

SUNTECH

UNIQUE OUTDOOR LIFE

SUNTECH

UNIQUE OUTDOOR LIFE

SUNTECH





AÇILIR KAPANIR PERGOLA VE TAVAN SİSTEMLERİNDE YENİ JENERASYON
THE NEW GENERATION OF RETRACTABLE PERGOLAS AND ROOF SYSTEMS

LA NUEVA GENERACIÓN DE PERGOLAS Y TECHOS DE LONA MÓVIL
LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE PERGOLAS A TOITURES RETRACTABLES
COLLAPSIBLE SHELTER UND DACHSYSTEME A NEW GENERATION

SUNTECH



$$y = x^2 e^{3-2x} \log_2 x$$

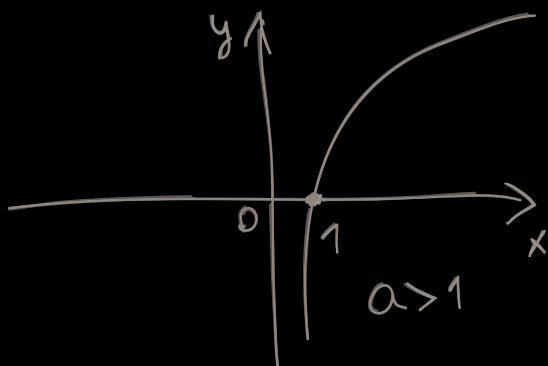
$$(uv)' = u'v + uv'$$

$$u = x^2 e^{3-2x} \quad v = \log_2 x$$

$$y' = (x^2 e^{3-2x} \cdot \log_2 x)' = (x^2 e^{3-2x})' \cdot \log_2 x + x^2 e^{3-2x} \cdot (\log_2 x)'$$

$$\begin{aligned} y' &= (x^2 e^{3-2x} \cdot \log_2 x)' = (x^2 e^{3-2x})' \cdot \log_2 x + x^2 e^{3-2x} \cdot (\log_2 x)' = \\ &= ((x^2)' e^{3-2x} + x^2 (e^{3-2x})') \cdot \log_2 x + x^2 e^{3-2x} \cdot \frac{1}{x \ln 2} = \\ &= (2x e^{3-2x} - 2x^2 e^{3-2x}) \cdot \log_2 x + \frac{x e^{3-2x}}{\ln 2} \end{aligned}$$

$$y = \log_a x$$



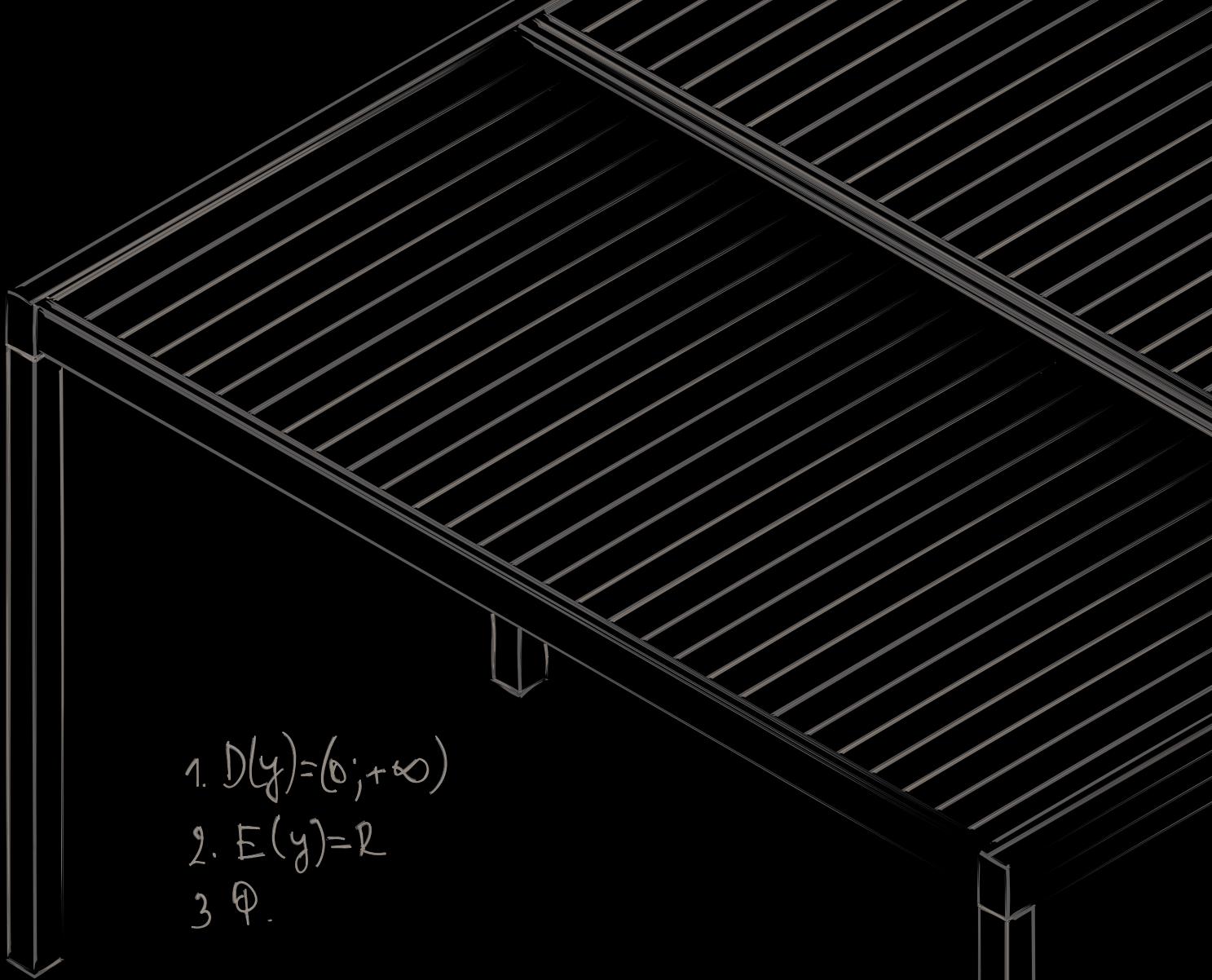
Tr Suntech mimari açılır-kapanır pergola ve tavan sistemleri geniş nihai ve ticari uygulama alanları için her türlü hava koşullarında kullanılabilen gelişmiş çözümlerdir. Bahçe yada deck alanlarınız için aradığınız veya restaurant, bar yada ticari projeleriniz için uygulamak istediğiniz açılır-kapanır pergola sistemi varsa, buna uygun bir Suntech modeli mutlaka vardır.

En Suntech's range of architectural retractable pergolas and roof systems are suitable for use in any weather conditions, for a large range of residential and commercial applications. Whether it's a retractable pergola for your backyard, courtyard or deck that you're looking for, or a custom made roof system to meet the needs of a restaurant, bar or commercial project, there is a Suntech model to suit.

Es La gama de pérgolas y techos de lona móvil Suntech son apropiados bajo cualquier condición meteorológica, ya sea para uso particular o profesional. Si se trata de una pérgola para su jardín, patio o terraza lo que Usted está buscando, o un sistema personalizado para cubrir las necesidades de un restaurante, bar o comercio en general, Suntech tiene un modelo apropiado.

Fr La gamme de pergola à toiture rétractable est appropriée à toutes les conditions météorologiques, pour un usage particulier ou professionnel. Si vous recherchez une pergola pour votre jardin, patio ou terrasse ou bien un système personnalisé pour couvrir une terrasse de restaurant, bar ou commerce, Suntech est un modèle approprié à vos souhaits.

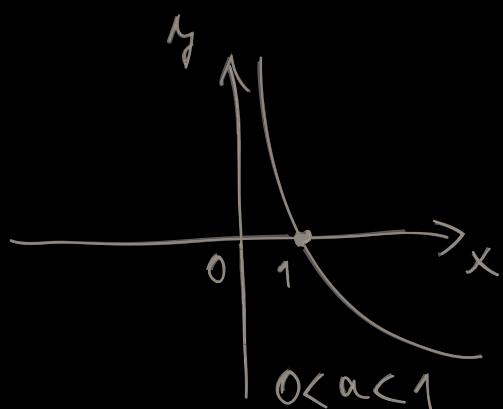
De Pergola und Dach-Systeme, eine große Falten architektonischen und kommerziellen Anwendungsbereichen der endgültigen Struktur unter allen Wetterbedingungen eingesetzt werden. Garten, Terrasse oder Deck, oder Sie sind für die Bereiche Restaurant, Bar oder Pergola-System von Falten, wenn Sie für kommerzielle Projekte bestellen wollen suchen, muss es ein geeignetes Modell von Suntech werden.



$$1. D(y) = (0; +\infty)$$

$$2. E(y) = \mathbb{R}$$

3. Φ .



**Aerolux bioklimatik pergola sistemi**

İnovatif, modern ve fonksiyonel dış mekan kapama çözümü

Aerolux bioclimatic pergola system

Innovative, modern and functional outdoor patio solution

Pergola bioclimática Aerolux

Solución para exterior innovadora, moderna y funcional

La pergola bioclimatique Aerolux

Une solution de couverture terrasse à la fois innovante moderne et pratique

Aerolux Bioklimatischen Pergola System

Innovativ, modern und funktional Terrasse Lösung



Tr Aerolux bioklimatik pergola sistemi villa, restaurant, hotel ve kafe benzeri dış kullanım alanlarına estetik ve modern görünüm katar. Sistem her türlü dış mekana uyum sağlayacak şekilde tasarlanarak, mekana mükemmel görsellilik ve termal konfor da sunar.

En Aerolux bioclimatic pergola system is a modern choice that adds value to outdoor living areas, it brightens the look of home, restaurant, hotel or cafes with a touch in luxury. The system is designed to fit into any kind of outdoor living areas and it protects from all kind of weather conditions and provides exceptional quality of life in the open air with a high degree of visual and thermal comfort.

Es La pérgola bioclimática Aerolux es una solución moderna que añade valor a los espacios al aire libre, a la vez que le confiere un toque de lujo a su casa, restaurante, hotel o café. Sistema diseñado para integrarse en cualquier área exterior, protege de las condiciones meteorológicas y provee una excepcional calidad de vida al aire libre con un alto grado de confort.

Fr La pergola bioclimatique « aeroluxe » est une solution de couverture moderne ajoutant une touche luxueuse à votre maison, restaurant, hôtel ou café. Ce système a été créé afin de s'intégrer facilement à tout type d'environnement extérieur et pouvant supporter n'importe quelle condition climatique.

De Aerolux Bioklimatischen Pergola-System ist eine moderne Wahl, die Wert auf Außenbereichen fügt, hellt es das Aussehen von zu Hause, Restaurant, Hotel oder Cafés mit einem Hauch von Luxus. Die System wurde entwickelt, um in jede Art von Außenbereichen geeignet und schützt von allen Arten von Wetterbedingungen und bietet eine außergewöhnliche Lebensqualität an der frischen Luft mit einem hohen Maß an visuellen und Thermischen Komfort.





Tr Sistem, opsiyonel olarak güneş kırıcı panellere entegre edilmiş HDD LED, içeren entegreli LINE LED şerit ve gizli SOFT LED aydınlatma seçenekleriyle sunulur. Sistemin etrafını çevreleyen LINE LED şeritler, güneş panelleri tam açık konumdayken de mekanı içeren aydınlatarak, konforlu bir atmosfer oluşturur ve aynı zamanda akşam boyunca yeterli ortam ışığı sağlar. Gizli SOFT LED aydınlatmadaki RGB özelliği ile sarı, beyaz, kırmızı renk dönüşümleri yapılabilir, böylece açık alanlarda lüks ve şık görünüm elde edilir. Ayrıca dimmer opsiyonu sayesinde ortama göre ışık yoğunluğu ayarlanabilir.

En System includes optionally HDD LED lux lighting in the aerofoil louvres, LINE LED stripe on sides of the frame and hidden SOFT LED reflecting light under louvres. Integrated white LED lighting in the louvres will provide sufficient light to dine or read until the late hours. LINE LED stripes on sides illuminate all around system and create a cozy atmosphere and at the same time provide enough light to end the day. Hidden RGB LED reflecting light under louvres of system ultimates luxury on your terrace with adjustment of the color from red to yellow to white. With dimmer, you adjust the lighting according to your mood.

Es Este sistema incluye la posibilidad de añadir en opción la iluminación LED HDD lux integrado en las lamas, que proporcionará suficiente luz para cenar o leer cuando la noche cae. También se puede iluminar con barras de LINE LED alrededor de la estructura, creando un ambiente "cozy" a la vez que proporciona suficiente luz al final del día. Finalmente, barras de SOFT LED RGB que reflejan la luz bajo las lamas y permiten ajustar el color de rojo a amarillo, y blanco. Un regulador de intensidad de luz.

Fr Il est possible d'y ajouter des options comme l'éclairage LED HDD lux directement intégré dans les lames en aluminium offrant suffisamment de clarté pour dîner ou lire une fois la nuit tombée. Vous pourrez également opter pour les bandes de LINE LED tout autour des montants de la pergola, créant ainsi une ambiance « cozy » ou encore le système de SOFT LED RGB réfléchissant la lumière sous les lames et permettant de changer la couleur de l'éclairage (rouge, jaune ou blanc). Enfin le variateur d'intensité permettra d'ajuster la lumière à votre convenance.

