



MONTAGEANLEITUNG

alvalux SQUARE



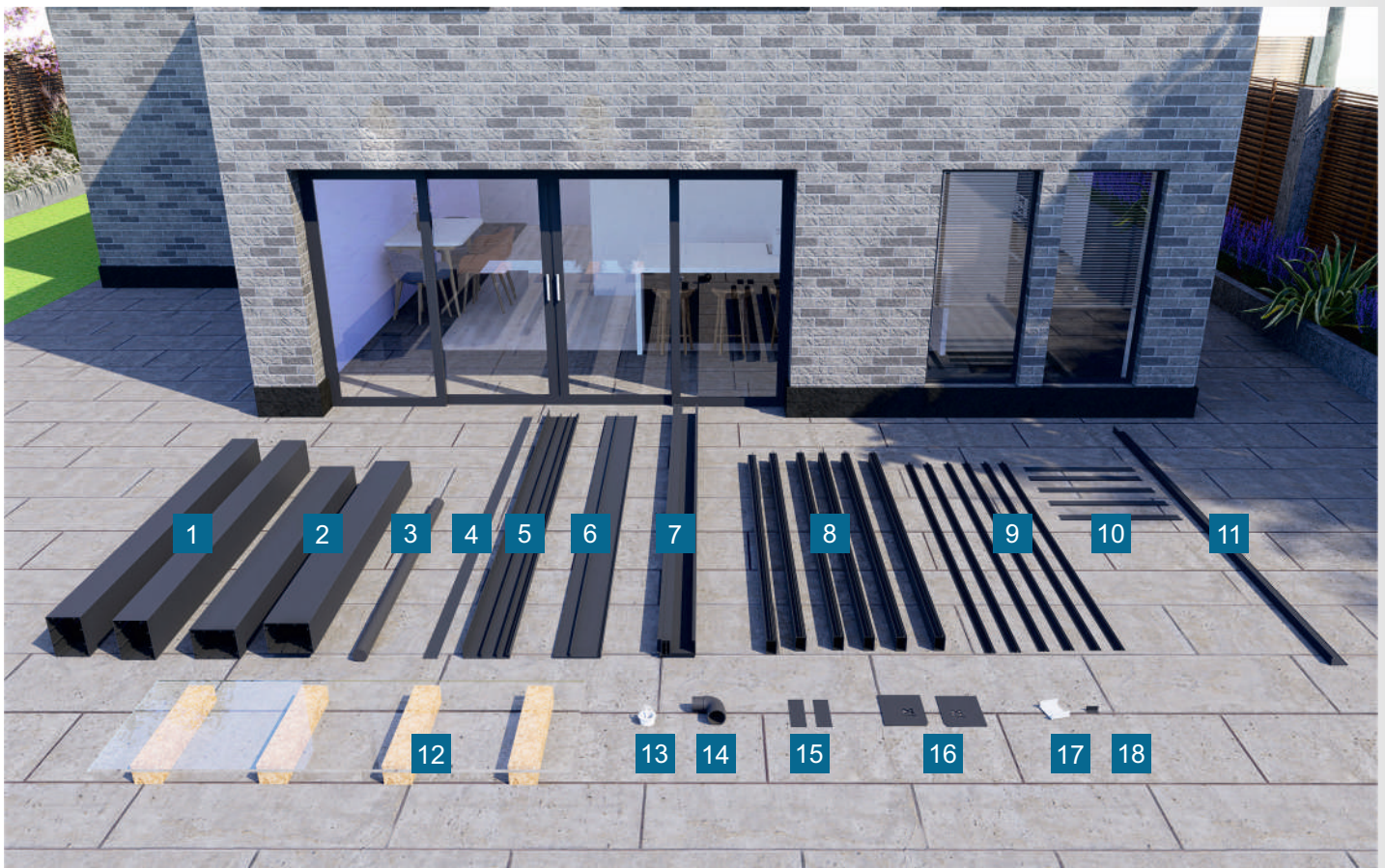
www.alvalux.de

Alvalux GmbH
Hintern Bahnhof 4
90513 Zirndorf
☎ 0911 94058807
Email: info@alvalux.de

