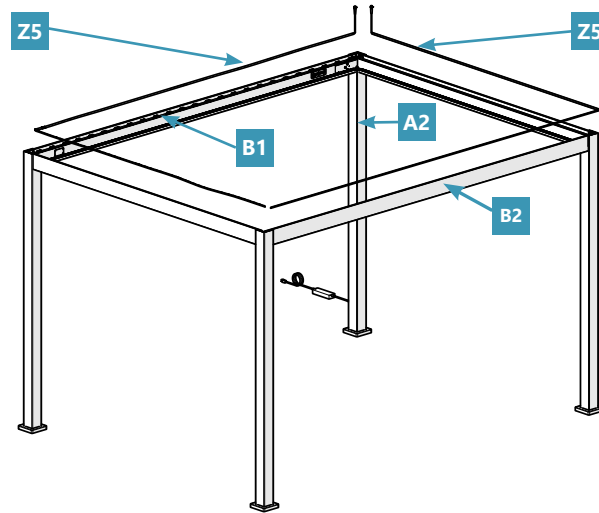


5. Installieren Sie die LED-Lichtstreifen

5A

Platzieren Sie die beiden LED-Lichtstreifen **Z5** entlang der Seiten- (**B1** & **B2**) und Endbalkenrillen, **C** wie in der Abbildung gezeigt. Installieren Sie die Anschlussbuchse des LED-Lichtstreifens **Z5** nahe des Eckpfilers mit Kabeln **A2** und stecken Sie das Ende des LED-Lichtstreifens **Z5** bei Bedarf in die Oberseite des entsprechenden Eckpfilers.

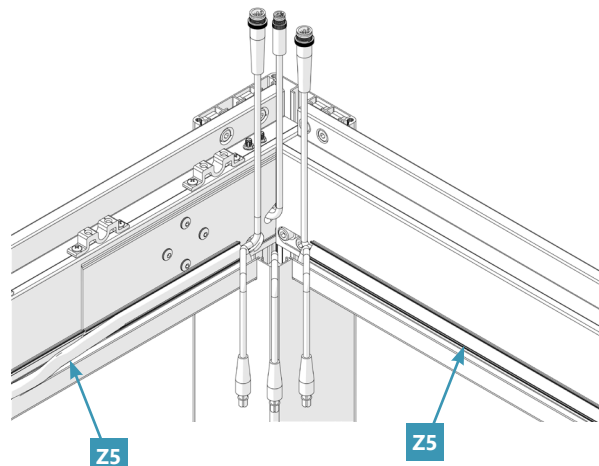
Z5 x 2 



5B

Drücken Sie, wie in der Abbildung gezeigt, beide LED-Lichtstreifen **Z5** nacheinander fest in die LED-Lichtstreifenschlitze, um sicherzustellen, dass diese gleichmäßig eingesetzt werden.

Z5 x 2 

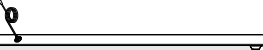


6. Schließen Sie die Stromkabel des Motors und der LED-Lichtstreifen **Z5** an

6A

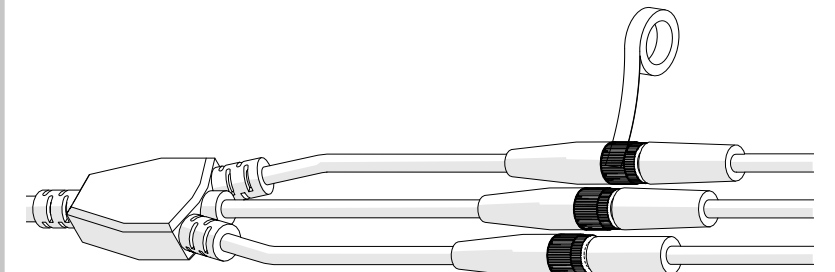
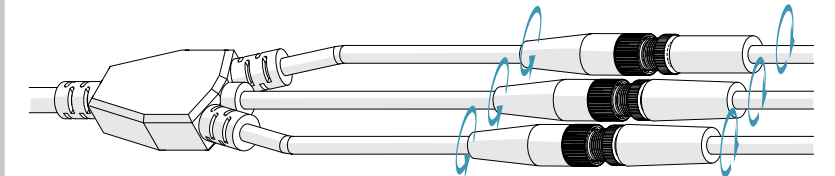
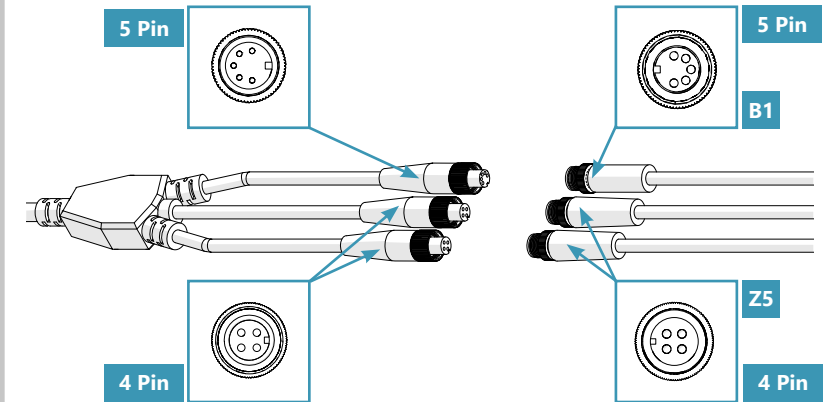
Stecken Sie den Kabelstecker (5-polig) des Seitenträgers mit Motor **B1** in die entsprechende Steckerbuchse auf der Oberseite des Eckpfilers mit Kabeln **A2**. Ziehen Sie anschließend den wasserdichten Anschluss fest.

Stecken Sie den Kabelstecker (4-polig) des LED-Lichtstreifens **Z5** in die entsprechende Steckerbuchse auf der Oberseite des Eckpfilers mit Kabeln **A2**. Ziehen Sie anschließend den wasserdichten Anschluss fest (es ist nicht nötig, die Steckdosen der beiden LED-Lichtstreifen zu unterscheiden, da diese identisch sind).

Z5 x 2 
Z8 x 1 
B1 x 1 
A2 x 1 

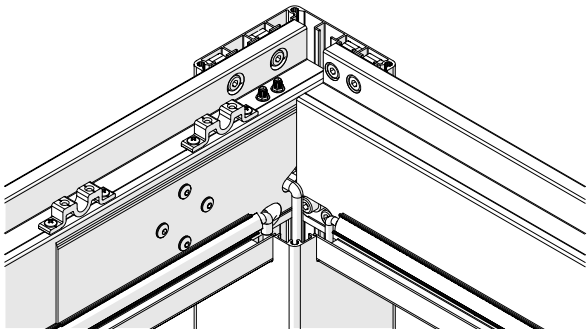
Hinweis:

Wir empfehlen, die wasserdichten Anschlüsse mit wasserfestem Klebeband zu umwickeln, um deren Nutzungsdauer zu verlängern.



6B

Verstauen Sie alle angeschlossenen Kabel und Steckverbinder an der Oberseite der Konstruktion vorsichtig wieder im Eckpfeiler.



7. Prüfen Sie die Ausrichtung des Rahmens und den Abstand zwischen den Eckpfeilern

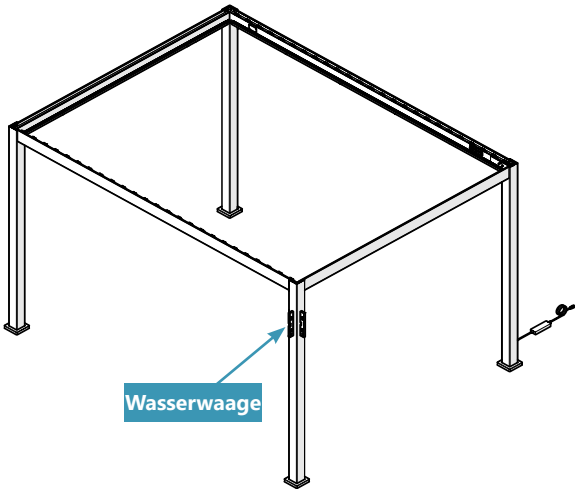
Die Montage des Pergolarahmens ist fast abgeschlossen. Bitte überprüfen Sie, dass alle Eckpfeiler, Balken und Kabel korrekt installiert wurden. Möglicherweise müssen Sie bei diesem Schritt einige Bolzen entfernen.

Für diesen Schritt benötigen Sie außerdem ein Maßband und eine Wasserwaage.

7A

Beginnen Sie mit einem Eckpfeiler (A und A2) und arbeiten Sie von diesem Pfeiler aus weiter. Wählen Sie diesen Pfeiler sorgfältig aus, da dieser den endgültigen Aufstellungsort der Pergola festlegt.

Messen Sie mithilfe einer Wasserwaage beide Innenseiten, um sicherzustellen, dass der Eckpfeiler gerade und waagrecht ist.