De System umfasst optional HDD LED lux Beleuchtung der Tragfläche Lamellen, LINE LED Streifen an den Seiten des Rahmens und versteckte SOFT LED-Streifen Licht reflektieren unter Lamellen. Integrierte weiße LED-Beleuchtung in den Lamellen wird genügend Licht zum Essen oder zu lesen, bis in die späten Stunden. LINE LED-Streifen an den Seiten beleuchten rund um System und schaffen eine gemütliche Atmosphäre und gleichzeitig genügend Licht, um den Tag ausklingen zu lassen. RGB-LED-Streifen Licht reflektieren versteckt unter Lamellen des Systems Luxus auf Ihrer Terrasse mit Anpassung der Farbe von Rot über Gelb bis Weiß. Mit Dimmer, die Beleuchtung einstellen Sie nach Lust und Laune und Unternehmen.









Tr Aerolux, hareketli / katlanabilir alüminyum güneş kırıcı panelleriyle güneş, yağmur gibi hava koşullarına karşı açık alanların kullanımına olanak sağlayan modern bioklimatik pergola sistemidir.

En Aerolux is an innovated bioclimatic pergola system with full-automatic tilting / retractable aerofoil aluminum louvres and provides excellent protection from the sun, rain, snow all the while providing beneficial ventilation.

Es Aerolux es una pérgola bioclimática de lamas de aluminio orientables y móviles que provee una excelente protección del sol, la lluvia, y la nieve a la vez que proporciona una ventilación óptima.

Fr Aerolux est un système de pergola bioclimatique à la fois orientable et rétractable créant ainsi une ventilation optimal tout en protégeant parfaitement du soleil, de la pluie et de la neige.

De Aerolux ist eine innovative Bioklimatischen Pergola-System mit Voll-Automatischen Kippen / Zurückziehen Tragfläche Alu-Lamellen und bietet einen hervorragenden Schutz vor Sonne, Regen, Schnee die ganze Zeit über die Bereitstellung fical Belüftung.





Tr Mevcut ahşap yada çelik konstrüksiyonlara entegre edilebilen, geniş uygulama seçenekleri ve 54x135 mm ebatlarındaki taşıyıcı ray profilleri ile maksimum 10mt açılım sağlanabilen açılır-kapanır tavan sistemi.

En Retractable roof system that provides a flexible integration solution between existing timber or steel structures, max.10mt projection with 54x135 mm conveyor rafter profiles.

Es Sistema de lona móvil que proporciona una solución adaptable a estructuras de madera o acero existentes, salida máxima de 10 m. con guías de 54x135 mm.

Fr Système de toile rétractable, solution idéale pour adapter sur des structures existantes, métalliques ou bois. Projection maxi 10 mètres avec profils coulisses 54x135 mm.

De Holz- oder Stahlkonstruktionen in das bestehende breite Palette an Anwendungsmöglichkeiten und Abmessungen von 54x135 mm Tragschiene Profile integriert werden kann durch Öffnen des Pop-off-Dachsystems mit einem Maximum von 10 Meter Verfügung gestellt werden.



Tr Alev yürütmez ve %100 su geçirmez mimari blackout membran kumaş, maksimum stabilité ve sıcaklık, nem ve kir direnci sağlıyor. Üretim teknolojisi ile eşit esneme özelliğine sahip ve torbalanma yapmıyor. Akrilik üst kaplama, sonraki yıllar için temizlemeyi ve bakımı kolaylaştırıyor. Sistemdeki alüminyum koruma çatısı, kumaş kullanılmadığında koruma sağladığından kumaşın ömrü kısalıyor.

En The fire rated and 100% waterproof architectural membrane fabric is available in a range of colours in both opaque and transparent that provides maximum stability and resistance to temperature, moisture and dirt. It does not shrink or bag, and the acrylic top coating makes it very easy to clean for years to come. When not in use the fabric is neatly retracted under the systems hood to provide protection from the elements when not required.

Es La lona, de fabricación y resistente al fuego e impermeable está disponible en varios colores ya sea opaca o traslúcida, que proporciona la máxima estabilidad y resistencia a la temperatura, humedad y suciedad. No se encoge ni deforma, y el recubrimiento acrílico facilita su limpieza durante años. Cuando no está en uso la lona se recoge bajo un tejadillo que proporciona protección de los agentes externos.

Fr La toile de fabrication résiste au feu et est imperméable, elle est disponible dans divers coloris qu'elle soit opaque ou transparente, ce qui lui donne une tenue parfait et une très haute résistance aux changements de température, humidité et salissures. Elle ne rétrécie pas et ne se déforme pas, son revêtement acrylique facilite le nettoyage au cours des années. Quand elle n'est pas utilisée, elle est protégée des intempéries par un auvent.

De Feuerschutz-und 100% wassererdicht architektonischen Membran Stoff ist in verschiedenen Farben sowohl in opaken und transparenten, dass ein Maximum an Stabilität und Beständigkeit gegen Temperatur, Feuchtigkeit und Schmutz bietet. Es schrumpft nicht oder bildet kein Wassersack, und die Acryl-Beschichtung macht es sehr einfach, für die kommenden Jahre zu reinigen. Beim eingefahrener Zustand, wenn nicht in Gebrauch ist, ist das Gewebe ordentlich unter die Systeme Haube geschützt.









Tr 54x135 mm ebatlarındaki taşıyıcı ray profilleri ile maksimum 6 mt açılım sağlanabilen açılır-kapanır pergola sistemi.

En Retractable pergola system, max.6 mt projection with 54x135 mm conveyor rafter profiles.

Es Pergola de lona móvil, salida máxima de 6 m. con guías de 54x135 mm.

Fr Pergola de toile rétractable, projection maximum de 6 mètres avec profils coulisses de 54x135 mm.

De 54x135 mm Große Tragschiene Profile können durch Öffnen des öffnen und schliessen mit einer maximalen 6 m Pergola-System zur Verfügung gestellt werden.



SUNTECH

Entegre edilmiş aydınlatma çözümleri (Opsiyonel)
Integrated lighting solution (Optional)
Sistema de iluminación integrado (Opcional)
Système d'éclairage intégré (Option)
Integrierte Beleuchtung-Lösung (Optional)



Tr Avrupa teknolojisi kullanılarak, sistemin uzaktan kumanda ile motorun dakikada 26 devir gibi yüksek hızla kontrolü sağlanıyor. Uzaktan kumanda kontrollü LED-TEC aydınlatma sistemi ile daha sık ortamlar yaratılabilirken, uzaktan kumanda kontrollü dimmer sisteme de kullanıcıyı çevreleyen ortama uygun ışık yoğunluğu sağlanabiliyor.

Alev yürütmez ve %100 su geçirmez mimari blackout membran kumaş, maksimum stabilité ve sıcaklık, nem ve kir direnci sağlıyor. Üretim teknolojisi ile eşit esneme özelliğine sahip ve torbalama yapmıyor. Akrilik üst kaplama, sonraki yıllar için temizlemeyi ve bakımı kolaylaştırıyor. Sistemdeki alüminyum koruma çatısı, kumaş kullanılmadığında koruma sağladığından kumaşın ömrü kısalıyor.

En Remote controlled motorisation is provided by utilising European technology through a custom built direct drive motor system to ensure smooth and quick operation at 26 RPM. The optional hi powered LED-TEC lighting system provides a practical touch of class and when coupled with a remote dimming controller allows the user to change the mood to suit the surrounding environment.

The fire rated and 100% waterproof architectural membrane fabric is available in a range of colours in both opaque and transparent that provides maximum stability and resistance to temperature, moisture and dirt. It does not shrink or bag, and the acrylic top coating makes it very easy to clean for years to come. When not in use the fabric is neatly retracted under the systems hood to provide protection from the elements when not required.

Es Motorización accionada mediante mando a distancia dotada de un sistema de transmisión directa para asegurar un desplazamiento rápido de la lona a 26 RPM. La opción de iluminación mediante LED proporciona un toque elegante, que unido a un regulador de intensidad de luz permite al usuario adaptar el espacio al entorno.

La lona, de fabricación y resistente al fuego e impermeable está disponible en varios colores ya sea opaca o translúcida, que proporciona la máxima estabilidad y resistencia a la temperatura, humedad y suciedad. No se encoge ni deforma, y el recubrimiento acrílico facilita su limpieza durante años. Cuando no está en uso la lona se recoge bajo un tejadillo que proporciona protección de los agentes externos.

De Ferngesteuerte Motorisierung wird durch die Verwendung europäischer Technologie durch einen speziell angefertigten Direct Drive Motor System eine reibungslose und schnelle Bedienung bei 26 RPM sicher gestellt. Die optional hallo betriebene LED-TEC Beleuchtung bietet eine praktische Hauch von Klasse und wenn sie mit einem Remote-Dimm-Regler gekoppelt ermöglicht es dem Benutzer, um die Stimmung zu ändern, um die Umgebung anzupassen.

Fr La motorisation est réalisée par télécommande à distance de marque, dotée d'un système de transmission directe afin d'assurer un déplacement rapide de la toile à 26 RPM. L'option d'éclairage LED offre une touche élégante qui, unie à un régulateur d'intensité, permet à l'utilisateur d'adapter l'espace à son environnement.

La toile de fabrication résiste au feu et est imperméable, elle est disponible dans divers coloris qu'elle soit opaque ou transparente, ce qui lui donne une tenue parfaite et une très haute résistance aux changements de température, humidité et salissures. Elle ne rétrécie pas et ne se déforme pas, son revêtement acrylique facilite le nettoyage au cours des années. Quand elle n'est pas utilisée, elle est protégée des intempéries par un auvent.

Feuerschutz- und 100% wasserdicht architektonischen Membran Stoff ist in verschiedenen Farben sowohl in opaken und transparenten, dass ein Maximum an Stabilität und Beständigkeit gegen Temperatur, Feuchtigkeit und Schmutz bietet. Es schrumpft nicht oder bildet kein Wassersack, und die Acryl-Beschichtung macht es sehr einfach, für die kommenden Jahre zu reinigen. Beim eingefahrener Zustand, wenn nicht in Gebrauch ist, ist das Gewebe ordentlich unter die Systeme Haube geschützt.



Tr 80x125 mm ebatlarındaki taşıyıcı ray profilleri ile maksimum 7mt açılım sağlanabilen, ön oluk entegreli açılır-kapanır pergola sistemi.

En Retractable pergola system, max. 7mt projection with 80x125 mm conveyor rafter profiles (Integrated front gutter).

Es Pérgola de lona móvil, salida máxima de 7 m. con guías de 80x125 mm (Canalón frontal integrado).

Fr Pergola de toile rétractable, projection maximum de 7 mètres avec profils coulisses de 80x125 mm (Gouttière frontale intégrée).

De 80x125 mm Große Tragschiene Profile können mit einer maximalen öffnen und schliessen Pergola-System 7 m Öffnung vorgesehen sein (Mit integrierte Ablaufsystem).







SUNTECH





Tr NOVO açılır-kapanır pergola sistemi, açık alanların kötü hava koşullarında bile yıllarca kullanılmasına olanak veren gelişmiş bir çözümdür. Beaufort rüzgar skalarası 11 şiddetine (117 km/saat) dayanabilen sistem, kara, yağmura ya da güneş ışığına karşı dayanıklı olarak tasarlanmıştır.

Sistemin profilleri, yüksek dereceli 6063 ekstrüzyon alüminyumdan, elektrostatik toz boyası yöntemiyle boyanarak üretiliyor ve açık alan uygulamalarında üstün performans sağlıyor. Tüm civata, vida ve pimler, sistemin uzun ömürlü kullanılmasını sağlamak için yüksek kalite paslanmaz çelikten üretilmiştir.

En The NOVO retractable pergola system provides the user with a designer outdoor covering to allow outdoor areas to be used all year round in any weather. The system offers a wind rating up to Beaufort class 11 (Up to 117km/h) and is designed to stand up to even the worst of conditions rain, hail or shine.

The system is manufactured to size using high grade 6063 extruded aluminium profiles finished with thermosetting powder coating which provides superior overall performance for exterior product applications. All bolts, screws and pins are high grade stainless steel to ensure extended system life.

Es La Pérgola de lona móvil NOVO proporciona al usuario una solución de diseño para exterior permitiendo utilizar áreas de exterior en cualquier condición climatológica. Ofrece una resistencia al viento clase 11 de la escala Beaufort (Hasta 117 km/h) y está diseñado para soportar cualquier climatología ya sea bajo la lluvia o el sol.

