

## HELLA Gelenkarmmarkisen, Auf- und Unterglasmarkisen, Terrassenüberdachungen

Von HELLA Sonnenschutztechnik

**HELLA**  
*Jalousien. Markisen. Rollläden.*



HELLA Sonnenschutztechnik GmbH  
Eisenbahnstr. 2b  
47198 Duisburg  
Deutschland

Tel.: +49 2066 2004-0  
Fax: +49 2066 2004-164

info.de@hella.info  
www.hella.info/de

Terrassenüberdachungen von HELLA dienen als Sonnen- und Wetterschutz und ermöglichen die Nutzung von Außenbereichen als erweiterten Wohnraum. In den Sommermonaten tragen sie zur funktionalen Gestaltung von Terrasse und Garten bei. Die Konstruktionen bieten Schattenflächen und schaffen witterungsgeschützte Aufenthaltsbereiche im Freien.

## Terrassenüberdachungen - Lamellendächer, Pergolen und Pergolamarkisen

Aus der Serie HELLA Gelenkarmmarkisen, Auf- und Unterglasmarkisen, Terrassenüberdachungen von HELLA Sonnenschutztechnik



Mit den Pergolasystemen von HELLA lassen sich überdachte Terrassen realisieren, die Schutz vor Sonne, Regen und Wind bieten – funktional, langlebig und architektonisch integrierbar.

### Lamellendach

#### Lamellendach VENTUR ONE

Die VENTUR ONE ist ein modulares Lamellendachsystem, das konstruktive Klarheit mit integriert exakter Steuerungstechnik verbindet. Das Produkt wurde in Zusammenarbeit mit Studio F. A. Porsche entwickelt und folgt einer reduzierten, zeitlosen Formensprache. Die Gestaltung ist auf eine zurückhaltende Integration in unterschiedliche bauliche Kontexte ausgelegt (Wohnbau, Gastronomie, Hotellerie).

Das System ermöglicht die Erweiterung von Außenräumen zu witterungsabhängig nutzbaren Bereichen und unterstützt somit hybride Nutzungsformen zwischen Innen- und Außenraum.



VENTUR ONE Lamellendach

## Terrassenüberdachungen - Lamellendächer, Pergolen und Pergolamarkisen

Aus der Serie HELLA Gelenkarmmarkisen, Auf- und Unterglasmarkisen, Terrassenüberdachungen von HELLA Sonnenschutztechnik

### Eigenschaften

- Drehbare Aluminiumlamellen mit Öffnungswinkel von 0° bis 135°
- Öffnungs-/Schließvorgang der Lamellen ca. 15 Sekunden
- Ausgelegt für Windlasten bis 137 km/h
- Schneelastaufnahme bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Modulares System, konfigurierbar (z. B. Farbgebung, Seitenelemente, Verglasungen)
- Wartungsarme, silikonfreie Konstruktion
- Lamellenmontage ohne sichtbare Verschraubung

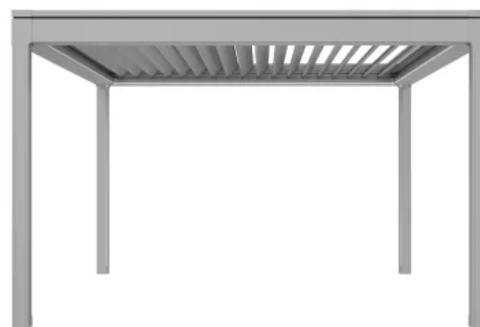


VENTUR ONE Lamellendach

### Abmessungen

- max. Breite 4500 mm
- max. Höhe 3000 mm
- max. Ausfall 6200 mm

Weitere Informationen: [VENTUR ONE](#)



VENTUR ONE Lamellendach



VENTUR ONE Lamellendach



VENTUR ONE Lamellendach

## Terrassenüberdachungen - Lamellendächer, Pergolen und Pergolamarkisen

Aus der Serie HELLA Gelenkarmmarkisen, Auf- und Unterglasmarkisen, Terrassenüberdachungen von HELLA Sonnenschutztechnik



VENTUR ONE Lamellendach



VENTUR ONE Lamellendach

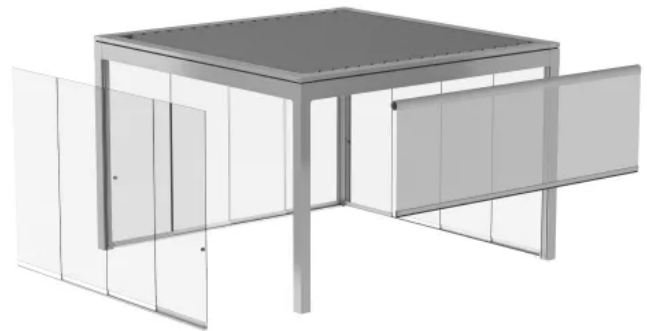
### Zusatzausstattungen

#### VENTUR SIDE - Seitliche Abschlüsse (optional)

Rahmenlos integrierbare textile Senkrechtmarkisen, auch nachträglich installierbar. Die verwendeten Gewebe stammen aus dem HELLA Senkrechtmarkisen-Sortiment. Die VENTUR SIDE Elemente dienen als Schutz vor Blendung, Wind und Einblicken und ergänzen das System funktional.

