PERGOLE BIOCLIMATICHE

Collezione Eclisse

Gli spazi aperti rappresentano l'espressione di vita diverse che esplorano libere scelte estetiche ed esprimono il desiderio di ogni individuo di trovare nuove suggestioni per una rivalutazione sensoriale e per un forte desiderio di connettersi alla natura.

Per soddisfare ogni necessità e offrire la corretta soluzione architettonica presentiamo i prodotti della "**collezione Eclisse"**.

Le strutture della "**collezione Eclisse"** sono originali, innovative, progettate attraverso un attento studio, marcate CE, conformi ai requisiti delle Direttive Europee, coperte da due anni di garanzia e certificate da prove fisico-meccaniche eseguite anche presso qualificati laboratori esterni ed uniscono **un design originale e moderno ad una grande affidabilità.**

Realizzate in alluminio estruso, progettate e costruite **"su misura"** vengono proposte con colori standard o colori a scelta del cliente e sono suddivise in tre distinte categorie**:**

In questo catalogo vengono descritte le pergole bioclimatiche.

Informazioni più dettagliate sui prodotti proposti, sulla loro disponibilità e caratteristiche vengono fornite a richiesta.

Pergole bioclimatiche

Le **Pergole Bioclimatiche** sono dotate di un sistema frangisole a lamelle orientabili che consente l'ottimizzazione delle prestazioni energetiche.

Progettate per la protezione dal diretto soleggiamento degli ambienti al fine di controllarne il surriscaldamento permettono di attenuare l'intensità della luce e proteggono dal sole e dalla pioggia.

Il design consente una perfetta integrazione in ogni contesto architettonico e si possono installare (nodello eclissi) anche su strutture esistenti o inclinate su giardini d'inverno.

Sono progettate con un sistema modulare che consente la realizzazione di strutture multiple e possono essere personalizzate anche con l'inserimento di faretti Led o soluzioni costruttive particolari

Narciso

La pergola bioclimatica dal design curato e progettazione attenta alla funzionalità sono le caratteristiche che fanno di Narciso un'eccellenza del 'Made in Italy'.

La novità principale che caratterizza la pergola Narciso consiste nella copertura con lame dal design compatto ed innovativo che consentono la massima apertura al cielo, con ridotto impacchettamento, aumentando la quantità di luce e ventilazione naturale.

L' innovativa tecnologia brevettata ad apertura centrale permette alle lame di scorrere dal centro verso le estremità della pergola equilibrando armoniosamente l'impacchettamento.

La pergola Narciso può essere integrata con chiusure avvolgibili zip in combinazione con vetrate scorrevoli e pedane sopraelevate.



Caratteristiche

Prodotto brevettato

Versioni autoportante, addossata

Molteplici configurazioni e accoppiamenti per moduli multipli

Disponibile in tre versioni:

Narciso/Rac con innovativo sistema retrattile delle lame ad apertura centrale con impacchettamento verso le estremità della pergola

Narciso/R con sistema a lame retrattili ed orientabili

Narciso/O con sistema a lame orientabili

Copertura in piano

AORS: sistema brevettato di impacchettamento e orientamento delle lame con movimenti autonomi

HTS: dispositivo brevettato di aggancio lame, dotato di meccanismo trazione/compensazione per una chiusura ottimale delle lame

Copertura in piano composta da lame in alluminio estruse sez. 22,5×8 cm, orientabili da 0° a 150°,

Soundproof: Coibentazione interna parziale delle lame, per migliorare il comfort acustico

Gronda perimetrale sez. 20×27 cm., predisposta per chiusura integrata avvolgibile zip Bora e dotata di profilo ribalta per la protezione dagli schizzi d'acqua all'interno della pergola in caso di pioggia

Pilastri sez. 20×20 cm, con piede telescopico, pluviali integrati e guida di scorrimento integrata per chiusura avvolgibile zip Bora

Struttura in alluminio estruso con componenti Inox

Verniciatura con polveri epossidiche resistenti ai raggi UV

Movimentazione automatizzata con radiocomando

Impianti elettrici integrati ed ispezionabili

Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561

Made in Italy

Complementi

DOS: Sistema di orientamento lame in due settori indipendenti

Outdoor Led System perimetrale luce calda, fredda e RGB

Regolatore di profondità: regola la profondità della pergola, personalizzandone la dimensione

