



FABRIQUÉ EN FRANCE

IDÉAL

Pergola, protections solaires

Édition 2022



Partenaire de vos projets

A hand holding a blue pencil points towards a modern, two-story house with large glass windows and a covered patio. The house is set against a warm, sunset-like sky. In the foreground, architectural blueprints are overlaid on the ground, showing various rooms and dimensions. The scene is a composite image illustrating the connection between architectural design and the physical building.

Notamment lors des saisons intermédiaires grâce à la pergola nouvelle génération IDÉAL et ses fermetures latérales. Une structure sur-mesure et à la carte, adaptée aux grands espaces, qui habillera de façon élégante et moderne la façade.

BIOCLIMATIQUE OU ENCORE LAMES FIXES ET PANNEAUX PLEINS, LA PERGOLA IDÉAL SE DÉCLINE EN DIFFÉRENTES TOITURES POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS, À VOS ENVIES.



Les atouts de la pergola IDÉAL

- Motorisation silencieuse et progressive
- Multiples configurations (autoportée, adossée,...)
- Récupération des eaux de pluie
- Protections latérales par des stores enroulables
- Eclairage d'ambiance LED
- Capteurs de pluie, vent et température de série
- Poteaux robustes et discrets
- Ventilation naturelle
- Régulation des apports solaires
- Large palette de coloris
- Protection du mobilier de jardin

IDÉAL

Pergola bioclimatique à lames orientables



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensions maxi par module = 4000 * 5900 mm
- Hauteur sous traverse : 2.5 mètres
- Lames en profil aluminium tubulaires donnant un aspect de plafond plat
- Descente d'eau cachée
- Contrôle de l'ensoleillement avec une orientation des lames jusqu'à 135°



TÉLÉCOMMANDE MULTIFONCTIONS

Une seule télécommande pour manoeuvrer l'orientation des lames de la pergola, allumer / varier l'intensité de l'éclairage et baisser les stores.

GARANTIE

La pergola IDÉAL et les stores latéraux bénéficient d'une garantie de 5 ans* sur la motorisation et les profils aluminium. La centrale de commande, l'éclairage LED et les automatismes bénéficient d'une garantie de 2 ans.



** garantie pièce*

Des lames orientables pour laisser entrer le soleil... ou pas



La pergola bioclimatique apporte ombre et lumière en offrant une circulation naturelle de l'air. Fermées, les lames orientables se transforment en plafond pour des moments de détente chez soi, sur la terrasse d'un hôtel ou d'un restaurant. Résistante aux intempéries, la pergola bioclimatique protège des rayons du soleil, de la chaleur ainsi que de la pluie, de l'humidité et du vent, pour une utilisation au fil des saisons.



TÉLÉCOMMANDE MULTIFONCTIONS

La télécommande 42 canaux permet de programmer jusqu'à **6 groupes** d'éléments (par exemple : 1 groupe permet de manoeuvrer les lames, 1 groupe pilote l'éclairage, 2 groupes gèrent les stores individuellement, et 1 groupe centralise la commande des stores).



(Store 1, 2 ou 3 : store individuel ou groupe de stores.

CONFIGURATIONS MÉTÉO

Lames ouvertes

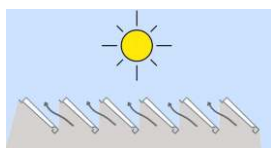
- Printemps et automne : pour laisser passer les rayons du soleil.
- Hiver : pour éviter l'accumulation de neige.
- Vents forts : pour éviter que l'air ne s'engouffre à l'intérieur de la structure et ne la soulève.

Lames à demi fermées

- Été et printemps : lorsque l'intensité du soleil augmente.

Lames fermées

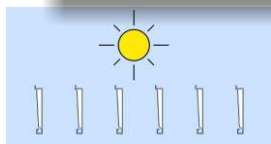
- Été : pour maintenir la terrasse au frais
- Pluie : être au sec sur la terrasse



Protection solaire
maximale et ventilation
naturelle.



