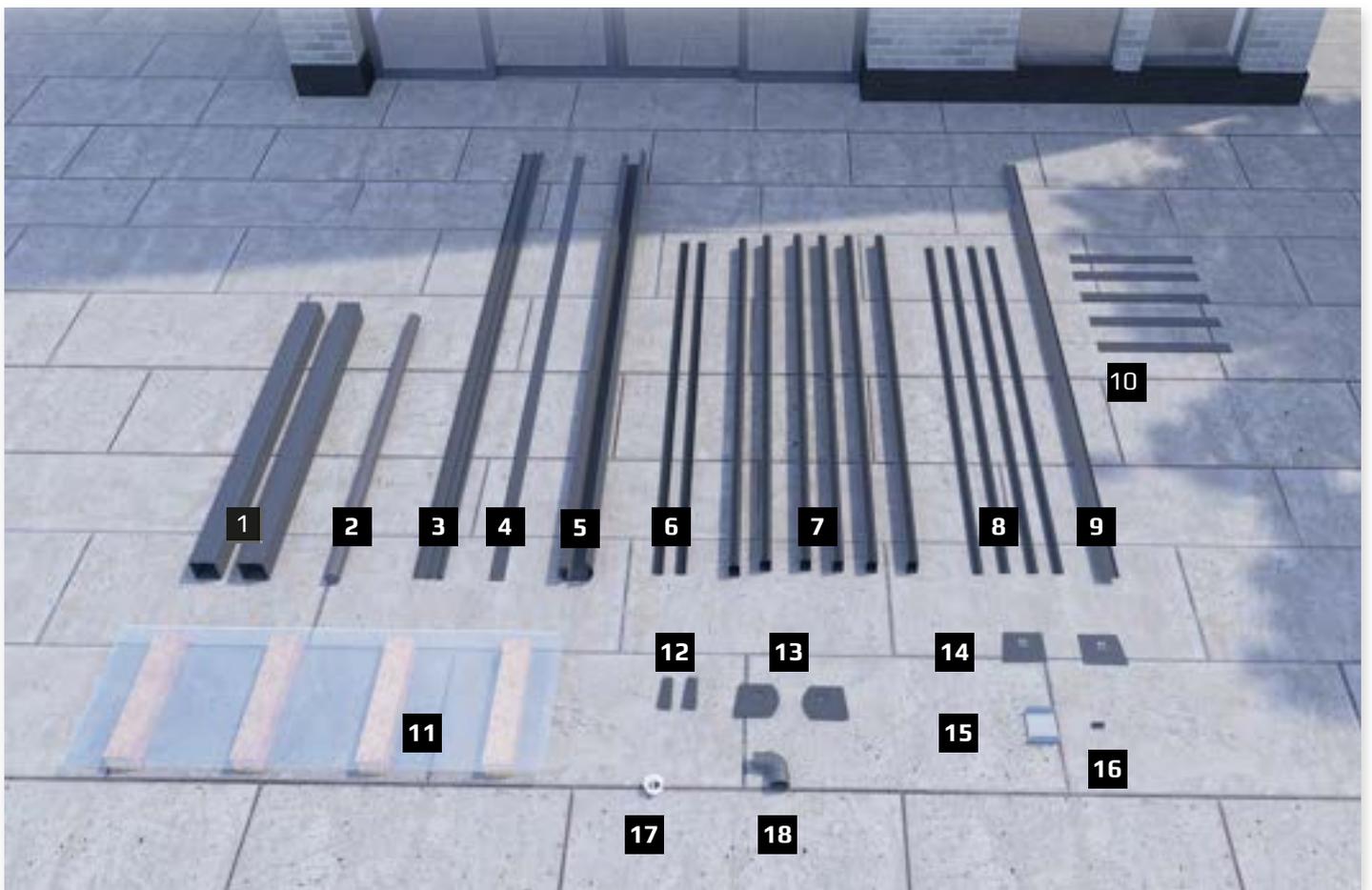


MODERN BEDACHT



**MONTAGE
ANLEITUNG**

MODERNBEDACHT



1 Pfosten	6 Seitenklick	11 Dachmaterial	16 L-Profil
2 Wasserabfluss	7 Balken	12 Wandplattendeckel	17 Laubfänger
3 Wandplatte	8 Oben-Klick	13 Rinnenabdeckung	18 PVC-Bogen
4 Gummi	9 Gerade Rinnenabdeckung*	14 Gerade Rinnenabdeckung*	LED-Transformator und Montagematerialien**
5 Runde Rinne	10 Dekor-Klick	15 U-Profil-Pfosten	

* Die gerade Rinnenabdeckung und der Abdeckkappe werden nur geliefert, wenn Sie sich für eine gerade Rinne entschieden haben.

** Die Befestigungsmaterialien für die Wandplatte müssen Sie selbst bereitstellen, indem Sie zunächst den Wandtyp bestimmen und die am besten geeigneten Befestigungsmaterialien auswählen.

** Wenn Sie sich für die Installation auf Fliesen anstelle der Bodeninstallation entscheiden, müssen Sie die Bodenanker selbst bereitstellen. Die mitgelieferten Schrauben zur Befestigung des U-Winkels haben die Größe 80,16 x 5,37 mm.

Wenn Sie sich für eine freistehende Veranda entschieden haben, erhalten Sie auch einen statischen Stützpfeiler, Abdeckkappen und zwei zusätzliche Pfosten. Für die Installation einer freistehenden Veranda fahren Sie bitte mit Seite 16 fort.



Werkbank

Stützpfosten für die Rinne

Schraubendreher-Bohrer

Winkelschleifer Maßband

Universal-Messer

Zangen

Silikon-Dichtmittel

Wasserwaage

Schlüssel

Lochsäge (80 mm)

Bohrer

Winkel

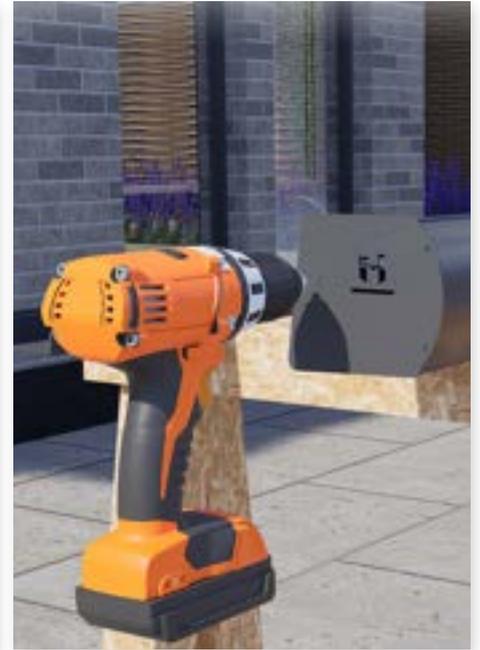
Schaufel

Gummihammer

Normaler Hammer

SCHRITT 1*

Montieren Sie die Rinnenabdeckung, indem Sie die Seite der Rinne mit Silikon abdichten (siehe Bild unten). Platzieren Sie dann die Rinnenabdeckung darauf und befestigen Sie sie mit Schrauben. Wiederholen Sie dies auch auf der anderen Seite.