avalux SQUARE



KOMPONENTEN



- | | | | |
|-----------------|------------------------------------|-------------------------------|--|
| 1 Seitenträger | 6 Rinnenfrontabdeckung | 11 Dekorklick 2 | 16 Rinnen-
seitenabdeckung |
| 2 Pfosten | 7 Rinne | 12 Dachdeckung | 17 U-Profil |
| 3 Wasserablauf | 8 Träger | 13 Laubfang | 18 L-Profil |
| 4 Gummi | 9 Obere Klick- und
Seitenklick | 14 PVC-Bogen | LED-Transformator und
Befestigungsmaterial* |
| 5 Wandplatte | 10 Dekorklick | 15 Wandplatten-
abdeckung | |

Hinweis: Sie müssen das Befestigungsmaterial für die Wandplatte selbst organisieren. Bestimmen Sie zuerst, welche Art von Wand Sie haben und welches Befestigungsmaterial am besten geeignet ist.

** Wenn Sie sich für die Montage auf den Fliesen statt in den Boden entscheiden, müssen Sie selbst für die Bodenanker sorgen. Die mitgelieferten Schrauben, die Sie zur Befestigung des U-Halters verwenden können, haben die Größe 80,16 x 5,37 mm.

** Auch müssen Sie selbst die Betonfundamente und den Zementmörtel besorgen, wenn Sie die Pfosten im Boden befestigen möchten.

DIESE UTENSILIEN WERDEN BENÖTIGT



Werkbank
 Stative zur Unterstützung der Rinne
 Akkuschauber
 90 Grad Winkel
 Maßband
 Cutter-Messer

Kombi-Zange
 Silikon-Dichtmasse
 Wasserwaage
 Schraubenschlüssel
 Lochsäge (80 mm)

Bohrmaschine
 Anschlagwinkel
 Schaufel
 Gummihammer
 Normaler Hammer

SCHRITT 1

Montieren Sie die Rinnenabdeckung, indem Sie die Seite der Rinne abdichten (siehe Abbildung unten). Setzen 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 2

Setzen Sie die Wandplattenabdeckung an die Seite der Wandplatte mit Schrauben (18,4 x 3 mm) ein. Wiederholen Sie dies auch auf der anderen Seite.



SCHRITT 3

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



SCHRITT 4

Befestigen Sie die Wandplatte in der richtigen Höhe und stellen Sie sicher, dass sie waagrecht ausgerichtet ist.



SCHRITT 5

Bohren Sie die in Schritt 3 vorgebohrten Löcher jetzt in die Wand und befestigen Sie die Wandplatte mit Schlagdübel. Versiegeln Sie anschließend die Oberseite zwischen der Wandplatte und der Wand.



*** Hinweis: Sie müssen das Befestigungsmaterial für die Wandplatte selbst organisieren. Bestimmen Sie zuerst, welche Art von Wand Sie haben und welches Befestigungsmaterial am besten geeignet ist.**

SCHRITT 6

Bohren Sie den Regenablauf an der gewünschten Seite mit einer Lochsäge (80 mm).



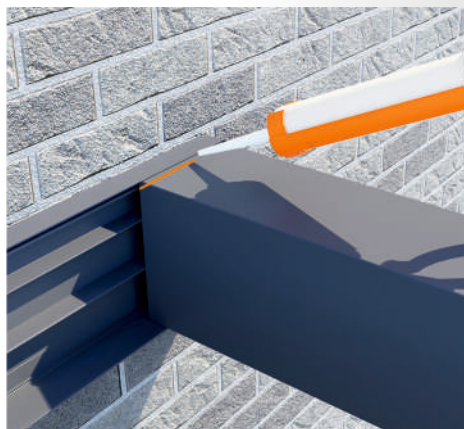
SCHRITT 7

Setzen Sie die Rinne auf den Rinnenheber und stellen Sie sie auf die richtige Höhe ein.



