

Outdoor Living Technik - Inhaltsverzeichnis

Produktbeschreibung	2
Markise Pergola Unterglas W9.....	3
Markise Pergola W19.....	3
Markise Pergola W20.....	4
Markise Pergola W7 EF.....	4
Terrassenmarkise Pergolino 3000.....	5
Terrassenmarkise Pergolino 3500.....	5
Terrassenmarkise P40 gerade Ausführung	6
Terrassenmarkise P40 gebogene Ausführung	6
Pergolamarkise Perea P 60	7
Pergolamarkise Perea P 70	7
Terrassenmarkise ISOLA 3.....	8
Terrassenmarkise GENNIUS A100	8
Terrassenmarkise GENNIUS VEGA.....	9
Terrassenmarkise GENNIUS VEGA 4S	10
Horizontale Überdachung mit Lamellen.....	11
Terrassenpavillon freistehend	12
Sonnensegel shaDEsign.....	12
Sonnensegel Kolibri.....	13
Sonnenschirm SOMBRANO S.....	13
Glasdachsystem Nyon	13
Glasdachsystem Nyon mit Unterglasmarkise.....	14

Produktbeschreibung

Profile: Es werden nur hochwertige Aluminium-Strangpressprofile der Legierung: ALMgSi 0,5 F22 eingesetzt.

Wir legen größten Wert auf die Qualität unserer Produkte. Diesen hohen Standard erreichen wir unter anderem durch geringe Maßtoleranzen und hochwertiger Pulverbeschichtung.

Gestellfarben: Sämtliche Gestellfarben sind bei den einzelnen Produkten angeführt.

Standardgewebe: Eine Markise ist für den Sonnenschutz konstruiert und nicht als Regenschutz gedacht. Dennoch kann die Markise bei leichten Regen verwendet werden. Die Neigung sollte mindestens 15 Grad aufweisen, um die Bildung eines Wassersackes zu vermeiden. Dadurch kann die Markise beschädigt und Menschen gefährdet werden. Wasserösen auf der Außenseite verhindern das Auftreten von Wassersäcken, allerdings nicht bei Starkregen. Wurde ein Markisentuch nass eingerollt, muss die Anlage sobald als möglich wieder zum Trocknen ausgefahren werden. Es wird darauf hingewiesen, dass Feuchtigkeit die Wickelfaltenbildung verstärken kann.

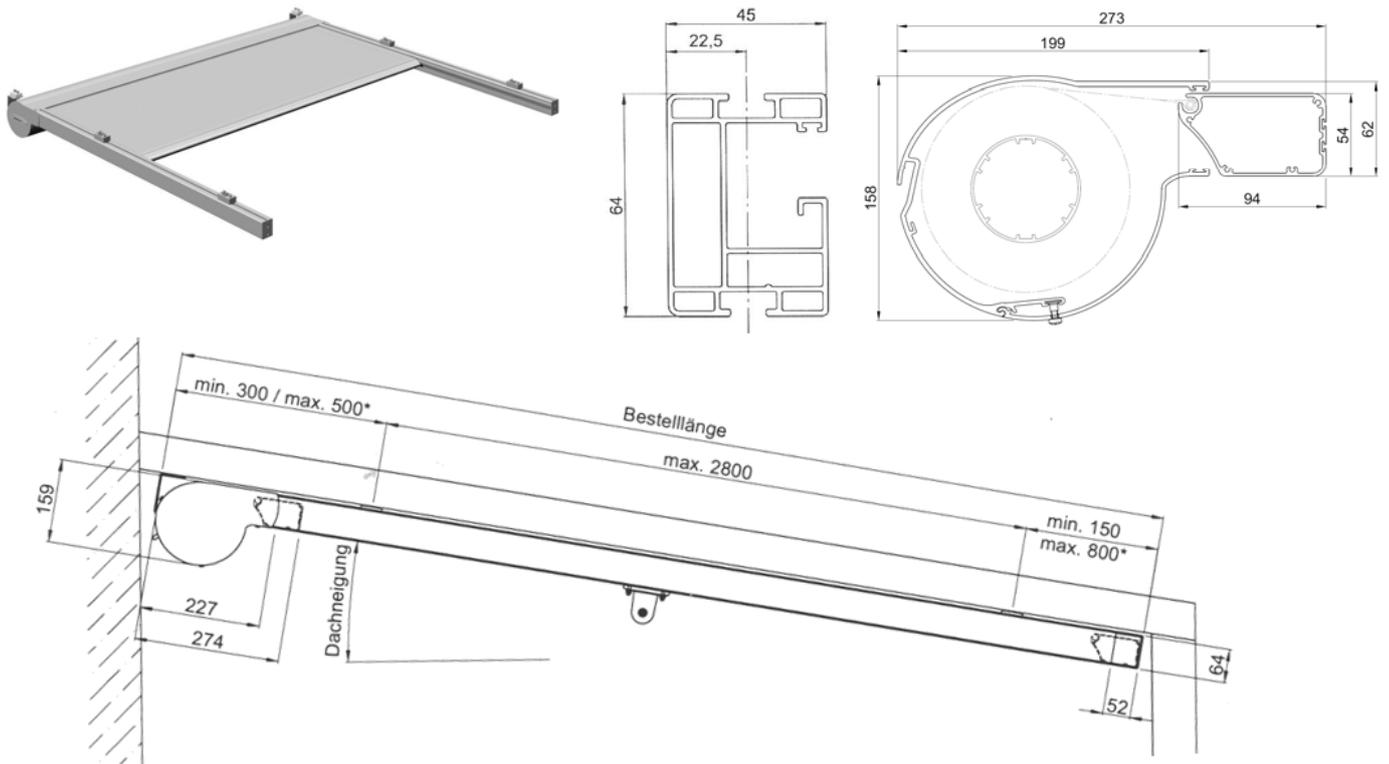
Markisentücher sind Hochleistungsprodukte. Dennoch können **Knickfalten** und **Kreideeffekt** (entstehen bei der Konfektionierung), **Welligkeit im Naht- und Bahnenbereich und Seitenbahnlängung** (entlang der Seitensäume), im Bereich der Nähte und mitten in den Bahnen entstehen. Beim Aufrollen des Tuches liegen die Säume und Nähte übereinander, das Tuch wird an den Nähten doppelt gelegt. Dadurch ergeben sich unterschiedliche Aufrolldurchmesser. Das Tuch wird laufend durch die Gelenkarme auf Spannung gehalten. Dadurch werden sie besonders beansprucht und gedehnt. Dies kann beim Ausfahren der Markise dazu führen, dass die Seitensäume leicht herunterhängen. Je stärker die Gelenkarmspannung, desto stärker die Beanspruchung. Dies kann vom Laien mitunter beanstandet werden, berechtigt aber nicht zur Reklamation. Weitere Informationen finden Sie in der Markisenkollektion.