Schritt 1 gilt für die Installation mit einer runden Rinne. Wenn Sie sich für eine gerade Rinne entschieden haben, überspringen Sie diesen Schritt und fahren Sie mit Schritt 2 fort.

SCHRITT 2

Befestigen Sie den Wandplattendeckel mit den selbstschneidenden Schrauben (18,4 x 3 mm) an der Seite der Wandplatte. Wiederholen Sie dies auch auf der anderen Seite.



Schritt 3 gilt für die Installation, wenn Sie eine gerade Rinnenabdeckung haben.

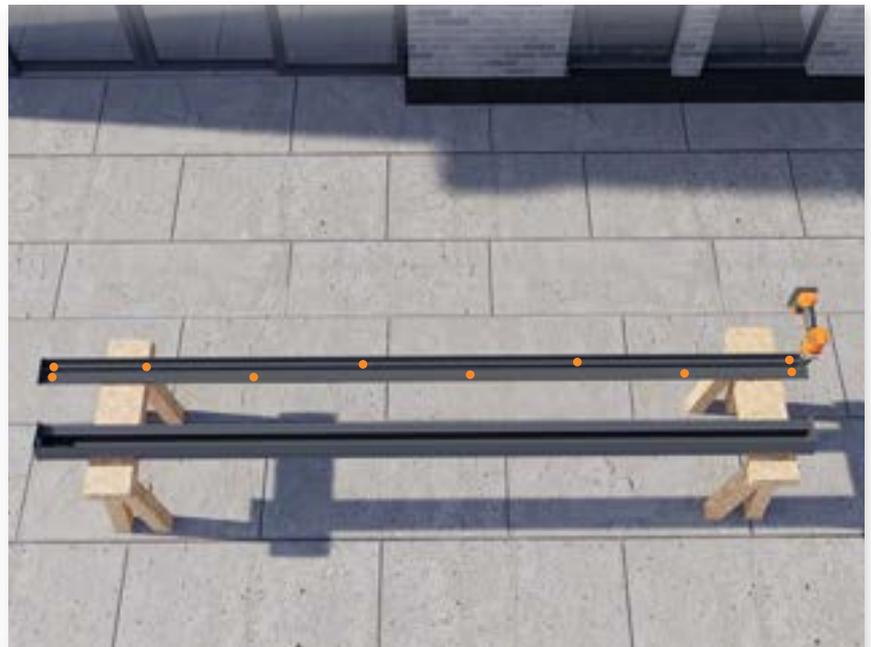
SCHRITT 3

Dichten Sie die Seite der runden Rinne ab (siehe die orange Linie im Bild unten). Platzieren Sie die gerade Rinnenabdeckung an der Vorderseite der runden Rinne. Befestigen Sie dann die gerade Rinnenabdeckung und sichern Sie sie mit Schrauben (18,4 x 3 mm selbstschneidende Schrauben). Wiederholen Sie diesen Schritt auch auf der anderen Seite.



SCHRITT 4

Bohren Sie Löcher in die Wandplatte für die Schrauben. An den Enden machen Sie 2 Löcher übereinander. Dann bohren Sie abwechselnd (oben und unten) und alle 50 cm.



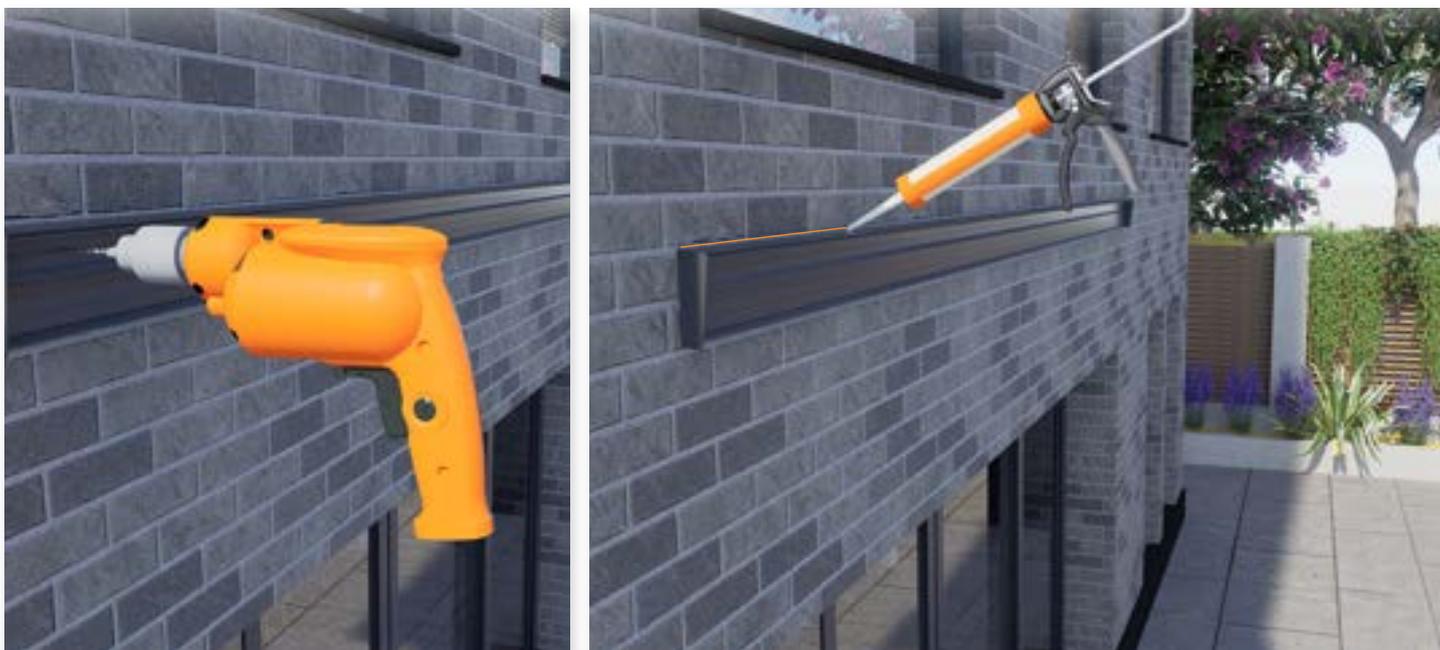
SCHRITT 5

Positionieren Sie die Wandplatte auf der richtigen Höhe und stellen Sie sicher, dass sie waagrecht ist.