#### VENTUR GLASS - Glasschiebeelemente (optional)

Rahmenlos integrierbare, abschließbare Glasschiebeelemente, auch zur Nachrüstung geeignet. Die Elemente sind vollständig in die Konstruktion eingebunden und können – abhängig von den baulichen Gegebenheiten – bodenbündig und barrierefrei geführt werden. Sie ermöglichen eine witterungsgeschützte Nutzung und erweitern die Einsatzdauer des überdachten Außenraums.



VENTUR ONE Lamellendach - Zusatzausstattungen

### Pergolen und Pergolamarkisen

In den Sommermonaten wird der Außenbereich zunehmend als Erweiterung des Wohnraums genutzt. Terrassenüberdachungen bieten dabei Schutz vor Witterungseinflüssen wie Regen, intensiver Sonneneinstrahlung und Wind. Pergolasysteme von HELLA sind für diesen Einsatzzweck konzipiert und ermöglichen eine wetterunabhängige Nutzung des Außenbereichs bei gleichzeitigem Erhalt einer offenen Raumwirkung.

## Terrassenüberdachungen - Lamellendächer, Pergolen und Pergolamarkisen

Aus der Serie HELLA Gelenkarmmarkisen, Auf- und Unterglasmarkisen, Terrassenüberdachungen von HELLA Sonnenschutztechnik

### Pergolen

Die Pergolasysteme SINTESI und SINTESI FREE von HELLA dienen der Überdachung von Terrassen- und Gartenbereichen und ermöglichen eine Erweiterung des nutzbaren Außenraums. Das Modell SINTESI ist mit einer präzisen Tuchführung ausgestattet, die eine zuverlässige Verschattung gewährleistet. Im ausgefahrenen Zustand verbindet das System funktionale Eigenschaften des Gewebes mit einer klaren, reduzierten Gestaltung. SINTESI FREE ist für die Integration in bestehende bauliche Strukturen konzipiert und kommt ohne tragende Säulen aus. Zur Ergänzung kann die vertikale Verschattungseinheit TERRA SIDE eingesetzt werden. Diese ermöglicht einen seitlichen Abschluss der Pergola und bietet Schutz vor Sonneneinstrahlung, Wind und Einblicken.



SINTESI Pergola

### Eigenschaften

- Kombination von mehreren Modulen möglich
- Einfache Montage und Wartung
- Geringer Platzbedarf für die Montage



SINTESI Pergola



**SINTESI** Pergola - max. Breite: 6000 mm max. Ausfall: 6500 mm max. Säulenhöhe 3500 mm



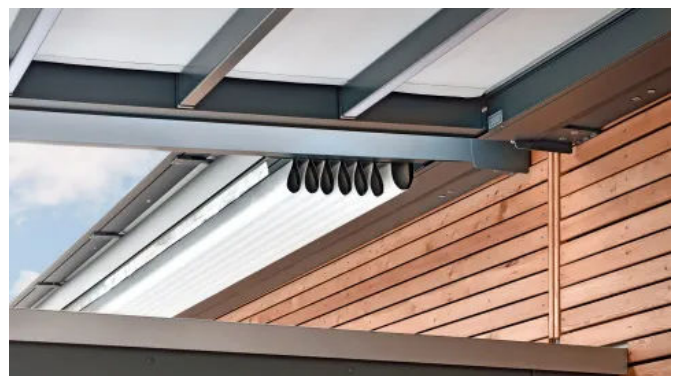
**SINTESI FREE** Pergola max. Breite: 6000 mm max. Ausfall: 6500 mm



**TERRA SIDE** Senkrecht-Markise max. Breite: 6000 mm max. Ausfall: 3000 mm 18 m<sup>2</sup>



SINTESI Pergola



SINTESI Pergola

## Terrassenüberdachungen - Lamellendächer, Pergolen und Pergolamarkisen

Aus der Serie HELLA Gelenkarmmarkisen, Auf- und Unterglasmarkisen, Terrassenüberdachungen von HELLA Sonnenschutztechnik



SINTESI Pergola



SINTESI Pergola

Weitere Informationen: [Pergolen](#)

### Pergolamarkisen

Die ELEGANZA ist eine Pergolamarkise mit zwei vorderen Stützen und Wandbefestigung über Konsolen. In der Ausführung ELEGANZA protect erfolgt die Tuchführung seitensaumgeführt (ZIP-System). Die Kassette hat eine Baugröße von 253 × 156 mm. Damit können Terrassenflächen mit einer maximalen Tiefe von 5,5 m und einer Breite von bis zu 6 m verschattet werden (max. 30 m<sup>2</sup>).

Optional ist die Integration dimmbarer LED-Streifen in Kassette und Führungsschienen möglich. Zur zusätzlichen Verschattung bei tiefstehender Sonne kann zwischen den Stützen ein separat montierbares Varioplus-Rollo als Senkrechtbeschattung eingesetzt werden.



ELEGANZA Pergolamarkisen

### Eigenschaften

- Neigungsverstellung
- LED in den Führungsschienen
- Wasserablaufösen im Tuch



ELEGANZA Pergolamarkisen

## Terrassenüberdachungen - Lamellendächer, Pergolen und Pergolamarkisen

Aus der Serie HELLA Gelenkarmmarkisen, Auf- und Unterglasmarkisen, Terrassenüberdachungen von HELLA Sonnenschutztechnik



**ELEGANZA** Pergolamarkise max. Breite 6000 mm  
max. Ausfall 5500 mm 30 m<sup>2</sup>



**ELEGANZA protect** Pergolamarkise max. Breite 6000 mm  
max. Ausfall 5500 mm 26 m<sup>2</sup>

Weitere Informationen: [Pergolamarkisen](#)