



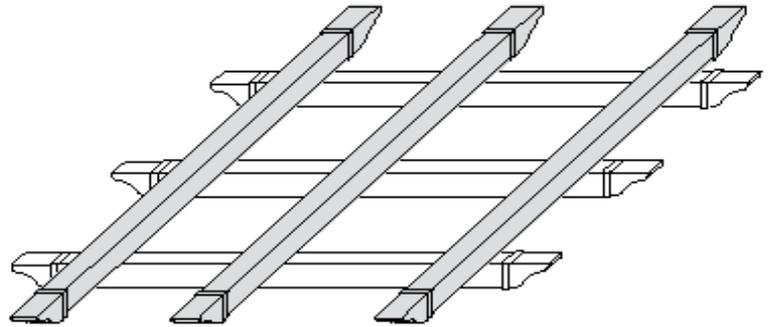
Überdachungen □
Beschattungssysteme



Pergola System

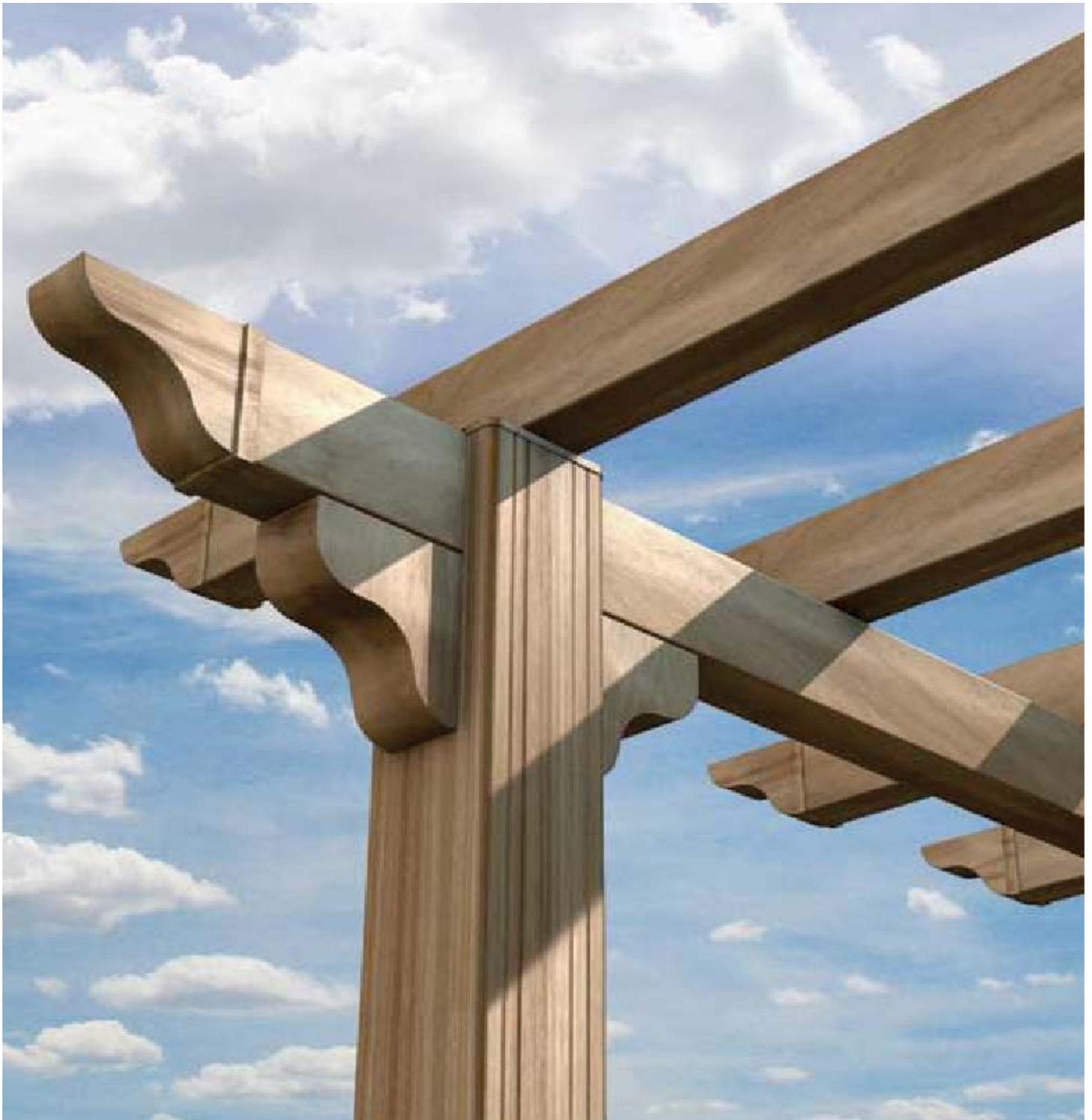
klassisch - traditionell

Beschichtungen können in vielen RAL - Tönen erfolgen und in Holzimitation



Classic - Classique





gestaltet wie eine Holzpergola

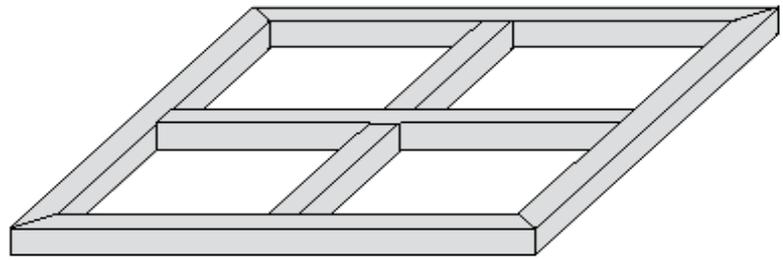
Aluminiumpergolas sind wartungsfrei witterungsbeständig und benötigen kein Streichen