SCHRITT 6

Bohren Sie die vorgebohrten Löcher aus Schritt 4 in die Wand. Befestigen Sie die Wandplatte mit Dübel. Dichten Sie dann den oberen Bereich zwischen der Wandplatte und der Wand mit Silikon ab.



***Hinweis: Sie müssen die Befestigungsmaterialien für die Wandplatte selbst bereitstellen, indem Sie zunächst den Wandtyp bestimmen und die am besten geeigneten Befestigungsmaterialien auswählen.**

SCHRITT 7

Bohren Sie den Regenabfluss auf der gewünschten Seite mit einer Lochsäge (80 mm).



SCHRITT 8

Platzieren Sie die Rinne auf dem Rinnenheber und stellen Sie sie auf die richtige Höhe ein.



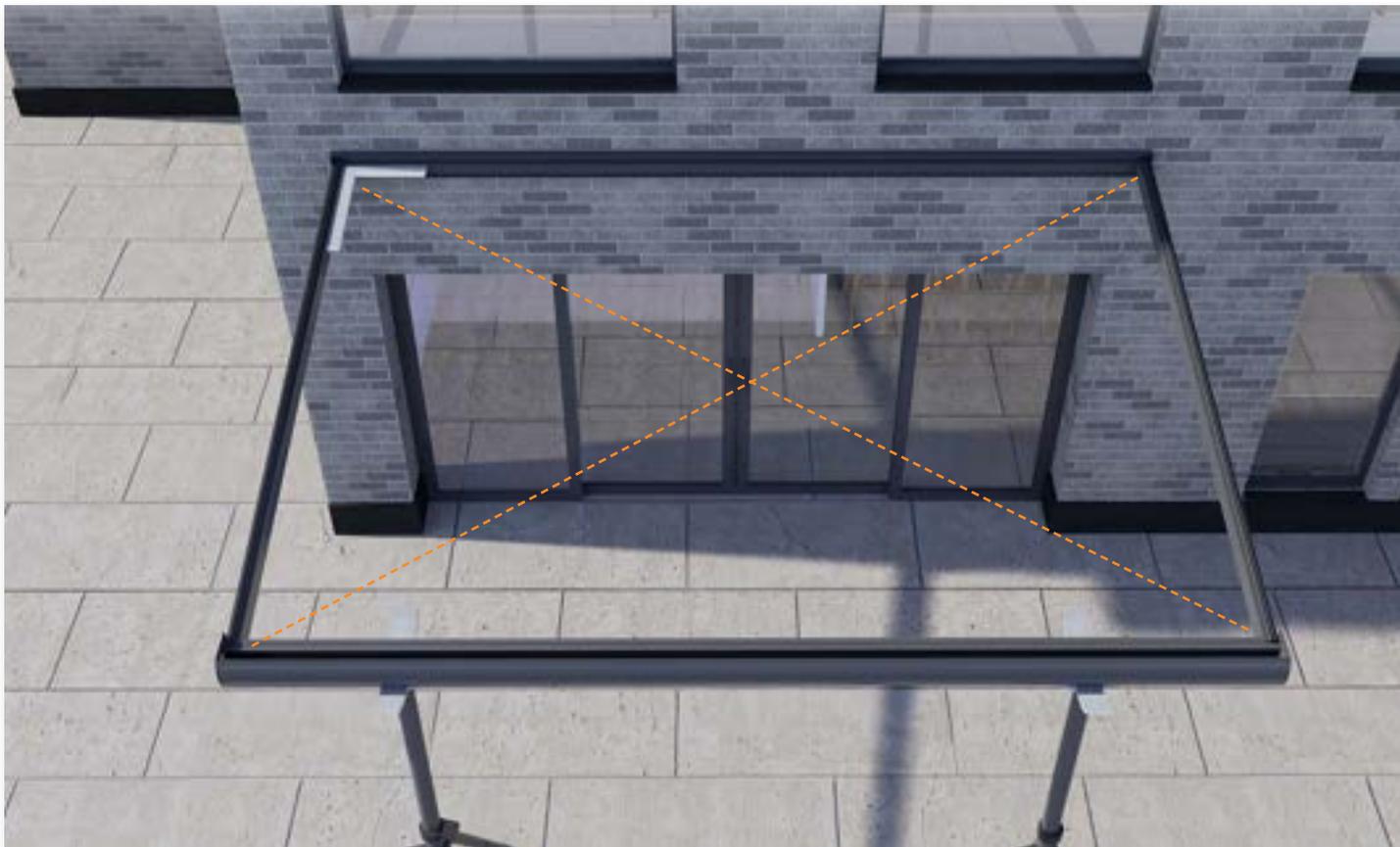
SCHRITT 9

Befestigen Sie die Seitenbalken und sichern Sie sie mit Schrauben (18,4 x 3 mm selbstschneidende Schrauben) an der Oberseite der Rinne und der Wandplatte.



SCHRITT 10

Verwenden Sie einen Winkelmesser, um sicherzustellen, dass die Abdeckung an jeder Ecke im 90-Grad-Winkel recht-winklig ist. Messen Sie dann diagonal von der oberen linken Ecke zur unteren rechten Ecke. Wiederholen Sie dies von der oberen rechten Ecke zur unteren linken Ecke. Diese Maße sollten gleich sein.



