

C4sun HIGH-END Sonnensegel

Das Erscheinungsbild aller C4sun Sonnensegel besticht durch außergewöhnliche Optik in Verbindung mit exzellenter Funktion und höchstem Komfort. Die C4sun Sonnensegel sind das weltweit erste vollautomatisch aufrollbare Beschattungs- und Regenschutzsystem mit aufgewölbtem Dach. Durch die Wölbung entsteht ein unvergleichbares Raumgefühl – Wohlfühlatmosphäre garantiert.

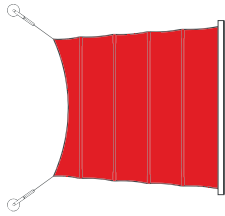
Jedes C4sun Sonnensegel ist ein exklusives Unikat, welches in der werkseigenen Bahama Manufaktur in Deutschland von Hand gefertigt wird. C4sun bietet aufgrund der individuellen Größen eine zentimetergenaue Anpassung und dadurch eine maximale Eigenständigkeit für jedes Einzelstück.

www.c4sun.de

Auf den Punkt gebracht

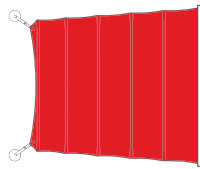
- ▀ 3 verschiedene Modelle: elips, square, trapez
- ▀ Segelgrößen bis max. 106 m²
- ▀ Vollautomatische Steuerung per Fernbedienung und App
- ▀ Aufgewölbte Dachform erzeugt einzigartiges Raumgefühl
- ▀ Maßgeschneiderte Lösung für Hotel-Terrassen und repräsentative Outdoor-Bereiche wie Restaurant, Pool, Bar, Wellness
- ▀ Hohe Windstabilität mit entsprechender Sicherheit durch spezielle Winddruckentlastungsmechanik
- ▀ 4 verschiedene Masten (oval, rund, viereckig)
- ▀ Masten mit innen- oder außengeführten Gewichten
- ▀ Höchster UV-Schutz | UPF50+
- ▀ Absolut wasserdicht

Modelle | Segel



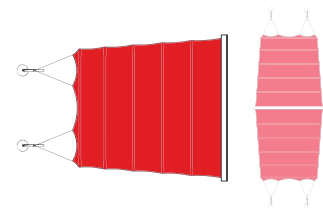
square4sun | CROSS

Zwei Zugseile mit jeweils einem Mast
Große Beschattungsfläche
Max. Segelgröße 6,8 × 6,8 m*



square4sun | CROSS PRO

Zwei Zugseile mit jeweils einem Mast
Aufgrund verkürzter Zugseile, für Dachterrassen und kleine Flächen geeignet
Max. Segelgröße 6,8 × 6,8 m*



square4sun | LINE

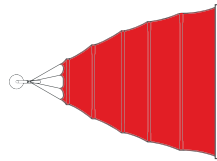
Vier Zugseile mit zwei Masten
Als Doppelsegel möglich
Max. Segelgröße 6,8 × 7,8 m



reddot award 2014
best of the best

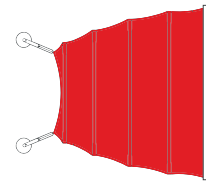


Form und Funktion von elips4sun sind ausgezeichnet mit dem Red Dot Award 2014: Best of the Best sowie dem R+T Innovationspreis 2015 Sonderpreis Design. Beides Auszeichnungen mit weltweitem Renommee.



elips4sun

Vier Zugseile und ein Mast
Elipsoider Zuschnitt
Organische Formsprache
Max. Segelgröße 5,8 × 6,8 m*



trapez4sun

Zwei Zugseile mit jeweils einem Mast
Sich verjüngende Tuchform
Max. Segelgröße 6,8 × 6,8 m*

*Selbstverständlich sind alle Modelle als Doppelsegel umsetzbar. Siehe square4sun LINE **Sondergrößen möglich

Modelle | Masten



ID 175

Ovaler Mast
Pulverbeschichtetes Aluminium



AG 101

Runder Mast
Mit außenliegendem Gewicht (Granitkugel)