Spezialgewebe: Weist gegenüber den Standardtüchern bessere Wasserdurchlässigkeit auf. Wassersackbildung kann jedoch genauso entstehen. SUNSILK-Stoffe sind durch ihre NANO-Beschichtung noch schmutzabweisender und haben einen Selbstreinigungs- Effekt. Das selbstreinigende Prinzip funktioniert über die schon angesprochen Oberflächenstruktur. Die Wasser-Tropfen haben keinen direkten Kontakt zum Gewebe. Daher beginnen sie bereits bei geringer Neigung zu rollen. Schmutzpartikel werden hierbei von der Oberfläche mitgerissen. Haften nun mehrere Tropfen aneinander, so wird der Schmutz in immer größere Tropfen nach dem Schneeballprinzip eingearbeitet und gebunden. Da der Reinigungseffekt über abrollende Wassertropfen entsteht, muss der aufliegende Schmutz tatsächlich abgeregnet oder abgespült werden. Die Tuchverbindungen werden bei diesem Gewebe geklebt.

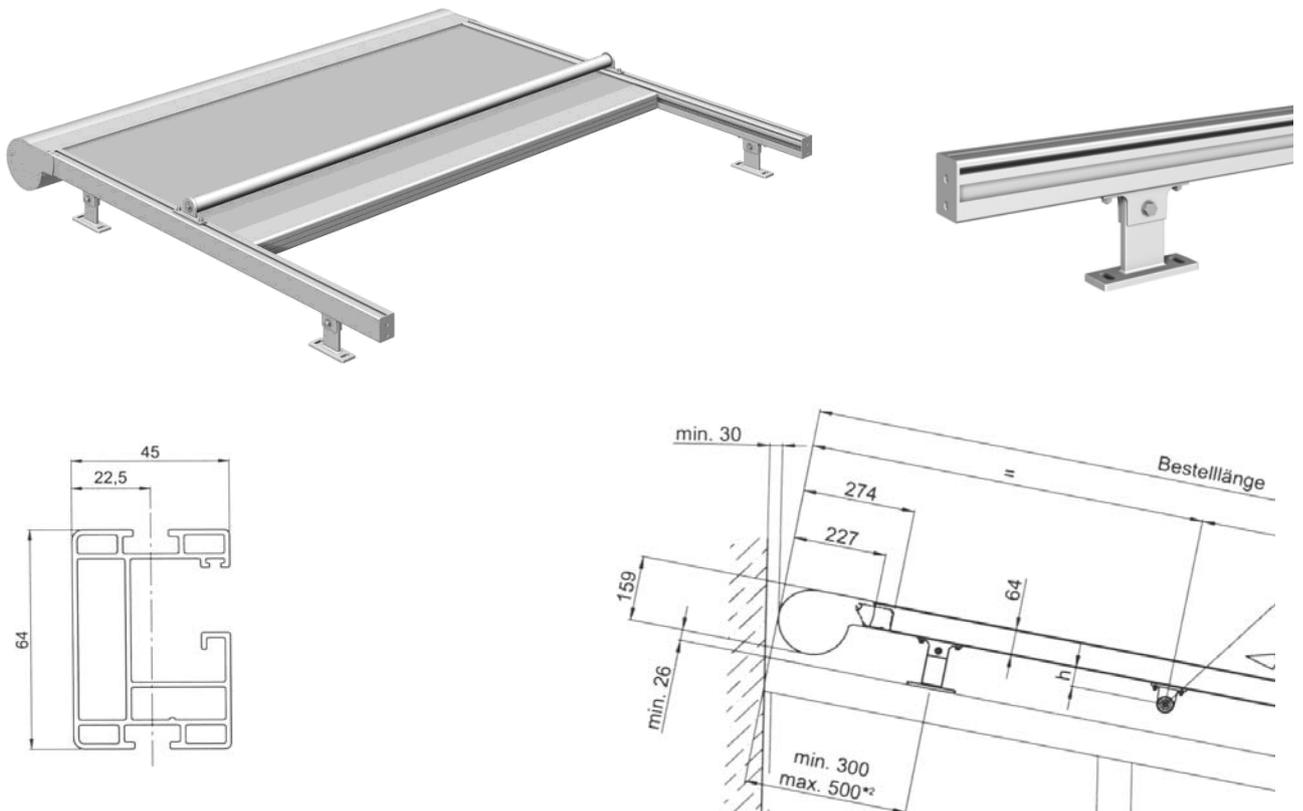
Bahnenbreite ca. 120 cm allgemein.

