

SKYROOF

BIOCLIMATIC
PERGOLAS

Unser Lamellendach SKYROOF schafft es Stärke, Schutz und Anmut harmonisch miteinander in Einklang zu bringen. Es ist ein wahrer Bodyguard der Ihnen bei allen Wetterlagen Schutz bietet. So können Sie Ihren Terrassenbereich zu jeder Zeit genießen.

INDEX

SERIE	2
PRODUKTBESCHREIBUNG	3
TECHNISCHE DETAILS	4
OPTIONEN	7
BILDERGALERIE	10

PLUS

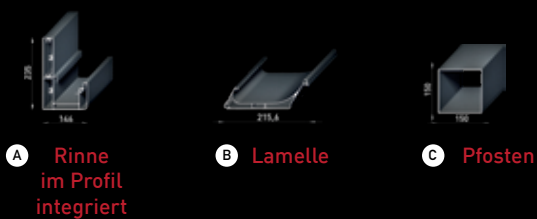


MAXIMALE ABMESSUNGEN

Ausfall	799 cm
Breite	450 cm
Schneelast (max)	336 kg

OPTIONEN

Licht	lineares Licht umlaufendes Licht
Paneele	Isolierung



COMPACT

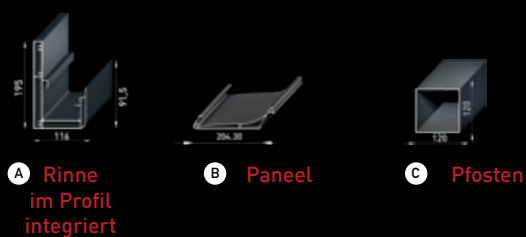


MAXIMALE ABMESSUNGEN

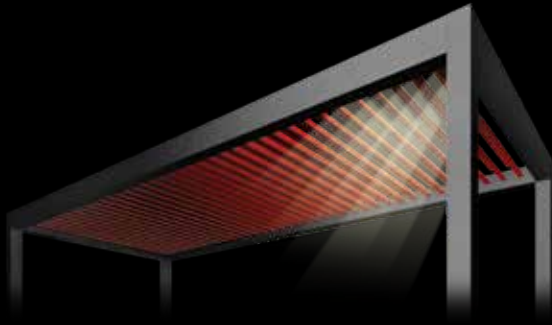
Ausfall	512.3 cm
Breite	350 cm
Schneelast (max)	203 kg

OPTIONEN

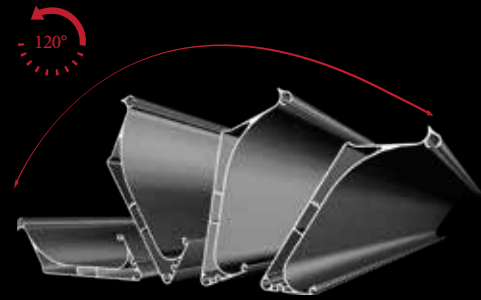
Licht	umlaufendes Licht
Farbe	Dual Colour*



INNOVATIVE LAMELLEN-ROTATION



Das Dach besteht aus motorgesteuerten drehbaren Aluminiumlamellen. Das revolutionäre Design von Palmiyes ermöglicht, dass die Lamelle in jedem Winkel bis zu 120 Grad angehalten werden können. Im geschlossenen Zustand liegen die Lamellen nahezu nahtlos an.



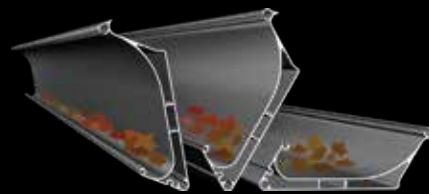
Endpunkt-zentrierte-Rotation

Diese spezielle Drehtechnologie bietet mit ihren herausragenden Merkmalen viele Vorteile. Durch die endpunktzentrierte Struktur können die Lamellen mit hohem Druck geschlossen werden. Die Anlage ist dadurch sehr stabil und 100% wasserdicht.

LAMELLEN MIT INTEGRIERTER RINNE

Es bleibt sauber

Die elliptische Kammer auf der Oberseite der Lamelle verhindert, dass das Dreck und Fremdkörper während der Öffnung der Anlage in Ihren Innenraum fällt



HOCHDRUCK- SCHLISSFUNKTION

ENTWÄSSERUNG IM PROFIL INTEGRIERT

Das integrierte Profil ist das stabile Skelett des gesamten Skyroof-Systems. Alle Lasten werden in dieser Struktur gleichmäßig verteilt. Es verfügt auch über eine integrierte Rinne für das Entwässerungssystem.



Verteilerstücke

Die Verteilerstücke leiten das Wasser geführt durch die Säulen.



Waterblock

Diese Barrieren verhindern, dass Wasser inden Innenraum laufen kann.

Integriertes Entwässerungs-System

Das verborgene Entwässerungssystem ist raffiniert in die Struktur der Anlage integriert.



Die speziell entwickelte Aluminium Lamelle leitet das Wasser in die integrierte Regenrinne.



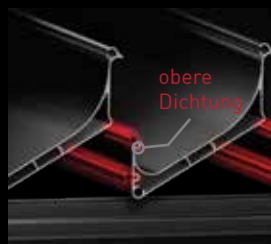
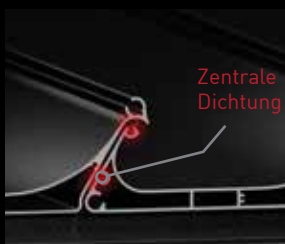
Die Entwässerung erfolgt verdeckt durch die Pfosten.