Sensori climatici

Sistema audio integrato Concert

Pergola compatibile con impianti domotici

App gestione automazioni per Smartphone e Tablet

Vetrate laterali

Tende a caduta

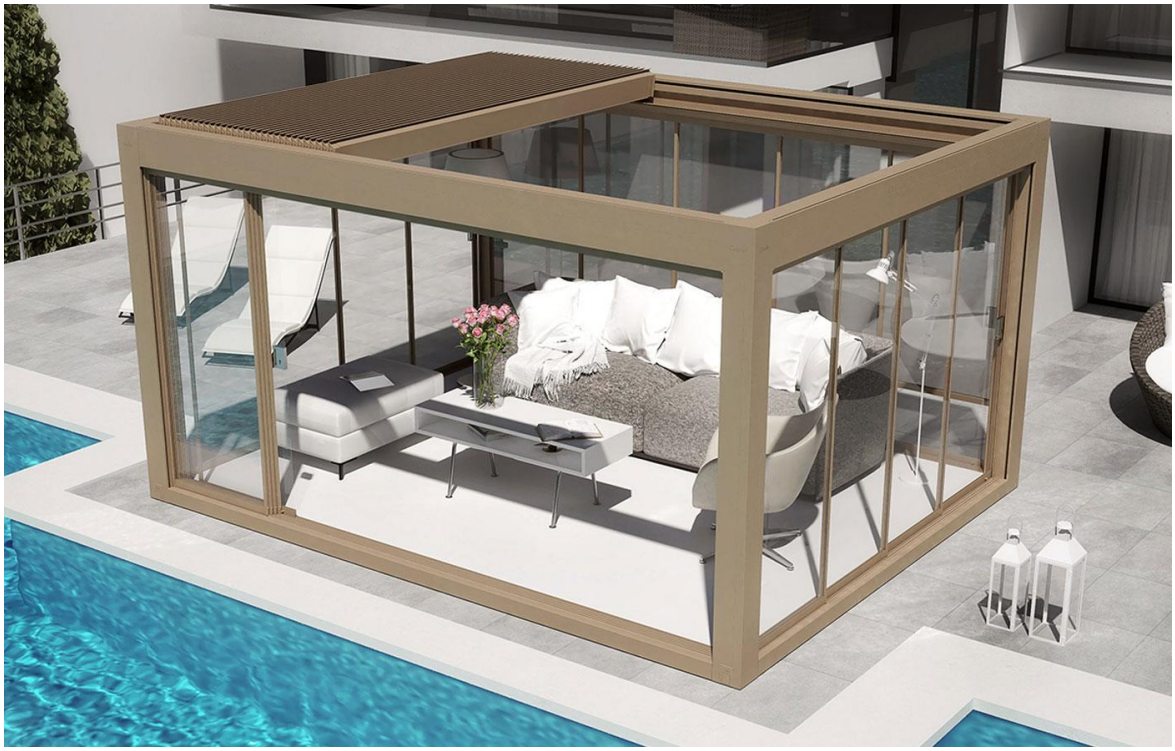




Diesis/R

La pergola bioclimatica Diesis R eleva le performance a livelli mai visti prima, rendendo il prodotto altamente personalizzabile ed in grado di rispondere alle esigenze più diverse.

Può essere completata con chiusure avvolgibili zip in combinazione con le vetrate scorrevoli e pedane sopraelevate, permettendo di vivere lo spazio esterno durante tutte le stagioni dell'anno.



Caratteristiche

Disponibile nella versione autoportante o addossata

Molteplici configurazioni e accoppiamenti per moduli multipli

Sistema a lame retrattili e orientabili

AORS: sistema brevettato impacchettamento/orientamento lame

HTS: dispositivo brevettato di aggancio lame, dotato di meccanismo trazione/compensazione per una chiusura ottimale delle lame

Copertura in piano composta da lame in alluminio estruso sezione 222 X 55 mm, orientabili da 0° a 120°

Gronda perimetrale sezione 200 x 270 mm, predisposta per chiusura integrata avvolgibile zip Bora e dotata di profilo ribalta per la protezione dagli schizzi d'acqua all'interno della pergola in caso di pioggia

Pilastri sezione 200 x 200 mm con piede telescopico, pluviali integrati e guida di scorrimento integrata per chiusura avvolgibile zip Bora

Struttura in alluminio estruso con componenti Inox

Verniciatura con polveri epossidiche resistenti ai raggi UV
Movimentazione automatizzata con radiocomando
Impianti elettrici integrati ed ispezionabili
Tenuta all'acqua ottimale
Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561
Made in Italy



Possibilità di integrarla con:

Coibentazione interna parziale delle lame, per migliorare il comfort acustico (SoundProof)

Outdoor Led System perimetrale luce calda, fredda e RGB

Sensori climatici

Sistema audio integrato Concert

Pergola compatibile con impianti domotici

App gestione automazioni per Smartphone e Tablet

Vetrate e tende a caduta

Diesis/O

La pergola bioclimatica Diesis O eleva le performance rendendo il prodotto altamente personalizzabile ed in grado di rispondere alle esigenze più diverse.

Può essere completata con chiusure avvolgibili zip in combinazione con le vetrate scorrevoli e pedane sopraelevate, permettendo di vivere lo spazio esterno durante tutte le stagioni dell'anno.



Caratteristiche

Disponibile nella versione autoportante o addossata

Prodotto brevettato

Molteplici configurazioni e accoppiamenti per moduli multipli

Sistema a lame orientabili

HTS: dispositivo brevettato di aggancio lame, dotato di meccanismo trazione/compensazione per una chiusura ottimale delle lame

Copertura in piano composta da lame in alluminio estruso sezione 222 X 55 mm, orientabili da 0° a 140°

Gronda perimetrale sezione 200 x 270 mm, predisposta per chiusura integrata avvolgibile zip Bora e dotata di profilo ribalta per la protezione dagli schizzi d'acqua all'interno della pergola in caso di pioggia

Pilastri sezione 200 x 200 mm con piede telescopico, pluviali integrati e guida di scorrimento integrata per chiusura avvolgibile zip Bora

Struttura in alluminio estruso con componenti Inox

Verniciatura con polveri epossidiche resistenti ai raggi UV
Movimentazione automatizzata con radiocomando
Impianti elettrici integrati ed ispezionabili
Tenuta all'acqua ottimale
Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561
Made in Italy



Possibilità di integrarla con:

Coibentazione interna parziale delle lame, per migliorare il comfort acustico (SoundProof)

Sistema di orientamento lame in due settori indipendenti (DOS)

Outdoor Led System perimetrale luce calda, fredda e RGB

Sensori climatici

Sistema audio integrato Dirello Concert

Pergola compatibile con impianti domotici

App gestione automazioni per Smartphone e Tablet

Bora (chiusura avvolgibile zip integrata nella gronda e nei pilastri)

Vetrate e tende a caduta





Orchestra

Orchestra è il frangisole bioclimatico a lame orientabili e retraibili con sistema di movimentazione innovativo e brevettato che offre un impacchettamento fluido e silenzioso.