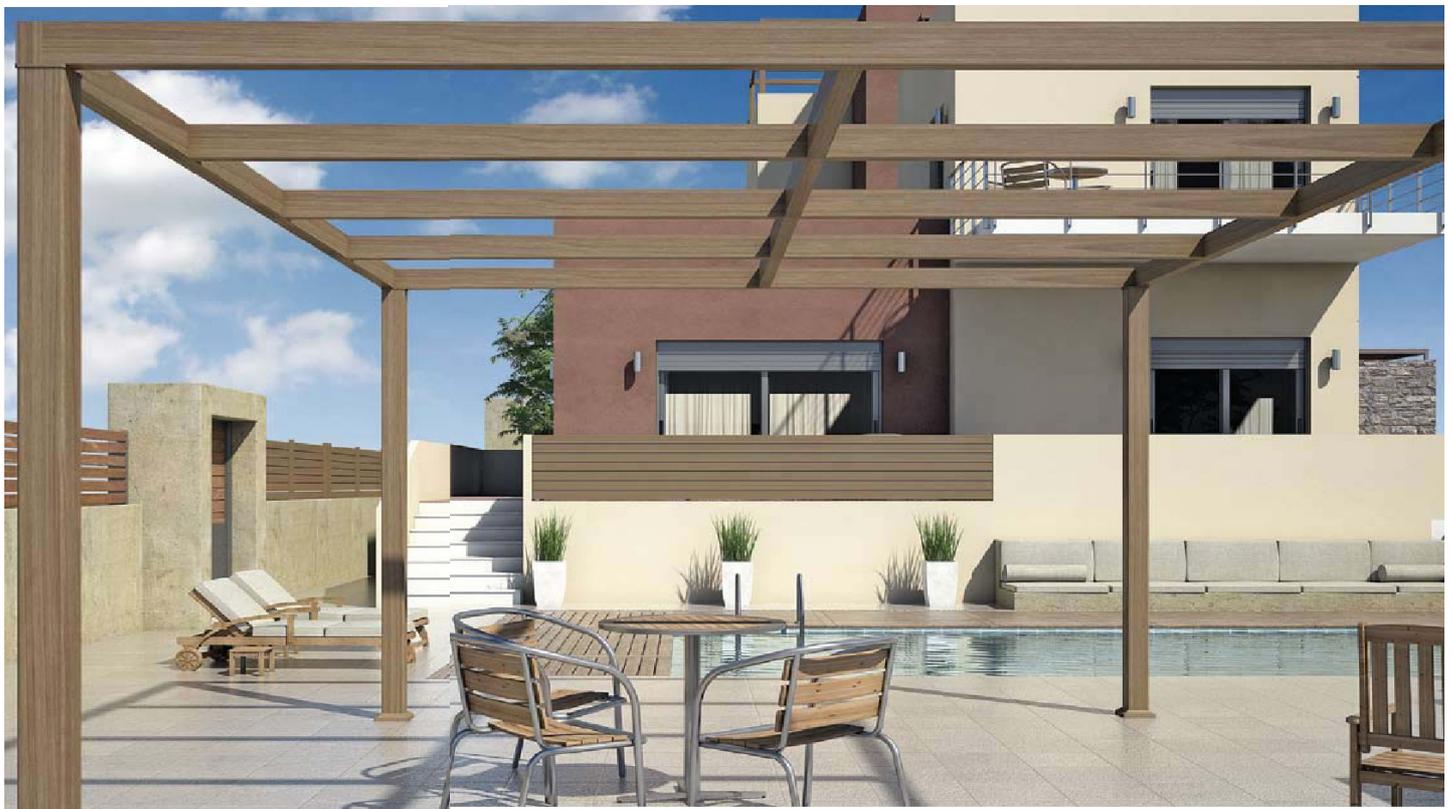
Pergola System

modern

Beschichtungen können in vielen RAL - Tönen erfolgen und in Holzimitation

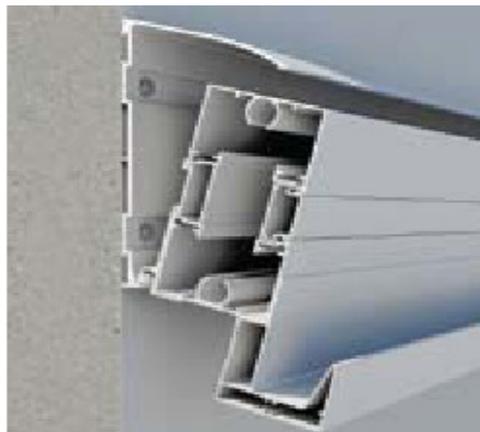


Modern - Moderne



Diverses Zubehör für die Montage der Pergola.
Wandanschlüsse

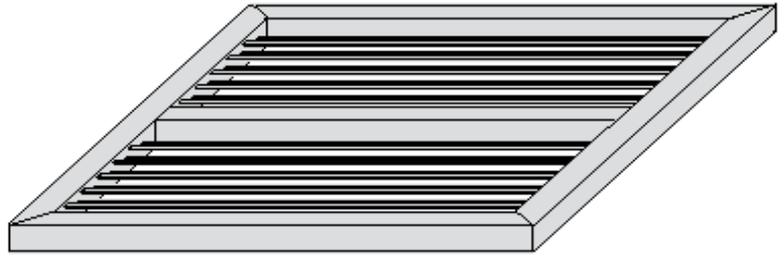
Profile für Eindeckungen



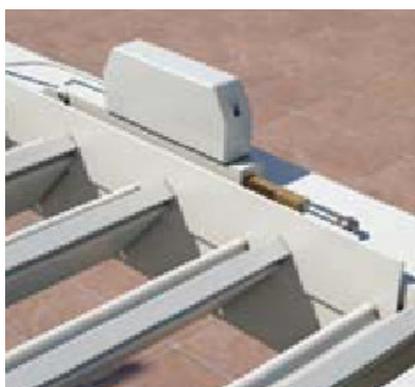
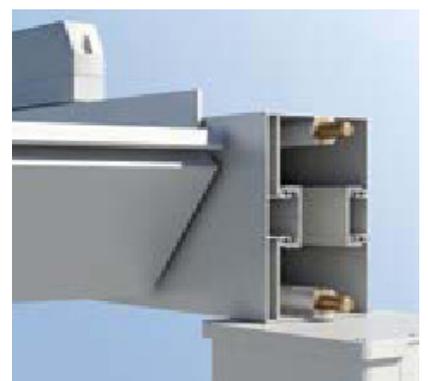
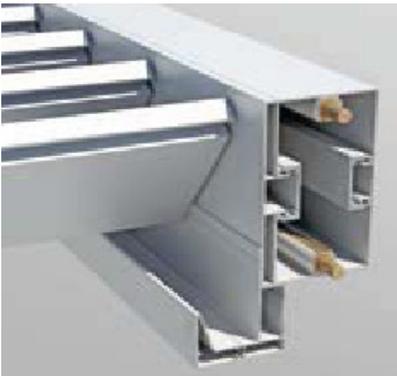
Pergola System

mit beweglichen Lamellen

Beschichtungen können in vielen RAL - Tönen erfolgen und in Holzimitation



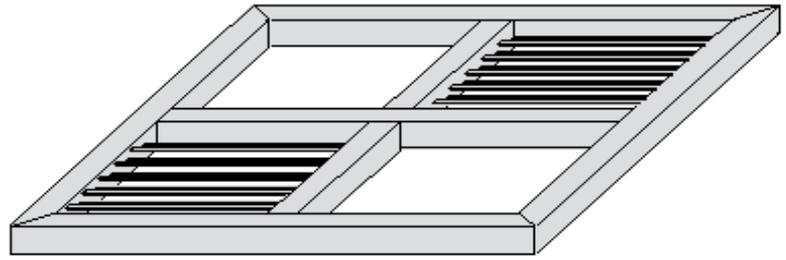
Diverses Zubehör für die Montage der Pergola mit beweglichen Lamellen. Bewegliche Lamellen können auch alternativ mit Motor betrieben werden