Protection contre une pluie
légère par temps chaud en
apportant une ventilation naturelle.



Ouverture totale,
pour profiter de
l'ensoleillement en hiver.



Protection fermée,
protection contre la pluie.



JEUX DE LUMIÈRE

La pergola IDÉAL apporte ombre et lumière et offre une circulation naturelle de l'air.

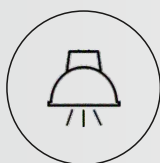
Fermées, les lames orientables en aluminium se transforment en plafond pour des moments de détente chez vous, sur la terrasse d'un hôtel ou d'un restaurant.

Maîtrisez vous-même les rayons du soleil, la ventilation ainsi que la pluie et l'humidité ou faites confiance aux différents capteurs météorologiques.



COULEURS

Large choix de couleurs et de finitions



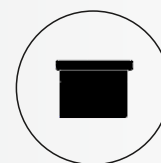
ECLAIRAGES

Spots LED intégrés dans les lames ou rubans LED sur la circonférence de la pergola



CAPTEURS

Capteur de vent en cas de tempête
Capteur de pluie
Capteur de température (gel, neige)

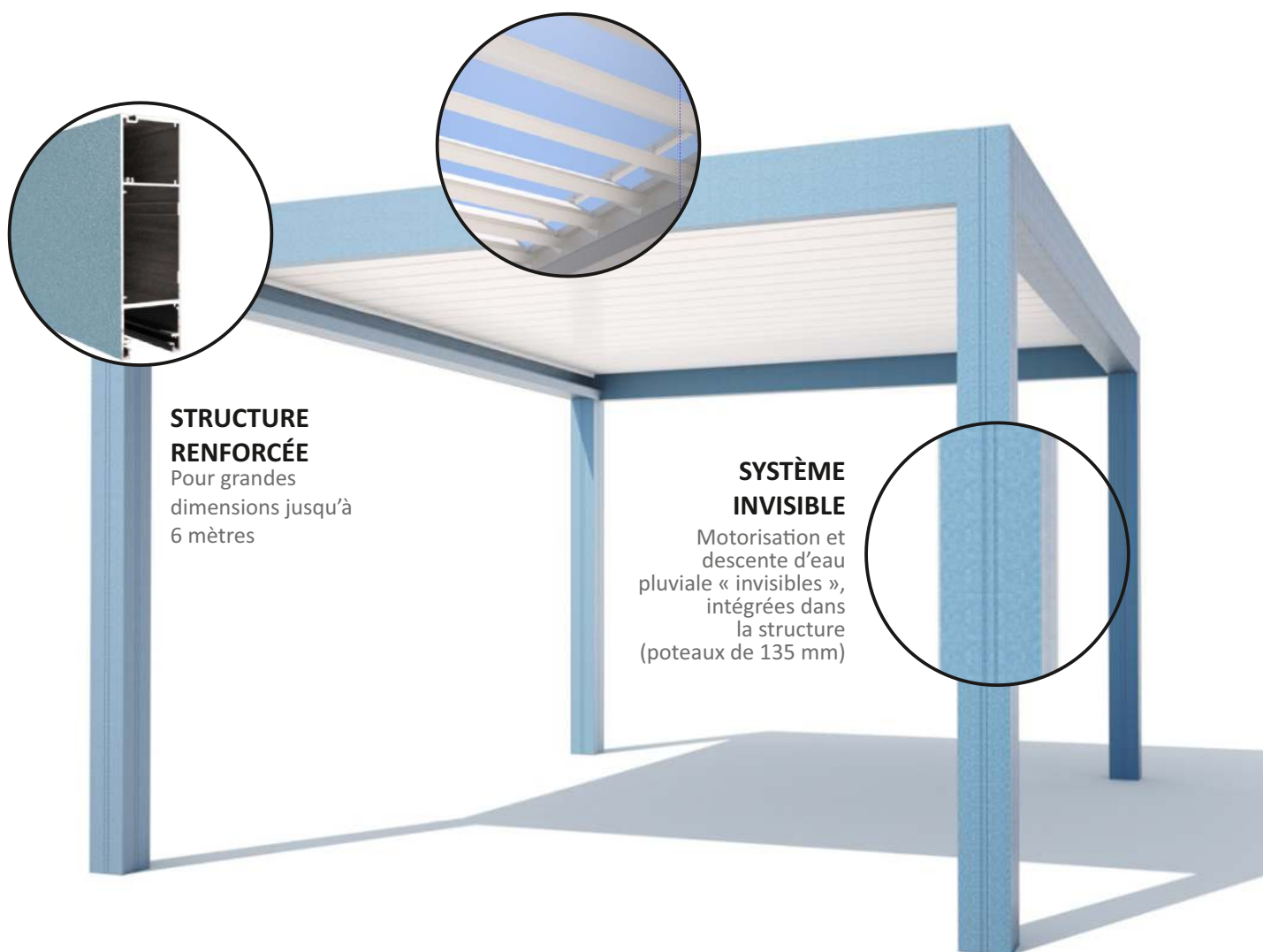


STORES SCREEN

Stores électriques pour une protection solaire optimale



IDÉAL pour vos journées ensoleillées



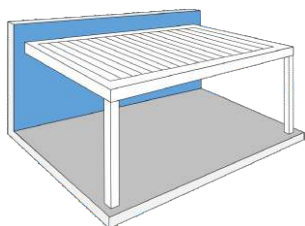
**STRUCTURE
RENFORCÉE**

Pour grandes
dimensions jusqu'à
6 mètres

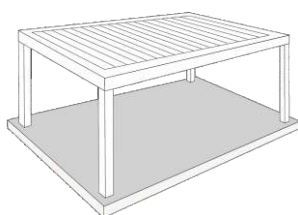
**SYSTÈME
INVISIBLE**

Motorisation et
descente d'eau
pluviale « invisibles »,
intégrées dans
la structure
(poteaux de 135 mm)