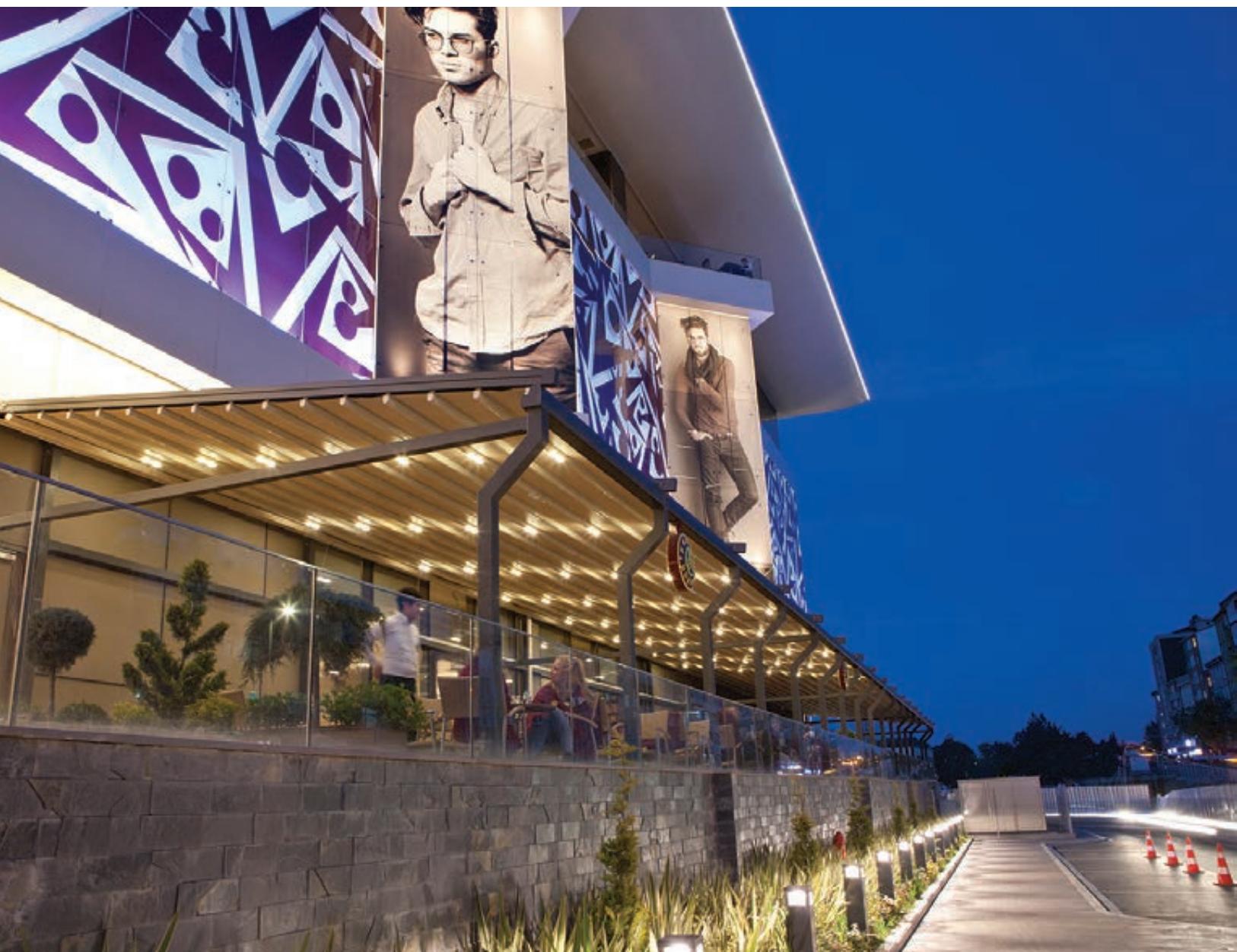
El sistema está fabricado a medida usando perfiles de aluminio extrusionado de alta calidad aleación 6063 lacados mediante recubrimiento en polvo que proporciona un excelente rendimiento para uso exterior. Tornillería de acero inoxidable de alta calidad para alargar la vida del sistema.

Fr La pergola en toile rétractable NOVO offre une solution de couverture design, permettant de profiter d'espaces extérieurs dans n'importe qu'elles conditions climatiques. Résistance au vent de classe 11 sur l'échelle de Beaufort. (Jusqu'à 117 km/h). Elle est étudiée pour supporter n'importe qu'elle situation climatique, grêle, pluie et soleil.

Le système est fabriqué sur mesure, utilisant des profils extrudés de haute qualité norme 6063, finis avec revêtement en poudre thermodurcissable, qui offre une meilleure performance globale pour des réalisations en extérieur. Les accessoires sont en acier inoxydable de haute qualité pour une plus grande durée de vie du système.

De Die NOVO versenkbare Pergola-System bietet dem Anwender mit einem Designer im Freien abdecken, damit Außenbereich das ganze Jahr über bei jedem Wetter verwendet werden. Das System bietet eine Wind-Rating bis zur Klasse 11 (Bis zu 117 km/h) Beaufort und ist entworfen, um sich gegen die schlimmsten Bedingungen regen, Hagel oder Sonnenschein.

Das System ist an Größe mit hochwertigem 6063 Aluminium-Strangpressprofilen fertig mit duroplastischen Pulverbeschichtung, die überlegene Gesamtleistung für den Außenbereich Produkt-Anwendungen bietet hergestellt. Alle Bolzen, Schrauben und Stifte sind aus hochwertigem Edelstahl erweitert Lebensdauer des Systems zu gewährleisten.





Alternatif renk seçenekleri ile Alman ısiya dayanıklı, 100% su geçirmez blackout kumaş

German fire rated, 100% waterproof blackout fabric in a range of colours

Resistente al fuego, lona de blackout impermeable 100% con una amplia gama de colores

Résistant au feu, toile blackout 100% imperméable, divers coloris au choix

Deutsche Herstellung, Feuerfest 100% wasserdicht blackout -Stoff in verschiedenen Farben



Entegre edilmiş yeni HDD Lux Led aydınlatma sistemi

Integrated new HDD Lux Led lighting system

Nuevo sistema de iluminación integrado Led HDD Lux

Nouveau système d'éclairage intégré Led HDD Lux

Integrierte neue HDD Lux Led Beleuchtungssystem





Tr 110x160 mm ebatlarındaki taşıyıcı ray profilleri ile maksimum 10 mt açılım sağlanabilen, ön oluk entegreli açılır-kapanır pergola sistemi .

En Retractable pergola system, max.10mt projection with 110x160 mm conveyor rafter profiles (Integrated front gutter).

Es Pérgola de lona móvil, salida máxima de 10 m. con guías de 110x160 mm. (Canalón frontal integrado).

Fr Pergola de toile rétractable, projection maximum de 10 mètres avec profils coulisses de 110x160 mm (Gouttière frontale intégrée).

De 110x160 mm große Öffnung kann durch die Tragschiene Profile zu einem Maximum von 10 m öffnen und schliessen Pergola-System zur Verfügung gestellt werden (Mit integrierte Ablaufsystem).







Tr Sistemin hareketi, Suntech F3 taşıyıcı arabaların ray içerisinde mevcut “trigger gergi sistemi” ile ileri-geri hareket etmesiyle sağlanıyor. Sekiz tekerlekli patentli Suntech F3 taşıyıcı arabada, mevcut 4 dikey-4 yatay eksenli tekerlek sistemi, kusursuz ve kasma yapmadan hareket etmeyi sağlıyor. Her Suntech F3 taşıyıcı araba, 600 kg yük taşıma kapasitesi sayesinde kar yüküne karşı önemli bir avantaj sağlıyor. Çelik tel yapılı “trigger” sistemi ise 966 kg çekis kuvvetine sahip olmasıyla kumaşta mükemmel bir gerilme yaratarak suyun 6 derecelik açıyla sorunsuz şekilde tahliyesini mümkün kılıyor.

En The heart of the system is driven by multiple Suntech F3 eight wheel slider carriages (Each F3 slider carriage has a load limit of 600 kgs) that incorporates a triple layer barrier system and works in conjunction with a timing belt that has been reinforced with multiple internal stainless steel cables to provide a pulling strength of over 966 kg. It's this tension that is applied to the fabric membrane to allow an angle of 6 degrees fall possible and ensure all water drains away in the internal gutter system.

Es El corazón del sistema se conduce mediante múltiples carros deslizadores de ocho ruedas Suntech F3 (Cada uno de ellos tiene un límite de carga de 600 kg) que incorporan un tapón de protección ranurado y trabaja junto con una correa compuesta de múltiples hilos de refuerzo de acero inoxidable para soportar tensiones de más de 966 kg. Es esta tensión la que aplicada a la lona permite un ángulo de 6 grados de caída y asegura la evacuación de agua.

Fr Le cœur du système est piloté par un chariot Suntech F3 de 8 roues (Chacun d'eux pouvant supporter une charge de 600 kg) avec un bouchon de protection rainuré, ce système travaille avec une courroie composée de multiples fils de renfort en acier inoxydable, afin de supporter des tensions de plus de 966 kg. C'est cette tension qui permet d'obtenir un angle d'inclinaison de 6 degrés et assurer l'évacuation de l'eau.

De Das Herz des Systems ist durch mehrere Suntech F3 acht Rad Slider Wagen (Jeweils F3 Schieberegler Wagen hat eine Belastungsgrenze 600 kg), dass eine dreifache Schicht-Schranke und arbeitet in Verbindung mit einem Zahnrämen, der mit mehreren internen Edelstahl verstärkt worden ist integriert angetrieben Stahlseile zu einer Zugkraft von über 966 kg bieten. Es ist diese Spannung, die das Gewebe Membran aufgebracht wird, damit in einem Winkel von 6 Grad fallen können und sicherzustellen, dass alle Wasser abfließt in die interne Rinnensystem.

Tr SMOOTH ray profilleri (110 x 160 mm), eşsiz yan kanal dizaynı sayesinde sistemin montajında kolaylık sağlıyor ve ekstrüzyon alüminyum ray profilleri ile sistem 10 metreye kadar ileri açılabiliyor. Genişlikleri mekan gereksinimlerine göre isteğe bağlı ve 13 metreye kadar herhangi bir boyut mevcuttur. Smooth sistemi, kumandaya tek dokunuşla 130 m²'ye kadar koruma sunuyor ve patentli izolasyon bireştirme profili sayesinde birden fazla sistemin birleştirildiği uygulamalarda daima 100% su geçirmezlik sağlıyor. SMOOTH sistem, yoğun yağmur suyunun dahi kusursuz tahlîyesini sağlayan kendinden yağmur oluklu ön kiriş entegresi içeriyor.

En The SMOOTH rafter profiles (110 x 160 mm) have been designed with unique Water Guard side channels and rafter profiles to allow for projections up to 10 m per system. Widths are customised according to site requirements and available in any size up to 13 m. The Smooth system offers up to 130 sqm of protection at the touch of a button but when required linking multiple systems is also possible and made easy by our patented Storm Channel joining system that ensures 100% waterproof join every time. The SMOOTH system also includes an integrated gutter system with internal drainage to carry away even the heaviest rain.

Es Las guías (110 x 160 mm) han sido diseñadas con una ranura lateral y para permitir salidas de hasta 10 m con un único módulo. El ancho está disponible en cualquier medida hasta 13 m. Este modelo puede cubrir hasta 130 m² con sólo pulsar un botón, siendo también posible unir varios módulos de forma simple mediante nuestra unión patentada Storm Channel, que asegura una impermeabilidad del 100%. También se incluye un canalón integrado con sistema interno de drenaje para evacuación de agua.

Fr Les profils coulisses (110 x 160 mm) ont été conçus avec une rainure latérale et pour permettre une projection jusqu'à 10 mètres, pour une seul module. La largeur peut aller jusqu'à 13 mètres. En général, ce modèle peut couvrir 130 m² par la manœuvre d'une seule télécommande. Il est également possible d'unir plusieurs modules avec le système breveté Storm Channel, qui assure une imperméabilité de 100%. Il est doté d'une gouttière intégrée avec système interne de drainage pour l'évacuation de l'eau.

De Die SMOOTH Sparren-Profile (110 x 160 mm) sind mit einzigartigen water guard Seitenkanäle und Aufsparrendämmung Profile wurde entwickelt, um für Projektionen bis zu 10 m pro System ermöglichen. Breiten werden nach Anforderungen vor Ort und in jeder Größe bis zu 13 m Kundenwünschen angepasst werden. Die Smooth-System bietet bis zu 130 qm an Schutz an den Knopfdruck, sondern bei Bedarf die Verbindung mehrerer Systeme ist ebenfalls möglich und leicht gemacht durch unser patentiertes Sturm Kanal Verbindungssystem, das 100% wasserdicht anschließen jedes Mal garantiert. Die SMOOTH System beinhaltet auch eine integrierte Regenrinne mit innenliegender Entwässerung wegzu tragen selbst die schwersten regen.









Güneş kırıcı panel, sistem kapandığında lüve gölge ve modern mimari görüntü sağlar.

The addition of Aerofoil louvres can provide added shade when the system is closed.

La incorporación de lamas Aerofoil pueden ofrecer mayor sombra cuando el elemento está recogido.

L'incorporation des lames Aerofoil permettent d'offrir plus d'espace ombragé quand la toile est repliée.

Louvre-Panels, wird das System sorgt für zusätzliche Schatten verwandelt.