MEHRFACHVERSIEGELUNGS SYSTEM

Anti-Zugluft

Die Lamellenstruktur bietet Wärme- und Schallisolation und reduziert die Kondensation aufgrund der thermischen Trennung.

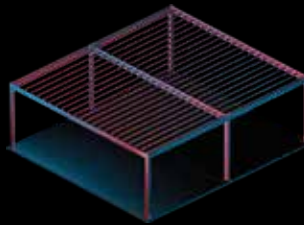
Die hochwertigen Dichtungsmanschetten werden durch die starke Motorleitung perfekt abgedichtet. Dadurch entsteht ein hochwertiger Wohnraum, der bei allen Wetterbedingungen genutzt werden kann.



MODULARITÄT

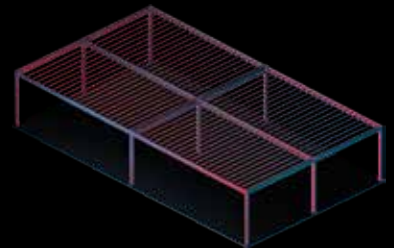
Skyroof bietet durch seine flexible und kompakte Bauweise vielfältige modulare Aufbaumöglichkeiten.

2 MODULE



2-Module-Verbinder

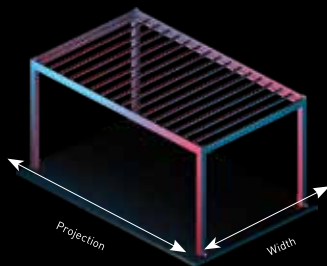
4 MODULE



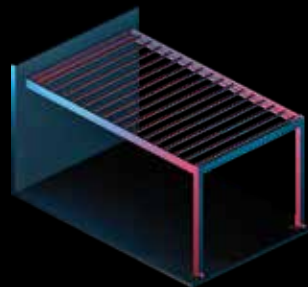
4-Module-Verbinder

ANWENDUNGSTYPEN

FREISTEHEND



WANDMONTAGE



Die Plus-Serie wird mit vier Säulen bis zu einem maximalen Ausfall von 587,5 cm gefertigt. Darüber hinaus muss für jede Seite ein weiterer Pfosten hinzugefügt werden. Darüber hinaus muss für jede Seite ein weiterer Pfosten hinzugefügt werden. Durch die vorgegebene Lamellenbreite von 17,6 cm kann der Skyroof immer in jeweils diesem Abstand verlängert werden.

SCHLIESSUNGEN



Jalousien und vertikale Zip-Markisen



Feste Lamellen



Glas-Systeme

SKYROOF

OPTIONEN

KLIMA-REGULIERUNG

Isolierte Lamellen

Die Lamellen können mit einer Polyurethan-Füllung geliefert werden. Durch die dann gedämmten Lamellen reduziert sich die Kondensation.



Standard

Isoliert

LICHT-OPTIONEN

Umlaufende LED-Beleuchtung



- > Die LED-Leisten sind im Profil integriert.
- > verfügbar bei beiden Serien.

Lineare LED-Beleuchtung



- > Die LED-Module sind in den Lamellen integriert.
- > Nur in der Plus Variante verfügbar.

FARB-OPTIONEN



Sie können das Gestell und die Lamellen in verschiedenen Farben bestellen (dual color). Die Anlage werden mit hochwertigen Pulver beschichtet, wir verwenden dabei fortschrittliche Nano-Technologie.

AUTOMATION



somfy

Alle unsere Anlagen sind mit hochwertigen Motoren ausgestattet.

Diese bieten 5 Jahre Garantie und können mit Funksteuerung bedient werden.



Sonnenschutz

Unsere Anlagen bieten maximalen Sonnenschutz. Im Hochsommer können die Lamellen leicht angestellt werden. Dadurch entsteht beim Skyroof keine Stauhitzte



Regenschutz

Unser Dach ist 100% regensicher. Mit unserem Water-Block System kann auch bei starken Regen kein Wasser in die geschlossene Anlage eindringen. Es wird direkt in die Regenrinne geleitet und garantiert einen optimalen Wasserablauf.



Windstabilität

Unsere Anlagen wurden so konstruiert, dass sie Windstärken bis Windstärke 11 der Beauford Skala (117 km/h) standhalten. Das macht sie sicher zur besten Lösung für Ihr Projekt.



Maßfertigung

Unsere Produkte werden nach Ihren Vorgaben maßgefertigt. Durch unsere Möglichkeit der Stahlverstärkung können wir Pfostenabstände von bis zu 7m realisieren.



CE, TÜV und ISO Zertifizierung

unsere Produkte zeichnen sich durch Design, Haltbarkeit und modernste Verarbeitung aus. Sie sind alle TÜV, ISO und CE zertifiziert.



5 Jahre Garantie

Alle unsere Produkte haben eine Garantie von 5 Jahren auf die Konstruktion, Motoren und die Tücher. Die Elektronik und Fernbedienungen haben eine Garantie von 2 Jahren.

SKYROOF



SKYROOF



Palmiye Deutschland
PD Sales & Service GmbH
Engelbosteler Damm 124
30167 Hannover
Tel.: +49 511 16955105
Fax.: +49 511 16955103
www.palmiye.de

Product Kataloge



www.palmiye.de