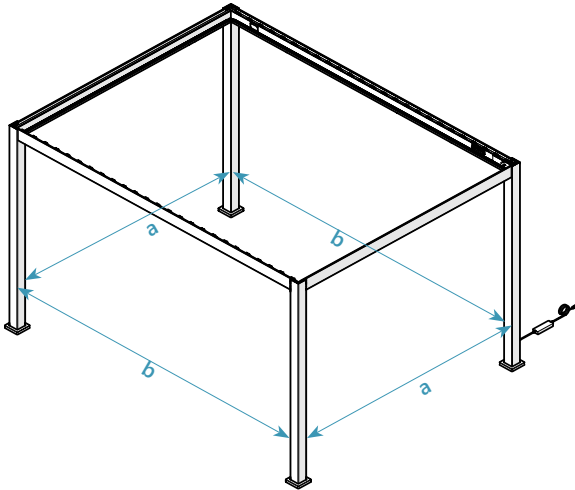
Achten Sie darauf, dass sich diese Ecksäule in den nachfolgenden Installationsschritten nicht verschiebt.

7B

Messen Sie die Abstände zwischen den benachbarten Eckpfeilern. Passen Sie die Abstände entsprechend an und stellen Sie sicher, dass sie mit denen in der Abbildung übereinstimmen.



Größe (m)	a (mm) (Zoll)		b (mm) (Zoll)	
3x3/10x10	2790,5	109,9	2790,4	109,9
3x3.6/10x12	2790,5	109,9	3400	133,9
3x4/10x13	2790,5	109,9	3705	145,9
3.6x3.6/12x12	3400	133,9	3400	133,9
3.6x4/12x13	3400	133,9	3705	145,9

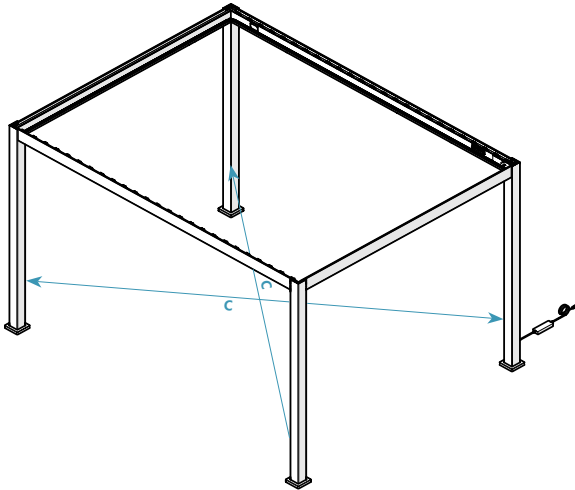


7C

Messen Sie den diagonalen Abstand zwischen den gegenüberliegenden Eckpfeilern. Passen Sie die anderen Eckpfeiler an, bis beide diagonalen Abstände gleich sind. Eventuell müssen Sie die genannten Schritte wiederholen, nachdem Sie die übrigen Schritte abgeschlossen haben.



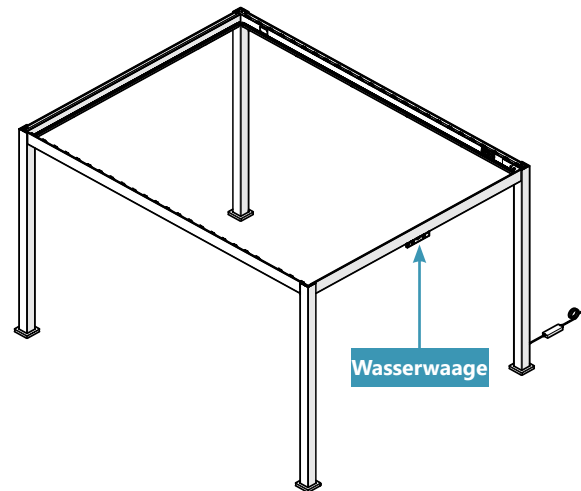
Größe (m)	c (mm) (Zoll)	
3x3/10x10	3951	155,6
3x3.6/10x12	4403	173,3
3x4/10x13	4643	182,8
3.6x3.6/12x12	4813	189,5
3.6x4/12x13	5033	198,1



7D

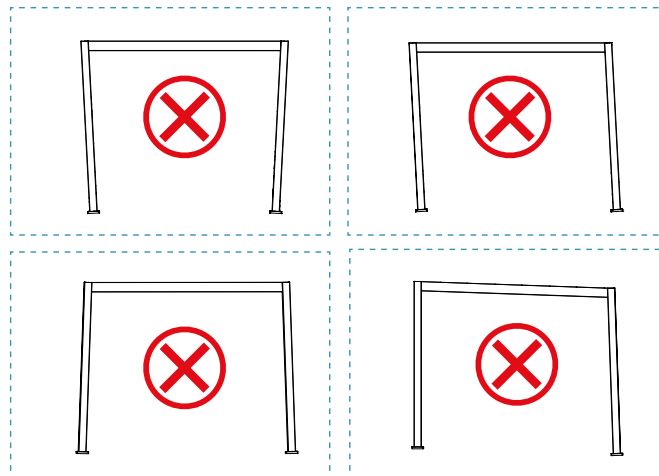
Prüfen Sie mithilfe einer Wasserwaage, ob alle Eckpfeiler gerade und waagrecht sind.

Wenn die Eckpfeiler oder -balken immer noch nicht waagrecht sind, bedeutet dies, dass die Grundfläche des Gebäudes nicht ausreichend waagrecht ist und dass Sie die Eckpfeiler, welche tiefer als die anderen stehen, anheben müssen. (Wenden Sie sich bei Bedarf an qualifiziertes Personal.)



Warnhinweis:

Falls Sie die Hauptstruktur an dieser Stelle nicht anpassen, kann es zu Problemen bei der Montage der Lamellen oder des Rahmenzubehörs kommen.

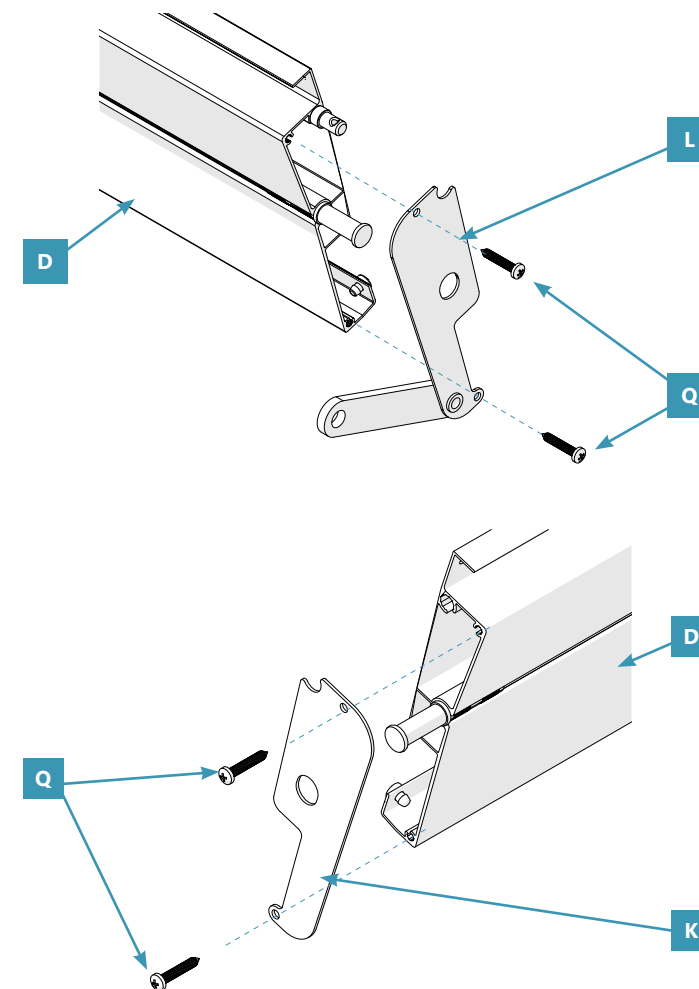
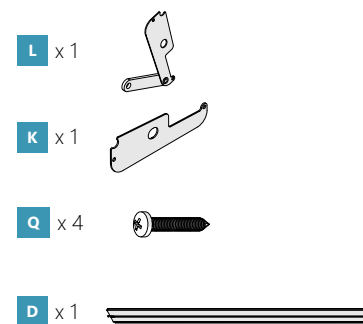


8. Montieren Sie die Lamellen und die Verbindungsleiste

8A

Bereiten Sie die Antriebslamelle vor. Wählen Sie eine der Lamellen **D** als Antriebslamelle aus.