Orchestra consente la ventilazione naturale e un costante riciclo d'aria, attenua l'apporto di calore, scherma dal diretto soleggiamento, modula la luce solare e consente una perfetta protezione dalla pioggia.

La tecnologia brevettata permette l'impacchettamento delle lame per consentire l'apertura del tetto quando si desidera aprirsi al cielo.

Un design decisamente lineare e altamente personalizzabile che si caratterizza per l'elevato comfort all'interno, la movimentazione automatizzata, la sensoristica per la protezione dai fenomeni atmosferici, l'illuminazione outdoor led system® e il sistema audio integrato concert per riprodurre, in assoluto relax, tutta la propria musica.



Orchestra è la pergola bioclimatica 100% Made in Italy, con lame orientabili e impacchettabili in due movimenti autonomi: puoi decidere in piena libertà se orientare le lame o impacchettarle per "aprirsi al cielo".

Disponibile nella versione autoportante o addossata.

Caratteristiche tecniche

Prodotto brevettato
Versioni autoportante, addossata e sospesa
Molteplici configurazioni e accoppiamenti per moduli multipli
Copertura in piano
Lame orientabili fino a 120°
AORS: sistema brevettato impacchettamento/orientamento delle lame
HTS: dispositivo brevettato di aggancio lame, dotato di meccanismo
trazione/compensazione per una chiusura ottimale delle lame
Gronda perimetrale
Ribalta con apertura sincronizzata dalle lame
Scarico delle acque piovane direttamente nei pilastri
Pilastri sezione 150 x 150 mm
Struttura in alluminio estruso con componenti Inox
Verniciatura con polveri epossidiche resistenti ai raggi UV
Movimentazione automatizzata con radiocomando
Impianti elettrici integrati ed ispezionabili
Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561
Made in Italy

Possibilità di integrarla con:

OUTDOOR LED SYSTEM (brevettato) sistema di illuminazione LED a luce bianca calda o fredda, integrata nella struttura;

OUTDOOR LED SYSTEM RGB (brevettato) sistema di illuminazione LED RGB integrata nella struttura;

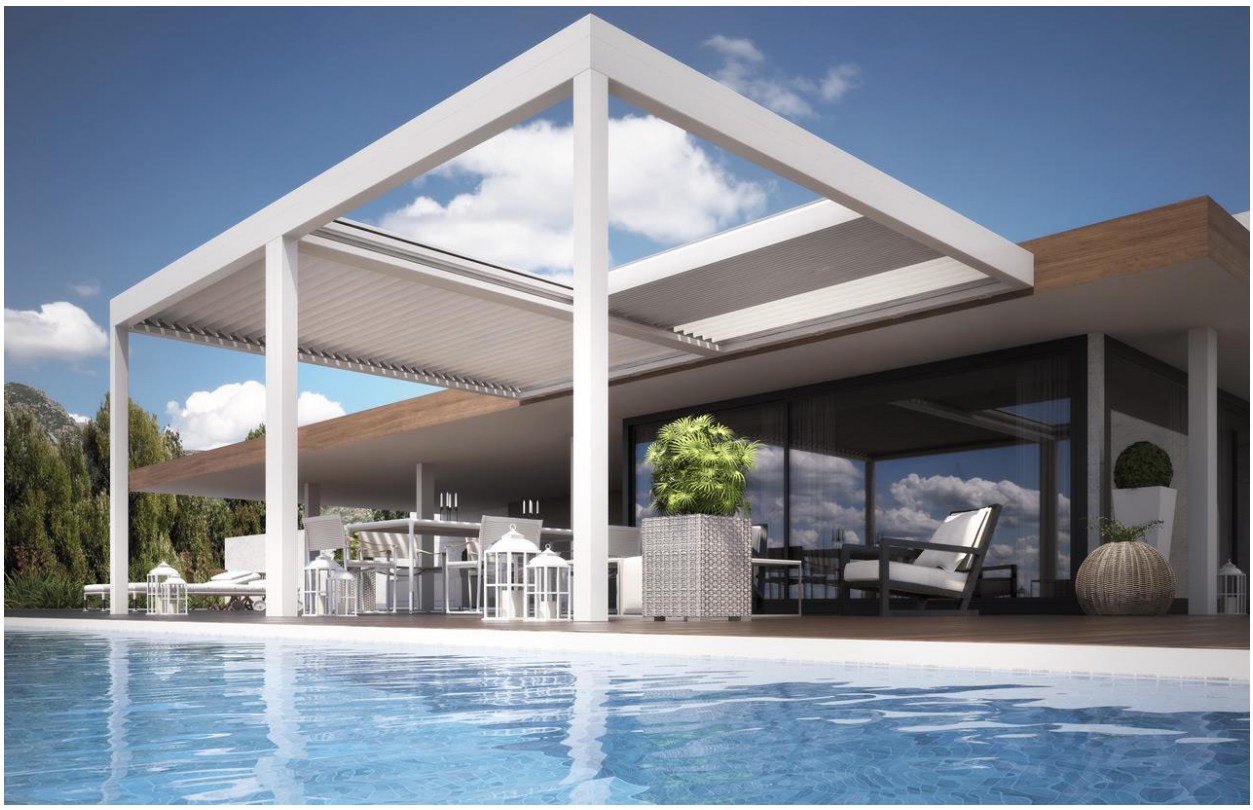
Chiusure laterali: tende a caduta, vetrate e paraventi e pavimenti galleggianti.





