Nihai kullanım yada ticari kullanım için yağmur, dolu yada güneşli her türlü hava koşullarında mükemmel dayanım

Perfect all weather solution for rain, hail or shine in domestic, hospitality or commercial applications

Solución perfecta para la lluvia o el sol, ya sea para uso particular, comercial, bars, brasseries, restaurants

Solution idéale pour le soleil et la pluie, usage particulier ou commercial, bars, brasseries, restaurants

Perfekte Allwetter-Lösung für regen und Sonne , Gastfreundschaftlich für gewerbliche Anwendungen







Desteksiz 12 mt ' ye kadar ileriye açılım

Projections up to 12 mt without support

Salida hasta 12 m sin soportes

Projection maximum 12 mètres sans poteaux compensateur

Projektionen bis zu 12 m ohne Unterstützung









Dünyanın en büyük projesi; 4500 m² açılır kapanır tavan sistemi

The biggest project in the world, 4500 m² retractable roof system

El proyecto más grande en el mundo, techo de lona móvil de 4500 m²

Le plus grand projet au monde, un toit en toile rétractable de 4500 m²

Das größte Projekt in der Welt, 4500 m² Faltdach-System





A wide-angle photograph of a modern, single-story house during the day. The house features a large glass wall on the left side, reflecting the surrounding environment. To the right, a long, light-colored rectangular structure with a flat roof extends across the property. This structure appears to be a retractable pergola or a covered walkway. The sky is blue with scattered white clouds. In the background, there's a dense green forest and a small town visible across a valley.

Tr 110x160 mm ebatlarındaki taşıyıcı ray profilleri ile maksimum 8 mt açılım sağlanabilen, ön oluk entegreli açılır-kapanır pergola sistemi .

En Retractable pergola system, max.8 mt projection with 110x160 mm conveyor rafter profiles (Integrated front gutter).

Es Pérgola de lona móvil, salida máxima de 8 m. con guías de 110x160 mm. (Canalón frontal integrado).

Fr Pergola de toile rétractable, projection maximum de 8 mètres avec profils coulisses de 110x160 mm (Gouttière frontale intégrée).

De 110x160 mm große Öffnung kann durch die Tragschiene Profile zu einem Maximum von 8 m öffnen und schliessen Pergola-System zur Verfügung gestellt werden (Mit integrierte Ablaufsystem).

Sistem ve aydınlatma için uzaktan kumanda ile kontrol

Remote control operation for system and lighting

Accionamiento del motor y del sistema de iluminación mediante mando a distancia

Commande du moteur et du système d'éclairage par télécommande

Bedienung durch die Fernbedienung für Anlage und Beleuchtung





Tr Alev yürütmez ve %100 su geçirmez mimari blackout membran kumaş, maksimum stabilité ve sıcaklık, nem ve kir direnci sağlıyor. Üretim teknolojisi ile eşit esneme özelliğine sahip ve torbalanma yapmıyor. Akrilik üst kaplama, sonraki yıllar için temizlemeyi ve bakımı kolaylaştırıyor. Sistemdeki alüminyum koruma çatısı, kumaş kullanılmadığında koruma sağladığından kumaşın ömrü kısaltmıyor.

En The fire rated and 100% waterproof architectural membrane fabric is available in a range of colours in both opaque and transparent that provides maximum stability and resistance to temperature, moisture and dirt. It does not shrink or bag, and the acrylic top coating makes it very easy to clean for years to come. When not in use the fabric is neatly retracted under the systems hood to provide protection from the elements when not required.

Es La lona, de fabricación y resistente al fuego e impermeable está disponible en varios colores ya sea opaca o translúcida, que proporciona la máxima estabilidad y resistencia a la temperatura, humedad y suciedad. No se encoge ni deforma, y el recubrimiento acrílico facilita su limpieza durante años. Cuando no está en uso la lona se recoge bajo un tejadillo que proporciona protección de los agentes externos.

Fr La toile de fabrication résiste au feu et est imperméable, elle est disponible dans divers coloris qu'elle soit opaque ou transparente, ce qui lui donne une tenue parfait et une très haute résistance aux changements de température, humidité et salissures. Elle ne rétrécie pas et ne se déforme pas, son revêtement acrylique facilite le nettoyage au cours des années. Quand elle n'est pas utilisée, elle est protégée des intempéries par un auvent.

De Feuerschutz-und 100% wassererdicht architektonischen Membran Stoff ist in verschiedenen Farben sowohl in opaken und transparenten, dass ein Maximum an Stabilität und Beständigkeit gegen Temperatur, Feuchtigkeit und Schmutz bietet. Es schrumpft nicht oder bildet kein Wassersack, und die Acryl-Beschichtung macht es sehr einfach, für die kommenden Jahre zu reinigen. Beim eingefahrener Zustand, wenn nicht in Gebrauch ist, ist das Gewebe ordentlich unter die Systeme Haube geschützt.







SUNTECH



Tr FLAT açılır-kapanır pergola sistemi, açık alanların kötü hava koşullarında bile yıllarca kullanılmasına olanak veren sık çözümdür. Beaufort rüzgar skalası 11 şiddetine (117 km/saat) dayanabilen sistem, kara, yağmura ya da güneş ışığına karşı dayanıklı olarak tasarlanmıştır.

En The FLAT retractable pergola system provides a stylish architectural covering to allow large outdoor areas to be used in even the worst of weather conditions. The system offers a wind rating up to Beaufort class 11 (Up to 117km/h) and is designed to stand up to even the worst of weather conditions rain, hail or shine.

Es La Pérgola de lona móvil FLAT proporciona una solución de estilo arquitectónico permitiendo utilizar grandes áreas de exterior en cualquier condición climatológica. Ofrece una resistencia al viento clase 11 de la escala Beaufort (hasta 117km/h) y está diseñado para soportar cualquier climatología ya sea bajo la lluvia o el sol.

Fr La pergola en toile rétractable FLAT offre une solution de style architectural, qui peut être utilisée pour couvrir de grandes surfaces extérieure en toutes conditions climatiques. Résistance au vent de classe 11 sur l'échelle de beaufort (jusqu'à 117km/h). Elle est étudiée pour supporter n'importe qu'elle situation climatique, grêle, pluie et soleil.

De Die FLAT versenkbare Pergola-System bietet eine stilvolle Architektur abdecken, damit große Außenbereiche selbst in den schlimmsten Wetterbedingungen eingesetzt werden. Das System bietet einem Wind-Rating bis zur klasse 11 (bis zu 117km / h), um sich gegen die schlimmsten Wetterbedingungen, starke Sonnenstrahlen, Regen, oder Hagel.









Tr 110x160 mm ebatlarındaki kavisli taşıyıcı ray profilleri ile maksimum 11 mt açılım sağlanabilen, ön oluk entegreli açılır-kapanır pergola sistemi.

En Retractable curved pergola system, curved conveyor rafters with max. 11 mt projection with 110x160 mm conveyor rafter profiles (Integrated front gutter).

Es Pérgola de lona móvil curvada, salida máxima de 11 m. Con guías curvadas de 110x160 mm (Canalón frontal integrado).

Fr Pergola de toile rétractable courbée, projection maximum de 11 mètres avec profils coulisses 110x160 mm (Gouttière frontale intégrée).

De 110x160 mm Große Tragschiene Profile können mit einer maximalen 11 m Öffnung curved öffnen und schliessen Pergola-System zur Verfügung gestellt werden (Mit integrierte Ablaufsystem). Ablaufsystem).

Tr RADIAN kavisli açılır-kapanır pergola sistemi, açık alanların kötü hava koşullarında bile yıllarca kullanılmasına olanak veren modern bir çözümdür. Beaufort rüzgar skalarası 11 şiddetine (117 km/saat) dayanabilen sistem, kara, yağmura ya da güneş ışığına karşı dayanıklı olarak tasarlanmıştır.

Standart donanım olarak sunulan Stormguard filit ve conta sistemi, tüm olumsuz kötü hava koşullarında mekan içerişine su ve hava girmesini engelleyebilir. Üst düzey korumaya yönelik Stormguard fitiller, kumaşta, raylarda, ön profilde ve arka çatı kiriş desteğinde; Stormguard contalar ise kumaşı tutan F3 arabalarda monteli olarak bulunuyor. Stormguard yağmura karşı temel koruma sağlamaya ve dışarıdan giren sızıntıları önlemeye uygun bir sistemdir. Stormguard, mümkün olan en iyi korumayı uzun yıllar sağlamak ve sıcaklık değişiminin neden olduğu çatlamlardan etkilenmemek için ekstra yumuşak ve ekstra esnek kauçukdan elde ediliyor.

En The RADIAN curved retractable pergola system provides a modern outdoor covering system to allow outdoor areas to be used in even the worst of weather conditions. The system offers a wind rating up to Beaufort class 11 (Up to 117 km/h) and is designed to stand up to even the worst of conditions rain, hail or shine.

To ensure the highest level of protection Suntech systems focus on all the details, this is why all Suntech systems come standard finished with Stormguard Soft Touch edge seal on all parameters. Stormguard provides the ultimate protection against rain and draught intrusion around the outside of the system and is only available on our systems. Stormguards Soft Touch edge seal is produced from an extra soft & flexible rubber to ensure the best possible protection from the elements.

Es La Pérgola de lona móvil curvada RADIAN proporciona una moderna solución permitiendo utilizar áreas de exterior en cualquier condición climatológica. Ofrece una resistencia al viento clase 11 de la escala Beaufort (Hasta 117 km/h) y está diseñado para soportar cualquier climatología ya sea bajo la lluvia o el sol.

Para asegurar el máximo nivel de protección los sistemas Suntech se centran en todos los detalles, es por esto que todos los sistemas Suntech vienen acabados de serie con el sistema de protección Stormguard Soft Touch, que proporciona la más novedosa protección contra la entrada de agua alrededor del sistema y sólo disponible para nuestros sistemas. Stormguard Soft Touch se fabrica on una goma extra blanda y flexible para asegurar la mejor protección.

Fr La pergola en toile rétractable courbée RADIAN offre une solution moderne, qui permet son utilisation par n'importe qu'elles conditions climatiques. Résistance au vent de classe 11 sur l'échelle de Beaufort (Jusqu'à 117 km/h). elle est étudiée pour supporter n'importe qu'elle situation climatique, grêle, pluie et soleil.

Afin d'assurer le niveau maximum de protection des systèmes. Suntech se concentre sur tous les détails, c'est pourquoi toutes ces modèles sont assemblés de série avec le système Stormguard Soft Touch qui assure la meilleure protection contre les entrées d'eau. Cette protection est exclusivement disponible pour nos produits. Stormguard Soft Touch est fabriqué dans un caoutchouc ultra souple et flexible pour assurer la meilleure protection.

De Der RADIAN gebogenen versenkbare Pergola-System bietet eine moderne Outdoor-Abdeckung System zu ermöglichen Außenbereich selbst in den schlimmsten Wetterbedingungen eingesetzt werden. Das System bietet eine Wind-Rating bis zur Klasse 11 (Bis zu 117 km / h) Beaufort und ist entworfen, um sich gegen die schlimmsten Bedingungen regen, Hagel oder Sonnenschein sogar.

Um sicherzustellen, das höchste Niveau an Schutz Suntech-Systeme Fokus auf alle Details, das ist, warum alle Suntech-Systeme Standard fertig sind mit Stormguard Soft Touch Randverbund auf alle Parameter. Stormguard bietet den ultimativen Schutz gegen regen und Entwurf Intrusion um die Außenseite des Systems und ist nur verfügbar, die auf unseren Systemen. Stormguards Soft Touch Randverbund ist aus extra weichem und flexilem Gummi hergestellt, um den bestmöglichen Schutz vor den Elementen zu gewährleisten.







Width up to 13mt in single fabric

Tek parça kumaş ile 13 mt cephe genişliği

Ancho hasta 13 m con lona de una pieza

Largeur maximum 13 mètres avec une seule toile

Breite bis 13m in einzelnen Stoff



Sistem ve aydınlatma için uzaktan kumanda ile kontrol

Remote control operation for system and lighting

Accionamiento del motor y del sistema de iluminación mediante mando a distancia

Commande du moteur et du système d'éclairage par télécommande

Bedienung durch die Fernbedienung für Anlage und Beleuchtung











Tr 110x160 mm ebatlarındaki kavisli taşıyıcı ray profilleri ile maksimum 11 mt açılım sağlanabilen, ön ve arka oluk entegreli kendinden taşıyıcı açılır-kapanır pergola.

En Retractable free standing curved pergola system with curved conveyor rafters, max. 11 mt projection with 110x160 mm conveyor rafter profiles (Integrated front and rear gutters).

Es Pérgola de lona móvil curvada autoportante, salida máxima de 11 m. con guías curvadas de 110x160 mm (Canalón frontal y posterior integrado).

Fr Pergola de toile rétractable courbée autoportante, projection maximum 11 mètres avec coulisses 110x160 mm (Gouttière frontale et postérieure intégrée).

De 110x160 mm große Öffnung kann durch die Tragschiene Profile zu einem Maximum von 11 m Freistehendes Pergola System öffnen und schließen Verfügung gestellt werden (Mit integriertem vorderen und hinteren Ablaufsystem).

Tr LUNA kavisli desteksiz açılır-kapanır pergola sistemi, açık alanların kötü hava koşullarında bile yıllarca kullanılmasına olanak veren gelişmiş bir çözümdür. Beaufort rüzgar skalarası 11 şiddetine (117 km/saat) dayanabilen sistem, kara, yağmura ya da güneş ışığına karşı dayanıklı olarak tasarlanmıştır.

Sistemin profilleri, yüksek dereceli 6063 ekstrüzyon alüminyumdan, elektrostatik toz boyası yöntemiyle boyanarak üretiliyor ve açık alan uygulamalarında üstün performans sağlıyor. Tüm civata, vida ve pimler, sistemin uzun ömürlü kullanılmasını sağlamak için yüksek kalite paslanmaz çelikten üretilmiştir.