SCHRITT 8

Befestigen Sie die Seitenträger. Machen Sie zunächst die Aussparung in der Rinne, damit der Seitenträger eingeschoben werden kann. Der Seitenträger ruht auf der unteren Lippe der Wandplatte. Überprüfen Sie mit einem Winkel, ob die Ecken 90 Grad betragen, und verschrauben Sie den Seitenträger (18,4 x 3 mm) an der Seite der Rinnenabdeckung und der Wandplattenabdeckung. Versiegeln Sie den Seitenträger anschließend an der Wandplatte.



SCHRITT 9

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



SCHRITT 10

Dichten Sie den schmalsten Teil des Bogens mit Silikon ab. Führen Sie anschließend den Bogen durch das Loch im Pfosten.



SCHRITT 11

Setzen Sie das Abflussrohr in den Pfosten ein und markieren Sie es 1 cm in der Rinne. Nehmen Sie es dann aus dem Pfosten heraus und schneiden Sie es auf Maß. Versiegeln Sie anschließend die Innenseite des PVC-Rohres mit Silikon und schieben Sie es im Pfosten auf den PVC-Bogen.



SCHRITT 12 Schritt 12 ist für die Montage des Pfostens im Boden.

Bestimmen Sie die Position der Pfosten. Entfernen Sie die Fliese und setzen Sie das Betonfundament ein. Stellen Sie den Pfosten auf das Betonfundament, überprüfen Sie, ob der Pfosten Senkrecht steht, und gießen Sie den Beton ein. Schneiden Sie die Fliesen auf Maß und setzen Sie sie um die Pfosten herum wieder ein. Wiederholen Sie diesen Schritt auch für den anderen Pfosten.



SCHRITT 13 Schritt 13 ist für die Montage des Pfostens auf Fliese/Beton

Bestimmen Sie die Position der Pfosten und prüfen Sie, ob sie senkrecht stehen. Markieren Sie die Position auf dem Boden. Platzieren Sie den U-Bügel auf dem Boden und befestigen Sie ihn mit Dübeln (diese müssen Sie selbst besorgen) und den mitgelieferten Schrauben (80,16 x 5,37 mm). Setzen Sie den Pfosten über den U-Bügel und verschrauben Sie ihn (18,4 x 3 mm). Wiederholen Sie diesen Schritt auch für den anderen Pfosten.



SCHRITT 14

Befestigen Sie die Pfosten an der Rinne. Überprüfen Sie, ob die Pfosten senkrecht stehen, und messen Sie alles genau nach. Verschrauben Sie die Pfosten an der Vorder- und Rückseite der Rinne mit den mitgelieferten Selbstbohrschrauben (18,4 x 3 mm).



SCHRITT 15

Tragen Sie Silikon auf die Innenseite der Rinnenabdeckungen und auf das Loch des Laubfängers auf. Befestigen Sie anschließend den Laubfänger.



SCHRITT 16

Die LED-Beleuchtung anschließen.

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

Schneiden Sie den Stecker von der Kabelspitze 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 einen Elektriker alles an die Stromversorgung anschließen.

Setzen Sie dann den längsten Dekorklick am unteren Teil der Wandplatte ein.