Pergola System

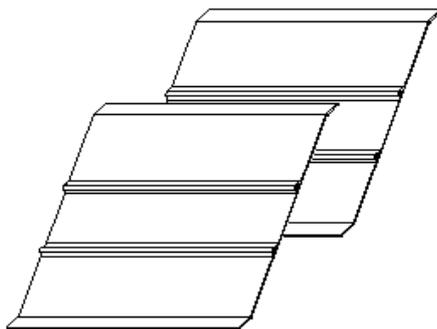
mit festen Lamellen

Beschichtungen können in vielen RAL - Tönen erfolgen und in Holzimitation

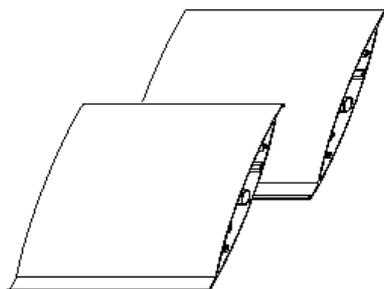


Zwei Formen an Lamellen

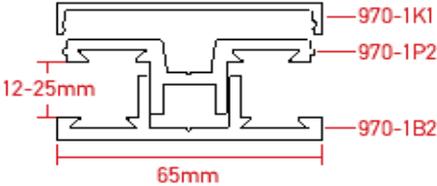
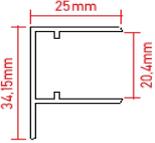
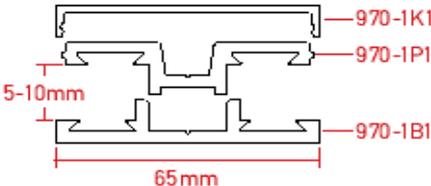
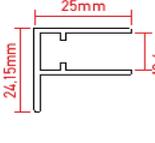
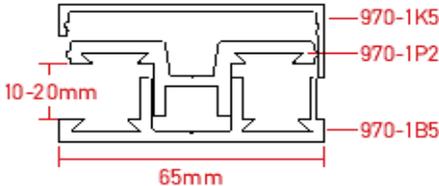
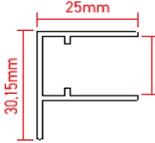
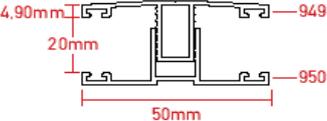
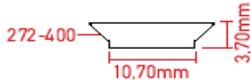
gerade Form



ovale Form

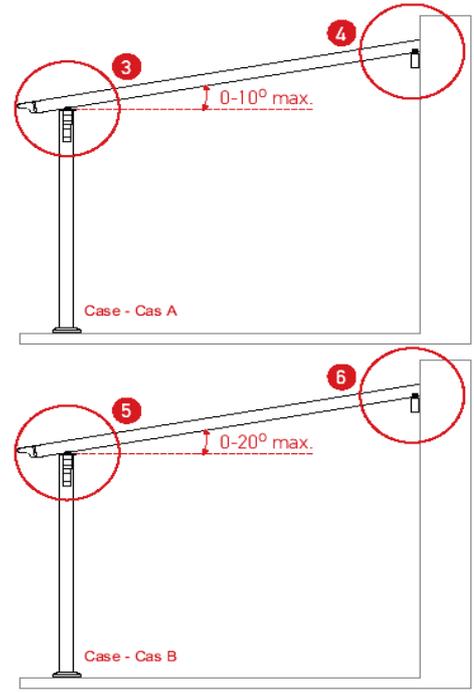
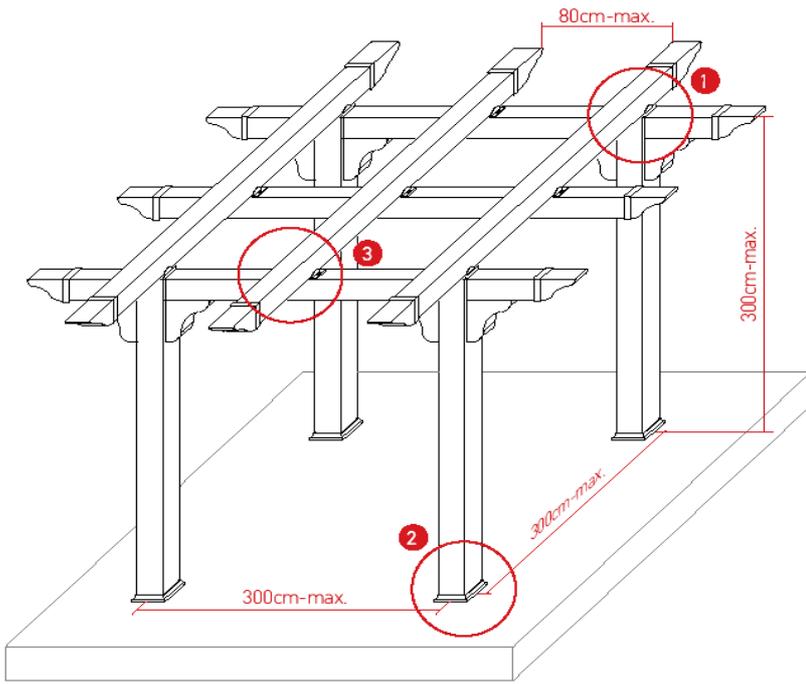


Profile und Zubehör für Doppelstegplatten

<p>Aluprofile für Stegplatten 12-25 mm</p>  <p>Profilstärke 3mm des Trägerprofils u. des Klips zum Verschrauben</p>	<p>Art.Nr: 970-1K1 Klemmdeckel</p> <p>Art.Nr: 970-1P2 Klip zum Verschrauben</p> <p>Art.Nr: 970-1B2 Trägerprofil</p>	<p>Abschlussprofile für Stegplatten</p> <p>Art.Nr: 970-F20</p> 
<p>Aluprofile für Stegplatten 5-10 mm</p> 	<p>Art.Nr: 970-1K1 Klemmdeckel</p> <p>Art.Nr: 970-1P1 Klip zum Verschrauben</p> <p>Art.Nr: 970-1B1 Trägerprofil</p>	<p>Abschlussprofile für Stegplatten</p> <p>Art.Nr: 970-F10</p> 
<p>Aluprofile für Stegplatten 10-20 mm</p> 	<p>Art.Nr: 970-1K5 Klemmdeckel</p> <p>Art.Nr: 970-1P2 Klip zum Verschrauben</p> <p>Art.Nr: 970-1B5 Trägerprofil</p>	<p>Abschlussprofile für Stegplatten</p> <p>Art.Nr: 970-F16</p> 
<p>Art.Nr: 948 Einfassungsprofil für Glas bzw. Stegplatten 10 mm</p>  <p>Art.Nr: 950 Trägerprofil für Glas bzw. Stegplatten 10 mm</p>	<p>Art.Nr: 949 Einfassungsprofil für Glas bzw. Stegplatten 16 mm</p>  <p>Art.Nr: 950 Trägerprofil für Glas bzw. Stegplatten 10 mm</p>	<p>Art.Nr: 272-400 EPDM Dichtungsgummi</p>  <p>geeignet für 970-1P1/1P2 970-1B1/1B2/1B5</p> <p>Art.Nr: 410-406M 410-406M</p>  <p>Gummi geeignet für 948/949/950/</p>