En The LUNA curved free standing retractable pergola system provides an advanced solution to enable outdoor areas to be used in all weather conditions. The system offers a wind rating up to Beaufort class 11 (Up to 117 km/h) and is designed to stand up to even the worst of conditions rain, hail or shine.

The system is manufactured to size using high grade 6063 extruded aluminium profiles finished with thermosetting powder coating which provides superior overall performance for exterior product applications. All bolts, screws and pins are high grade stainless steel to ensure extended system life.

Es La Pérgola de lona móvil curvada autoportante LUNA proporciona una avanzada solución permitiendo utilizar áreas de exterior en cualquier condición climatológica. Ofrece una resistencia al viento clase 11 de la escala Beaufort (Hasta 117 km/h) y está diseñado para soportar cualquier climatología ya sea bajo la lluvia o el sol.

El sistema está fabricado a medida usando perfiles de aluminio extrusionado de alta calidad aleación 6063 lacados mediante recubrimiento en polvo que proporciona un excelente rendimiento para uso exterior. Tornillería de acero inoxidable de alta calidad para alargar la vida del sistema.

Fr La pergola en toile rétractable LUNA courbée autoportante, offre une multitude de solutions permettant de couvrir des espaces extérieurs dans n'importe quelles conditions climatiques. Résistance au vent de classe 11 sur l'échelle de Beaufort (Jusqu'à 117 km/h). elle est étudiée pour supporter n'importe qu'elle situation climatique, grêle, pluie et soleil.

Le système est fabriqué sur mesure, utilisant des profils extrudés de haute qualité norme 6063, finis avec revêtement en poudre thermodurcissable, qui offre une meilleure performance globale pour des réalisations en extérieur. Les accessoires sont en acier inoxydable de haute qualité pour une plus grande durée de vie du système.

De Die LUNA gebogenen freistehende versenkbarer Pergola-System bietet eine fortschrittliche Lösung zu aktivieren Außenbereich in allen Wetterbedingungen eingesetzt werden. Das System bietet eine Wind-Rating bis zur Klasse 11 (Bis zu 117 km / h) Beaufort und ist entworfen, um sich gegen die schlimmsten Bedingungen regen, Hagel oder Sonnenschein sogar.

Das System ist an Größe mit hochwertigem 6063 Aluminium-Strangpressprofilen fertig mit duroplastischen Pulverbeschichtung, die überlegene Gesamtleistung für den Außenbereich Produkt-Anwendungen bietet hergestellt. Alle Bolzen, Schrauben und Stifte sind aus hochwertigem Edelstahl erweitert Lebensdauer des Systems zu gewährleisten.







Tr Avrupa teknolojisi kullanılarak, sistemin uzaktan kumanda ile motorun dakikada 26 devir gibi yüksek hızla kontrolü sağlanıyor. Uzaktan kumanda kontrollü LED-TEC aydınlatma sistemi ile daha sık ortamlar yaratılabilirken, uzaktan kumanda kontrollü dimmer sistemle de kullanıcıyı çevreleyen ortama uygun ışık yoğunluğu sağlanabiliyor.

En Remote controlled motorisation is provided by utilising European technology through a custom built direct drive motor system to ensure smooth and quick operation at 26 RPM. The optional hi powered LED-TEC lighting system provides a practical touch of class and when coupled with a remote dimming controller allows the user to change the mood to suit the surrounding environment.

Es Motorización accionada mediante mando a distancia dotada de un sistema de transmisión directa para asegurar un desplazamiento rápido de la lona a 26 RPM. La opción de iluminación mediante LED proporciona un toque elegante, que unido a un regulador de intensidad de luz permite al usuario adaptar el espacio al entorno.

Fr La motorisation est réalisée par télécommande à distance de marque, dotée d'un système de transmission directe afin d'assurer un déplacement rapide de la toile à 26 RPM. L'option d'éclairage LED offre une touche élégante qui, unie à un régulateur d'intensité, permet à l'utilisateur d'adapter l'espace à son environnement.

De Ferngesteuerte Motorisierung wird durch die Verwendung europäischer Technologie durch einen speziell angefertigten Direct Drive Motor System eine reibungslose und schnelle Bedienung bei 26 RPM sicher gestellt. Die optional hallo betriebene LED-TEC Beleuchtung bietet eine praktische Hauch von Klasse und wenn sie mit einem Remote-Dimm-Regler gekoppelt ermöglicht es dem Benutzer, um die Stimmung zu ändern, um die Umgebung anzupassen.

Desteksiz 11 mt ye kadar ileriye açılım

Projections up to 11 mt without support

Salida hasta 11 m sin soportes

Projection maximum 11 mètres sans poteaux compensateur

Projektionen bis zu 11 m ohne Unterstützung





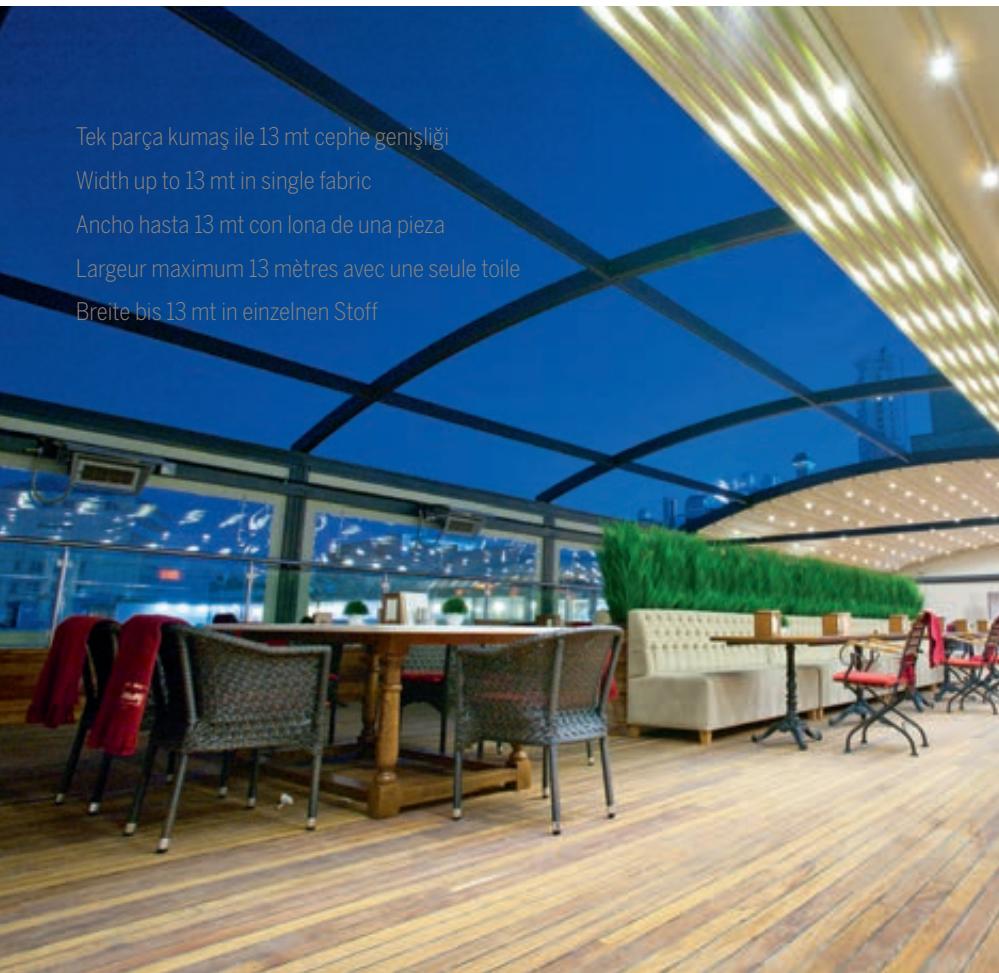
Tek parça kumaş ile 13 mt cephe genişliği

Width up to 13 mt in single fabric

Ancho hasta 13 mt con lona de una pieza

Largeur maximum 13 mètres avec une seule toile

Breite bis 13 mt in einzelnen Stoff





4.5 mt'ye kadar ileriye açılım

Projections up to 4.5 mt

Salida hasta 4.5 m

Projection maximum 4.5 mètres

Projektionen bis zu 4.5 m

Tek parça kumaş ile 4.5 mt cephe genişliği

Width up to 4.5 mt in single fabric

Ancho hasta 4.5 mt con lona de una pieza

Largeur maximum 4.5 mètres avec une seule toile

Breite bis 4.5 mt in einzelnen Stoff





4.5 mt ' ye kadar ileriye açılım

Projections up to 4.5 mt

Salida hasta 4.5 m

Projection maximum 4.5 mètres

Projektionen bis zu 4.5 m

Tek parça kumaş ile 4.5 mt cephe genişliği

Width up to 4.5 mt in single fabric

Ancho hasta 4.5 mt con lona de una pieza

Largeur maximum 4.5 mètres avec une seule toile

Breite bis 4.5 mt in einzelnen Stoff





Desteksziz 5 mt 'ye kadar ileriye açılım

Projections up to 5 mt without support

Salida hasta 5 m sin soportes

Projection maximum 5 mètres sans poteau compensateur

Projektionen bis zu 5 m ohne Unterstützung









Tr Alev yürütmez ve %100 su geçirmez mimari blackout membran kumaş, maksimum stabilité ve sıcaklık, nem ve kir direnci sağlıyor. Üretim teknolojisi ile eşit esneme özelliğine sahip ve torbalanma yapmıyor. Akrilik üst kaplama, sonraki yıllar için temizlemeyi ve bakımı kolaylaştırıyor. Sistemdeki alüminyum koruma çatısı, kumaş kullanılmadığında koruma sağladığından kumaşın ömrü kısaltmıyor.

En The fire rated and 100% waterproof architectural membrane fabric is available in a range of colours in both opaque and transparent that provides maximum stability and resistance to temperature, moisture and dirt. It does not shrink or bag, and the acrylic top coating makes it very easy to clean for years to come. When not in use the fabric is neatly retracted under the systems hood to provide protection from the elements when not required.

Es La lona, de fabricación y resistente al fuego e impermeable, está disponible en varios colores ya sea opaca o translúcida, que proporciona la máxima estabilidad y resistencia a la temperatura, humedad y suciedad. No se encoge ni deforma, y el recubrimiento acrílico facilita su limpieza durante años. Cuando no está en uso la lona se recoge bajo un tejadillo que proporciona protección de los agentes externos.

Fr La toile de fabrication résiste au feu et est imperméable, elle est disponible dans plusieurs coloris qu'elle soit opaque ou transparente, ce qui assure stabilité et résistance au changements de température, humidité et salissures. Elle ne se plie pas ni se déforme, et le revêtement acrylique facilite le nettoyage au cours des années. Quand la toile est repliée, elle est abritée par un auvent de protection afin d'éviter les agressions externes.

De Feuerschutz-und 100% Wasserdicht Architektonischen Membran Stoff ist in verschiedenen Farben sowohl in opaken und transparenten, dass ein Maximum an Stabilität und Beständigkeit gegen Temperatur, Feuchtigkeit und schmutz bietet. Es schrumpft nicht oder und bildet kein wassersack, und die Acryl-Beschichtung macht es sehr einfach, für die kommenden Jahre zu reinigen. Beim eingefahrener zustand, wenn nicht in Gebrauch ist das Gewebe ordentlich unter die Systeme Haube geschützt.





Nihai kullanım yada ticari kullanım için yağmur, dolu yada güneşli her türlü hava koşullarında mükemmel dayanım

Perfect all weather solution for rain, hail or shine in domestic, hospitality or commercial applications

Solución perfecta para la lluvia o el sol, ya sea para uso particular, comercial, o para restauración en general

Solution idéale pour le soleil et la pluie, usage particulier ou commercial, bars, brasseries, restaurants

Perfekte Allwetter-Lösung für regen und Sonne , Gast-freundschaftlich für gewerbliche Anwendungen



SUNTECH



Tek parça kumaş ile 13 mt cephe genişliği

Width up to 13 mt in single fabric

Ancho hasta 13 mt con lona de una pieza

Largeur maximum 13 mètres avec une seule toile

Breite bis 13 mt in einzelnen Stoff



Desteksz 5 mt 'ye kadar ileriye açılım

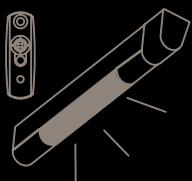
Projections up to 5 mt without support

Salida hasta 5 m sin soportes

Projection maximum 5 mètres sans poteaux compensateur

Projektionen bis zu 5 m ohne Unterstützung





HDD Lux Led Lighting

Entegre edilmiş yeni HDD Lux Led aydınlatma sistemi
Integrated new HDD Lux Led lighting system
Nuevo sistema de iluminación integrado Led HDD Lux
Nouveau système d'éclairage intégré Led HDD Lux
Integrierte neue HDD Lux Led Beleuchtungssystem