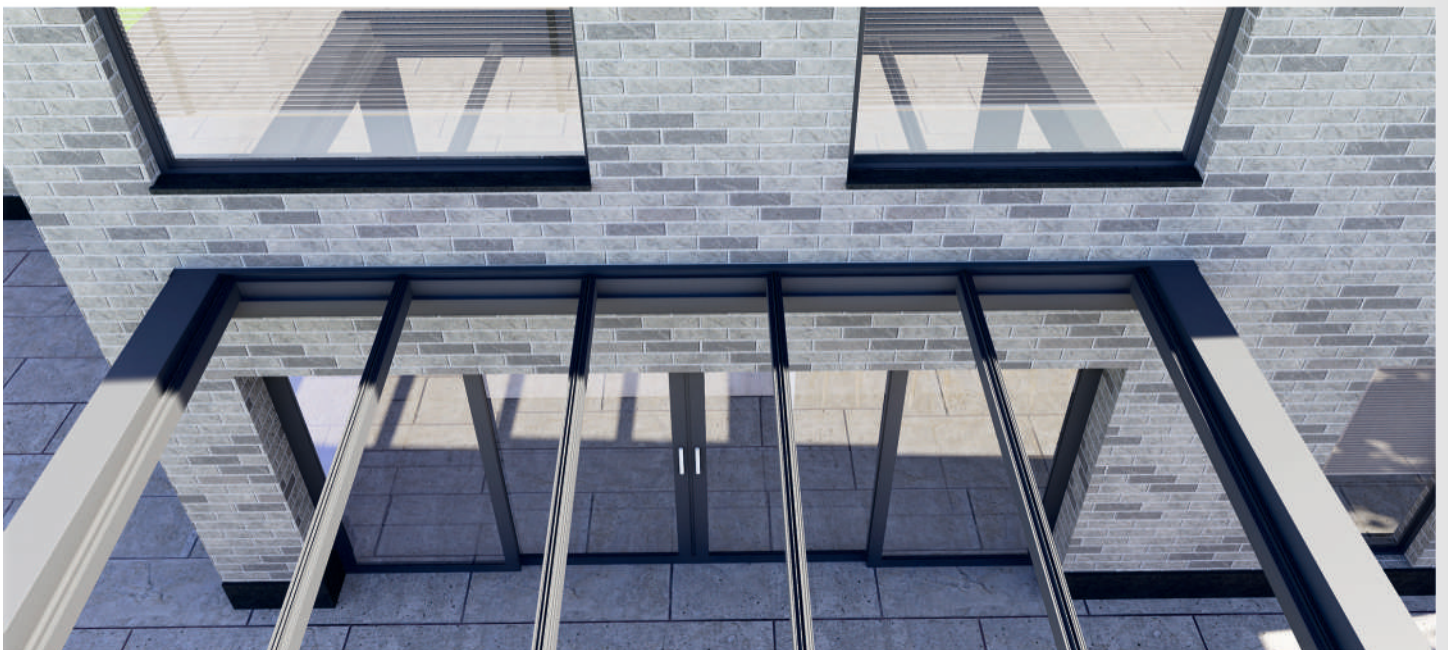
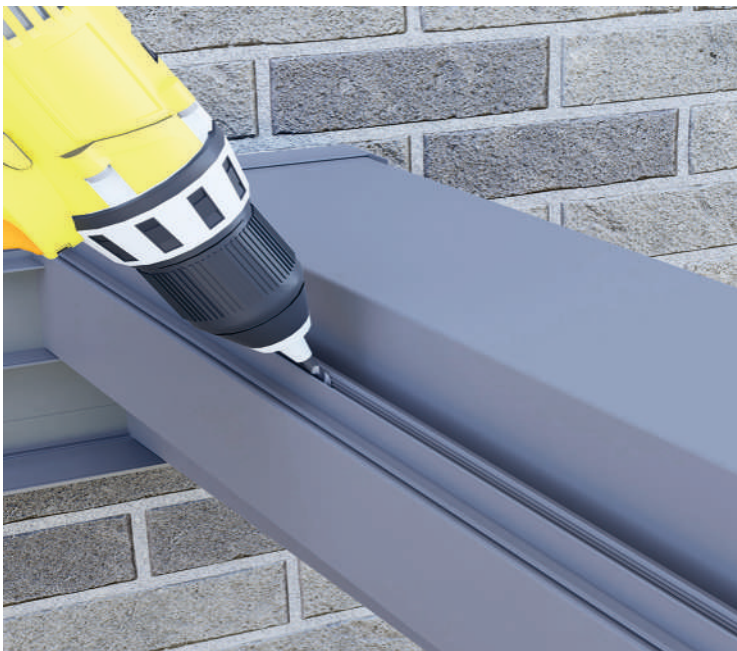


SCHRITT 17

Setzen Sie einen Träger direkt an den Seitenträger an, bohren Sie schräg ein Loch vom Mittelpunkt des Trägers zum Seitenträger und verschrauben Sie ihn.