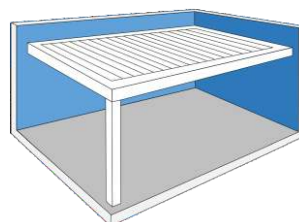
NOMBREUSES SOLUTIONS d'implantations



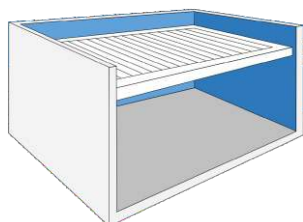
Adossée à la façade



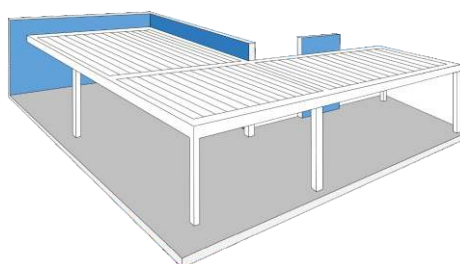
Autoportée



En angle



Entre murs

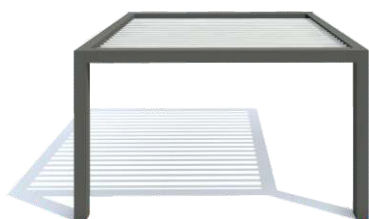


Couplées

CONFIGURATIONS & LIMITES

UN MODULE

Lames parallèles à la façade



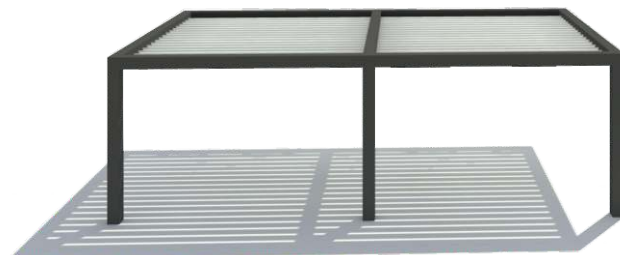
LARGEUR
mini : 2500 mm
maxi : 4500 mm

AVANCÉE
mini : 2030 mm
maxi : 5930 mm

Surface Maxi : 23 m²

DEUX MODULES

Lames parallèles à la façade



LARGEUR
mini : 4500 mm
maxi : 9000 mm

AVANCÉE
mini : 1040 mm
maxi : 5930 mm

Surface Maxi : 47 m²

UN MODULE

Lames perpendiculaires à la façade



LARGEUR
mini : 2090 mm
maxi : 6500 mm

AVANCÉE
mini : 2000 mm
maxi : 4500 mm

Surface Maxi : 23 m²

Les limites de fabrication sont identiques pour une pergola adossée ou autoportée. Vous pouvez ajouter des poteaux intermédiaires pour participer au renfort de la structure (ex. Pergola très exposée au vent, ou risque important de chute de neige)