20 mt'ye kadar ileriye açılım

Projections up to 20 mt

Salida hasta 20 m

Projection maximum 20 mètres

Projektionen bis zu 20 m



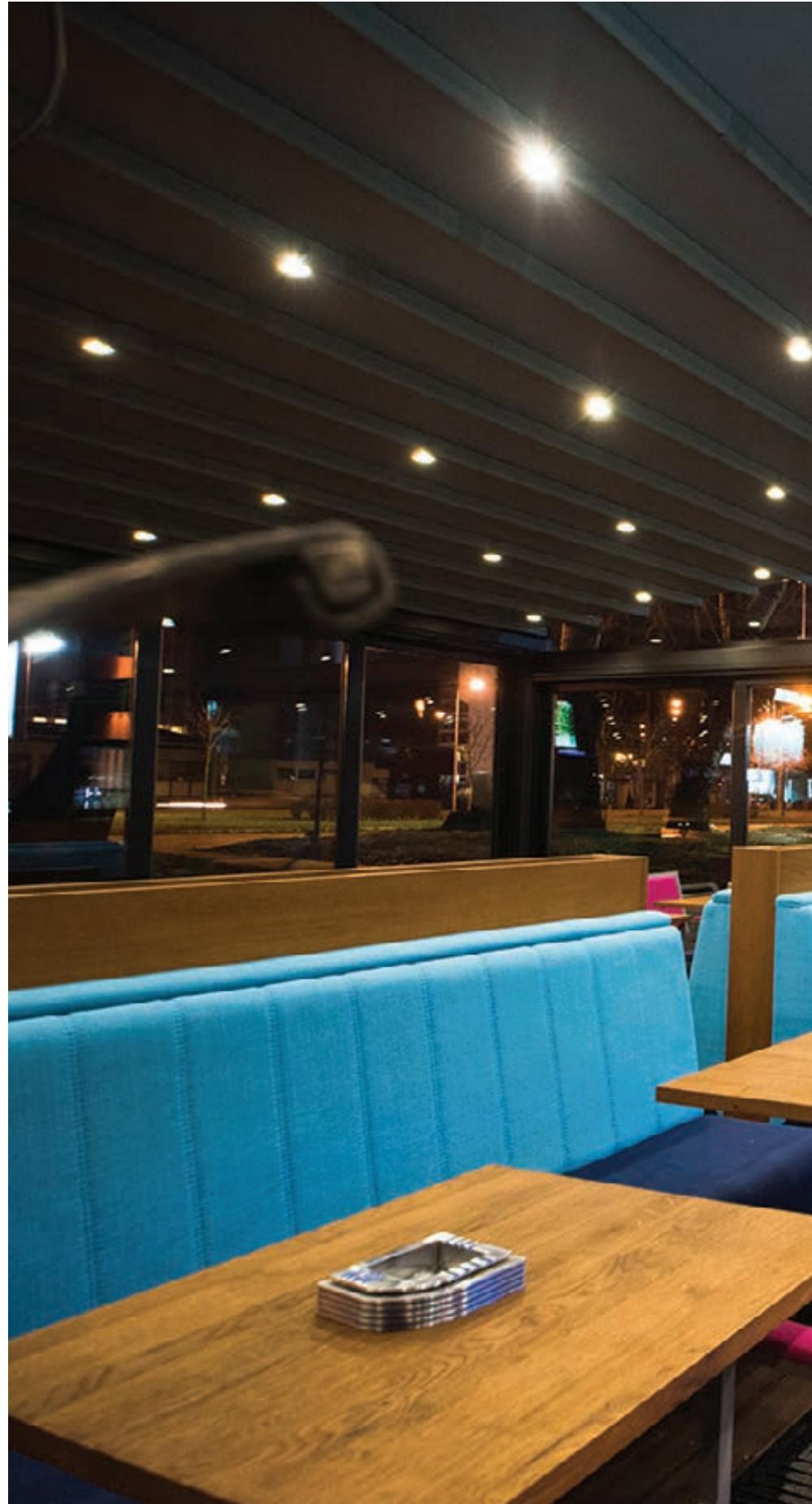
Tr Alev yürütmez ve %100 su geçirmez mimari blackout membran kumaş, maksimum stabilité ve sıcaklık, nem ve kir direnci sağlıyor. Üretim teknolojisi ile eşit esneme özelliğine sahip ve torbalanma yapmıyor. Akrilik üst kaplama, sonraki yıllar için temizlemeyi ve bakımı kolaylaştırıyor. Sistemdeki alüminyum koruma çatısı, kumaş kullanılmadığında koruma sağladığından kumaşın ömrü kısaltmıyor.

En The fire rated and 100% waterproof architectural membrane fabric is available in a range of colours in both opaque and transparent that provides maximum stability and resistance to temperature, moisture and dirt. It does not shrink or bag, and the acrylic top coating makes it very easy to clean for years to come. When not in use the fabric is neatly retracted under the systems hood to provide protection from the elements when not required.

Es La lona, de fabricación y resistente al fuego e impermeable, está disponible en varios colores ya sea opaca o translúcida, que proporciona la máxima estabilidad y resistencia a la temperatura, humedad y suciedad. No se encoge ni deforma, y el recubrimiento acrílico facilita su limpieza durante años. Cuando no está en uso la lona se recoge bajo un tejadillo que proporciona protección de los agentes externos.

Fr La toile de fabrication résiste au feu et est imperméable, elle est disponible dans plusieurs coloris qu'elle soit opaque ou transparente, ce qui assure stabilité et résistance au changements de température, humidité et salissures. Elle ne se plie pas ni se déforme, et le revêtement acrylique facilite le nettoyage au cours des années. Quand la toile est repliée, elle est abritée par un auvent de protection afin d'éviter les agressions externes.

De Feuerschutz-und 100% Wasserdicht Architektonischen Membran Stoff ist in verschiedenen Farben sowohl in opaken und transparenten, dass ein Maximum an Stabilität und Beständigkeit gegen Temperatur, Feuchtigkeit und schmutz bietet. Es schrumpft nicht oder und bildet kein wassersack, und die Acryl-Beschichtung macht es sehr einfach, für die kommenden Jahre zu reinigen. Beim eingefahrener zustand, wenn nicht in Gebrauch ist das Gewebe ordentlich unter die Systeme Haube geschützt.





Güneş kırıcı panel, sistem kapandığında ilave gölge ve modern mimari görüntü sağlar.

The addition of Aerofoil louvres can provide added shade when the system is closed.

La incorporación de lamas Aerofoil pueden ofrecer mayor sombra cuando el elemento está recogido.

L'incorporation des lames Aerofoil permettent d'offrir plus d'espace ombragé quand la toile est repliée.

Louvre-Panels, wird das System sorgt für zusätzliche Schatten verwandelt.









Entegre edilmiş aydınlatma çözümleri (Opsiyonel)

Integrated lighting solution (Optional)

Sistema de iluminación integrado (Opcional)

Système d'éclairage intégré (Option)

Integrierte Beleuchtung-Lösung (Optional)



A wide-angle photograph of a modern outdoor dining area. The space is covered by a large, dark-colored canopy supported by black steel beams. The floor is made of light-colored tiles. Numerous wooden tables and white chairs are arranged throughout the area. In the foreground, several rectangular, illuminated outdoor lanterns are placed on the ground. The background shows a building with a balcony and a clear sky.

22 mt'ye kadar ileriye açılım

Projections up to 22 mt

Salida hasta 22 m

Projection maximum 22 mètres

Projektionen bis zu 22 m



Etrafa katlanır cam, parapet, cam kapı uygulanabilirlik

Option to add side walls, panels, doors

Posibilidad de incorporar cierres laterales

Possibilité d'incorporer des fermetures latérales et frontales

Option, um Seitenwände, Paneels, Türen





SUNTECH



Tr Sistemin hareketi, Suntech F3 taşıyıcı arabaların ray içerisinde mevcut "trigger gergi sistemi" ile ileri-geri hareket etmesiyle sağlanıyor. Sekiz tekerlekli patentli Suntech F3 taşıyıcı arabada, mevcut 4 dikey-4 yatay eksenli tekerlek sistemi, kusursuz ve kasma yapmadan hareket etmeyi sağlıyor.

Her Suntech F3 taşıyıcı araba, 600 kg yük taşıma kapasitesi sayesinde kar yüküne karşı önemli bir avantaj sağlıyor. Çelik tel yapılı "trigger" sistemi ise 966 kg çekiş kuvvetine sahip olmasıyla kumaşta mükemmel bir gerilme yaratarak suyun 6 derecelik açıyla sorunsuz şekilde tahliyesini mümkün kılıyor.

En The heart of the system is driven by multiple Suntech F3 eight wheel slider carriages (each F3 slider carriage has a load limit of 600 kgs) that incorporates triple layer barrier system and works in conjunction with a timing belt that has been reinforced with multiple internal stainless steel cables to provide a pulling strength of over 966kg. It's this tension that is applied to the fabric membrane to allow an angle of 6 degrees fall possible and ensure all water drains away.

Es El corazón del sistema se conduce mediante múltiples carros deslizadores de ocho ruedas Suntech F3 (Cada uno de ellos tiene un límite de carga de 600 kg) que incorporan un tapón de protección ranurado y trabaja junto con una correa compuesta de múltiples hilos de refuerzo de acero inoxidable para soportar tensiones de más de 966 kg. Es esta tensión la que aplicada a la lona permite un ángulo de 6 grados de caída y asegura la evacuación de agua.

Fr Le Coeur du système est piloté par un chariot Suntech F3 de 8 roues (chacun d'eux pouvant supporter une charge de 600 kg) avec un bouchon de protection rainuré, ce système travaille avec une courroie composée de multiples fils de renfort en acier inoxydable, afin de supporter des tensions de plus de 966kg. C'est cette tension qui permet d'obtenir un angle d'inclinaison de 6 degrés et assurer l'évacuation de l'eau.

De Das Herz des Systems ist durch mehrere Suntech F3 acht rad slider wagen (jeweils F3 schieberegler wagen hat eine Belastungsgrenze 600 kg), die dreifache Barriere-System integriert und arbeitet in Verbindung mit einem Zahnriemen, der mit mehreren internen Edelstahl verstärkt worden ist getrieben Kabel an einen der Zugkraft von über 966kg bieten. Es ist diese Spannung, die das Gewebe Membran aufgebracht wird, damit in einem Winkel von 6 Grad fallen können und sicherzustellen, dass alle Wasser abfließt.



| TW33

114 | 115



Güneş kırıcı panel, sistem kapandığında ilave gölge ve modern mimari görüntü sağlar

The addition of Aerofoil louvres can provide added shade when the system is closed

La incorporación de lamas Aerofoil pueden ofrecer mayor sombra cuando el elemento está recogido

L'incorporation des lames Aerofoil permettent d'offrir plus d'espace ombragé quand la toile est repliée

Louvre-Panels, wird das System sorgt für zusätzliche Schatten verwandelt





Tr Standart donanım olarak sunulan stormguard filil ve conta sistemi, tüm olumsuz kötü hava koşullarında mekan içerisinde su ve hava girmesini engelleyebiliyor. Üst düzey korumaya yönelik stormguard fitiller, kumaşa ve raylarda; Stormguard contalar ise kumaşı tutan F3 arabalarda monteli olarak bulunuyor. Stormguard yağmura karşı temel koruma sağlamaya ve dışarıdan giren sızmaları önlemeye uygun bir sistemdir. Stormguard, mümkün olan en iyi korumayı uzun yıllar sağlamak ve sıcaklık değişiminin neden olduğu çatlamalardan etkilenmemek için ekstra yumuşak ve ekstra esnek kauçukdan elde ediliyor.

En To ensure the highest level of protection Suntech systems focus on all the details, this is why all Suntech systems come standard finished with Stormguard soft touch edge seal on all parameters. Stormguard provides the ultimate protection against rain and draught intrusion around the outside of the system and is only available on our systems. Stormguards soft touch edge seal is produced from an extra soft & flexible rubber to ensure the best possible protection from the elements.

Es Para asegurar el máximo nivel de protección los sistemas Suntech se centran en todos los detalles, es por esto que todos los sistemas Suntech vienen acabados de serie con el sistema de protección stormguard soft touch, que proporciona la más novedosa protección contra la entrada de agua alrededor del sistema y sólo disponible para nuestros sistemas. Stormguard soft touch se fabrica en una goma extra blanda y flexible para asegurar la mejor protección.

Fr Pour assurer le niveau maximum de protection des structures. Suntech se concentre sur tous les détails, c'est pourquoi tous ces modèles sont assemblés de série avec le système stormguard soft touch, qui offre la meilleure protection contre les entrées d'eau, exclusivement disponible sur nos systèmes. Stormguard soft touch est fabriqué avec un caoutchouc ultra souple et flexible pour assurer la meilleure protection.

De Um sicherzustellen, das höchste Niveau an Schutz Suntech-systeme Fokus auf alle Details, das ist, warum alle Suntech-systeme Standard fertig sind mit stormguard soft touch Randverbund auf alle Parameter. Stormguard bietet den ultimativen Schutz gegen Regen und Entwurf Intrusion um die Außenseite des Systems und ist nur verfügbar, die auf unseren Systemen. Stormguards soft touch Randverbund ist aus extra weichem und flexilem Gummi hergestellt, um den bestmöglichen Schutz vor den Elementen zu gewährleisten.





10 mt'ye kadar ileriye açılım

Projections up to 10 mt

Salida hasta 10 m

Projection maximum 10 mètres

Projektionen bis zu 10 m







SUNTECH







Tr Avrupa teknolojisi kullanılarak, sistemin uzaktan kumanda ile motorun dakikada 26 devir gibi yüksek hızla kontrolü sağlanıyor. Uzaktan kumanda kontrollü LED-TEC aydınlatma sistemi ile daha sık ortamlar yaratılabilirken, uzaktan kumanda kontrollü dimmer sisteme de kullanıcıyı çevreleyen ortama uygun ışık yoğunluğu sağlanabiliyor.