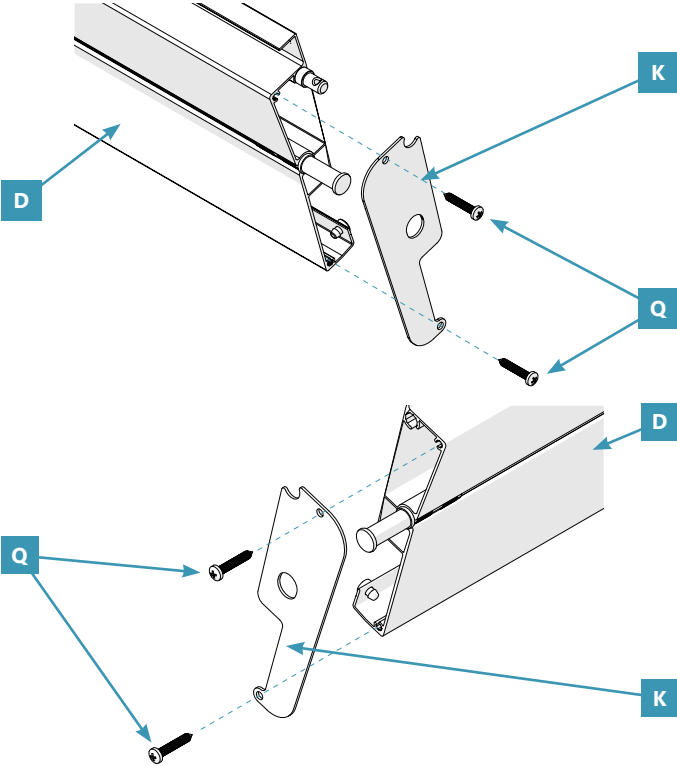
Befestigen Sie die Lamellen-Endkappe **K** mit dem Steuerarm **L** an beiden Enden der Antriebslamelle. Verwenden Sie auf jeder Seite zwei Schrauben **Q** und befestigen Sie diese mit einem Akkuschauber.



8B

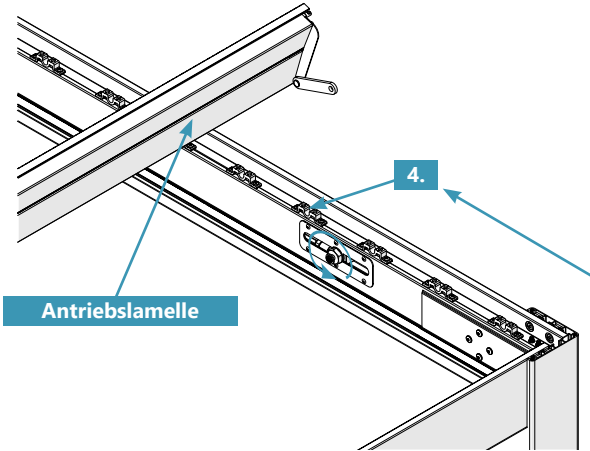
Bereiten Sie die regulären Lamellen vor. Befestigen Sie die Endkappen der Lamellen **K** mit zwei Schrauben **Q** an jedem Ende der restlichen Lamellen **D**. Wiederholen Sie diesen Schritt für alle Lamellen.

Teil/Länge	3 m	3,6 m	4 m
K 	36	44	48
Q 	72	88	96
D 	18	22	24



8C

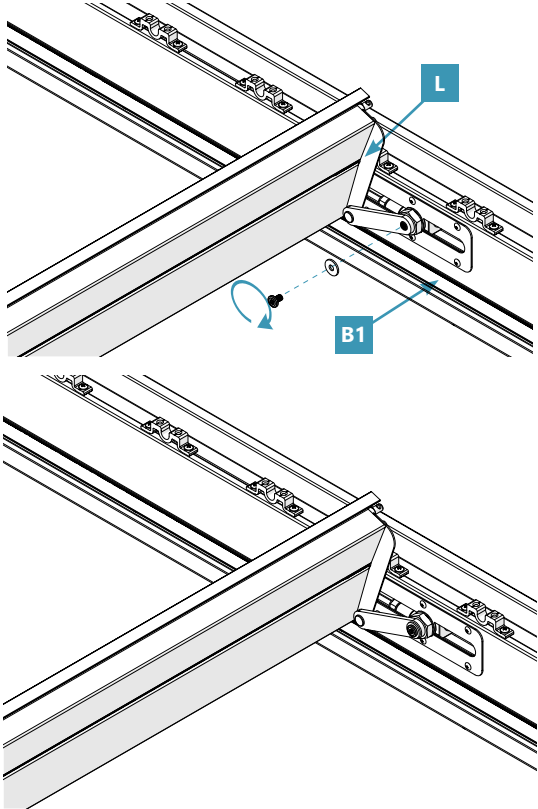
Setzen Sie die Lamellen **D** auf die entsprechenden Halterungen an den beiden Seitenträgern (**B1** und **B2**), wobei eine Lamelle die nächste überlappt, und achten Sie darauf, dass die Antriebslamelle als vierte von links platziert wird.



8D

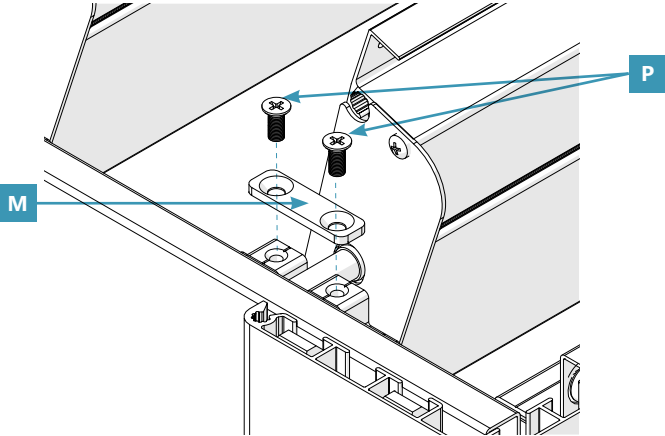
Lösen Sie die Schraube und die Unterlegscheibe, welche bereits am Balken mit Motor befestigt sind. Befestigen Sie die Verbindungsstange **L** der Antriebslamelle am Seitenträger mit Motor **B1**, indem Sie die gleiche Schraube und Unterlegscheibe mit dem Sechskantschlüssel (groß) fest anziehen **X**.

X x 1 



8E

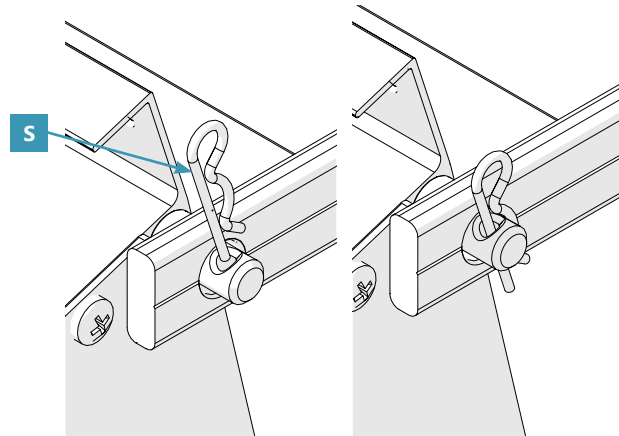
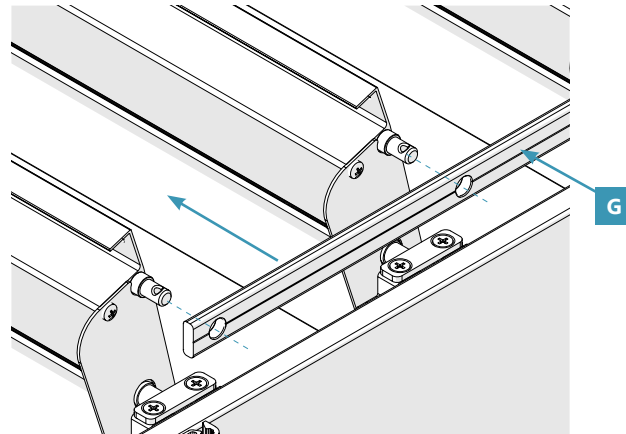
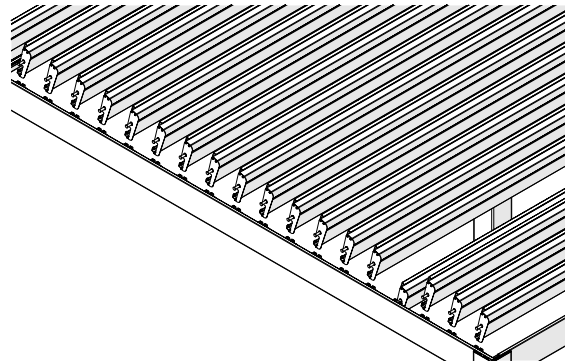
Setzen Sie den Rest der Lamellen in die verbleibenden Halterungen ein. Sichern Sie die Lamellen **D** in den entsprechenden Halterungen, indem Sie jeweils ein Lamellenverbindungsstück **M** an beiden Enden befestigen **D**. Verwenden Sie jeweils zwei Schrauben **P** und befestigen Sie diese mit einem Akkuschauber. Wiederholen Sie diesen Schritt für alle Lamellen.