Die Markisen erfüllen die Anforderungen der angegebenen Windklasse nach DIN EN 13561 im montierten Zustand nur, wenn die Markise mit der empfohlenen Art und Anzahl von Konsolen und der Hinweis des Herstellers für die zu verwendeten Dübel und Dübelauszugskräfte eingehalten werden.

Markise Pergola Unterglas W9



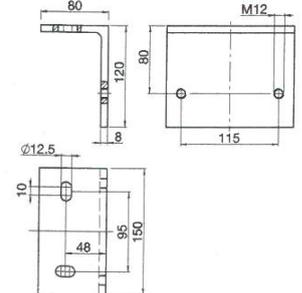
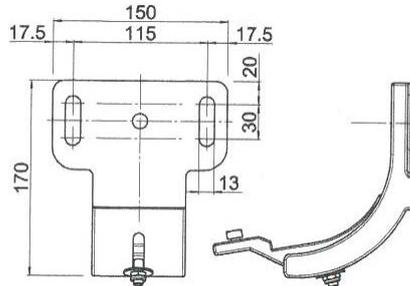
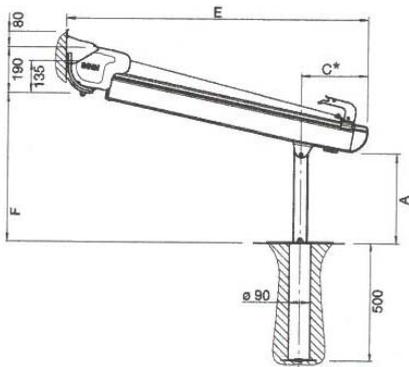
Markise Pergola W19