En Remote controlled motorisation is provided by utilising European technology through a custom built direct drive motor system to ensure smooth and quick operation at 26 RPM. The optional hi powered LED-TEC lighting system provides a practical touch of class and when coupled with a remote dimming controller allows the user to change the mood to suit the surrounding environment.

Es Motorización accionada mediante mando a distancia dotada de un sistema de transmisión directa para asegurar un desplazamiento rápido de la lona a 26 RPM. La opción de iluminación mediante LED proporciona un toque elegante, que unido a un regulador de intensidad de luz permite al usuario adaptar el espacio al entorno.

Fr La motorisation est réalisée par télécommande à distance de marque, dotée d'un système de transmission directe afin d'assurer un déplacement rapide de la toile à 26 RPM. L'option d'éclairage LED offre une touche élégante qui, unie à un régulateur d'intensité, permet à l'utilisateur d'adapter l'espace à son environnement.

De Ferngesteuerte Motorisierung wird durch die Verwendung europäischer Technologie durch einen speziell angefertigten Direct Drive Motor System eine reibungslose und schnelle Bedienung bei 26 RPM sicher gestellt. Die optional hallo betriebene LED-TEC Beleuchtung bietet eine praktische Hauch von Klasse und wenn sie mit einem Remote-Dimm-Regler gekoppelt ermöglicht es dem Benutzer, um die Stimmung zu ändern, um die Umgebung anzupassen.

9 mt'ye kadar ileriye açılım

Projections up to 9 mt

Salida hasta 9 m

Projection maximum 9 mètres

Projektionen bis zu 9 m

Tek parça kumaş ile 4.5 mt cephe genişliği

Width up to 4.5 mt in single fabric

Ancho hasta 4.5 m con lona de una pieza

Largeur maximum 4.5 mètres avec une seule toile

Breite bis 4.5 mt in einzelnen Stoff







9 mt'ye kadar ileriye açılım

Projections up to 9 mt

Salida hasta 9 m

Projection maximum 9 mètres

Projektionen bis zu 9 m

Tek parça kumaş ile 4.5 mt cephe genişliği

Width up to 4.5 mt in single fabric

Ancho hasta 4.5 m con lona de una pieza

Largeur maximum 4.5 mètres avec une seule toile

Breite bis 4.5 mt in einzelnen Stoff



8 mt'ye kadar ileriye açılım

Projections up to 8 mt

Salida hasta 8 m

Projection maximum 8 mètres

Projektionen bis zu 8 m



Tek parça kumaş ile 9 mt cephe genişliği

Width up to 9 mt in single fabric

Ancho hasta 9 m con lona de una pieza

Largeur maximum 9 mètres avec une seule toile

Breite bis 9 mt in einzelnen Stoff





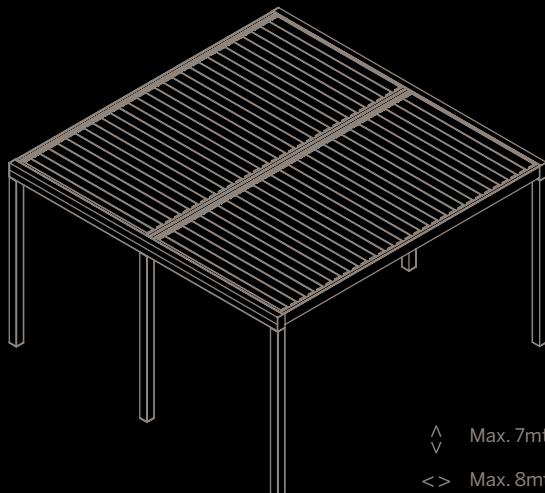


overview



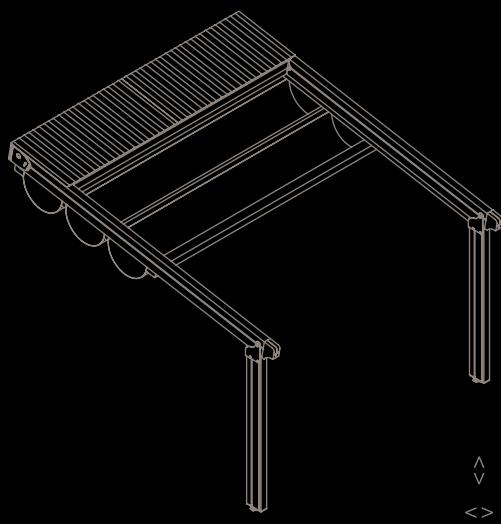


Aerolux



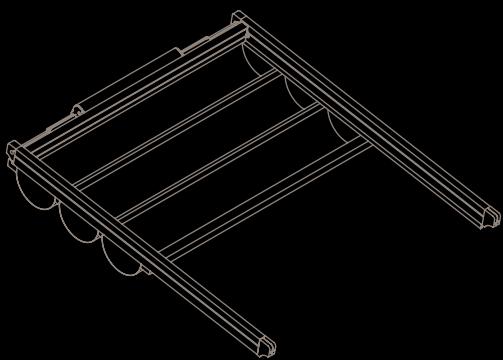
Max. 7mt
<> Max. 8mt

Eva



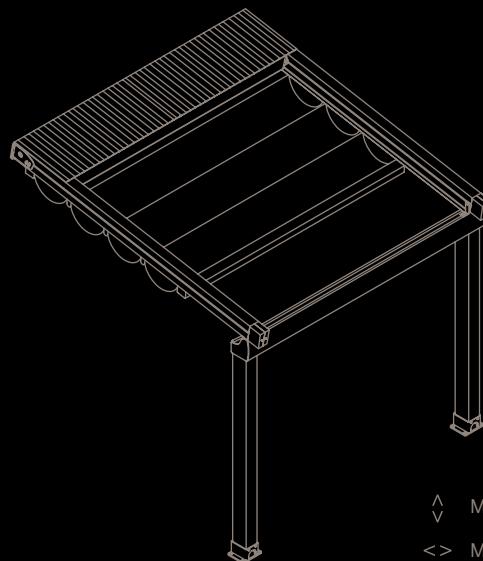
Max. 6mt
<> Max. 13mt

Pure



Max. 10mt
<> Max. 13mt

Novo



Max. 7mt
<> Max. 13mt

6 standart model ve sayısız miktarda özel imalat modelleri, özel imalat uygulama yerindeki ihtiyaçlara göre belirlenir.

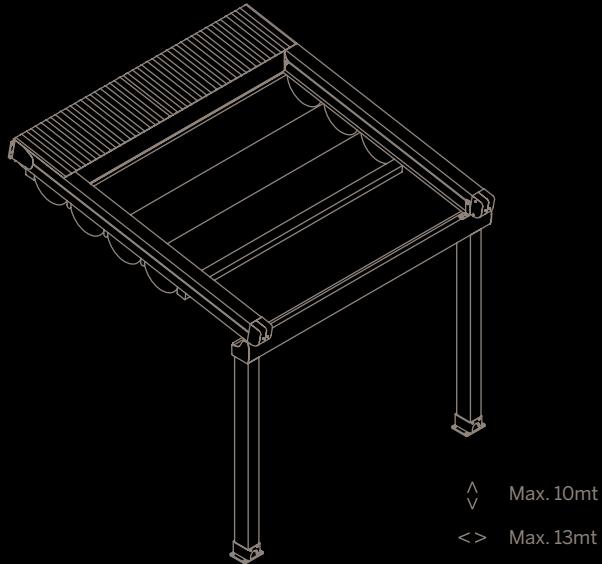
6 standard models and endless amount of custom models, custom made according to site requirements.

6 modelos estándar y un sin fin de modelos personalizados, realizados según las características del proyecto.

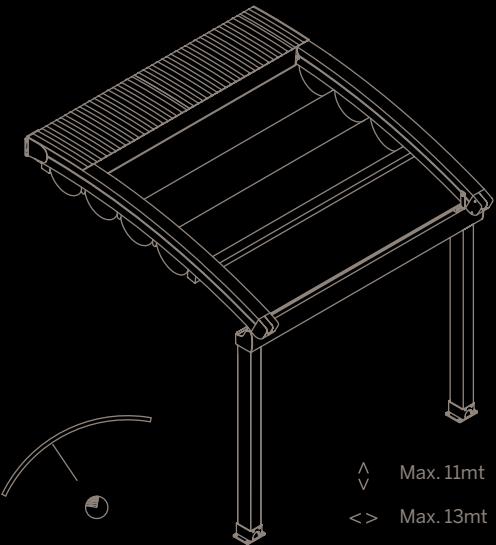
6 modèles standard et d'infinites solutions personnalisées en fonction des caractéristiques du projet.

6 der Standard-Modell und die zahlreichen Menge von Modellen in individuelle einfertigung, von der Website werden nach Bedarf.