Bioair

Bioair è la pergola bioclimatica a lame orientabili, sinonimo di design, tecnologia e benessere microclimatico.

Pensata per uso residenziale e per il contract, grazie al suo sistema modulare e multifunzionale, è ideale per gli spazi pubblici esterni e per tutti i contesti outdoor.

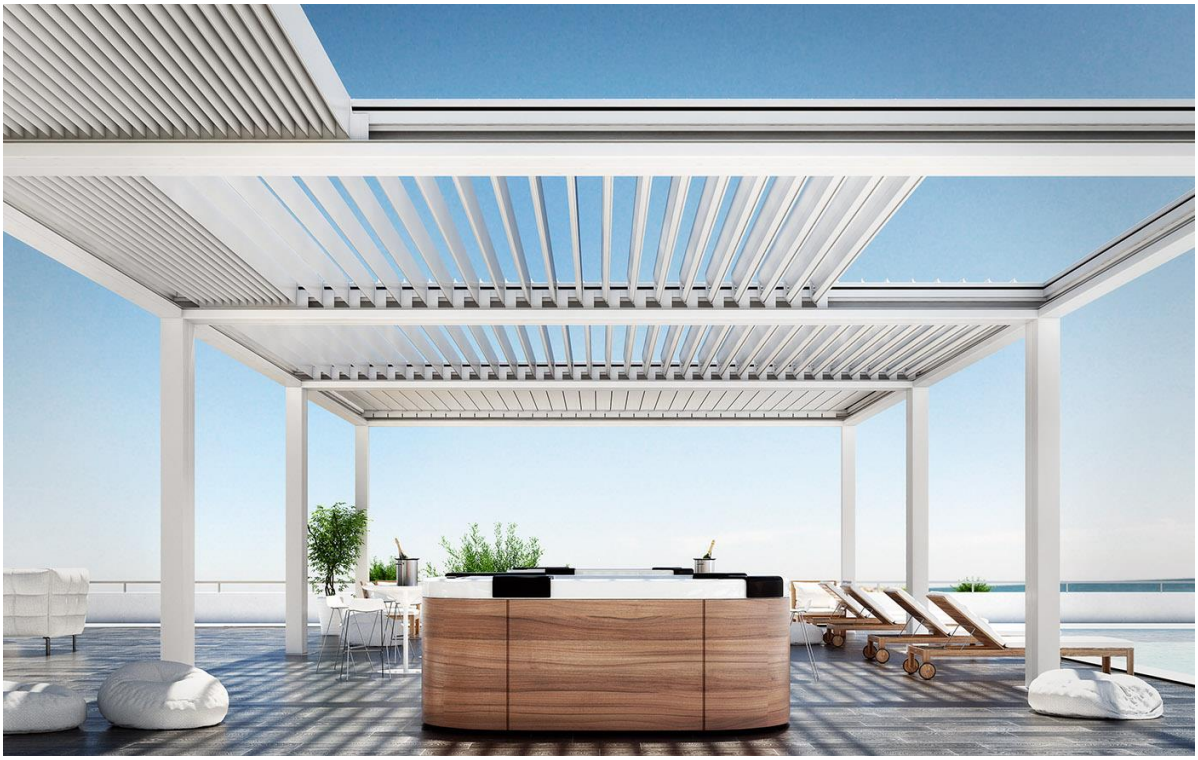
Integrabile con i sistemi di chiusura per l'uso durante tutto l'anno.



Caratteristiche

Prodotto brevettato
Versioni autoportante, addossata e sospesa
Molteplici configurazioni e accoppiamenti per moduli multipli
Copertura in piano
Lame orientabili fino a 140°
Sistema orientamento delle lame brevettato
HTS: dispositivo brevettato di aggancio lame, dotato di meccanismo trazione/compensazione per una chiusura ottimale delle lame
Gronda perimetrale
Ribalta con apertura sincronizzata dalle lame
Scarico delle acque piovane direttamente nei pilastri
Pilastri sezione 150 x 150 mm
Struttura in alluminio estruso con componenti Inox

Verniciatura con polveri epossidiche resistenti ai raggi UV
Movimentazione automatizzata con radiocomando
Impianti elettrici integrati ed ispezionabili
Tenuta all'acqua ottimale
Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561
Made in Italy



Possibilità di integrarla con

Coibentazione interna parziale delle lame, per migliorare il comfort acustico (SoundProof)
Sistema di orientamento lame suddiviso in due settori indipendenti (DOS)
Outdoor Led System perimetrale luce calda, fredda e RGB
Sensore pioggia
Sensore vento
Sistema audio integrato Dirello Concert
Pergola compatibile con impianti domotici
App gestione automazioni per Smartphone e Tablet
Pedane modulari sopraelevate: Plank / SQ
Vetrate e tende a caduta

Bioshade

Bioshade è la virtuosa pergola frangisole bioclimatica che consente la ventilazione naturale, protegge dal diretto soleggiamento, attenua l'apporto di calore, modula la luce e grazie all'innovata progettazione permette di proteggere dalla pioggia, assicurando altissime prestazioni in termine di risparmio energetico.