Teil/Länge	3 m	3,6 m	4 m
M 	38	46	50
P 	76	92	100

8F

Nehmen Sie die Verbindungsleiste **G**.
Bringen Sie das Teil an jeder Lamelle an, indem Sie die Löcher auf die entsprechenden Bolzen dieser stecken.
Sichern Sie jeden Bolzen mit einem Steckbolzen **S**, indem Sie ihn durch das Bolzenloch stecken.
Wiederholen Sie diesen Schritt für alle Bolzen.

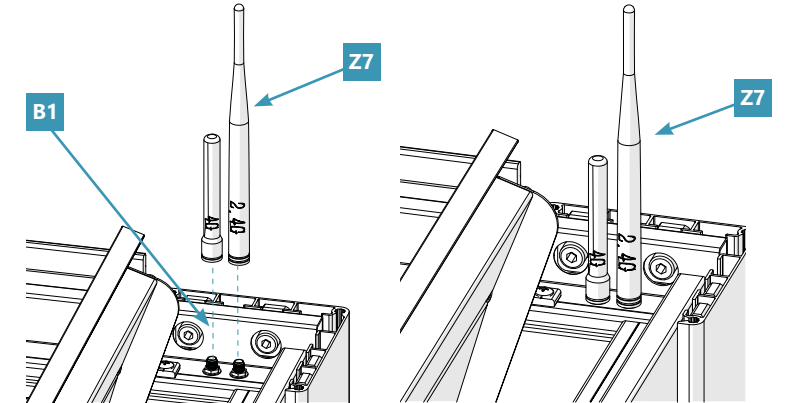


Teil/Länge	3 m	3,6 m	4 m
G 	1	1	1
S 	19	23	25

9. Schließen Sie die elektrische Installation ab und montieren Sie das Verbindungstück Pfeiler.

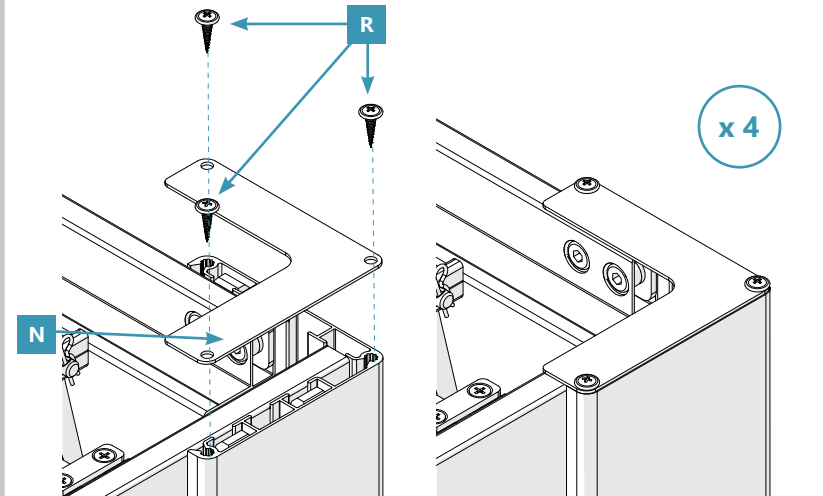
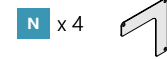
9A

Installieren Sie die 2.4G- und 4G-Antennen **Z7** und vergewissern Sie sich, dass sie mit dem Etikett auf dem Seitenträger mit Motor übereinstimmen **B1**.



9B

Um das Verbindungstück Pfeiler **N** zu installieren, befestigen Sie dieses mit jeweils drei Schrauben an der Oberseite jeder Ecke **R**. Ziehen Sie diese mit einem Akkuschrauber fest.



Hinweis:

Überprüfen Sie die Ausrichtung des Rahmens und die Abstände zwischen den Säulen, indem Sie den Vorgang **7A** - **7D** gegebenenfalls wiederholen.

9C

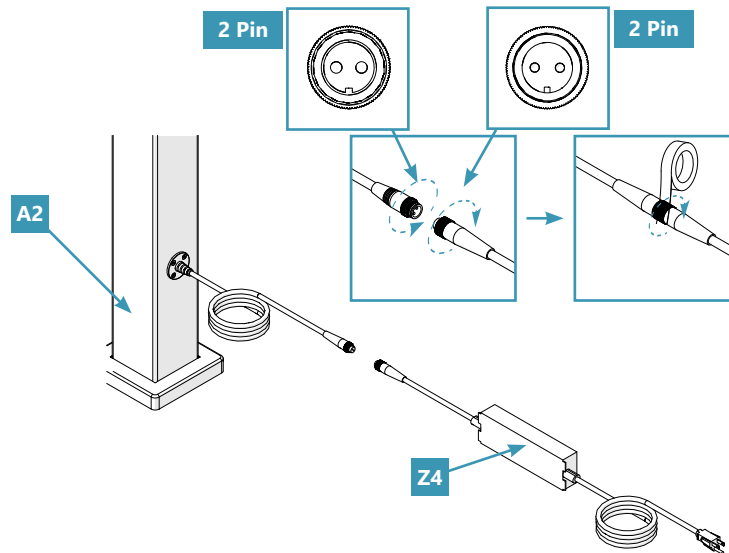
Verbinden Sie das Kabel des Eckpfeilers **A2** mit dem Netzadapter **Z4**. Ziehen Sie es fest an.

Z4 x 1

Z8 x 1

Hinweis:

Wir empfehlen, die wasserdichten Anschlüsse mit wasserfestem Klebeband zu umwickeln, um deren Nutzungsdauer zu verlängern.



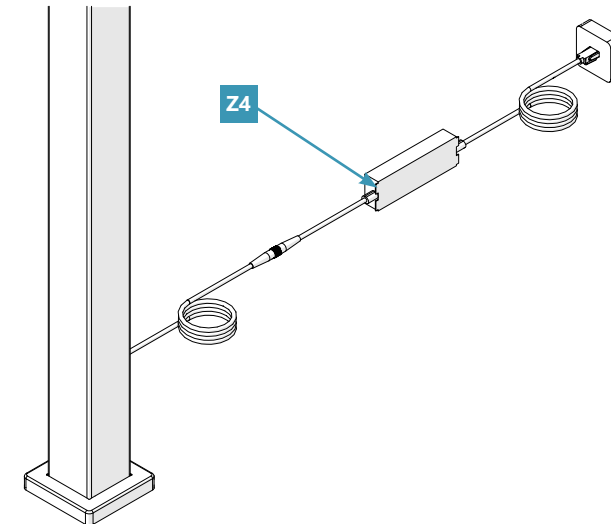
10B

Schließen Sie den Netzadapter **Z4** am Stromnetz an.

Warnhinweis:

Das Gerät ist mit einem gepolten Stecker ausgestattet, um das Risiko eines Stromschlags zu verringern. Der Stecker passt nur in eine Richtung in die Steckdose. Falls der Stecker sich nicht in die Steckdose stecken lassen sollte, drehen Sie diesen bitte um. Falls dieser dann immer noch nicht passt, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, um die richtige Steckdose zu installieren. Modifizieren Sie in keinem Fall den Stecker!

Z4 x 1

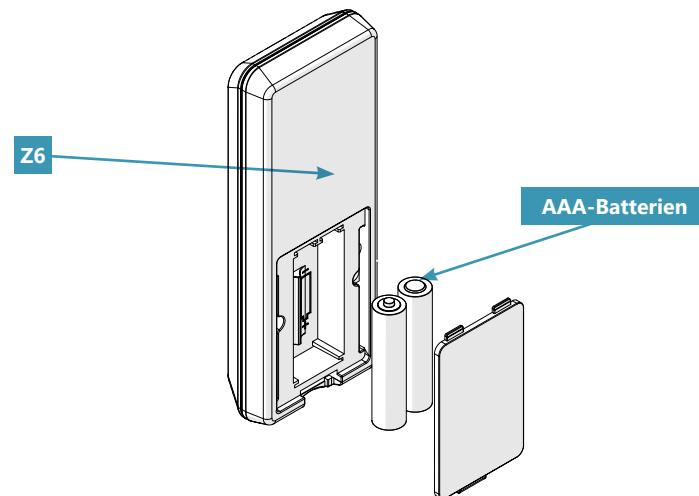


10. Koppeln der Fernbedienung

10A

Legen Sie die AAA-Batterien in die Fernbedienung **Z6** ein.