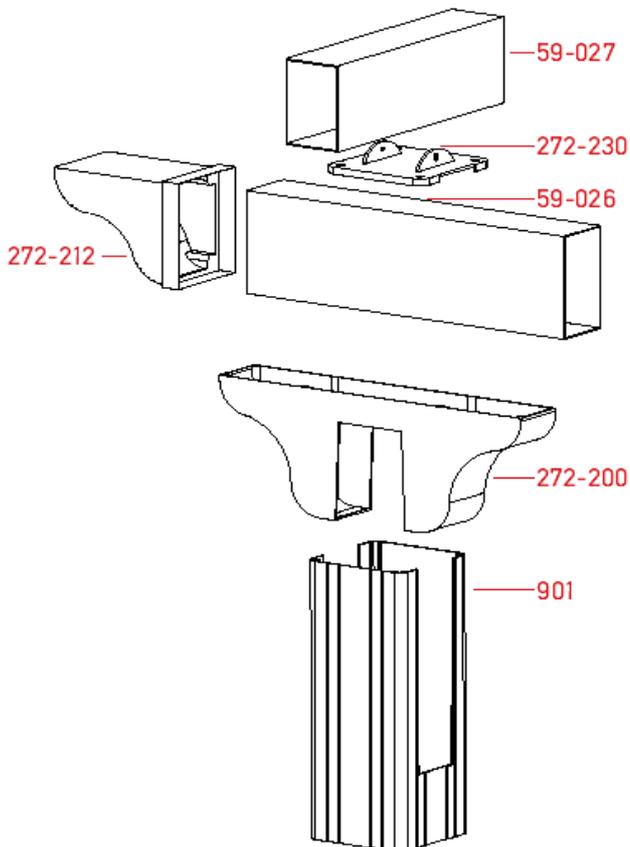
Sämtliche Profile werden in 6 m Längen geliefert. Zuschnitt der einzelnen Stützpfeiler und Balken kann auf Anfrage erfolgen. Technische Änderung vorbehalten Stand Juli 2012

Zusammenbau des Pergola Systems

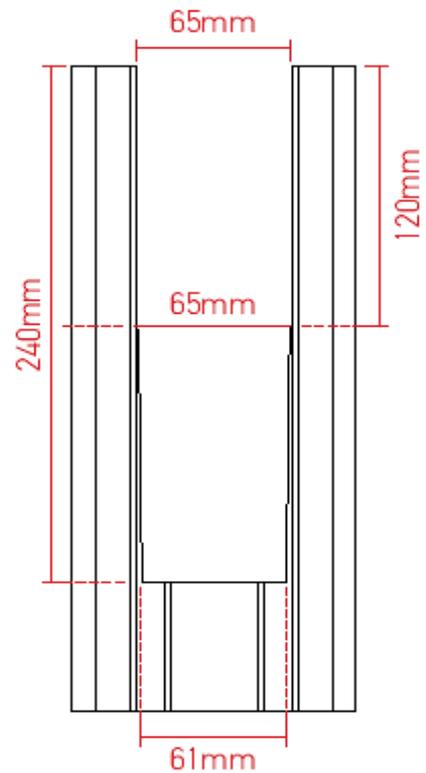


Pfosten und Profilanordnung

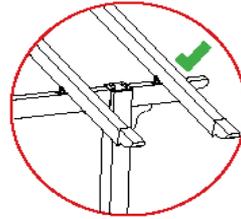
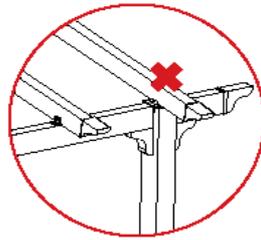
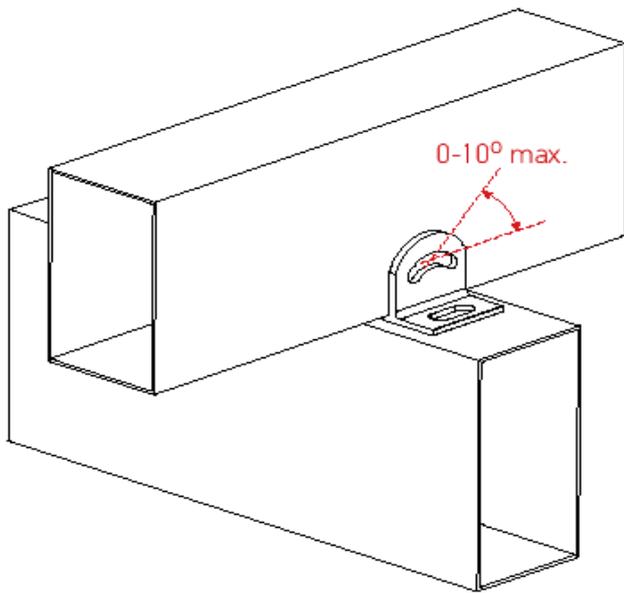
1 Neigung 0°



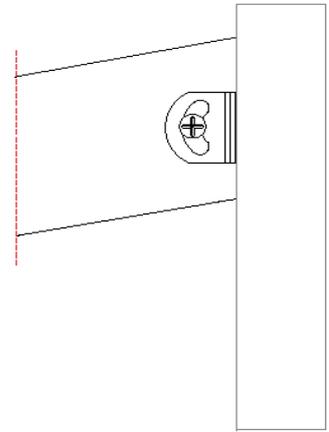
Einschnitt der Trägerpfosten



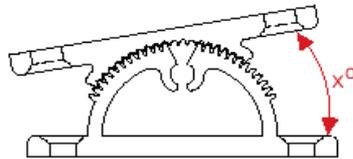
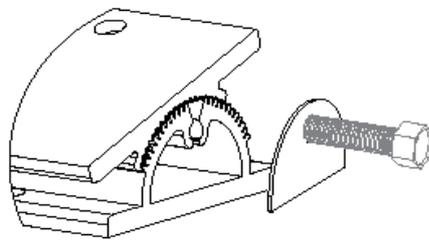
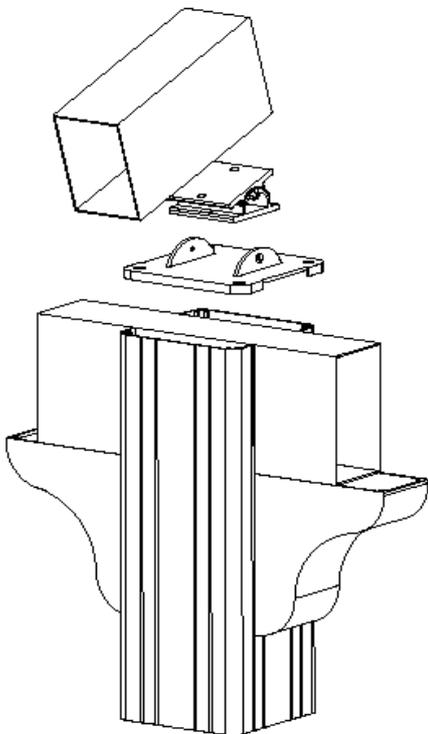
Neigung 10°