Terrassenmarkise Pergolino 3000

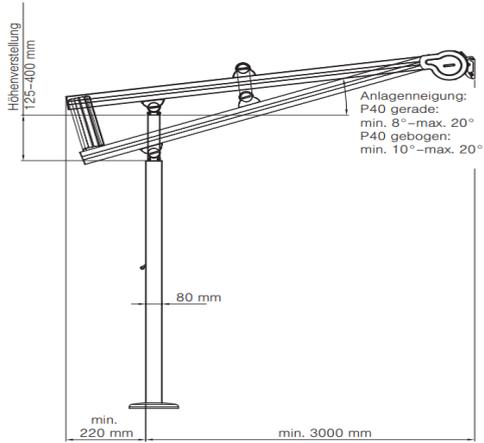


Terrassenmarkise Pergolino 3500

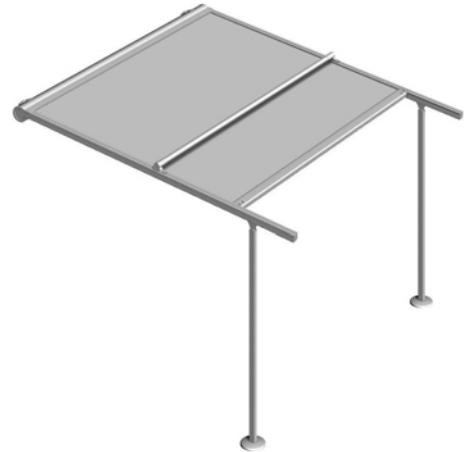


Terrassenmarkise P40 gerade Ausführung

Mit abenkbarem Pfosten

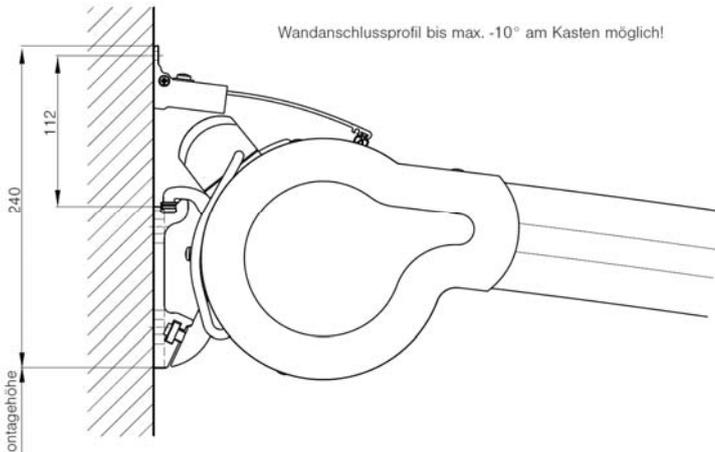


Gerade Ausführung



Terrassenmarkise P40 gebogene Ausführung

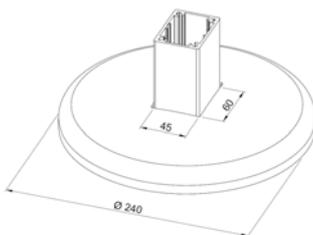
Kastendetail mit Wandanschlussprofil



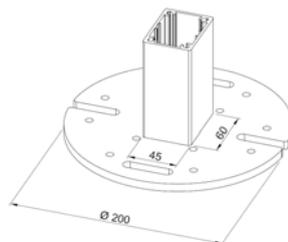
Gebogene Ausführung



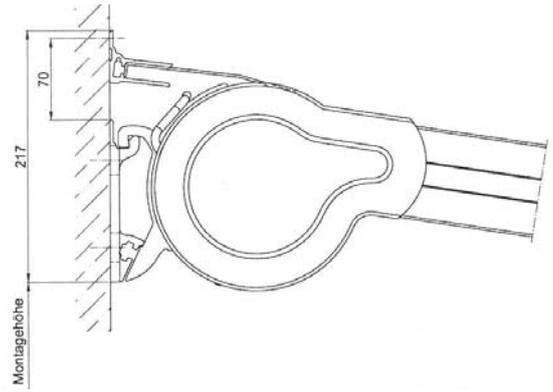
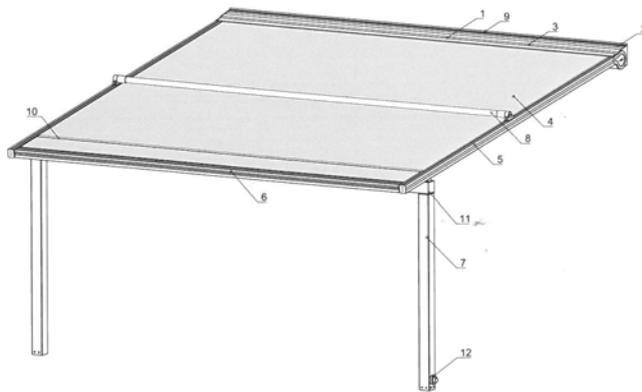
Fußabdeckung