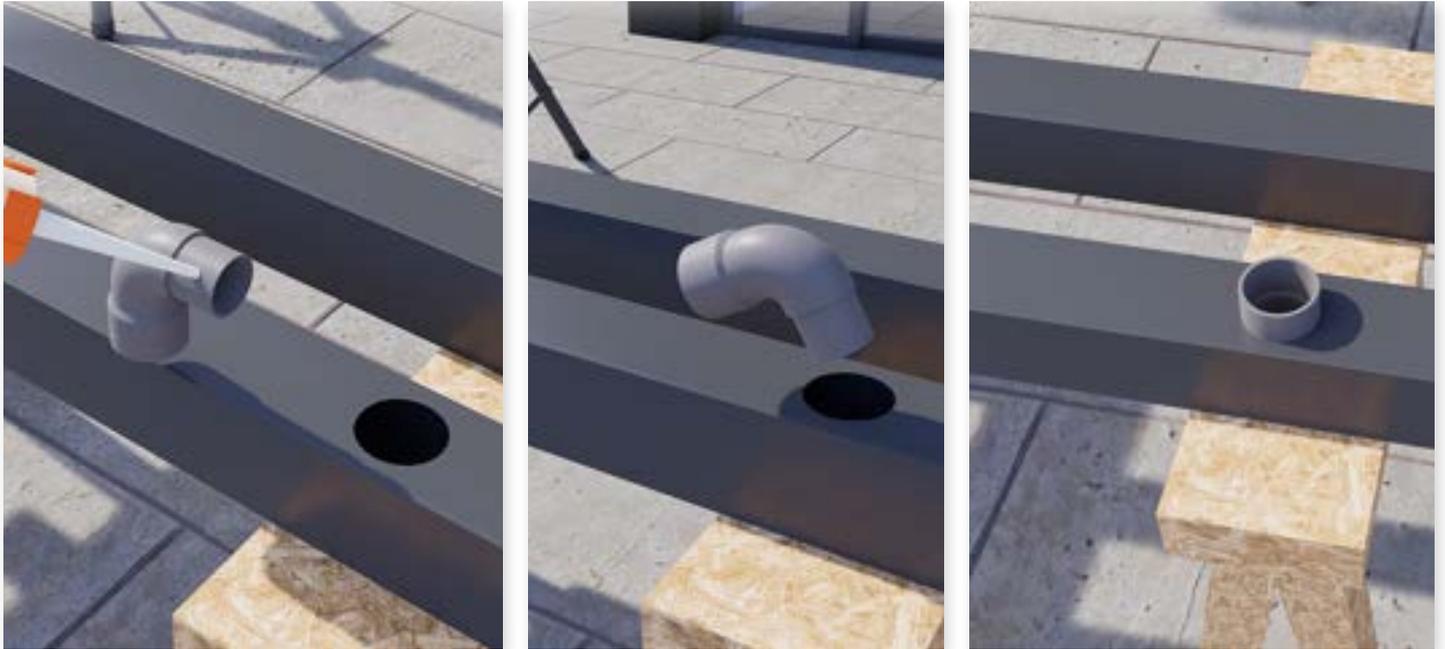
SCHRITT 11

Bestimmen Sie die Höhe des Fallrohrs am Pfosten und bohren Sie es mit einer Lochsäge (80 mm).



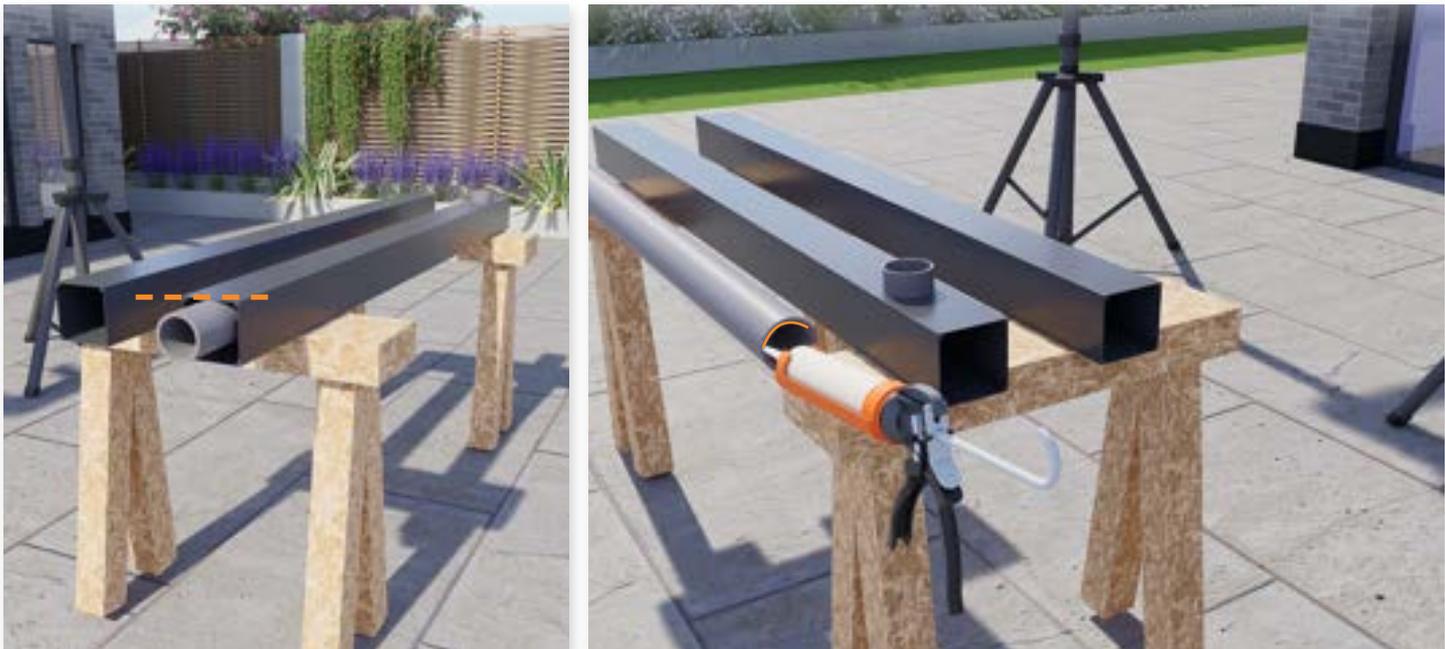
SCHRITT 12

Dichten Sie den schmalsten Teil des Bogen mit Silikon-Dichtmittel ab. Setzen Sie dann den Bogen durch das Loch in den Pfosten ein.



SCHRITT 13

Setzen Sie das Fallrohr in den Pfosten ein und markieren Sie es 1 cm innerhalb der Rinne (das Fallrohr sollte 1 cm kürzer als der Pfosten sein). Entfernen Sie es dann aus dem Pfosten und schneiden Sie es auf die richtige Länge. Dichten Sie das Innere des PVC-Rohres mit Silikon-Dichtmittel ab und schieben Sie es dann über den PVC-Bogen in den Pfosten.