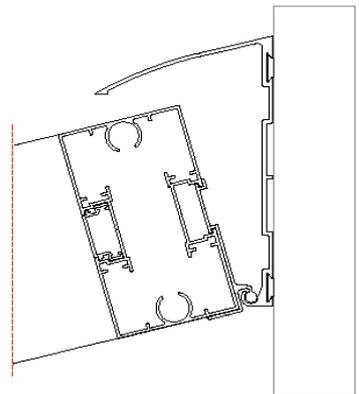
Wandmontage



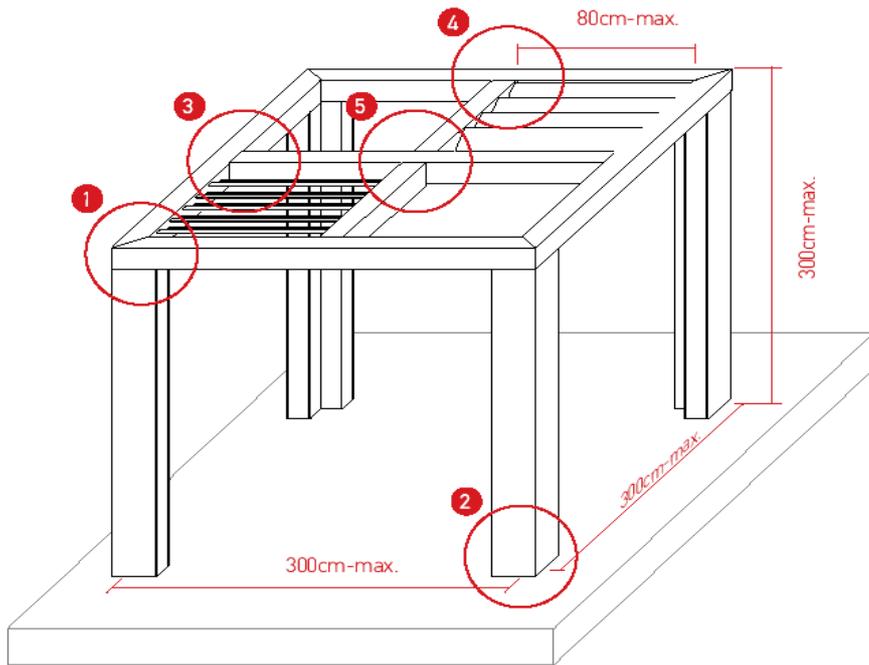
Neigung bis zu 20°



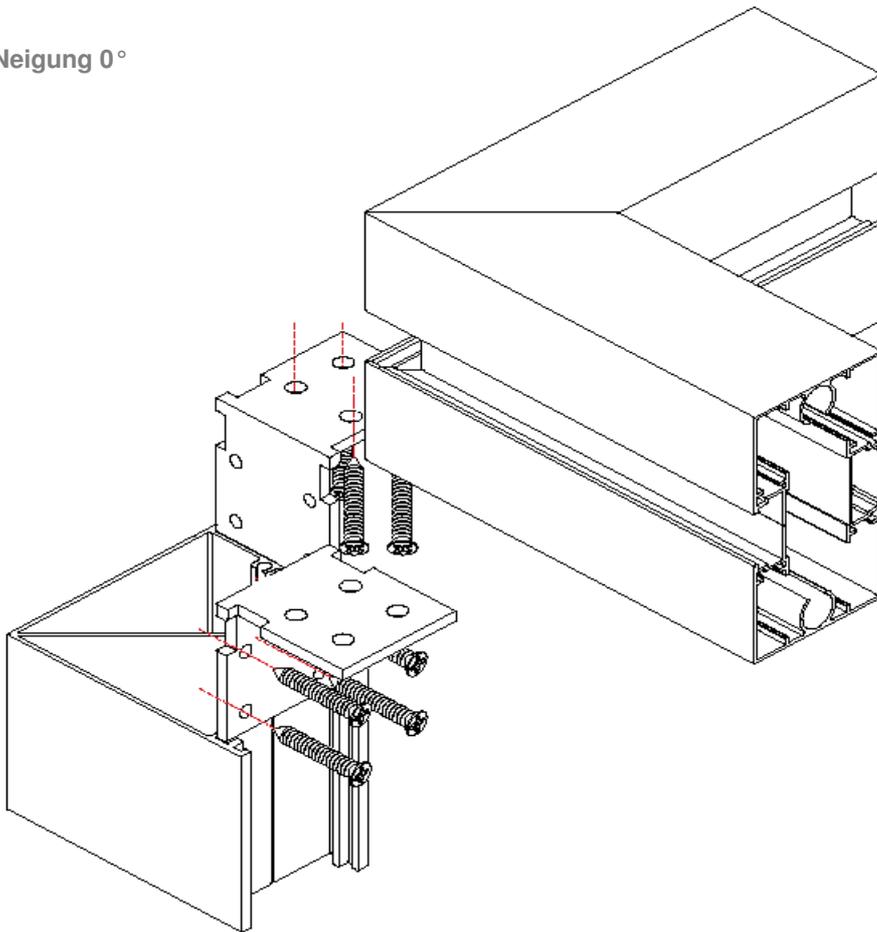
Wandmontage



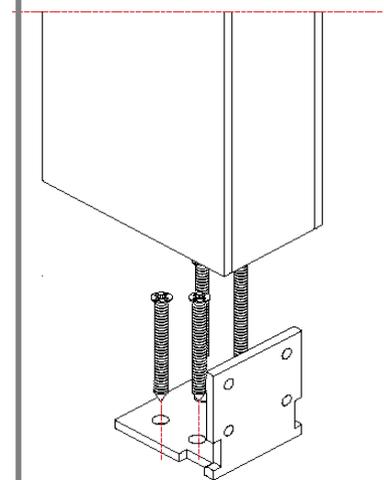
Zusammenbau des Pergola Systems modern



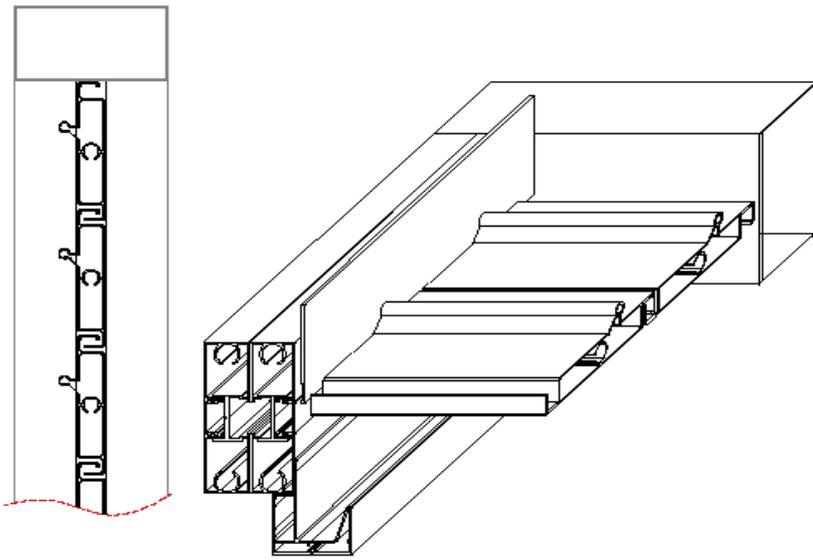
Neigung 0°



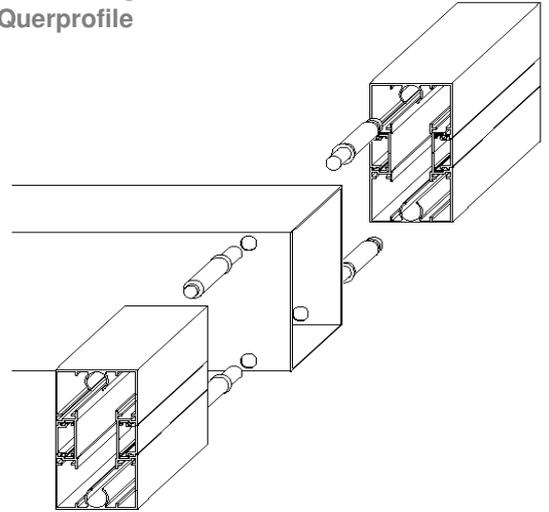
Fixierung der Pfosten



Montage der beweglichen Lamellen

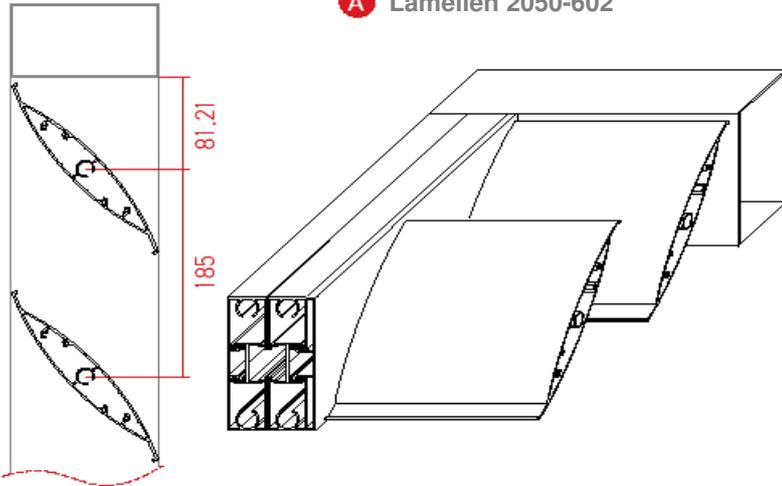


Verbindungen der Querprofile

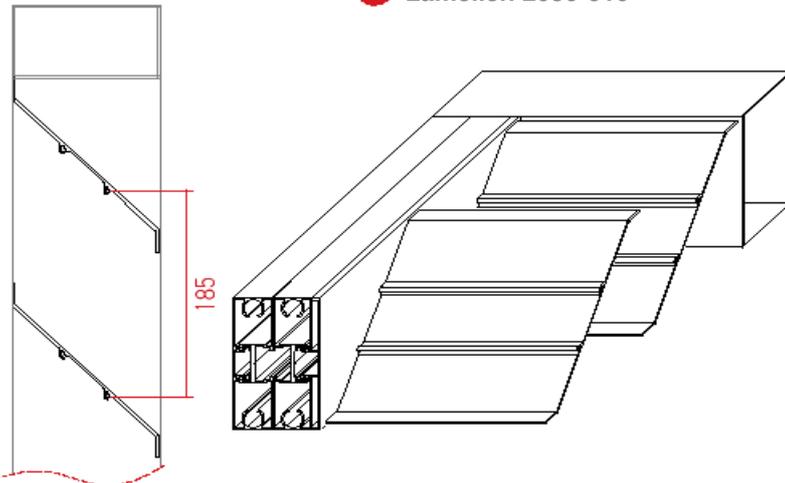