Pfostenbefestigung

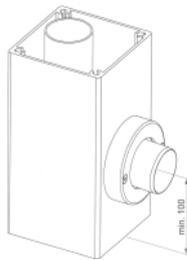


Pergolamarkise Perea P 60

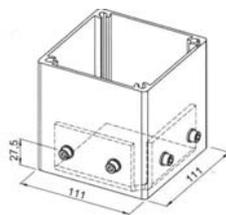


Nr. 11 Regengitter (in der Bespannung) mit Regenrinne unterhalb, 12 Regenablauf

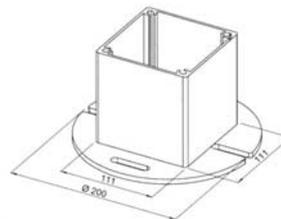
Entwässerung



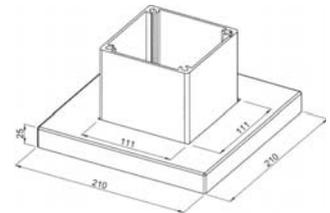
Pfostenbefestigung



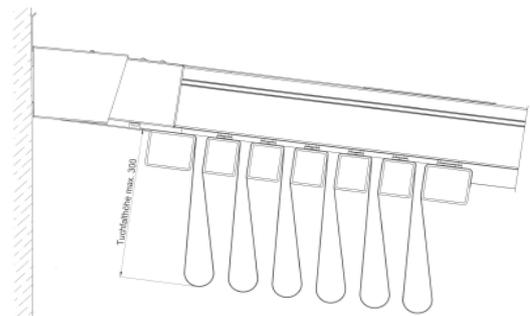
Pfosten mit Grundplatte



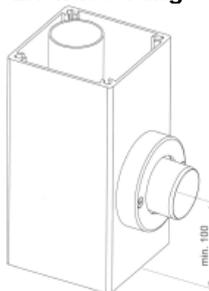
Fußabdeckung



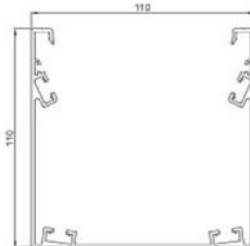
Pergolamarkise Perea P 70



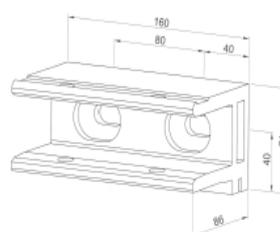
Entwässerung



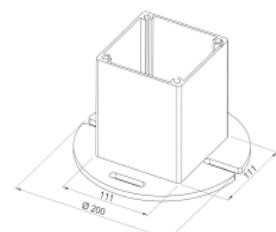
Pfosten



Wandmontage



Fußbodenplatte

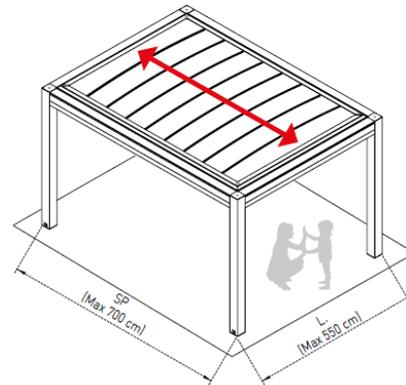


Terrassenmarkise ISOLA 3

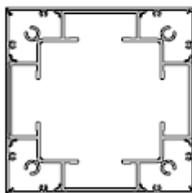
Isola 3



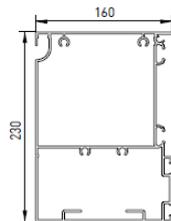
Aufgehringung



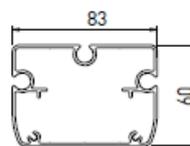
Pfosten 160 x 160



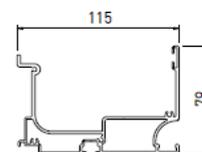
Rahmenprofil oben



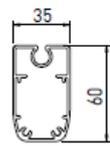
Saumstange



Regenrinne



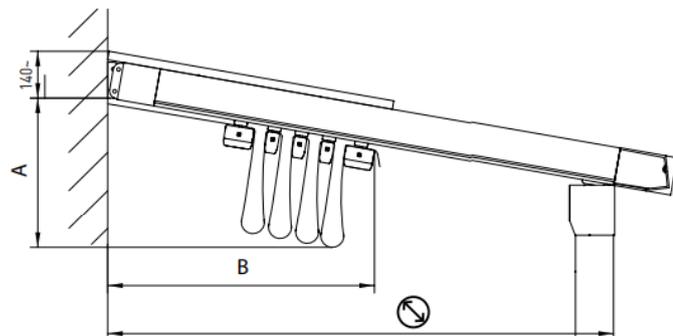
Spiegel



Terrassenmarkise GENNIUS A100

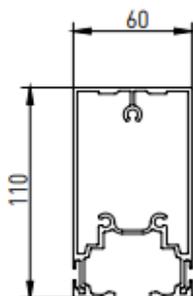
Stoffpakethöhe / -breite und Anzahl der Spiegel für Unterbespannung

Ausladung in cm	A	B	Spiegel
250	39	50	5
300	40	55	5
350	41	60	6
400	42	66	7
450	43	71	8
500	44	71	9
550	44	76	10
600	45	81	10