Schritt 14 gilt für die Installation des Pfostens im Boden.

SCHRITT 14

Bestimmen Sie die Position der Pfosten. Entfernen Sie die Fliese und platzieren Sie das Betonfundament. Setzen Sie den Pfosten auf das Betonfundament, überprüfen Sie, ob er Senkrecht ist, und gießen Sie dann den Beton.

Schneiden Sie die Fliesen auf die richtige Größe und legen Sie sie wieder um die Pfosten herum. Wiederholen Sie diesen Schritt auch für den anderen Pfosten.



Schritt 15 gilt für die Installation des Pfostens auf Fliesen/Beton.

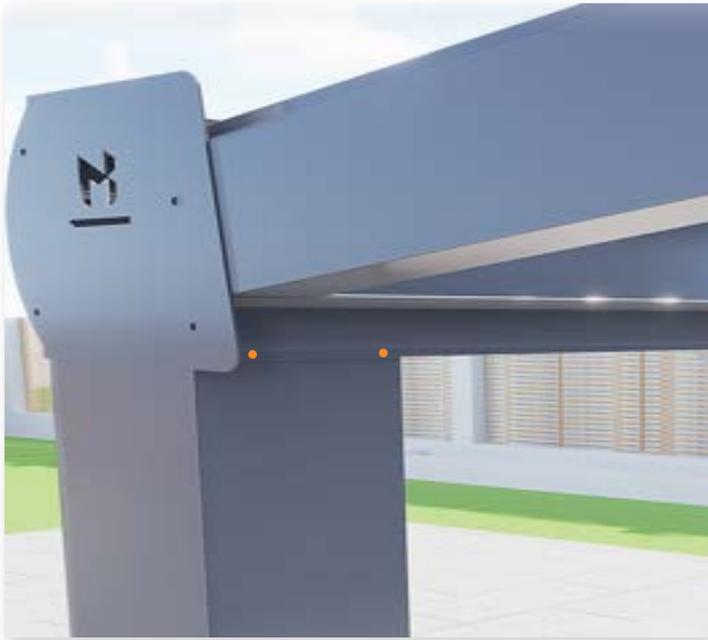
SCHRITT 15

Bestimmen Sie die Position der Pfosten, überprüfen Sie, ob sie Senkrecht sind, und markieren Sie deren Positionen auf dem Boden. Platzieren Sie den U-Winkel auf dem Boden und sichern Sie ihn mit den längsten mitgelieferten Schrauben (80,16 x 5,37 mm) und Dübel (Dübel sind nicht enthalten). Setzen Sie den Pfosten auf den U-Winkel und befestigen Sie ihn mit den selbstschneidenden Schrauben (18,4 x 3 mm). Wiederholen Sie diesen Schritt auch für den anderen Pfosten.



SCHRITT 16

Befestigen Sie die Pfosten an der Rinne. Überprüfen Sie nochmals, ob die Pfosten Senkrecht sind. Schrauben Sie die Pfosten mit den mitgelieferten selbstschneidenden Schrauben (18,4 x 3 mm) an der Vorder- und Rückseite der Rinne fest.



SCHRITT 17

Tragen Sie Silikon-Dichtmittel auf die Innenseite der Rinnenabdeckungen und um das Loch des Laubfängers auf. Befestigen Sie dann den Laubfänger.



SCHRITT 18

Setzen Sie einen Dekorklick gegen die Wandplatte und die Rinne. Platzieren Sie dann einen Balken und setzen Sie einen weiteren Dekorklick. Fahren Sie mit diesem Verfahren fort, bis Sie den Bereich Ihrer Stromanschlusstelle erreichen.



SCHRITT 19

Schließen Sie die LED-Beleuchtung an.

Platzieren Sie den Trafo im Wandprofil, nahe der Zuleitung. Bohren Sie daneben ein Loch in die Wandplatte, damit das Kabel des Steckers hindurchpassen kann.

Schneiden Sie den Stecker vom Kabel ab und führen Sie das Kabel durch das gerade gebohrte Loch.

Verbinden Sie die Kabel der LED-Lampen mit dem Anschluss des Transformators.

Lassen Sie die Beleuchtungsinstallation vom Elektriker anschließen.

Fahren Sie dann mit Schritt 18 fort, bis alle Dekorklicks und Balken befestigt sind.



SCHRITT 20

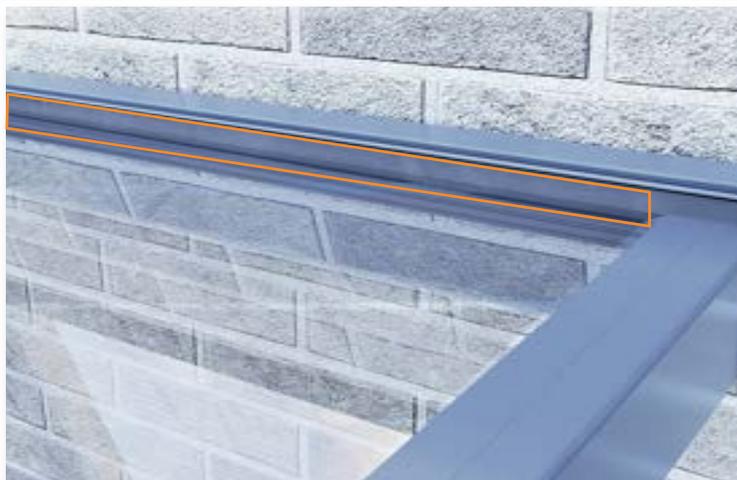
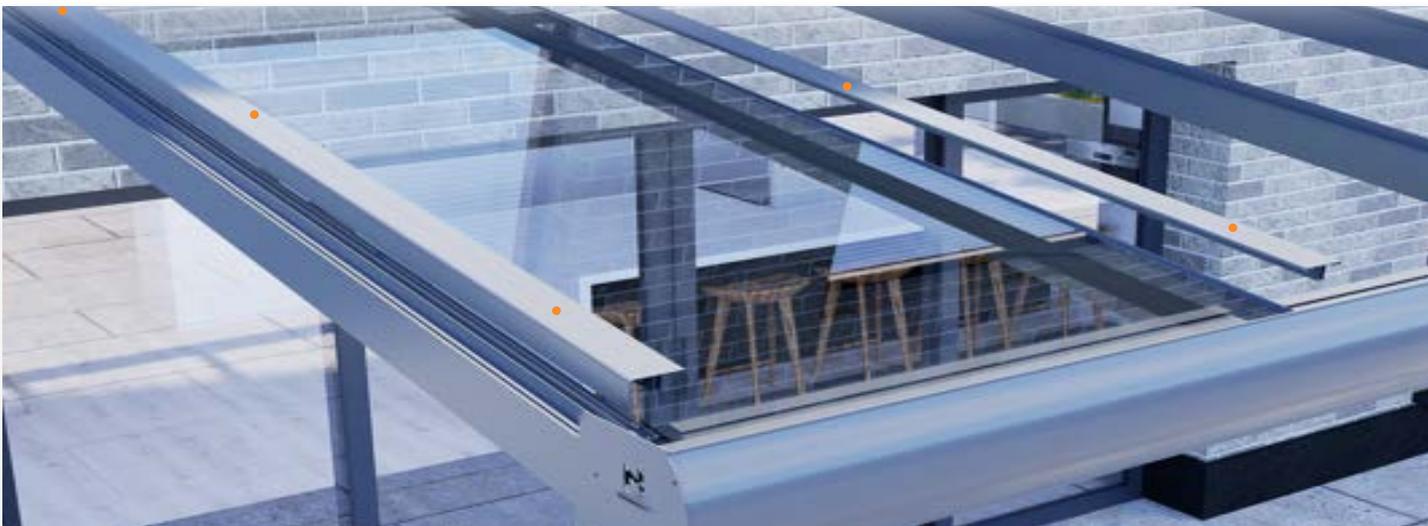
Legen Sie das Dachmaterial auf die Balken, und zwar Stück für Stück.