Montage der festen Lamellen

A Lamellen 2050-602

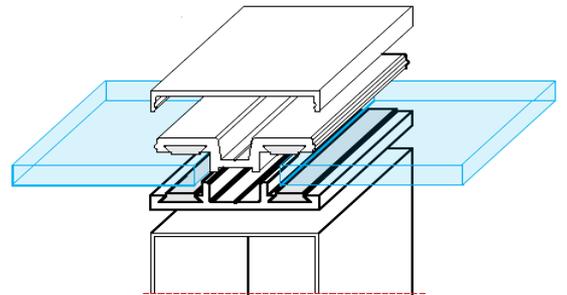


B Lamellen 2050-610

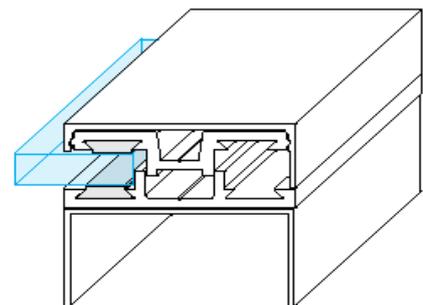


Eindeckung mit Polycarbonat Platten

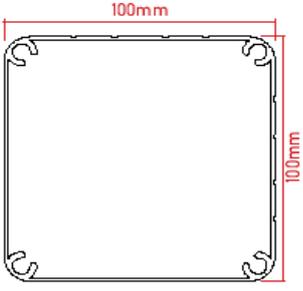
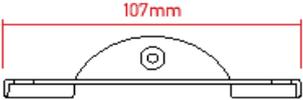
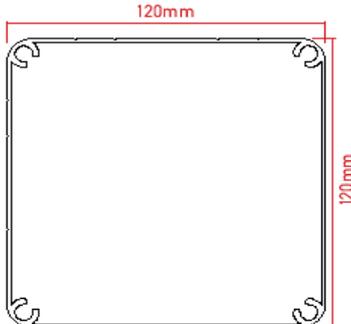
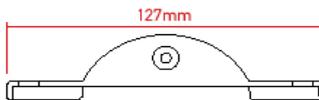
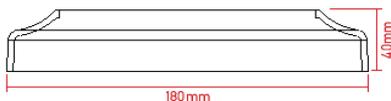
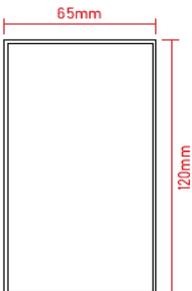
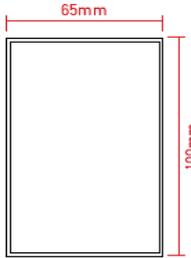
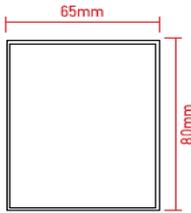
Beidseitig