Bioshade è realizzata in piano, la lamella è il risultato di un attento studio progettuale ed è dotata di guarnizione per la tenuta all'acqua piovana che garantisce un'ottima protezione dalla pioggia.

La gronda perimetrale integrata nella pergola, consente la canalizzazione dell'acqua piovana direttamente nei pilastri, ed è già predisposta per l'integrazione del sistema di illuminazione led.

Bioschade consente l'orientamento delle lame fino a 110°, la movimentazione avviene tramite motorizzazione elettronica, la superficie massima di copertura è di 8 metri di larghezza per 6 metri di sporgenza ed essendo una pergola modulare assicura l'integrazione di moduli aggiuntivi sia laterali che frontali.











Bioshade soddisfa le scelte meditate sia a livello stilistico che funzionale, coniugando leggerezza, estetica ed innovazione.

Caratteristiche tecniche

Prodotto brevettato

Versioni autoportante, addossata e sospesa

Molteplici configurazioni e accoppiamenti per moduli multipli

Copertura in piano

Lame orientabili fino a 110°

Gronda perimetrale

Scarico delle acque piovane direttamente nei pilastri

Pilastri sezione 150 x 150 mm

Struttura in alluminio estruso con componenti

Verniciatura con polveri epossidiche resistenti ai raggi UV

Movimentazione automatizzata con radiocomando

Impianti elettrici integrati

Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561

Made in Italy

Possibilità di integrarla con

OUTDOOR LED SYSTEM (brevettato) sistema di illuminazione LED a luce bianca calda o fredda, integrata nella struttura;

OUTDOOR LED SYSTEM RGB (brevettato) sistema di illuminazione LED RGB integrata nella struttura;

Chiusure laterali: tende a caduta, vetrate e paraventi e pavimenti galleggianti.





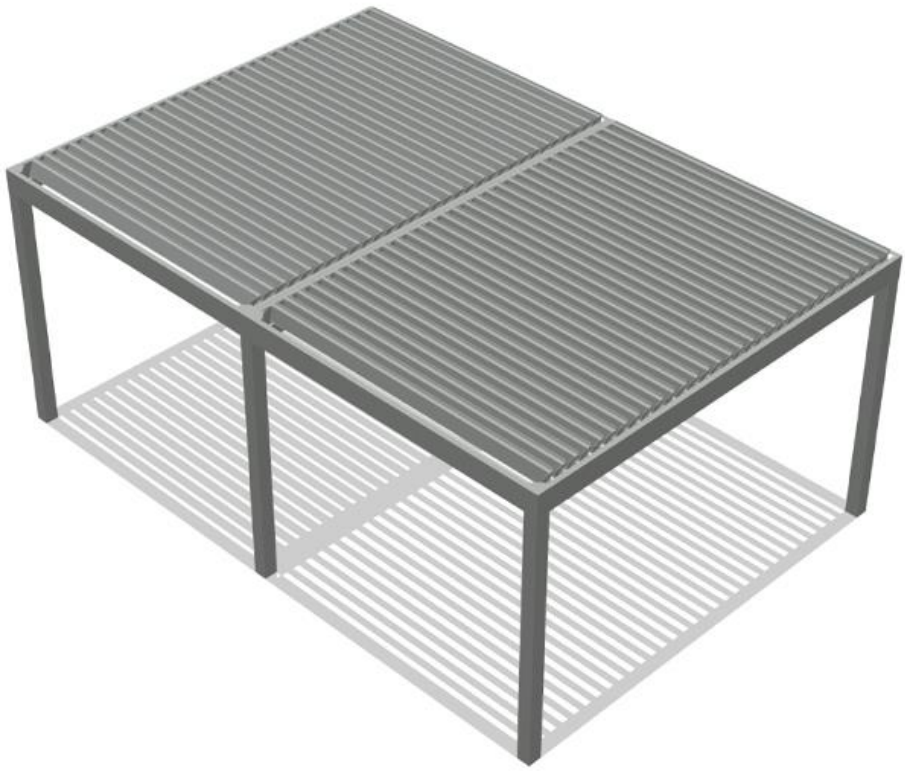

programma
ECLISSI
innovative outdoor solutions


programma
ECLISSI
innovative outdoor solutions


programma
ECLISSI
innovative outdoor solutions







Eclissi

Eclissi è il sistema frangisole bioclimatico a lamelle orientabili, realizzato su misura, interamente in alluminio estruso.









Caratteristiche tecniche

Disponibile nella versione addossata o tettoia per essere installata come coperture su strutture portanti esistenti.

Prodotto brevettato

Lama dotata di camera antiflessione e guarnizione salvagoccia

Orientamento lame fino a 90°

Gronda in alluminio

Struttura in alluminio estruso con componenti Inox

Verniciatura a polveri epossidiche resistenti ai raggi UV

Movimentazione manuale con argano (max 25 mq)