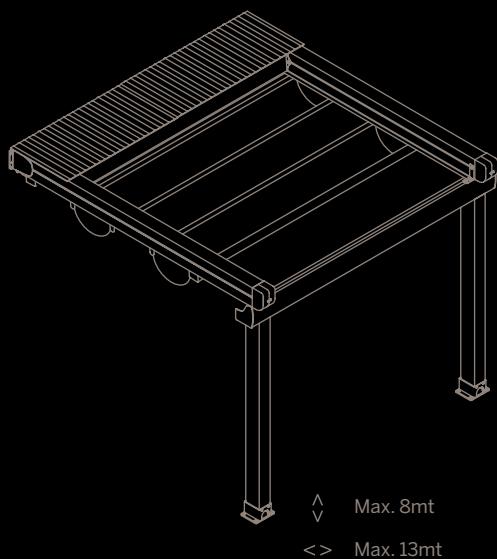
Smooth



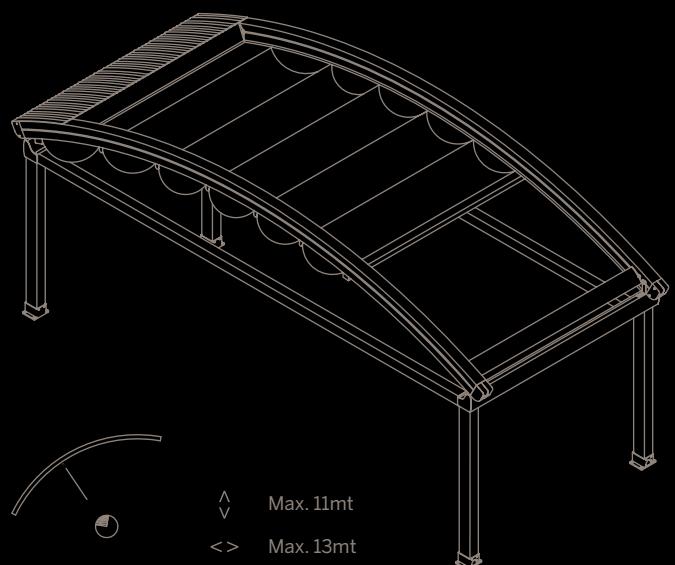
Radian



Flat



Luna

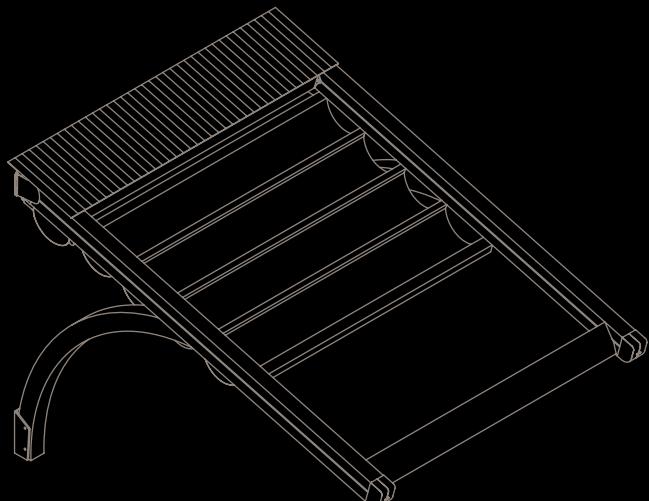


Width up to 13 m in single fabric

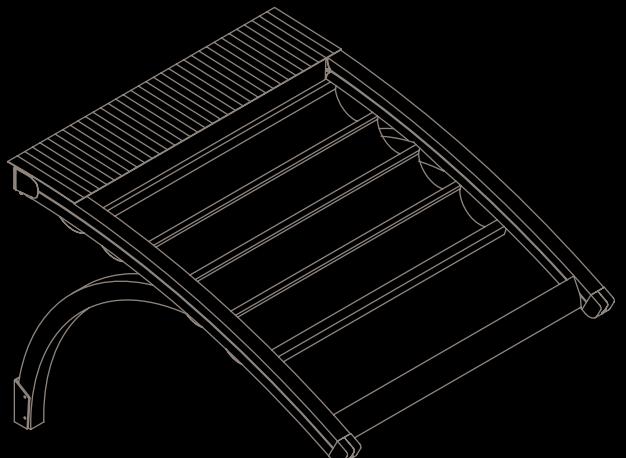
<> Width

^ V projection

MN-1



MN-2

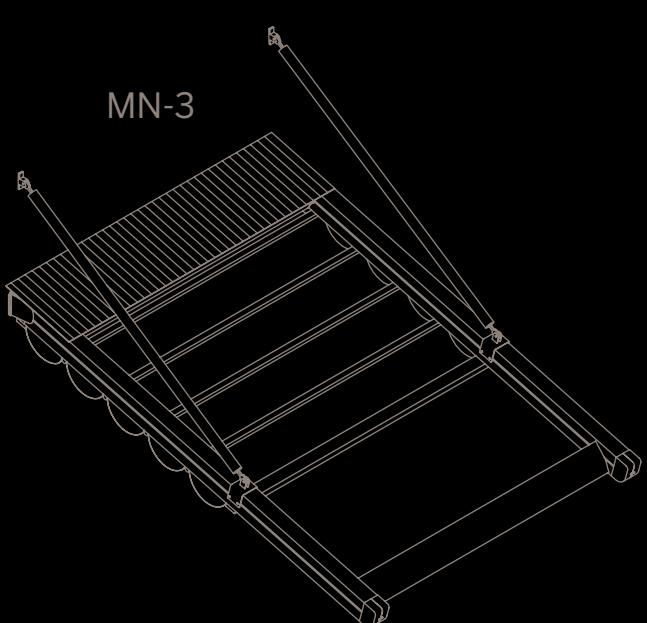
 \wedge Max. 4.5mt

<> Max. 4.5mt

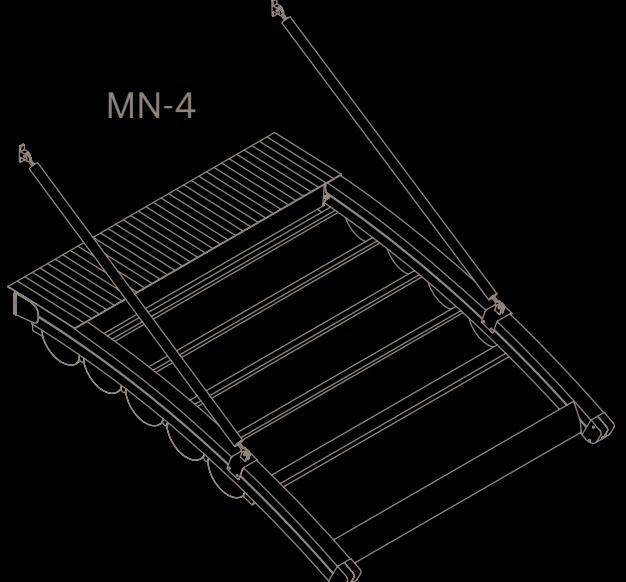
 \wedge Max. 4.5mt

<> Max. 4.5mt

MN-3



MN-4

 \wedge Max. 5mt

<> Max. 13mt

 \wedge Max. 5mt

<> Max. 13mt

Suntech mekana özel mimari modeller, her projeye uygun sık çözümler sunmak için tasarlanmıştır.

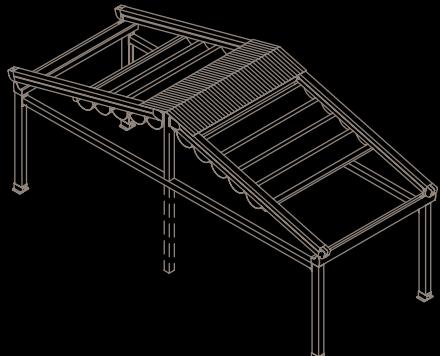
The Suntech range of site specific architectural models are designed to provide an elegant solution for any project.

El rango de Suntech del conjunto arquitectónico modelos específicos están diseñados para proporcionar una solución elegante para cualquier proyecto.

La gamme de Suntech spécifiques à un site de modèles architecturaux sont conçus pour fournir une solution élégante pour tout projet.

Die Suntech Palette von standortspezifischen Architekturmodelle sind entworfen, um eine elegante Lösung für jedes Projekt geben.

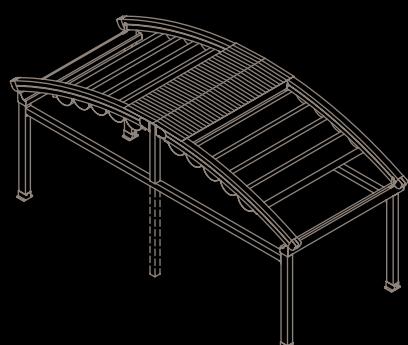
TW-22



^ Max. 20mt

<> Max. 13mt

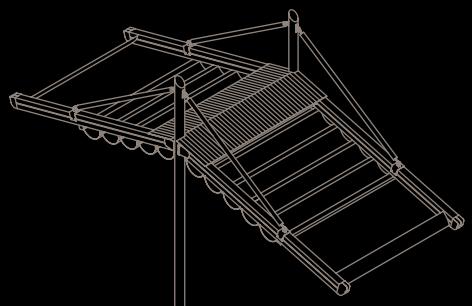
TW-33



^ Max. 22mt

<> Max. 13mt

TW-44



^ Max. 10mt

<> Max. 13mt

TW-55



^ Max. 10mt

<> Max. 13mt

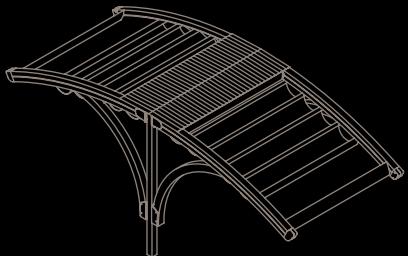
TW-66



^ Max. 9mt

<> Max. 4.5mt

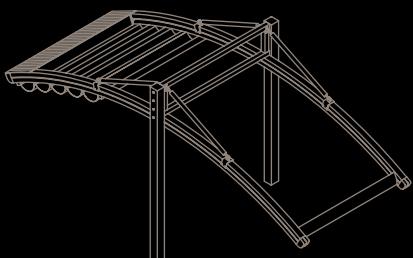
TW-88



^ Max. 9mt

<> Max. 4.5mt

TW-99

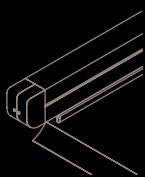


^ Max. 8mt

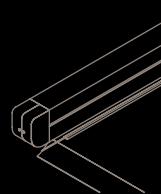
<> Max. 9mt

<> Width

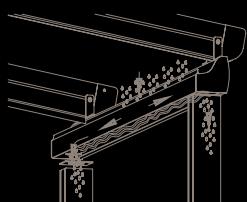
^ projection



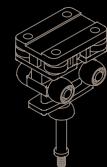
Stormguard ray kenar fitili
Rafter Stormguard edge seal
Sistema de protección Stormguard
Système de protection Stormguard
Stormguard ray Randverbund



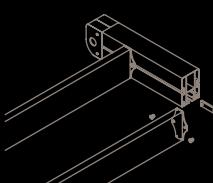
Aydınlatma elektrik kablosu
Electrical cable for lighting
Cable eléctrico para la iluminación
Câble électrique pour l'éclairage
Elektrokabel für die Beleuchtung



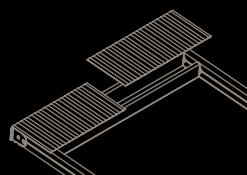
Entegre edilmiş ön oluk & kendinden yağmur kanallı tahliye sistemi
Integrated gutter & internal drainage system
Sistema integrado de canalón y drenaje
Système intégré de gouttière et drainage
Gutter & Abfluss-System ist in das Selbst-Kanal integriert



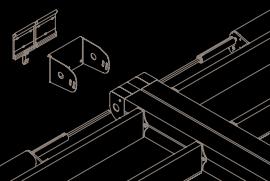
F3 sekiz tekerlekli taşıyıcı araba
F3 eight wheel slider
Carro de ocho ruedas F3
Charriot de 8 roues F3
F3 mit acht Rädern Wagen



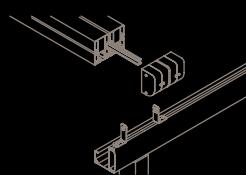
Motor ve çatı kiriş profillerinin montaj kolaylığı
Motorbox support & hood support profile
easy installation
Soporte caja motor & soporte perfil tejadillo de fácil instalación
Support caisson moteur et support profil auvent faciles à installer
Motor-Box und leicht zu Dach-Träger-Profil-Methode installieren



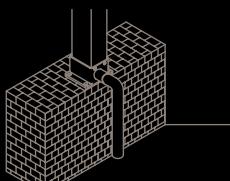
Çatı panelleri
Hood profile sheets
Láminas de tejadillo
Les plaques de l'auvent Suntech
Das Dach profiltafeln



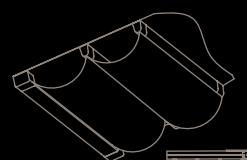
Çift ray profili için duvar montaj braketleri
Double rafter wall bracket kit
Soporte pared para guía doble
Support mural pour profils coulisses doubles
Dual-Rail-Wandhalterung für Profil



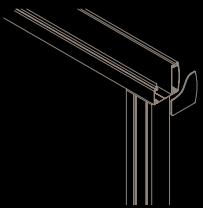
Izolasyon birleştirme profili
Storm channel for joining system
Ranura para perfil de unión
Rainure pour union de profil
Isolation Merge-Profil



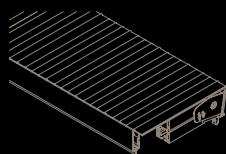
Çıkıntılı zemin montaj ayağı
Base plate with external spout
Pie con salida de agua
Platine avec évacuation de l'eau
Ragen aus der Bodenplatte



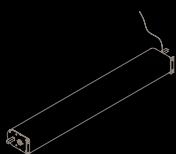
Dekoratif kumaş örtüsü
Decorative fabric under layer
Doble techo
Double toile
Dekostoff, dass der Motor Box umfasst



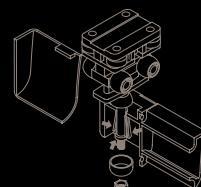
Stormguard ön oluk fitili
Gutter Stormguard seal
Canalón Stormguard
Gouttière Stormguard
Holen Sie sich Stormguard Roving-Profil



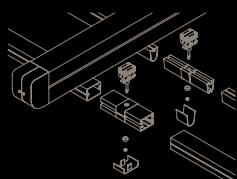
Stormguard çatı fitili
Hood Stormguard seal
Tejadillo Stormguard
Auvent Stormguard
Stormguard Dachabdichtung



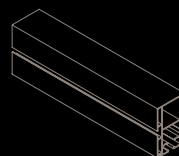
Compact 34 devir doğrudan sürücülü motor kutusu
Compact 34 rpm direct drive motor box
Caja de motorización compacta para motor de transmisión directa de 34 rpm
Caisson de motorisation compact pour moteur à transmission directe de 34 rpm
Compact 34 rpm Direct-Drive-Motor-Box



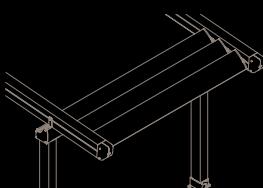
Kitlemeli F3 taşıyıcı araba montajı
F3 slider easy clip installation
Deslizador F3 "easy clip"
Charriot F3 "easy clip"
F3 einfach Clip-Montage-Methode von Trägern



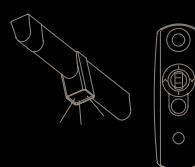
Kumaş profillerinin ekleme aparatları (2 & 3 modüllü sistemler için)
Easy clip intermediate joints (for 2 & 3 module systems)
Uniones intermedias "easy clip" (para 2 & 3 módulos)
Union intermédiaire "easy clip" (pour 2 ou 3 modules)
Suche nach einem praktischen Gerät Einlegeprofil (2 & 3 module für die systeme)



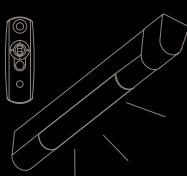
Yan kanallı taşıyıcı ray profili
Rafter profile with water guard side channels
Perfil guía con ranura lateral
Profil coulisses avec rainure latérale
Rafter bewachen das Seitenprofil, mit Wasser Kanäle



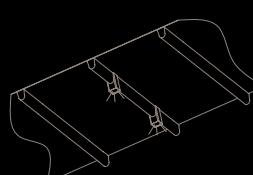
Güneş kırıcı panel
Aerofoil louvres
Lamas Aerofoil
Lames Aerofoil
Louvre-Panels



LED-TEC ışık yoğunluğu ayarlama
LED-TEC dimmer setup
Regulador LED-TEC
Réglage d'intensité LED TECH
Passen Sie die Lichtstärke der LED-TEC



Entegre edilmiş yeni HDD Lux Led aydınlatma sistemi
Integrated new HDD Lux Led lighting system
Nuevo sistema de iluminación integrado Led HDD Lux
Nouveau système d'éclairage intégré Led HDD Lux
Integrierte neue HDD Lux Led Beleuchtungssystem



LED-TEC high powered aydınlatma
LED-TEC high powered lighting
Sistema de iluminación LED-TECH
Système éclairage LED TECH
LED-TEC High-Power-Beleuchtung





UNIQUE OUTDOOR LIFE

www.uniqueoutdoorlife.com



Factory. Alipaşa Mh. Trablusgarp Blv. N:33 Silivri İstanbul Türkiye
Phone. +90 212 664 8880 Fax. +90 212 558 9574 E-mail. info@albayrak.com

COPYRIGHT 2015

Albayrak Awning Systems

All Rights Reserved. All the text, photos, technical drawings, design in this catalogue can't be used or copied without any written permission of Albayrak.