Abschluss

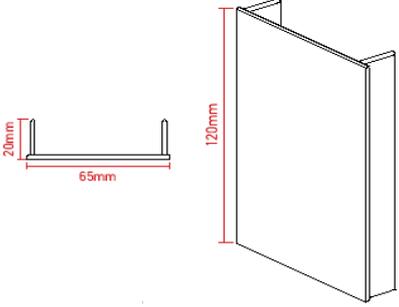
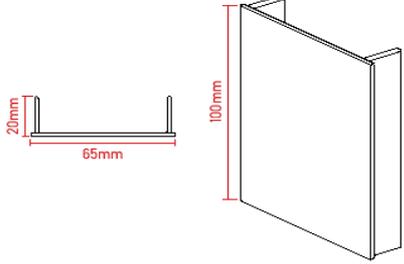
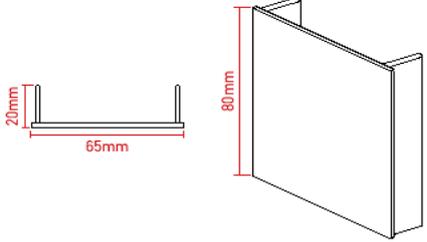
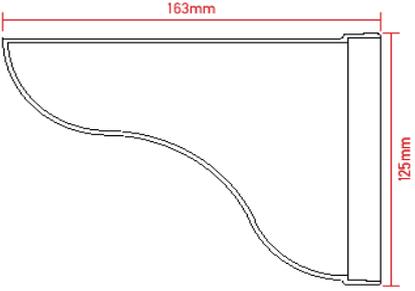
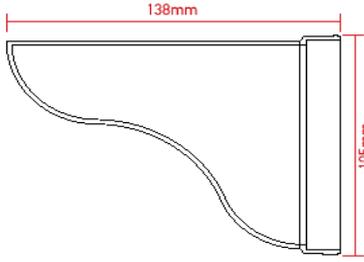
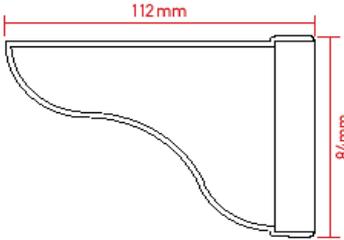
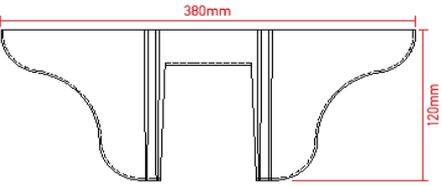
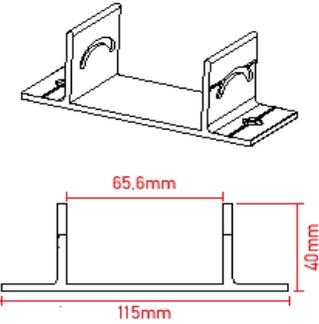
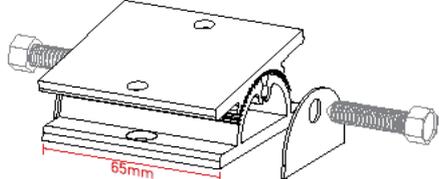


Profile und Zubehör für das Pergola System

<p>Art.Nr: Stützpfeiler P1900 100 x 100</p> 	<p>Art.Nr: Abdeckung für 272-231 Stützpfeiler 100x100</p> 	<p>Art.Nr: Fußpunkt aufgesetzt für G4104 Stützpfeiler 100x100</p> 
<p>Art.Nr: Stützpfeiler P1901 120 x 120</p> 	<p>Art.Nr: Abdeckung für 272-230 Stützpfeiler 120x120</p> 	<p>Art.Nr: Fußpunkt aufgesetzt für G4105 Stützpfeiler 120x120</p> 
<p>Art.Nr: Querbalken P59-026 120 x 65 mm</p> 	<p>Art.Nr: Querbalken P59-027 100 x 65 mm</p> 	<p>Art.Nr: Querbalken P59-028 80 x 65 mm</p> 

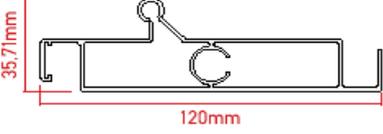
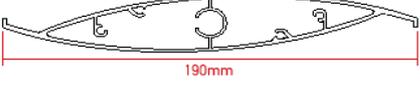
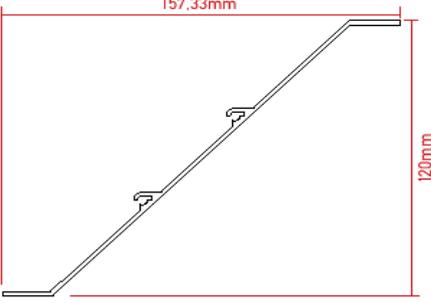
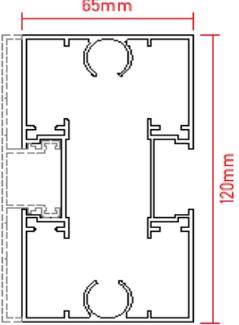
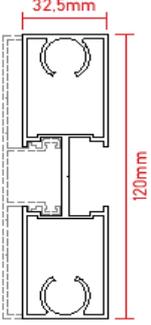
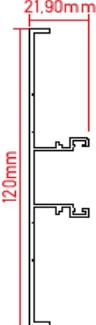
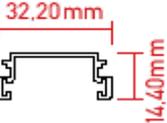
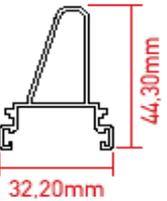
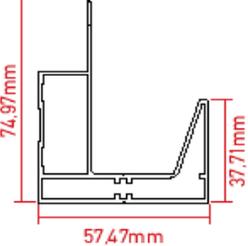
Sämtliche Profile werden in 6 m Längen geliefert. Zuschnitt der einzelnen Stützpfeiler und Balken kann auf Anfrage erfolgen. Technische Änderung vorbehalten Stand Juli 2012
Beschichtung in weiß . Andere Farben auf Anfrage