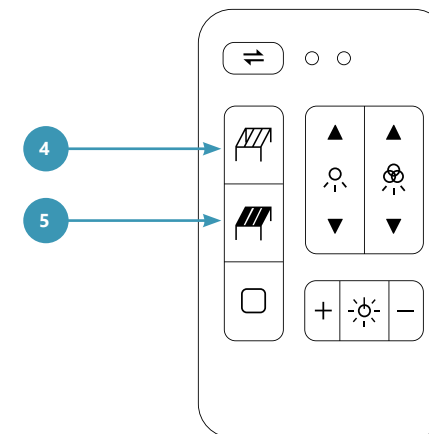
Z6 x 1



10C

Halten Sie innerhalb von 5 Minuten **4** und **5** gedrückt, um die Fernbedienung **Z6** zu koppeln.

Z6 x 1

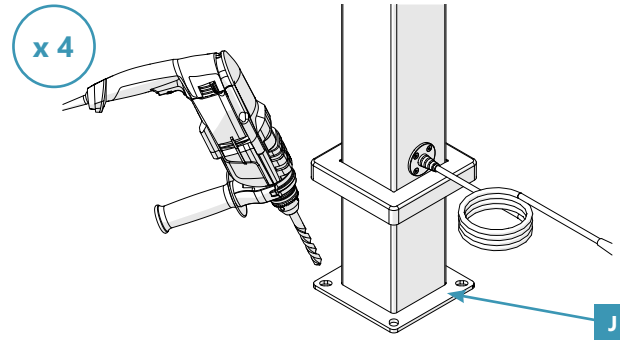
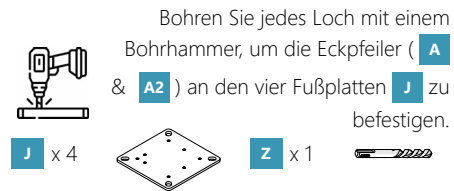


Alle Lamellen bewegen sich einmal vor und zurück, um anzuzeigen, dass die Fernbedienung erfolgreich gekoppelt wurde. **ZIEHEN SIE DEN NETZSTECKER UND WIEDERHOLEN SIE DEN KOPPLUNGSVORGANG ERNEUT, FALLS DIE KOPPLUNG NICHT INNERHALB VON 5 MINUTEN ERFOLGREICH ABGESCHLOSSEN WURDE.** Öffnen und schließen Sie die Lamellen mehrmals vollständig, nachdem die Fernbedienung gekoppelt wurde und testen Sie die LED-Funktionen, um sicherzustellen, dass alles einwandfrei funktioniert. Die vollständige Anleitung für die Fernbedienung finden Sie unter **BEDIENUNG IHRER PERGOLA**.

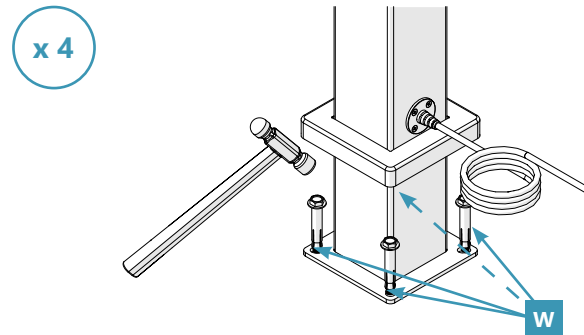
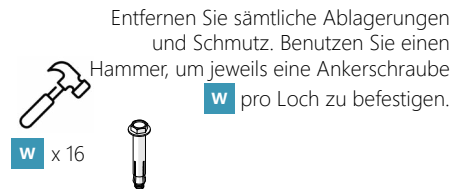
11. Sichern Sie die Eckpfeiler am Boden

Die Pergola muss fest und dauerhaft mit dem Boden verbunden sein. Lesen Sie bitte den Abschnitt „Vor dem Zusammenbau Ihrer Pergola“, falls der Boden nicht eben oder ungeeignet ist.

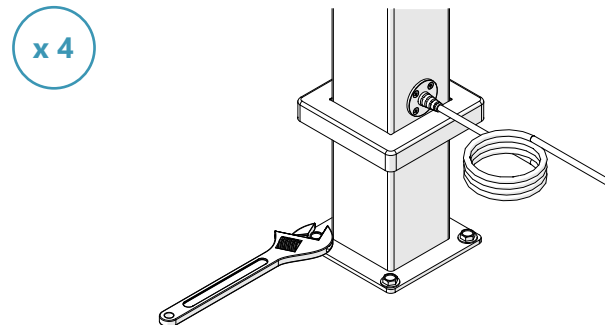
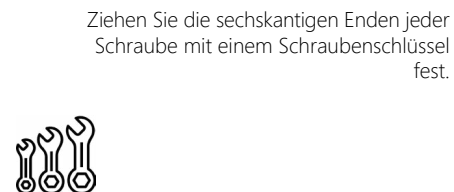
11A



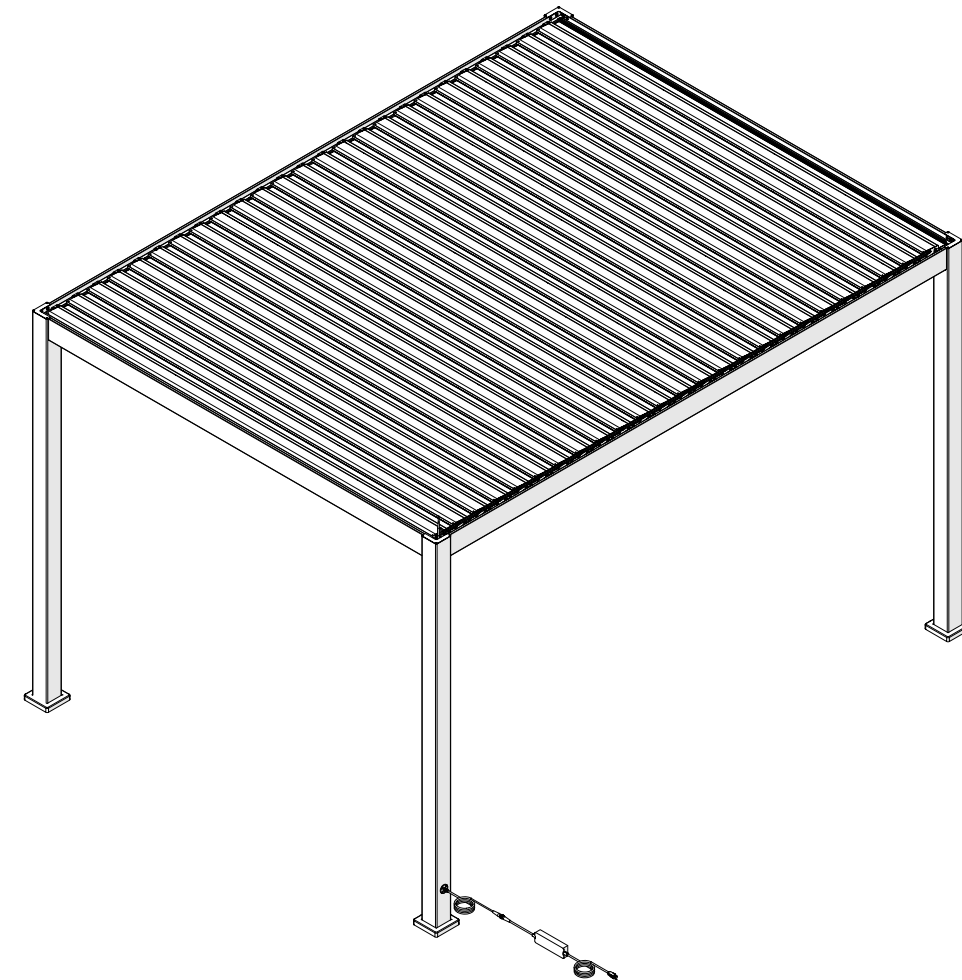
11B



11C

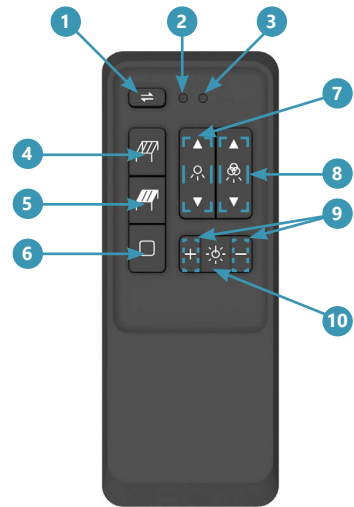


12. Abschluss der Installation



BEDIENUNG IHRER PERGOLA

So verwenden Sie die Fernbedienung



So stellen Sie die Verbindung zu Ihrem Smartphone her

- I. Scannen Sie den unten aufgeführten QR-Code, um die Mirador-App aus dem Google Play oder App Store herunterzuladen.
- II. Öffnen Sie die Mirador-App und scannen Sie den QR-Code auf dem Typenschild am Balken, um die Pergola zu koppeln



Was machen, falls die App anzeigt, dass das Produkt bereits mit einem anderen Benutzer gekoppelt ist?