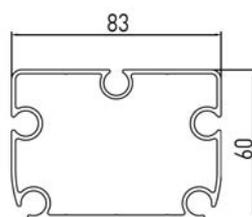


Profilabmessungen

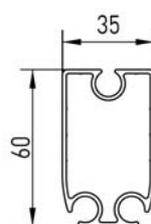
Führungsschiene



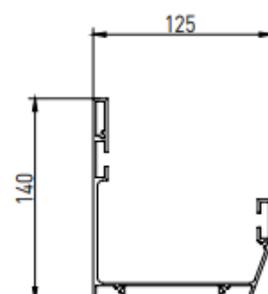
Fallstange



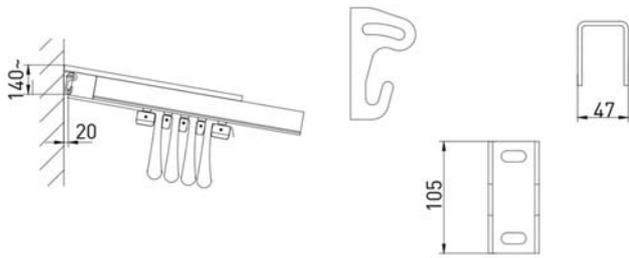
Spiegel



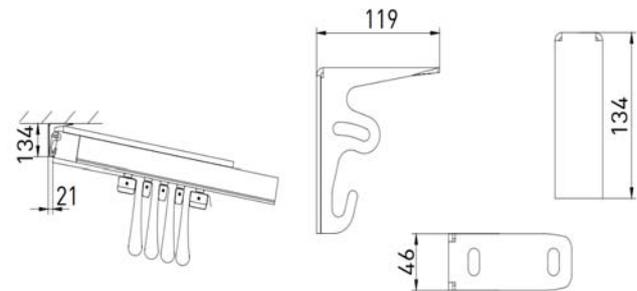
Regenrinne



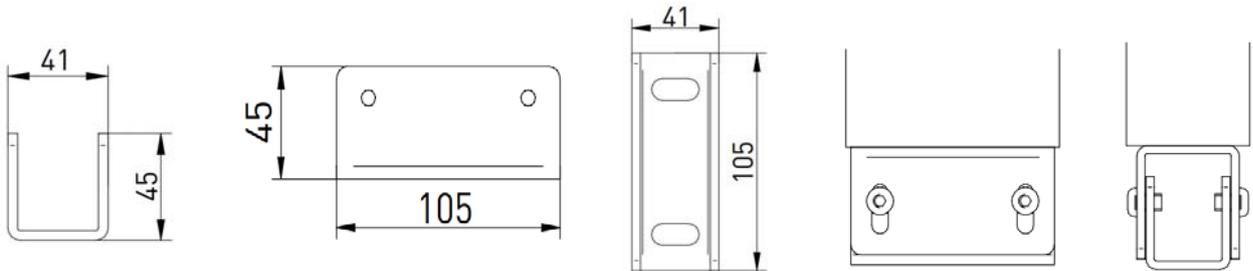
Wandmontage



Deckenmontage



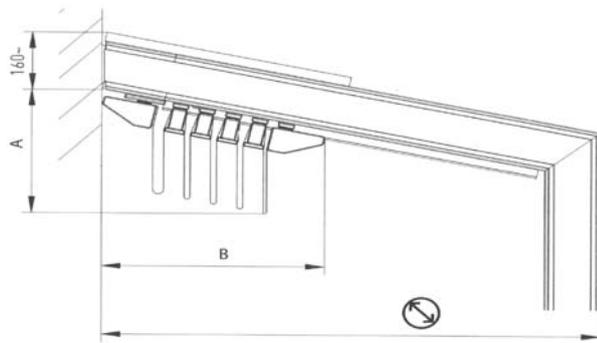
Bodenbefestigung



Terrassenmarkise GENNIUS VEGA

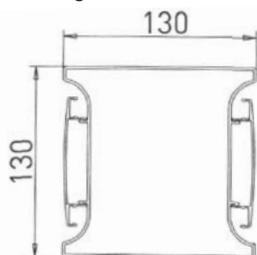
Stoffpakethöhe / -breite und Anzahl der Spriegel

Ausladung in cm	A	B	Spriegel
250	39	50	5
300	40	55	5
350	41	60	6
400	42	66	7
450	43	71	8
500	44	71	9
550	44	76	10
600	45	81	10
650	46	86	11
700	47	91	12

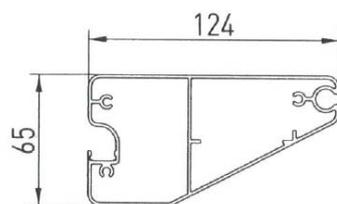


Profilabmessungen

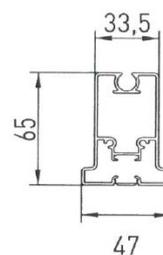
Führungsschiene Pfosten



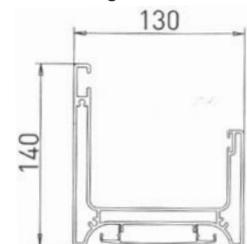
Fallstange



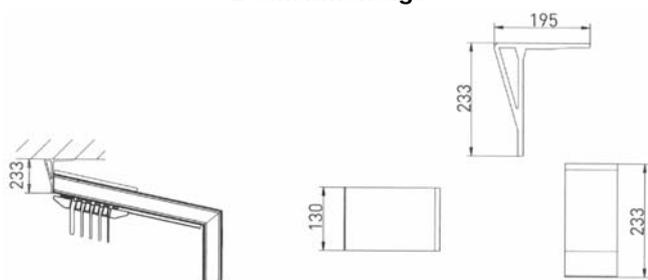
Spriegel



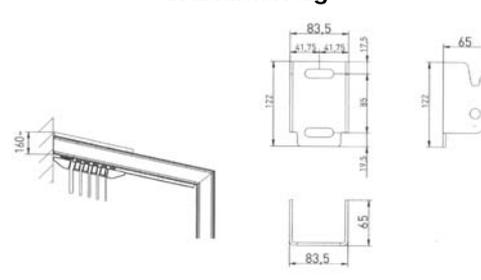
Regenrinne



Deckenmontage



Wandmontage



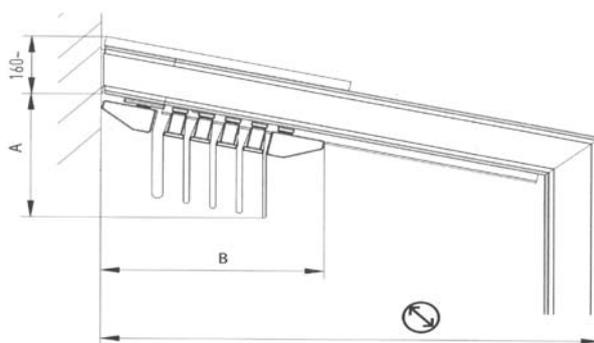
Bodenbefestigung



Terrassenmarkise GENNIUS VEGA 4S

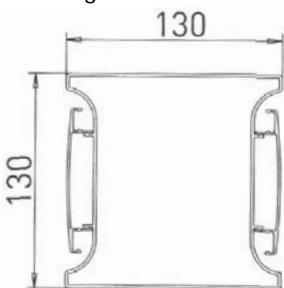
Stoffpakethöhe / -breite und Anzahl der Spriegel für Unterbespannung