Impianti elettrici integrati ed ispezionabili

Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561

Made in Italy

Possibilità di integrarla con

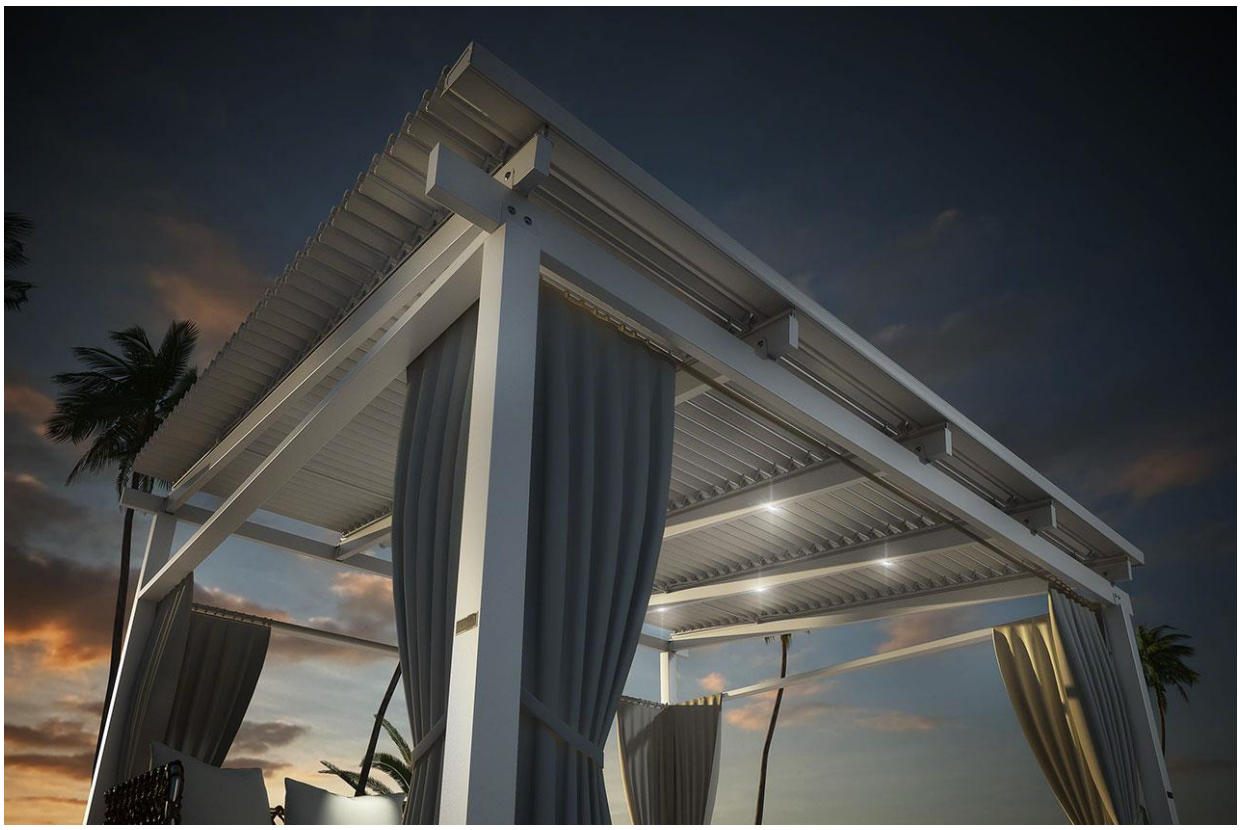
OUTDOOR SPOT LED sistema di illuminazione LED integrato nella struttura;

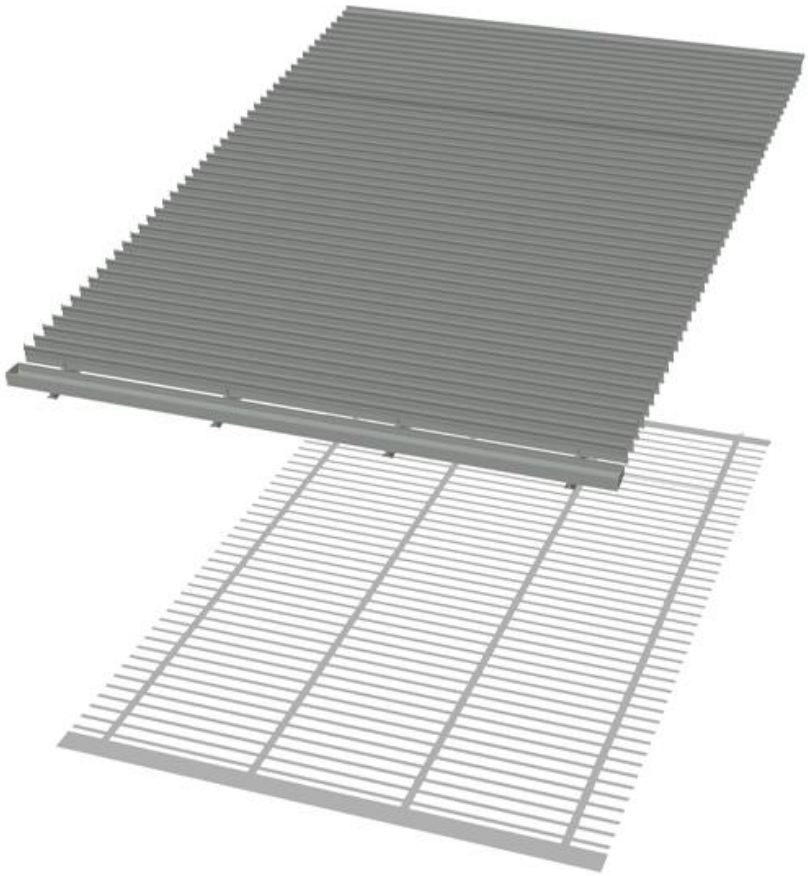
Chiusure laterali: tende a caduta, vetrate e paraventi e pavimenti galleggianti











Longway

La sua potenzialità è il design della lamella brevettata, che consente applicazioni con pendenza minima del 3% e ne permette l'installazione inclinata su pergolati, giardini d'inverno o integrata con strutture di sostegno.