Das Gerät an das Stromnetz anschließen und sicherstellen, dass der LED-Lichtstreifen ausgeschaltet ist. Halten Sie die beide Tasten „Lichtfarben umschalten“ und „Lauflichteffekte umschalten“ für zehn Sekunden gedrückt. Der LED-Lichtstreifen blinkt pink und schaltet sich nach 3 Sekunden aus. Das Produkt ist nun erfolgreich entkoppelt.

Koppeln

- I. Legen Sie 2 AAA-Batterien in die Fernbedienung ein.
- II. Stecken Sie das Pergolanetzteil in eine Steckdose.
- III. Halten Sie innerhalb der ersten 5 Minuten nach dem Einschalten der Pergola die Tasten zum Öffnen und Schließen jeweils für 3 Sekunden gedrückt, um die Fernbedienung mit der Pergola zu koppeln. (Sobald die Verbindung hergestellt ist, bewegen sich alle Lamellen einmal hin und her, um den gelungenen Kopplungsprozess anzuzeigen).

Betrieb

- 1 Umschalten zur Steuerung von Aktuator 1, Aktuator 2 oder beider Aktuatoren
- 2 Led-Anzeige für Aktuator 1
- 3 Led-Anzeige für Aktuator 2
- 4 Lamellen öffnen
- 5 Lamellen schließen
- 6 Lamellen stoppen
- 7 Einfarbiger Modus: Lichtfarben umstellen
- 8 Dynamischer Beleuchtungsmodus: Verfolgungseffekt ein- und ausschalten
- 9 Helligkeit einstellen (funktioniert nur im einfarbigen Modus)
- 10 Licht ein-/ausschalten

Hinweis

- Falls Sie eine einzelne Pergola anstatt einer Doppelpergola besitzen, stellen Sie sicher, dass nur die LED-Kontrollleuchte eingeschaltet ist.
- Falls Sie Probleme beim Koppeln oder Kontrollieren der Pergola haben
- Stellen Sie sich näher an die Pergola.
 - Achten Sie darauf, dass die Fernbedienung direkt auf die Pergola gerichtet ist.
 - Vergewissern Sie sich, dass die Batterien nicht leer und richtig eingelegt sind.
 - Versuchen Sie, die Fernbedienung erneut zu koppeln, indem Sie zuerst den Netzstecker der Pergola aus der Steckdose ziehen und die Kopplungsschritte befolgen.

Achtung

- Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht aufgeladen werden.
- Verschiedene Arten von Batterien dürfen nicht gemischt werden.
- Neue und gebrauchte Batterien dürfen nicht gemischt werden.
- Batterien müssen mit der richtigen Polarität eingesetzt werden.
- Verbrauchte Batterien müssen aus dem Gerät entfernt und sicher entsorgt werden.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum unbenutzt aufbewahren.
- Die Batterieenden dürfen nicht miteinander kurzgeschlossen werden.
- Bitte lesen Sie den Abschnitt Fehlerbehebung auf Seite 33-34, falls Probleme auftreten.*

FEHLERBEHEBUNG, PFLEGE UND WARTUNG

Fehler	Fehlerbeschreibung oder zu ergreifende Maßnahmen
Der LED-Lichtstreifen ist nach dem Entnehmen aus der Verpackung deformiert.	Legen Sie den LED-Lichtstreifen aus, bevor Sie ihn installieren und lassen Sie ihn eine Zeit lang bei Raumtemperatur liegen, bis er seine Form wiedererlangt hat.
Die Oberfläche des LED-Lichtstreifens kann oxidieren und nach längerem Gebrauch seine Farbe verändern.	Reinigen Sie die Oberfläche regelmäßig, um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten. Bestellen Sie bei Bedarf einen Ersatz-LED-Lichtstreifen.
Beim Bewegen der Lamellen sind ungewöhnliche Geräusche zu hören.	Prüfen Sie, ob eine der Lamellen verbogen ist. Wenn dies der Fall ist, muss sie ausgetauscht werden. Sind die Lamellen nicht verbogen, sondern stoßen aneinander, muss der Balken ausgetauscht werden.
Die Fernbedienung lässt sich nicht mit dem Steuerungssystem koppeln.	Prüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist. Prüfen Sie, ob die Batterie der Fernbedienung eingesetzt oder leer ist. Entfernen Sie die Abdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung und überprüfen Sie, ob die Batterie mit der richtigen Polarität eingelegt ist. Entfernen Sie die Batterie und setzen Sie sie erneut ein, um Kontaktstörungen zu vermeiden. (Siehe Seite 32 für mehr Informationen) Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie bitte den Kundendienst.
Die Fernbedienung lässt sich mit dem Steuerungssystem koppeln, die App nicht.	Das Gerät braucht möglicherweise einige Minuten, um nach dem Netzwerk zu suchen. Bitte wechseln Sie in den Diagnosemodus der Netzwerkconfiguration. Bitte einen Moment warten und sicherstellen, dass der LED-Lichtstreifen blau blinkt, bevor Sie versuchen, den Code für das Koppeln zu scannen. Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie bitte die Verkaufsstelle.
Der LED-Lichtstreifen funktioniert normal, die Betätigungsvorrichtung jedoch nicht.	Der Balken mit Motor muss ausgetauscht werden.
Das Produkt reagiert während des Gebrauchs nur langsam bzw. die App funktioniert nicht in Echtzeit.	Die Signalstärke des lokalen Netzwerks überprüfen.
Bei dem Produkt handelt es sich um eine Doppelpergola, und die Lamellen auf beiden Seiten öffnen oder schließen sich nicht gleichzeitig.	Geringfügige Abweichungen sind normal. Bei Abweichungen von mehr als einer Sekunde bitte den Abschnitt Kontakt auf Seite 36 konsultieren.

Fehler	Fehlerbeschreibung oder zu ergreifende Maßnahmen	
Einige Lichter auf dem LED-Lichtstreifen funktionieren nicht ordnungsgemäß.	Der LED-Lichtstreifen muss ausgetauscht werden.	
Die Oberflächenbeschaffenheit der Lamellen ist aufgrund von Witterungsverhältnissen beschädigt.	Die betroffenen Lamellen müssen ausgetauscht werden.	
Die Lamellen lassen sich bei einem Stromausfall nicht zurücksetzen.	Schrauben am Antrieb entfernen, den mit den Schrauben verbundenen Antrieb herausnehmen und die Lamellen automatisch zurücksetzen lassen.	
Der Abfluss ist mit Laub oder Dreck verstopft.	Die Rohre und Rinnen der Pergola sollten regelmäßig gereinigt werden.	
Das Gießpulver auf der Balkenoberfläche löst sich, nachdem der Motor längere Zeit gelaufen ist.	Unter normalen Umständen ist keine Maßnahme erforderlich.	
Wie gelange ich in den Diagnosemodus der Netzwerkconfiguration?	Das Gerät an das Stromnetz anschließen und sicherstellen, dass der LED-Lichtstreifen ausgeschaltet ist. Anschließend die Tasten zum Erhöhen der Helligkeit  und  gleichzeitig drücken und gedrückt halten. Der LED-Lichtstreifen blinkt in verschiedenen Farben, um den aktuellen Netzwerkstatus anzuzeigen.	
	SIM-Karte nicht erkannt Suche nach Netz Erfolgreich registriert	IP gefunden Verbunden mit der Cloud SIM-Karten-Registrierung nicht möglich

Allgemeine Pflege & Wartung

Auf der Pergola sammelt sich Staub und Schmutz an, der regelmäßig gereinigt werden muss.	Die Pergola mit Wasser und Spülmittel sowie einem weichen, sauberen Tuch reinigen.	An der Luft trocknen lassen oder mit einem weichen, sauberen Tuch abwischen.	Die Markise sollte nicht betätigt werden, wenn in der Nähe Wartungsarbeiten durchgeführt werden, wie z. B. Fensterreinigung.