SCHRITT 21

Sichern Sie das Dachmaterial mit den bereitgestellten Seitenklicks für die Seitenbalken und den Oben-Klicks für die Zwischenbalken. Befestigen Sie diese mit den mitgelieferten Schrauben (80,16 x 5,37 mm), wobei Sie 3 Schrauben pro Seiten-/Oben-Klick verwenden.

Wiederholen Sie die Schritte 20 und 21 nacheinander, bis das gesamte Dachmaterial installiert ist. Platzieren Sie dann den Gummi auf der Wandplatte im oberen Bereich über den Balken.



SCHRITT 22

Befestigen Sie das L-Profil am Ende jedes Balkens mit den mitgelieferten Kurzschrauben (42 x 3,3 mm).



FREISTEHENDE INSTALLATION

SCHRITT 1

Platzieren Sie den statischen Stützpfeiler auf der Werkbank mit der Innenseite nach oben (die beiden hervorstehenden Laschen sind die Un-terseite). Positionieren Sie die Wandplatte darauf und stellen Sie sicher, dass sie auf dem statischen Stützpfeiler waagrecht ist. Befestigen Sie sie mit selbstschneidenden Schrauben (18,4 x 3 mm). Verwenden Sie 2 Schrauben an den äußeren Rändern und dann abwechselnd alle 50 cm.



SCHRITT 2

Sichern Sie die seitlichen Abdeckplatten, indem Sie das statische Rohr abdichten. Platzieren Sie die Abdeckung dagegen und befestigen Sie sie mit selbstschneidenden Schrauben (18,4 x 3 mm). Wiederholen Sie dies auch für die Wandplatte, auf beiden Seiten.



SCHRITT 3

Platzieren Sie das statische Rohr auf einem Hebegerät und stellen Sie es auf die richtige Höhe ein. Stellen Sie sicher, dass es waagrecht ist.



SCHRITT 4

Bestimmen Sie die Position der hinteren Pfosten und graben Sie ein Loch im Boden. Platzieren Sie das Betonfundament und setzen Sie die Pfosten darauf. Platzieren Sie die Pfosten unter dem statischen Rohr.

Befestigen Sie die Pfosten am statischen Rohr. Überprüfen Sie alle Maße, um sicherzustellen, dass alles waagrecht ist. Schrauben Sie die Pfosten an der Vorder- und Rückseite mit selbstschneidenden Schrauben (18,4 x 3 mm) fest.



SCHRITT 5

Überprüfen Sie, ob der Pfosten/das Gestell Senkrecht ist, und gießen Sie dann den Beton. Schneiden Sie die Fliesen auf die richtige Größe und legen Sie sie wieder um den Pfosten herum. Wiederholen Sie diesen Schritt auch für den anderen Pfosten.



SCHRITT 6*

Montieren Sie die Rinnenabdeckung, indem Sie die Seite der Rinne abdichten (siehe Bild unten). Platzieren Sie dann die Rinnenabdeckung dagegen und befestigen Sie sie mit Schrauben (18,4 x 3 mm). Wiederholen Sie dies auch auf der anderen Seite.

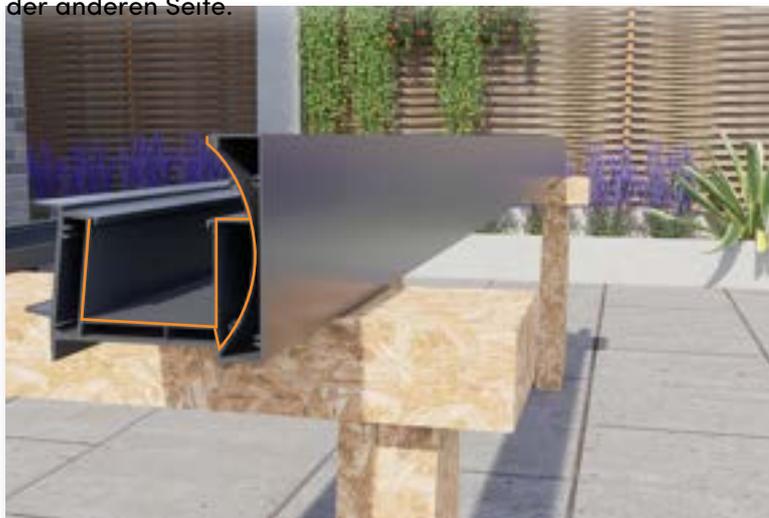


* Schritt 6 gilt für die Installation mit einer runden Rinne. Wenn Sie sich für eine gerade Rinne entschieden haben, überspringen Sie diesen Schritt und fahren Sie mit Schritt 7 fort.