L'orientamento avviene tramite comando manuale o motorizzato permettendo di regolare l'intensità della luce e modulare la circolazione d'aria, ottenendo la massima schermatura dal sole e dalla pioggia.

Tettoia Longway è un modello brevettato.





Caratteristiche tecniche

E’ disponibile nella versione addossata o tettoia per essere installata come coperture su strutture portanti esistenti**.**

Prodotto brevettato

Lama dotata di camera antiflessione e guarnizione salvagoccia

Orientamento lame fino a 90°

Gronda in alluminio

Struttura in alluminio estruso con componenti Inox

Verniciatura a polveri epossidiche resistenti ai raggi UV

Movimentazione manuale con argano max 25 mq.

Impianti elettrici integrati ed ispezionabili

Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561

Made in Italy





Possibilità di integrarla con

OUTDOOR SPOT LED sistema di illuminazione LED integrato nella struttura;

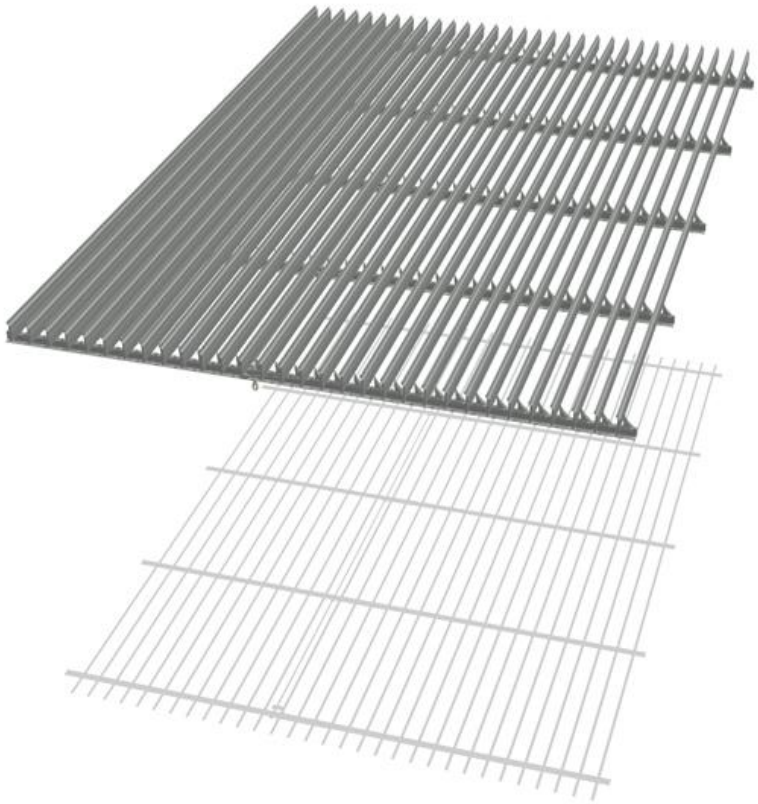
Chiusure laterali: tende a caduta, vetrate e paraventi e pavimenti galleggianti











Koevo

Koevo è la pergola frangisole protagonista di spazi architettonici dedicati alla contemporaneità.

Linea semplice e rigorosa ridefinisce e completa gli ambienti in cui è inserita.

La sua potenzialità è i design della lamella brevettata, dotata di camera anti flessione e guarnizione salva goccia, permette di regolare l'intensità della luce, modulare la circolazione d'aria e ottenere la massima schermatura dal sole e dalla pioggia.

L'orientamento avviene tramite comando ad argano oppure motorizzato, la superficie massima di copertura è di 5 metri di larghezza per 5 metri di sporgenza.



Caratteristiche tecniche

Disponibile nella versione autoportante e addossata.

Prodotto brevettato

Dimensioni fino a 500 x 500 cm

Copertura in alluminio composta da guide e lame orientabili longitudinali

Lama dotata di camera antiflessione e guarnizione salvagoccia

Orientamento lame fino a 90°

Struttura in alluminio estruso con componenti Inox

Verniciatura a polveri epossidiche resistenti ai raggi UV

Movimentazione manuale con argano (max 25 mq.)