Stärker verschmutzte Stellen mit sauberem Wasser von oben nach unten abspülen.	In den meisten Fällen müssen die beweglichen Bauteile der Pergola nicht geschmiert werden. Bei Quietschen wird jedoch ein Silikonspray als Schmiermittel empfohlen.	Kein Sprühschmiermittel auf Petroleumbasis verwenden.	Die Markise sollte von der Stromversorgung getrennt werden, wenn in der Nähe Wartungsarbeiten durchgeführt werden, wie z. B. Fensterreinigung.
	 Auf Silikonbasis	 Auf Petroleumbasis	

In Küstenregionen empfiehlt es sich, die Pergola regelmäßig mit Wasser zu besprühen, um die Ansammlung von Salz und Schmutz zu vermeiden.	Die Kabel abstecken, wenn die Pergola für längere Zeit nicht benutzt wird.	Bei Temperaturen unter 0 °C wird empfohlen, das Produkt seltener zu verwenden, um die Lebensdauer des Produkts zu verlängern.	Der Antrieb ist bei Reinigungs- und Wartungsarbeiten sowie beim Austausch von Teilen von der Stromversorgung zu trennen.
		 < 0 °C	

Regelmäßige Inspektion

- Überprüfen Sie die Pergola regelmäßig auf Ungleichgewicht und Anzeichen von Verschleiß oder Schäden an Kabeln und Federn. Bei Reparatur- oder Anpassungsbedarf nicht verwenden.**
- Kontrollieren Sie, ob die Pergola fest im Boden verankert ist.
 - Kontrollieren Sie, ob die beweglichen Bauteile der Pergola in gutem Zustand sind.
 - Kontrollieren Sie, ob die Antriebsteile ausreichend geschmiert sind.
 - Kontrollieren Sie den Zustand der Elektrokabel und überprüfen Sie deren Netzanschluss.
 - Kontrollieren Sie die Funktionsfähigkeit des Endschalters des Motors und reparieren Sie ihn bei Bedarf.
 - Kontrollieren Sie die Schrauben und Nietverbindungen an der Pergola.
 - Kontrollieren Sie den Zustand des mobilen Daches und der Lager.

GARANTIE UND REKLAMATIONSPROZESS

Die Bedingungen unserer eingeschränkten Garantie finden Sie unter www.miradoroutdoor.de. Alternativ können Sie Ihren Pergola-Vertriebsmitarbeiter vor Ort kontaktieren.

Kontakt:
Kundendienst: info@miradoroutdoor.de

DEMONTAGE UND ENTSORGUNG DES PRODUKTS

Eine unsachgemäße Demontage der Pergola kann zu schweren Verletzungen und Produktschäden führen.

Die Demontage sollte von qualifiziertem Personal durchgeführt werden, das angemessen im Bereich Arbeitsschutz geschult ist und über Kenntnisse im Bereich Recycling verfügt.

Entsorgung von gebrauchten Elektro- und Elektronikgeräte

Am Ende der Nutzungsdauer des Produkts muss es zur Entsorgung demontiert und die einzelnen Werkstoffe und Bauteile gemäß den örtlichen Vorschriften Ihres Landes entsorgt werden.

Wichtige Informationen zur Entsorgung

Gemäß der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte ist es verboten, die mit dem Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichneten Altgeräte zusammen mit anderen Abfällen im Hausmüll zu entsorgen. Jeder, der Elektro- oder Elektronikgeräte entsorgen möchte, muss diese bei einer ausgewiesenen Sammelstelle für Altgeräte abgeben.

Die vorgenannten gesetzlichen Auflagen wurden eingeführt, um die erzeugte Abfallmenge von Elektro- und Elektronik-Altgeräten zu reduzieren und ein angemessenes Maß an Sammlung, Verwertung und Recycling zu gewährleisten. Die Geräte enthalten keine gefährlichen Bauteile, die schädliche Auswirkungen auf die Umwelt oder die menschliche Gesundheit haben können.



Entsorgung von Altbatterien

Gemäß den Bestimmungen der Richtlinie 2006/66/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 6. September 2006 über Batterien und Akkumulatoren sowie Altbatterien und Altakkumulatoren und zur Aufhebung der Richtlinie 91/157/EWG sind Endnutzer dazu verpflichtet, gebrauchte Gerätebatterien, die nicht mehr als Energiequelle verwendet werden, an eine offizielle Sammelstelle abzugeben. Altbatterien dürfen nicht zusammen mit anderem Abfall im gleichen Behälter entsorgt werden. Zur Vermeidung von Umweltverschmutzung und einer möglichen Gefährdung der Gesundheit von Mensch und Tier sollten Altbatterien in den dafür vorgesehenen Behältern an den dafür vorgesehenen Sammelstellen entsorgt werden.

ZERTIFIKATSINFORMATIONEN

- Leistungserklärung	→ 39
- EU-Konformitätserklärung	→ 40
- EC-Konformitätserklärung	→ 41
- UK-Konformitätserklärung	→ 42
- ETL	→ 43
- FCC	→ 44

Leistungserklärung

Referenznr. DOP0001

Produktname und Art
Mirador Pergola und Mirador Wand-Pergola / Pergolamarkise

Modellbezeichnung/ Einzigartiger Produktidentifikationscode:
111 Deluxe AxBm, 111 Deluxe e AxBm, 111 Deluxe e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe e-Motion AxBm, 111 DA AxBm, 111 LED DA AxBm, 111 e-Motion DA AxBm, 111 e-Motion+ AxBm, 111 Deluxe Edge AxBm, 111 Deluxe Edge e AxBm, 111 Deluxe Edge e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe Edge e-Motion AxBm, 111 Deluxe R AxBm, 111 Deluxe R e AxBm, 111 Deluxe R e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe R e-Motion AxBm, AxB:
3x3, 3x3.6, 3x4, 3.6x3.6, 3.6x4, 3x5.3, 3x6, 3x7.2, 3.6x5.3, 3.6x6, 3.6x7.2

111 Classic AxBm, 111 Classic e AxBm, 111 Classic e-Motion AxBm, 111 S AxBm, 111 LED S AxBm, 111 e-Motion S AxBm, 111 Premium AxBm, 111 Premium e AxBm, 111 Premium e-Motion AxBm, 111 A AxBm, 111 LED A AxBm, 111 e-Motion A AxBm, AxB:
3x3, 3x3.6, 3x4, 3x5.3, 3x6, 3x7.2

111 Infinite AxBm, 111 Infinite e AxBm, 111 Infinite e-Motion RC AxBm, 111 Infinite e-Motion AxBm, 111 Infinite LED AxBm, 111 Infinite e-Motion DA AxBm, 111 Infinite e-Motion+ AxBm, 111 Infinite Edge AxBm, 111 Infinite Edge e AxBm, 111 Infinite Edge e-Motion RC AxBm, 111 Infinite e-Motion AxBm, AxB:
3x3, 3x3.6, 3x4, 3x5.3, 3x6, 3x7.2, 3.6x3.6, 3.6x4, 3.6x5.3, 3.6x6, 3.6x7.2, 7.2x7.2

Verwendungszweck:
Externe Verwendung in Gebäuden und anderen Bauwerken

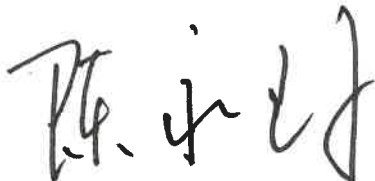
Hersteller:
Zhejiang Zhengte Co., Ltd.
811 Dongfang Ave, Zhejiang, PRC

Dokumentationsbeauftragter:
Stefan Baricik
Sorara Outdoor Living B.V.
Cockeveld 3, 5672 AE Nuenen, Niederlande

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung gemäß Anhang V der Bauprodukte-Richtlinie 305/2011/EG
System 4

Nennleistung (ohne strukturellen Teil):
Windwiderstandsklasse 6
Standard: DIN EN 13561/A1:2008

Zhejiang
20.07.23


(Chairman/President)

EU-Konformitätserklärung

Produktname
Mirador Pergola

Modellbezeichnung/ Einzigartiger Produktidentifikationscode:
111 Deluxe e-Motion AxBm, 111 Deluxe Edge e-Motion AxBm, 111 Deluxe R e-Motion AxBm
AxB:
3x3, 3x3.6, 3x4, 3.6x3.6, 3.6x4,
3x5.3, 3x6, 3x7.2, 3.6x5.3, 3.6x6, 3.6x7.2

111 Infinite e-Motion AxBm, 111 Infinite Edge e-Motion AxBm
AxB:
3.6x3.6, 7.2x7.2

Software: ZTC1_EU_M2_Boot_Main
Zubehörteile: Fernbedienung, 3V DC-Batterie

Verwendungszweck:
Externe Verwendung in Gebäuden und anderen Bauwerken

Hersteller:
Zhejiang Zhengte Co., Ltd.
Nr. 588 Linhai Ave., 317000 Linhai, Zhejiang, PRC

Dokumentationsbeauftragter:
Stefan Baricik
Sorara Outdoor Living B.V.
Cockeveld 3, 5672 AE Nuenen, Niederlande

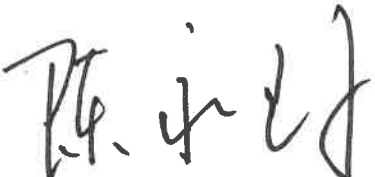
2014/53/EU (Richtlinie über Funkanlagen)
Für die Bewertung der Übereinstimmung mit diesen Richtlinien und Verordnungen wurden die folgenden Standards/Anforderungen angewandt:
EN 60335-1:2012/A15:2021 + EN 60335-2-97:2006/A12:2015 + EN 62233:2008
EN IEC 55014-1:2021 + EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 55015:2019/A11:2020 EN 61547:2009

EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 + EN 61000-3-3:2013/A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3:2019 + EN 301 489-3 V2.3.2:2023 + EN 301 489-19 V2.2.1:2022 + EN 301 489-52 V1.2.1:2021
EN 300 440 V2.1.1 + EN 300 440 V2.2.1 + EN 303 413 V1.2.1 + EN 301 511 V12.5.1 + EN 301 908-1 V15.2.1 +EN 301 908-13 V13.2.1
EN 50663:2017 + EN 62311:2008 + EN 50665:2017

Benachrichtigte Stelle: TÜV SÜD Danmark ApS
NB Nr.: 2443
Zertifikat Nr.: DK-RED002818 i01

Zhejiang
28.09.23


(Chairman/President)

EC-Konformitätserklärung



Produktname und Art
Mirador Pergola und Mirador Wand-Pergola / Pergolamarkise

Modellbezeichnung/ Einzigartiger Produktidentifikationscode:
111 Deluxe AxBm, 111 Deluxe e AxBm, 111 Deluxe e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe e-Motion AxBm
111 Deluxe Edge AxBm, 111 Deluxe Edge e AxBm, 111 Deluxe Edge e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe Edge e-Motion AxBm
111 Deluxe R AxBm, 111 Deluxe R e AxBm, 111 Deluxe R e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe R e-Motion AxBm
AxB:
3x3, 3x3.6, 3x4, 3.6x3.6, 3.6x4,
3x5.3, 3x6, 3x7.2, 3.6x5.3, 3.6x6, 3.6x7.2

111 Classic AxBm, 111 Classic e AxBm, 111 Classic e-Motion AxBm
111 Premium AxBm, 111 Premium e AxBm, 111 Premium e-Motion AxBm,
AxB:
3x3, 3x3.6, 3x4,
3x5.3, 3x6, 3x7.2

111 Infinite AxBm, 111 Infinite e AxBm, 111 Infinite e-Motion RC AxBm, 111 Infinite e-Motion AxBm
AxB:
3.6x3.6, 7.2x7.2

Verwendungszweck:
Externe Verwendung in Gebäuden und anderen Bauwerken

Hersteller:
Zhejiang Zhengte Co., Ltd.
811 Dongfang Ave, Zhejiang, Volksrepublik China

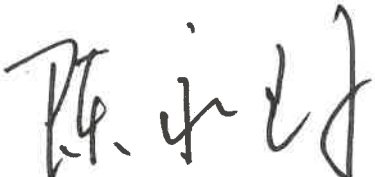
Dokumentationsbeauftragter:
Stefan Baricik
Sorara Outdoor Living B.V.
Cockeveld 3, 5672 AE Nuenen (Niederlande)

Erfüllt Maschinenrichtlinienbestimmung 2006/42/EG

Angewandte Standards:
EN 13561:2015
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019 + A14:2019 +A2:2019+A15:2021

EN 60335-2-97:2006+A11:2008+ A2:2010+ A12:2015
EN 62233:2008

Zhejiang
20.07.23


(Chairman/President)

UK- Konformitätserklärung

Produktname und Art
Mirador Pergola

Modellbezeichnung/ Einzigartiger Produktidentifikationscode:
111 Deluxe AxBm, 111 Deluxe e AxBm, 111 Deluxe e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe e-Motion AxBm
111 Deluxe Edge AxBm, 111 Deluxe Edge e AxBm, 111 Deluxe Edge e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe Edge e-Motion AxBm
111 Deluxe R AxBm, 111 Deluxe R e AxBm, 111 Deluxe R e-Motion RC AxBm, 111 Deluxe R e-Motion AxBm
AxB:
3x3, 3x3.6, 3x4, 3.6x3.6, 3.6x4,
3x5.3, 3x6, 3x7.2, 3.6x5.3, 3.6x6, 3.6x7.2

111 Classic AxBm, 111 Classic e AxBm, 111 Classic e-Motion AxBm
111 Premium AxBm, 111 Premium e AxBm, 111 Premium e-Motion AxBm,
AxB:
3x3, 3x3.6, 3x4,
3x5.3, 3x6, 3x7.2

111 Infinite AxBm, 111 Infinite e AxBm, 111 Infinite e-Motion RC AxBm, 111 Infinite e-Motion AxBm
AxB:
3.6x3.6, 7.2x7.2

Verwendungszweck:
Externe Verwendung in Gebäuden und anderen Bauwerken

Hersteller:
Zhejiang Zhengte Co., Ltd.
811 Dongfang Ave, Zhejiang, Volksrepublik China

Dokumentationsbeauftragter:
Stefan Baricik
Sorara Outdoor Living B.V.
Cockeveld 3, 5672 AE Nuenen (Niederlande)

Erfüllt die Bestimmungen der britischen „Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008 (No. 1597)“
Angewandte Standards:
EN 13561:2015
EN 60335-1:2012
EN 60335-1:2012/AC:2014
EN 60335-1:2012/A11:2014
EN 60335-1:2012/A13:2017
EN 60335-1:2012/A15:2021
EN 60335-2-97:2006
EN 60335-2-97:2006/A12:2015

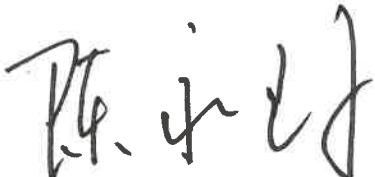
Zhejiang
20.07.23



ETL GELISTETE MARKE



Entspricht den Standards für Tür-, Vorhang-, Tor-, Jalousie- und Fensterantriebe und -systeme und ist dafür zertifiziert. [ANSI/CAN/UL 325:2017 Ed.7+R:28Feb2020]
ETL ist ein Zertifizierungsprogramm von Intertek, einem anerkannten Prüflabor (NRTL) in den Vereinigten Staaten, welches von Instituten und Verbänden wie ANSI, A2LA und UKAS akkreditiert ist.
Der Mirador 111 DA e-Motion+ ist in den Vereinigten Staaten von Amerika und Kanada unter der Kontrollnummer 5026666 ETL-zertifiziert.


(Chairman/President)

INFORMATIONEN DER FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION (FCC)

Konformitätserklärung des Lieferanten Informationen zur Konformität



Eindeutige Kennung	
Produktbeschreibung	Mirador Pergola
Modellnummer	111 e-Motion+
Handelsname	Mirador
FCC-Konformitätserklärung	
Dieses Gerät entspricht Teil 15 der amerikanischen FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keinerlei gefährliche Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss jegliche Art von Störung akzeptieren, einschließlich solcher, die zu unerwünschten Vorgängen führen.	
Verantwortliche Partei – Kontaktinformationen für die USA	
Unternehmen:	Sorara Outdoor Living USA, Inc.
Adresse:	15271 Fairfield Ranch Rd. , Ste# 180, Chino Hills, CA 91709, USA
Telefon und E-Mail-Kontaktinformationen	+1 909 597 5930 – hello@sorara.com

Warnhinweis: Am Gerät vorgenommene Änderungen oder Modifizierungen, die von dem für die Einhaltung der Bestimmungen verantwortlichen Hersteller nicht ausdrücklich genehmigt wurden, können die Betriebserlaubnis des Geräts erlöschen lassen.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und ist in Übereinstimmung mit den Spezifikationen in Absatz 15 der FCC-Regelungen mit den Grenzwerten für ein digitales Klasse B-Gerät konform. Diese Spezifikationen definieren einen angemessenen Schutz gegen solche Interferenzen in geschlossenen Räumen. Dieses Gerät erzeugt und benutzt Funkfrequenzenergie und kann solche abstrahlen und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und benutzt wird, Funkkommunikationen beeinträchtigen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass es in bestimmten Fällen nicht zu Störungen kommen kann. Kommt es durch das Gerät zu Störungen im Radio- oder Fernsehempfang, was sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts überprüfen lässt, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht von demselben Stromkreis wie die Steckdose des Empfängers versorgt wird.
- Ziehen Sie einen Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker zurate.

Für die Pergola:
Anforderungen an maximal zulässige Grenzwerte
Zur Einhaltung der von der FCC 201C RF festgelegten Grenzwerte für die Strahlenbelastung muss die Antenne, die für dieses Gerät verwendet wird, so installiert werden, dass ein Mindestabstand von 20 cm zwischen der Strahlungsquelle und dem Menschen eingehalten wird. Zur Gewährleistung der Einhaltung wird der Betrieb in einer geringeren Entfernung nicht empfohlen.

Für die Fernbedienung:
Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für die Belastung durch HF-Strahlung, welche für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät und seine Antenne dürfen nicht zusammen mit anderen Funkgeräten aufgestellt oder betrieben werden.