Schritt 7 gilt für die Installation, wenn Sie eine gerade Rinnenabdeckung haben.

SCHRITT 7

Dichten Sie die Seite der runden Rinne ab (siehe die orange Linie im Bild unten). Platzieren Sie die gerade Rinnenabdeckung an der Vorderseite der runden Rinne. Befestigen Sie dann die gerade Rinnenabdeckung und sichern Sie sie mit Schrauben (18,4 x 3 mm selbstschneidende Schrauben). Wiederholen Sie diesen Schritt auch auf der anderen Seite.



SCHRITT 8

Bohren Sie den Regenwasserabfluss auf der gewünschten Seite mit einer Lochsäge (80 mm).



SCHRITT 9

Platzieren Sie die Rinne auf dem Rinnenheber und stellen Sie sie auf die richtige Höhe ein.



SCHRITT 10

Befestigen Sie die Seitenträger und schrauben Sie sie mit Schrauben (18,4 x 3 mm selbstschneidende Schrauben) an der Oberseite der Rinne und der Wandplatte fest.



SCHRITT 11

Verwenden Sie einen Winkelmesser, um sicherzustellen, dass das Vordach an jeder Ecke im 90-Grad-Winkel recht-winklig ist. Messen Sie dann diagonal von der oberen linken Ecke zur unteren rechten Ecke. Wiederholen Sie dies von der oberen rechten Ecke zur unteren linken Ecke. Diese Maße sollten gleich sein.



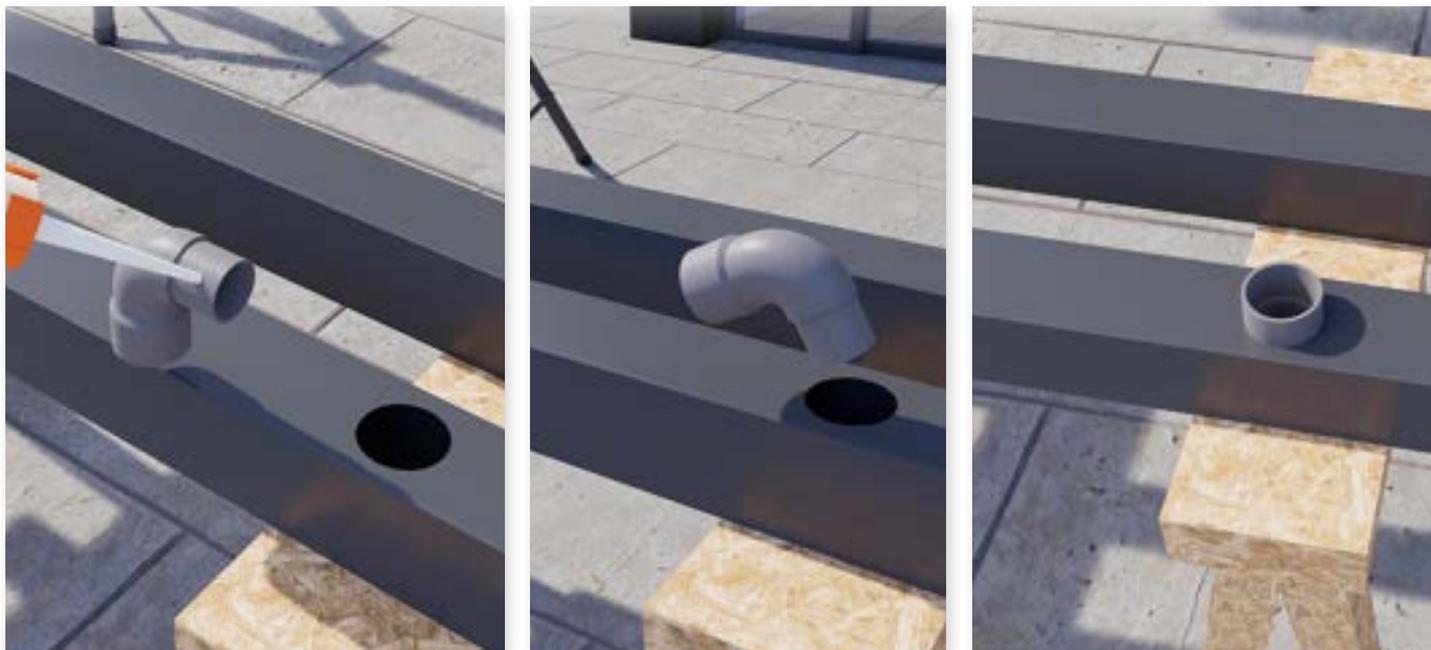
SCHRITT 12

Bestimmen Sie die Höhe des Fallrohrs in einem der vorderen Pfosten (kürzere Pfosten) und bohren Sie es mit einer Lochsäge (80 mm) aus.