Ausladung in cm	A	B	Spriegel
250	39	50	5
300	40	55	5
350	41	60	6
400	42	66	7
450	43	71	8
500	44	71	9
550	44	76	10
600	45	81	10
650	46	86	11
700	47	91	12

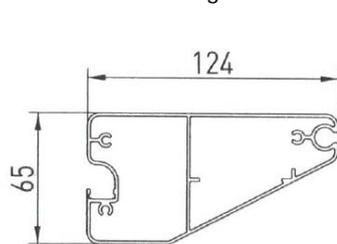


Profilabmessungen

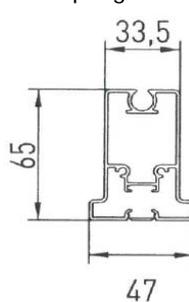
Führungsschiene Pfosten



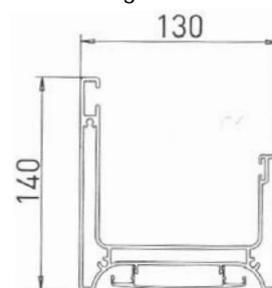
Fallstange



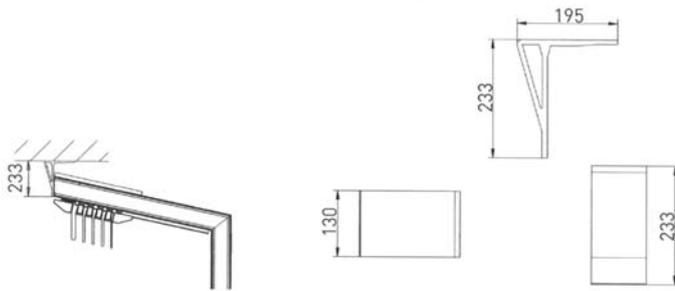
Spriegel



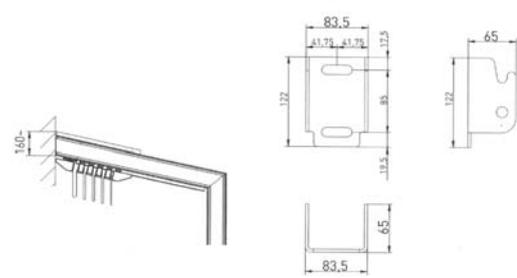
Regenrinne



Deckenmontage



Wandmontage



Bodenbefestigung



Horizontale Überdachung mit Lamellen

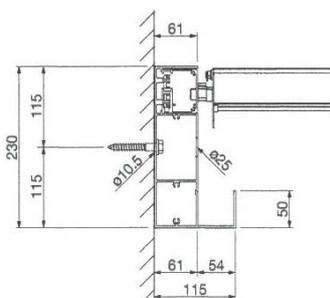
Windwiderstand in geöffnetem Zustand 150 km/h. **Schneelast** 110 kg/m².

Gestellfarben:

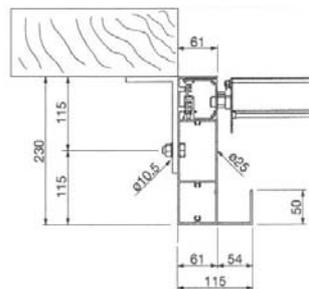
RAL 9016, 9010, 9001, 1013, 1015, 8019, 3004, 6005, 9006, 9007, 7016, 7021, grau metallic, DB 703, anthrazit glimmer, NCS-S-8010

matt mit Struktur: 9016, 7016, 7021, 8014, 6009, 9005, anthrazit glimmer, hellbraun, braun, schwarzgrün, schwarzblau und braunschwarz.

Seitendeckel der Lamellen in den Farben RAL 9010, 9006 oder 9005.



Leibungsmontage



Deckenmontagewinkel



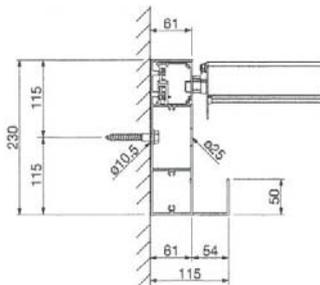
Wasserablauf

Terrassenpavillon freistehend

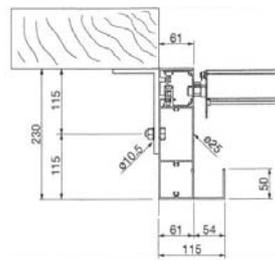
Windwiderstand in geöffnetem Zustand 150 km/h. **Schneelast** 110 kg/m². **Gestellfarben:** wie horizontale Überdachung.