IG 101

Runder Mast
Mit innen geführten Gewichten



IG 211

Viereckiger Mast
Mit innen geführten Gewichten

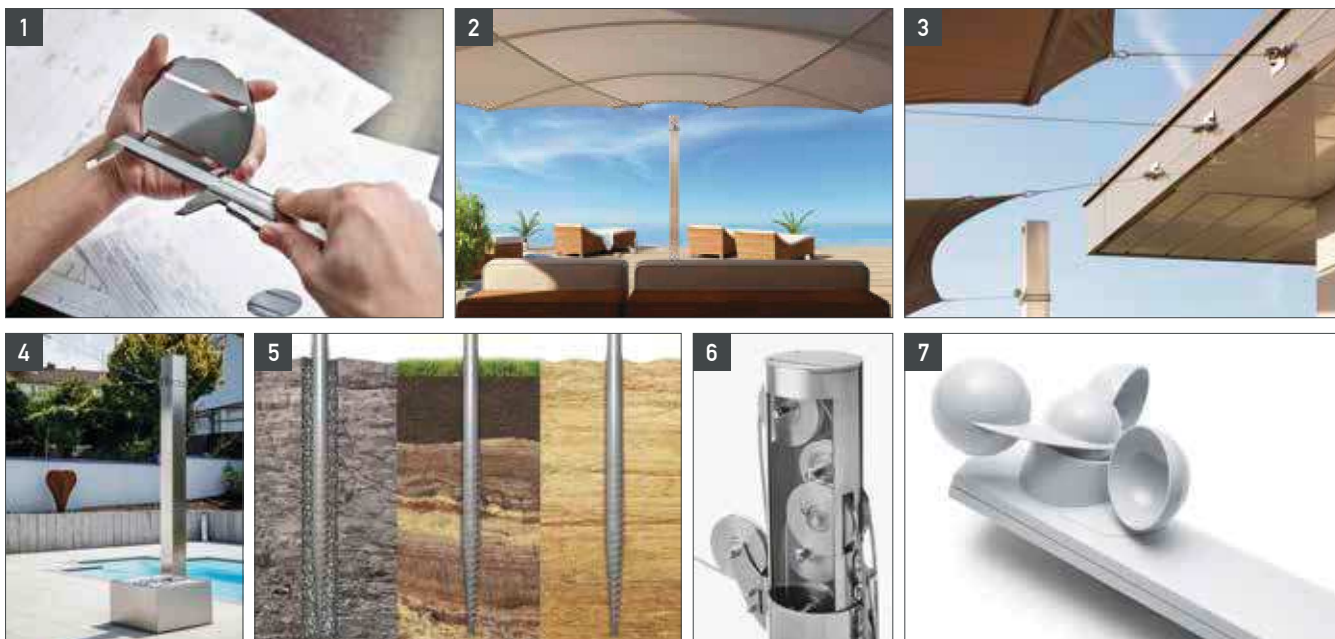
Maße | Masten

| Alle Maße sind ca. Angaben | Mastmaß | Aufstellwinkel | Masthöhe |
|----------------------------|----------------|-------------------|------------|
| ID 175 | 75–105 × 175 m | 0°–90° | 3–4,5 m** |
| AG 101 | ∅101 mm | 79° 11° Neigung | 4,5–5,85 m |
| IG 101 | ∅101 mm | 90° senkrecht | 4,5–5,85 m |
| IG 211 | 211 × 211 mm | 90° senkrecht | 3 m** |



C4sun sails

Wer sich von der Masse abheben und seine Individualität durch neue Gestaltungsformen ausdrücken will, wird diesen Wunsch durch die C4sun Sonnensegel erfüllt bekommen. Das Erscheinungsbild besticht durch außergewöhnliche Optik in Verbindung mit exzellenter Funktion und höchstem Komfort. Ein Maximum an Wohlfühlatmosphäre wird garantiert.



Segel

Handgefertigtes Unikat **1**

Einzigartiges, patentiertes Konstruktionsprinzip

Raumgefühl mit unvergleichlicher Wohlfühlatmosphäre **2**

Organische Formen setzen ästhetische Akzente

Im Segel fixierte dauerelastische, bogenförmige Spezialprofile stellen sich beim Öffnen selbständig auf

Regenwasser wird seitlich abgeleitet; keine Bildung von Wassersäcken

Ein speziell entwickeltes Druckentlastungssystem im Mast sorgt bei Wind oder stärkeren Böen für Entspannung

Keine unangenehmen Windgeräusche

Segelstoff

WeatherMax 80

- Edle Optik aufgrund einer subtilen Rippenstruktur
- Hohe Farbbrillanz und Farbechtheit
- Sonnen- und Regenschutz
- Höchster Blend- sowie UV-Schutz
- Hohe Wasser- und Schimmelresistenz
- Atmungsaktiv
- Sehr hohe Reißfestigkeit und Knickbeständigkeit
- 20 zeitgemäße Farben

Befestigung | Welle

Klassische Montage der Welle an Wand oder Dachsparren

Mit freistehender Wellenhalterung; montiert auf zwei Edelstahlmasten

Individuelles Montagekonzept auf Anfrage

Befestigung

Wandinstallation **3**

C4sun Cube | ein Kubus aus V2A **4**

Krinner Schraubfundament **5**

Bodenflanschplatten; besonders empfehlenswert für bestehende Terrassenböden oder Dachterrassen

Masten bestehen aus hochwertigem, robustem V2A- bzw. V4A-Edelstahl

Speziell entwickeltes Flaschenzugsystem im Mast sorgt für zuverlässige Winddruckentlastung **6**

Antrieb, Steuerung & Sicherheit

Verschiedene Somfy Rohrmotoren mit Steuergeräten

Somfy oi System oder Somfy LT System

Zusätzliche Sicherheit durch automatische Somfy Wind- und Sonnensensoren **7**

Integration ins Smart Home System oder bestehendes Bussystem