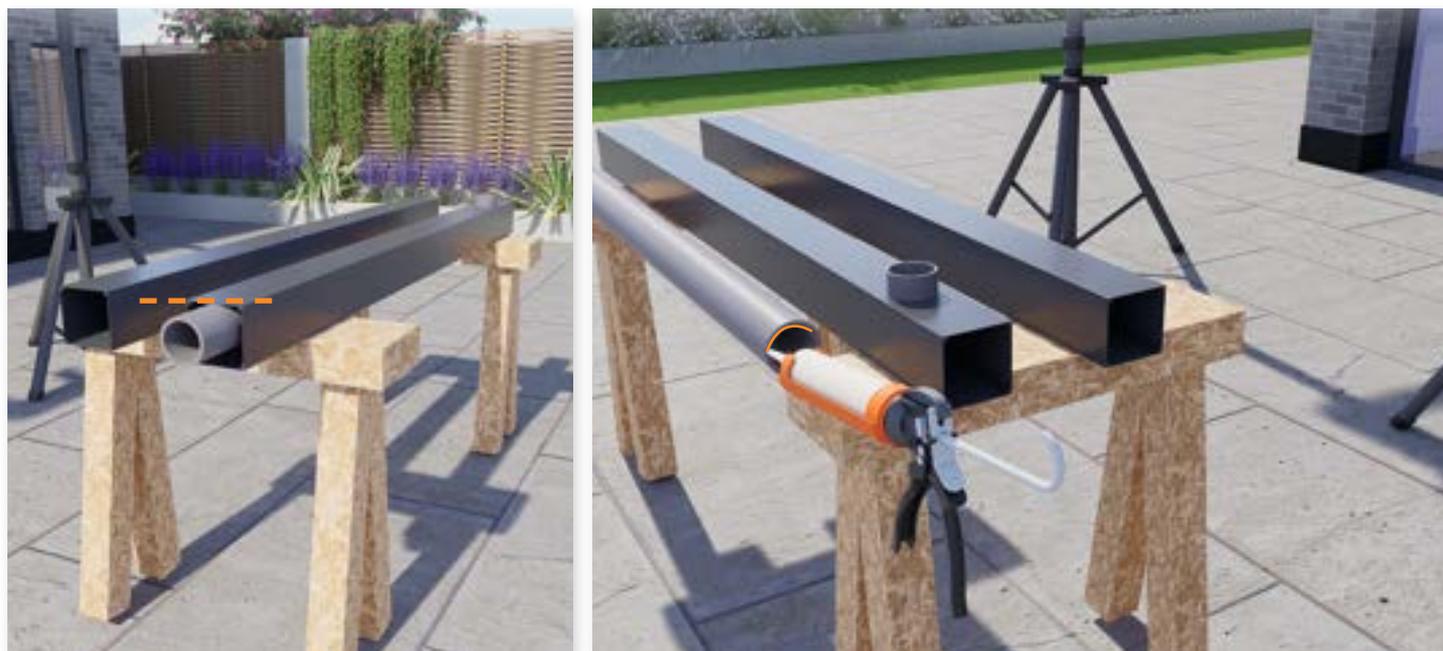
SCHRITT 13

Dichten Sie den schmalsten Teil des Bogen mit Silikon-Dichtmittel ab. Setzen Sie dann den Bogen durch das Loch in den Pfosten ein.



SCHRITT 14

Setzen Sie das Fallrohr in den Pfosten ein und markieren Sie 1 cm auf der Rinne. Entfernen Sie es aus dem Pfosten und schneiden Sie es auf die passende Länge. Dichten Sie dann das Innere des PVC-Rohres mit Silikon-Dichtmittel ab und schieben Sie es über den PVC-Bogen in den Pfosten.



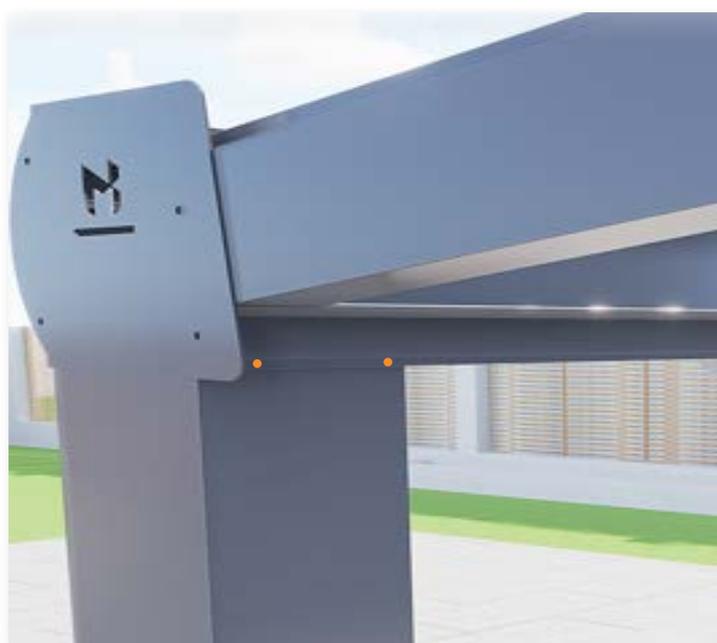
SCHRITT 15

Bestimmen Sie die Position der vorderen Pfosten. Entfernen Sie die Fliese und platzieren Sie das Betonfundament. Setzen Sie den Pfosten auf das Betonfundament, überprüfen Sie, ob er Senkrecht ist, und gießen Sie dann den Beton. Schneiden Sie die Fliesen auf die richtige Größe und legen Sie sie wieder um die Pfosten herum. Wiederholen Sie diesen Schritt auch für den anderen Pfosten.



SCHRITT 16

Befestigen Sie die Pfosten an der Rinne. Überprüfen Sie alle Maße sorgfältig, um sicherzustellen, dass die Pfosten Senkrecht sind. Schrauben Sie die Pfosten an der Vorder- und Rückseite der Rinne mit den bereitgestellten selbstschneidenden Schrauben (18,4 x 3 mm) fest.



SCHRITT 17

Tragen Sie Silikon-Dichtmittel auf die Innenseite der Rinnenkappen und um das Loch des Laubfängers auf. Befestigen Sie dann den Laubfänger.



SCHRITT 18

Setzen Sie einen Dekorklick gegen die Wandplatte und die Rinne. Installieren Sie dann einen Balken und setzen Sie einen weiteren Dekorklick. Fahren Sie mit diesem Verfahren fort, bis Sie den Bereich Ihrer Stromanschlußstelle erreichen.



SCHRITT 19

Schließen Sie die LED-Beleuchtung an.

Platzieren Sie den Trafo im Wandprofil, nahe der Zuleitung. Bohren Sie daneben ein Loch in die Wandplatte, damit das Kabel des Steckers hindurchpassen kann.

Schneiden Sie den Stecker vom Kabel ab und führen Sie das Kabel durch das gerade gebohrte Loch.

Verbinden Sie die Kabel der LED-Lampen mit dem Anschluss des Transformators.

Lassen Sie die Beleuchtungsinstallation vom Elektriker anschließen.

Fahren Sie dann mit Schritt 18 fort, bis alle Dekorklicks und Balken befestigt sind.



SCHRITT 20

Legen Sie das Dachmaterial auf die Balken, und zwar Stück für Stück.



SCHRITT 21

Sichern Sie das Dachmaterial mit den bereitgestellten Seitenklicks für die Seitenbalken und den Oben-Klicks für die Zwischenbalken. Befestigen Sie diese mit den mitgelieferten Schrauben (80,16 x 5,37 mm), wobei Sie 3 Schrauben pro Seiten-/Oben-Klick verwenden.

Wiederholen Sie die Schritte 20 und 21 nacheinander, bis das gesamte Dachmaterial installiert ist. Platzieren Sie dann den Gummi auf der Wandplatte im oberen Bereich über den Balken.



SCHRITT 22

Befestigen Sie das L-Profil am Ende jedes Balkens mit den bereitgestellten Kurzschrauben (42 x 3,3 mm).