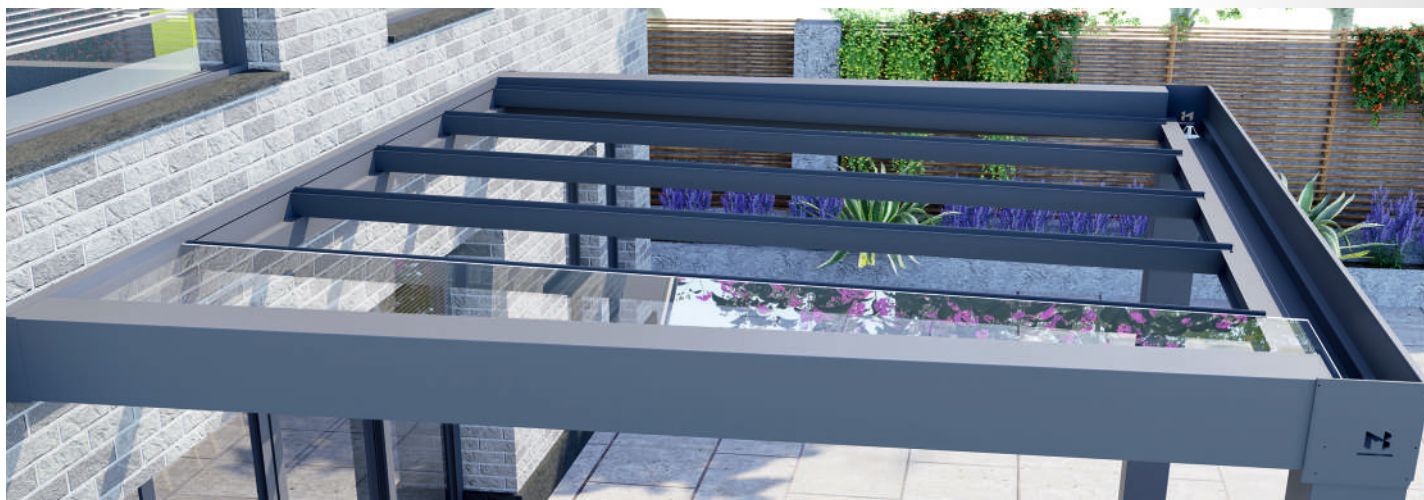
Verschrauben Sie den Träger mit den Schrauben (18,4 x 3 mm) an der Wandplatte und der Rinne. Setzen Sie dann einen Dekorklick ein und anschließend wieder einen Träger, den Sie erneut an der Wandplatte und der Rinne verschrauben. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis alle Träger montiert sind.

Der letzte Träger wird ebenfalls wieder an den Seitenträger angelegt. Auch diesen müssen Sie zuerst schräg vorbohren und dann fest verschrauben.



SCHRITT 18

Legen Sie das Dachmaterial auf die Träger, und zwar einzeln.



SCHRITT 19

Befestigen Sie das Dachmaterial mit den gelieferten Oberklicks für die dazwischenliegenden Träger und verschrauben Sie diese mit den Schrauben 80,16 x 5,37 mm (3 Schrauben pro Oberklick). Befestigen Sie die Träger an den äußeren Balken mit den Seitenklicks (zwei Stück mitgeliefert) und verschrauben Sie diese ebenfalls mit den Schrauben 80,16 x 5,37 mm (3 Schrauben pro Seitenklick). (Der rechte Teil des Fotos unten zeigt die Befestigung an den äußeren Balken.)



OBERKLICK



SEITENKLICK

SCHRITT 20

Legen Sie den Gummi auf die Wandplatte über die Träger.



SCHRITT 21

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





www.alvalux.de

Alvalux GmbH
Hintern Bahnhof 4
90513 Zirndorf
☎ 0911 94058807
Email: info@alvalux.de