Profile und Zubehör für das Pergola System

<p>Art.Nr: 272-215 Abdeckkappe für Balken 120x65</p> 	<p>Art.Nr: 272-214 Abdeckkappe für Balken 100x65</p> 	<p>Art.Nr: 272-213 Abdeckkappe für Balken 80x65</p> 
<p>Art.Nr: 272-212 Abschluss für Balken 120-65</p> 	<p>Art.Nr: 272-211 Abschluss für Balken 100-65</p> 	<p>Art.Nr: 272-210 Abschluss für Balken 80-65</p> 
<p>Art.Nr: 272-200 Querverbindung für Pfosten</p> 	<p>Art.Nr: 272-240 Befestigung für Querbalken mit Neigung 0-10°</p> 	<p>Art.Nr: 272-241 Befestigung für Querbalken mit Neigung 0-20°</p> 

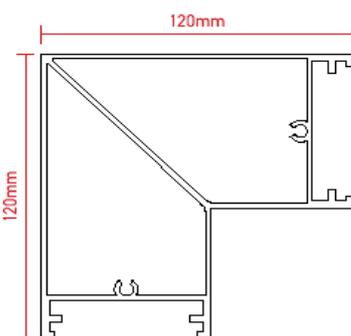
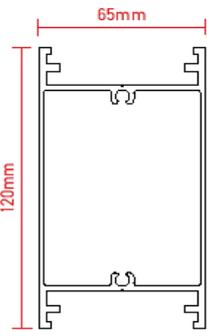
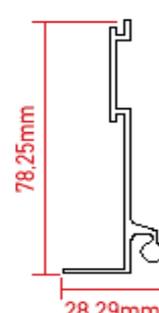
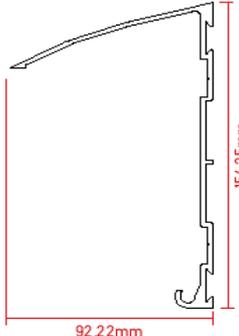
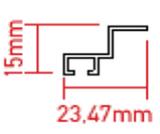
Sämtliche Profile werden in 6 m Längen geliefert. Zuschnitt der einzelnen Stützpfeiler und Balken kann auf Anfrage erfolgen. Technische Änderung vorbehalten Stand Juli 2012

Profile und Zubehör für das Pergola System Modern

<p>Art.Nr: Lamelle beweglich 2050-601</p> 	<p>Art.Nr: Lamelle oval 2050-602</p> 	<p>Art.Nr: Lamelle gerade 2050-610</p> 
<p>Art.Nr: Querbalken 120x65 970-401</p> 	<p>Art.Nr: Querbalken 120x32,5 970-402</p> 	<p>Art.Nr: Verankerungsprofil für feste Lamelle 970-901</p> 
<p>Art.Nr: Abdeckungsleiste für Querbalken 970-401 & 970-402 510-919</p> 	<p>Art.Nr: Abdeckungsleiste für Querbalken 970-401 & 970-402 510-920</p> 	<p>Art.Nr: 970-902</p> 

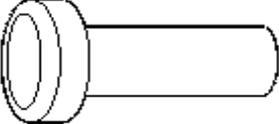
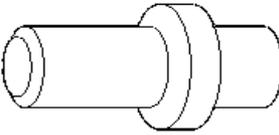
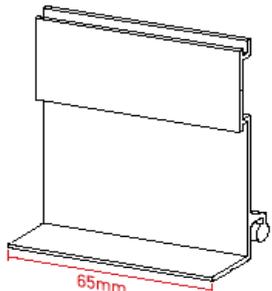
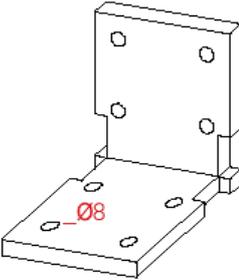
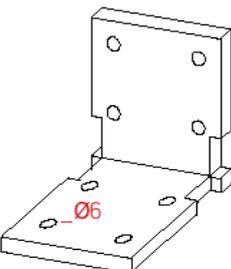
Sämtliche Profile werden in 6 m Längen geliefert. Zuschnitt der einzelnen Stützpfeiler und Balken kann auf Anfrage erfolgen. Technische Änderung vorbehalten Stand Juli 2012

Profile und Zubehör für das Pergola System Modern

<p>Art.Nr: 2050-904 Aluplatte für bewegliche Lamelle</p> 	<p>Art.Nr: 2050-108 Eckpfosten</p> 	<p>Art.Nr: 2050-105 Pfosten</p> 
<p>Art.Nr: 2050-1K2 Abdeckung für 2050-108</p> 	<p>Art.Nr: 970-903 Wandhalterung für Querbalken</p> 	<p>Art.Nr: 970-904 Wandhalterung für Querbalken</p> 
<p>Art.Nr: 410-903 Profil für Gummieinfassung</p> 		

Sämtliche Profile werden in 6 m Längen geliefert. Zuschnitt der einzelnen Stützpfiler und Balken kann auf Anfrage erfolgen. Technische Änderung vorbehalten Stand Juli 2012

Profile und Zubehör für das Pergola System Modern

<p>Art.Nr: 272-242 Bolzen</p> 	<p>Art.Nr: 272-243 Stift für Lamelle</p> 	<p>Art.Nr: 272-244 Kunststoff Verbindung für Lamelle</p> 
<p>Art.Nr: 272-245 Verbindung 65 mm</p> 	<p>Art.Nr: E2050-012 Pfosten Eckwinkel</p> 	<p>Art.Nr: E2050-022 Pfosten Eckwinkel</p> 

Sämtliche Profile werden in 6 m Längen geliefert. Zuschnitt der einzelnen Stützfeiler und Balken kann auf Anfrage erfolgen. Technische Änderung vorbehalten Stand Juli 2012

Trägheitsmomente / Widerstandsmomente der einzelnen Profile für das Pergola - System

Art. Nr.	Beschreibung	Trägheitsmoment		Widerstandsmoment	
		Jxx in cm ⁴	Jyy in cm ⁴	Wx in cm ³	Wy in cm ³
P1900	Stützpfeiler	114,7	144,7	22,94	22,94
P1901	Stützpfeiler	244083	244,83	40,8	40,8
PE 59-026	Querbalken	42,25	108,49	13	18,08
PE 59-027	Querbalken	36,2	70,11	11,13	14,02
PE 59-028	Querbalken	30,15	41,45	9,27	10,36
970-1B1	Trägerprofil	0,19	10,12	0,21	3,11
970-1B2	Trägerprofil	0,62	10,57	0,46	3,25
970-1B5	Randprofil	0,73	12,03	0,56	3,88
970-1K1	Klemmdeckel	0,04	0,69	0,24	0,21
970-1K5	Rand-Klemmdeckel	0,3	8,46	1,04	2,88
970-1P1	Clip zum Verschrauben	0,46	8,16	0,94	2,63
920-1P2	Clip zum Verschrauben	0,99	8,41	1,57	2,71