

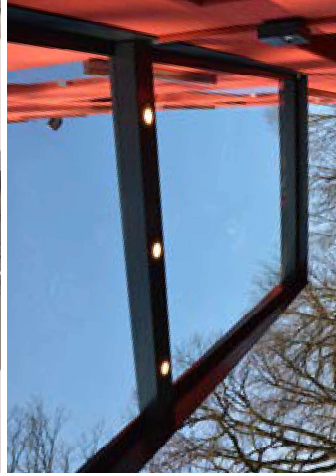


LUIS vereint die Form eines klassischen Betonvordaches mit modernsten Features und einem erstklassigen Design. Charakteristisch für dieses Vordach ist sein komplett umlaufender Edelstahlrahmen, in dem das Glas einfach eingelegt wird. Die gesamte Konstruktion zeichnet sich durch eine hohe Robustheit und Stabilität aus. Die Montage ist schnell und einfach durchzuführen.

Farboptionen



Aufgrund der massiven Bauweise können Sie mit dem Vordach eine Breite bis 400 cm und eine Tiefe bis 150 cm realisieren. Die Rahmenhöhe richtet sich nach den Maßen des Daches und kann bis zu 23 cm betragen. Dadurch eignet sich LUIS hervorragend, um unsaubere Stellen oder eine mögliche Beschädigung an der Fassade (etwa durch ein altes Vordach) zu kaschieren.



Rahmen

In der Standardausführung ist der Rahmen aus massivem matt gebürstetem Edelstahl gefertigt. Alternativ bieten wir Ihnen eine farbige Pulverbeschichtung in einem RAL-Farbtönen Ihrer Wahl an. Bei dieser Option wird der Rahmen aus verzinktem Stahl hergestellt.

Glasneigung und Regenabfluss

Ein weiteres Highlight der modernen Rahmenkonstruktion ist die wählbare Glasneigung. Das Regenwasser läuft automatisch zu einer Seite ab und wird über den integrierten Ablauf nach außen geleitet.

Ab einer Vordachbreite von 200 cm wird der Rahmen mit einem Mittelholm verstärkt und das Glas auf zwei Scheiben aufgeteilt. Da der Mittelholm leicht erhöht liegt, ist eine Dachneigung von der Mitte aus in beide Richtungen vorhanden. Dafür werden am Vordach vorne rechts und links zwei Abläufe integriert.



Befestigung

Voraussetzung für die Montage ist eine tragfähige Wand. Bei einem Beton- oder Maueruntergrund ist die Anbringung der Überdachung in der Regel unproblematisch. Eine Wärmedämmerschicht auf einem tragfähigen Untergrund wird mit entsprechendem Befestigungsmaterial überbrückt. Dafür bieten sich spezielle Wandkonsolen, Thermax-Gewindestangen oder moderne Trägerschichten aus PET an. Bei uns können Sie das passende Befestigungsmaterial gleich mitbestellen. Wir beraten Sie gerne bei der Auswahl.

Beleuchtung

Bei einem Rahmen mit Mittelholm ist das Vordach Luis optional mit integrierten LED-Leuchten erhältlich. Dafür werden im Mittelholm drei LED-Spots inklusive Trafo eingebaut, die den Haustürrbereich ausleuchten. Das Leuchtmittel ist standardmäßig warmweiß. Auf Wunsch können wir Ihnen auch kaltweiße LEDs anbieten. Die Stromzuführung erfolgt verdeckt im Rohr. Lediglich der Stromanschluss muss bauseitig durchgeführt werden.

Technische Details

Elementmaße

Breite: 1600 - 4000 mm
Tiefe: 500 - 1500 mm

Maße Profil

Höhe: bis 23 cm

Material Profil

Edelstahl V2A
(auf Wunsch Edelstahl V4A),
Stahl verzinkt mit Pulverbeschichtung

Glasart

Verbund sicherheitsglas (VSG/TVG)
Stärke:
13,52 mm/17,52 mm/21,52 mm

Folie

PVB (klar, matt und farbig)

Zulassung

nach DIN 18008