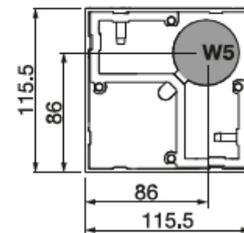
Montageart seitlich an eine Wand (Entfall von einer oder 2 Stützen)



Leibungsmontage



Deckenmontagewinkel



Pfosten

Sonnensegel shaDEsign

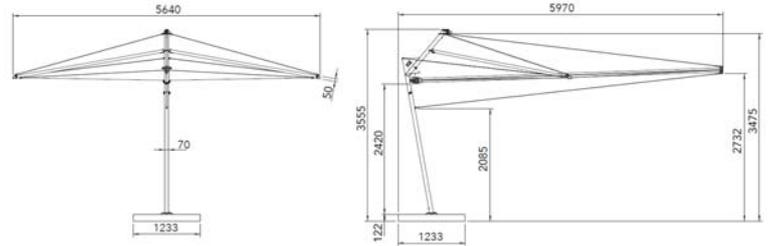
Sonnensegel shaDEsign



Aluminium-Kederschiene

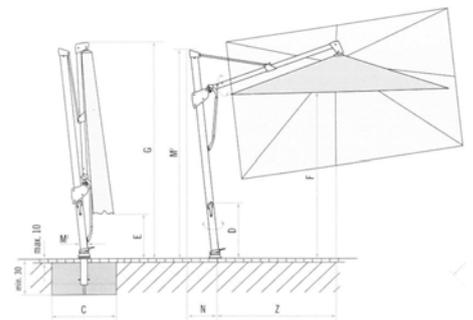


Sonnensegel Kolibri

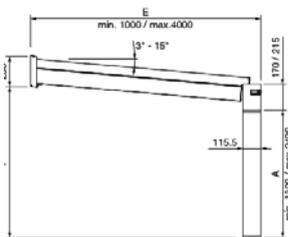


Sonnenschirm SOMBRANO S

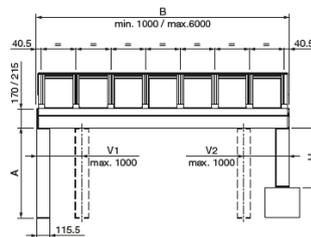
cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
	F	G	N	Z	C		
Ø 350	205	285	33	165	60x60	120	45 (6)
Ø 400	210	300	33	185	60x60	150	35 (5)
400x300	210	300	33	185	60x60	150	35 (5)
300x300	215	285	33	165	60x60	120	45 (6)
350x350	215	300	33	185	60x60	150	35 (5)



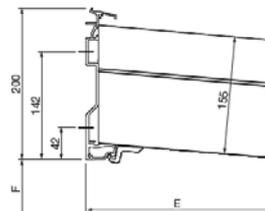
Glasdachsystem Nyon



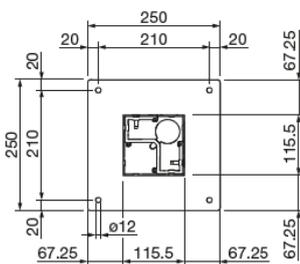
Seitenansicht



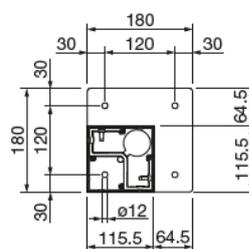
Frontansicht



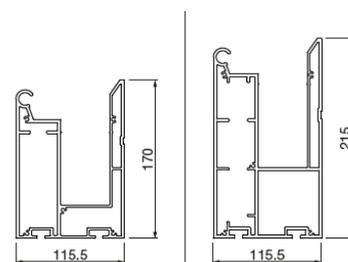
Wandanschluss



Bodenplatte standart

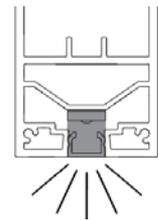
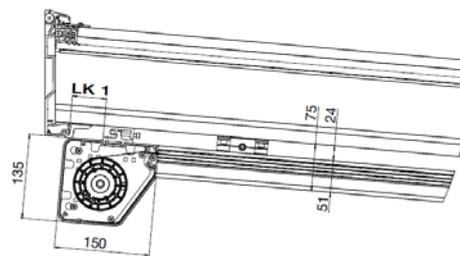
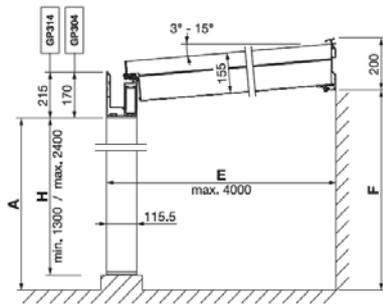


Bodenplatte Eckmodell



Wasserkanalausführungen

Glasdachsystem Nyon mit Unterglasmarkise



Beleuchtung in Sparren