Impianti elettrici integrati ed ispezionabili

Prodotto con marcatura CE UNI EN 13561

Made in Italy

Possibilità di integrarla con

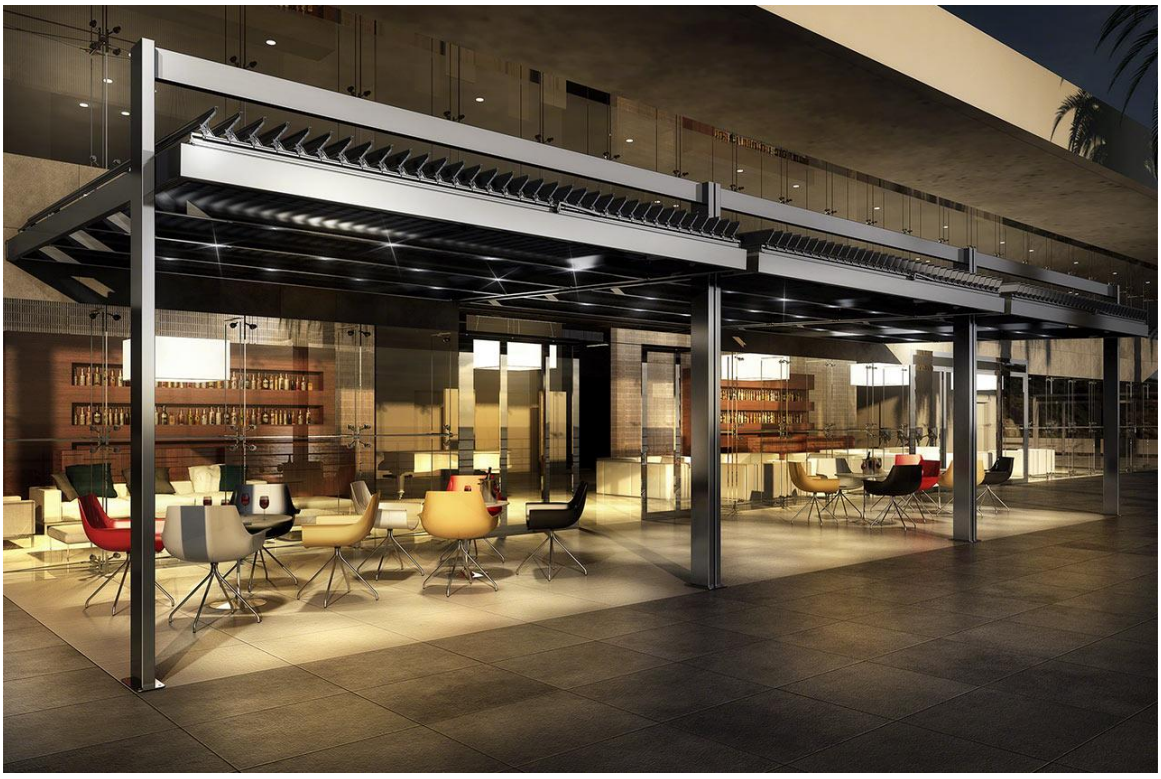
OUTDOOR LED SYSTEM (brevettato) sistema di illuminazione LED a luce bianca calda o fredda, integrata nella struttura;

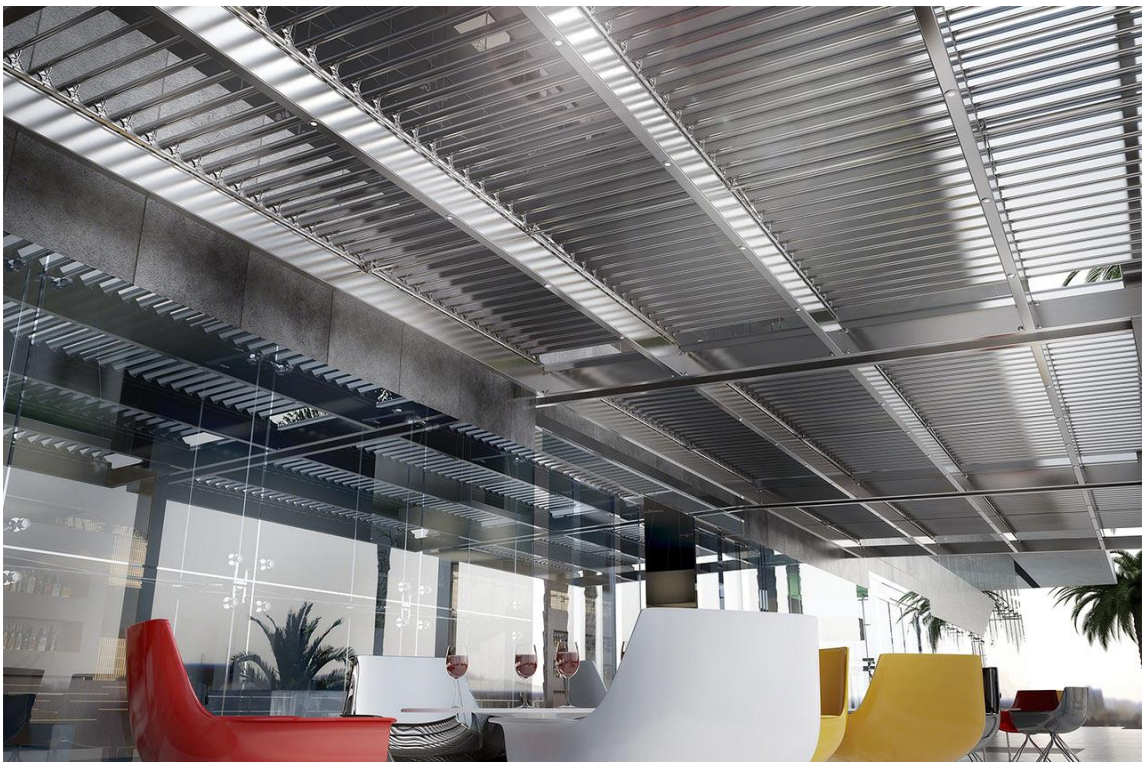
OUTDOOR LED SYSTEM RGB (brevettato) sistema di illuminazione LED RGB integrata nella struttura;

Chiusure laterali: tende a caduta, vetrate e paraventi e pavimenti galleggianti.




programma
ECLISSI
innovative outdoor solutions





Eventuali richieste per informazioni o preventivi potete inviarle tramite:

casella di posta elettronica: info@arredicontemporanei.it

casella di posta elettronica: info@ideaoutdoor.it

utenza telefonica fissa 0522 744769

utenza telefonica mobile 334 2711550