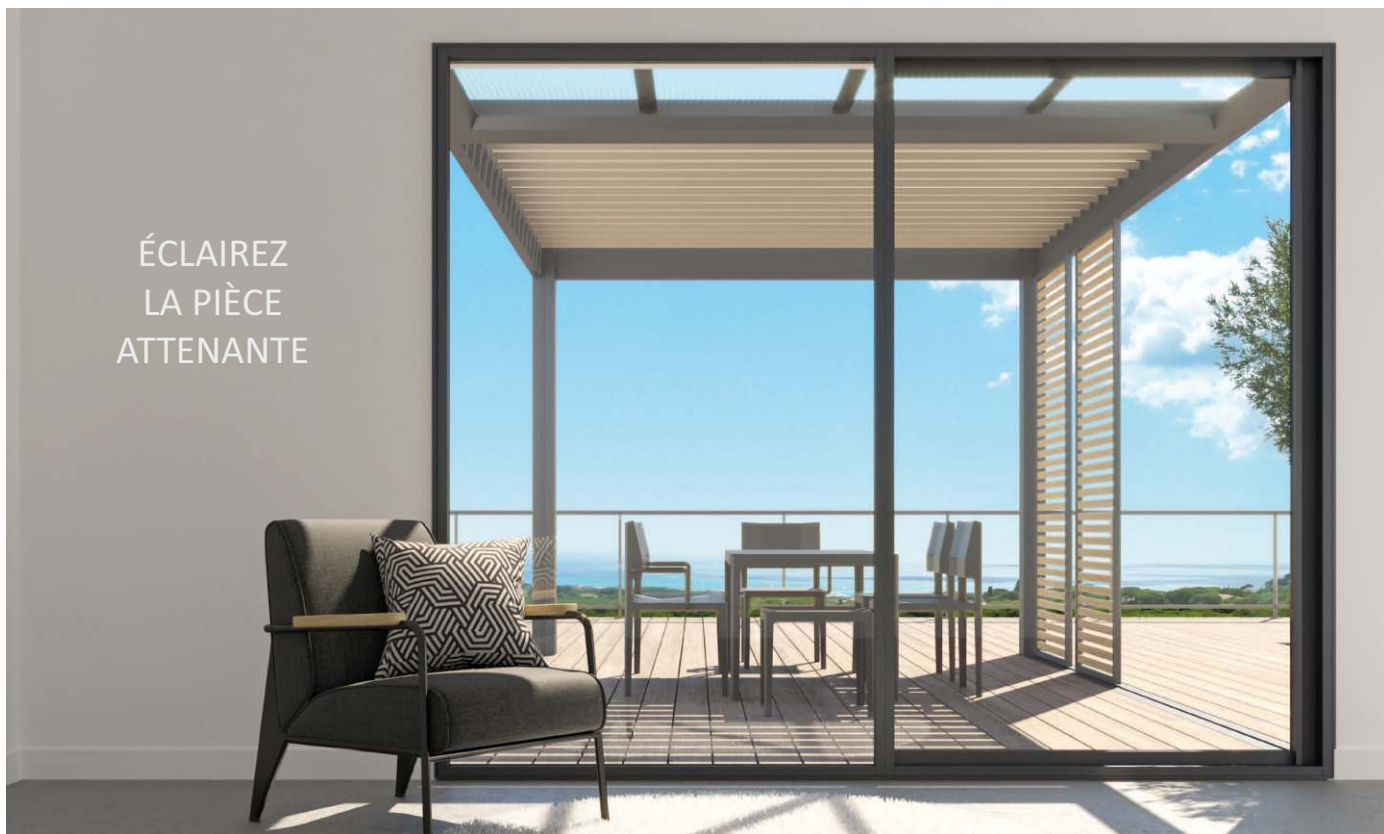
Espace clarté

Nouveau concept

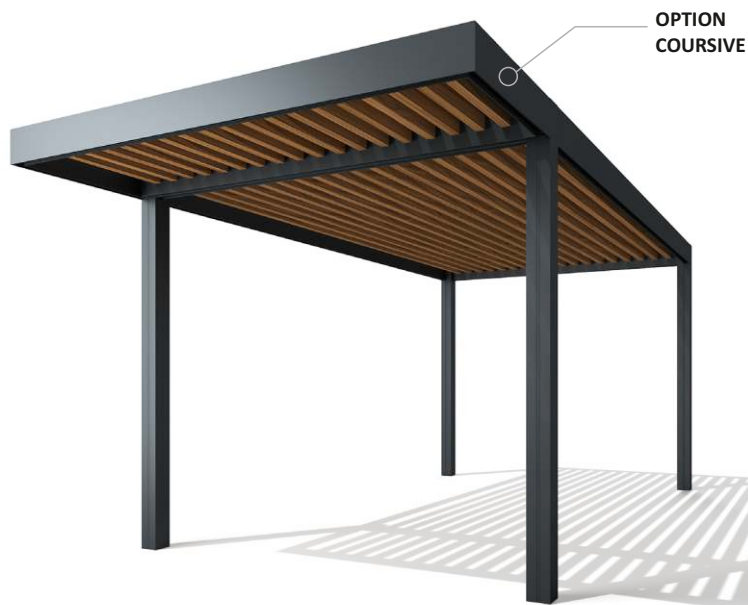
Disposant des mêmes caractéristiques techniques, accessoires et finitions que la pergola bioclimatique, la structure Espace Clarté est composée quant à elle d'une toiture vitrée fixe accolée aux lames orientables.

Ce nouveau dispositif permet une diffusion de la lumière naturelle dans la pièce attenante, notamment lorsque les lames sont fermées, tout en évitant l'éblouissement solaire en été.

ÉCLAIREZ
LA PIÈCE
ATTENANTE



GRANDE PERGOLA
CRÉEZ UNE ALLÉE
LUMINEUSE ENTRE LES
DEUX MODULES !



IDÉAL, Lames fixes

Aux lignes épurées et contemporaines, la toiture à lames fixes est la touche architecturale de votre extérieur. Pergola, patio, coursive, auvent, pool-house ou encore balcon.

Les lames fixes en aluminium s'accordent à tous vos projets, vos goûts, vos espaces.

Créez un coin ombragé et ventilé tout en conservant un léger apport de lumière naturelle. L'été vous êtes protégés du soleil et des fortes chaleurs, l'hiver la lumière éclaire et réchauffe.

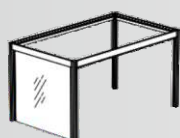
UN VÉRITABLE COCON DE DÉTENTE !

Fermetures latérales

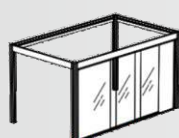
LA PERGOLA IDÉAL

s'accompagne de coulissants panoramiques vitrés, de stores motorisés en toile, de persiennes ou de brise-soleil en aluminium, pour vous protéger de la pluie et du vent, préserver votre intimité et ombrer votre terrasse au lever et au coucher du soleil, lorsqu'il n'est plus à son zénith.

Pratiques mais également esthétiques, rythmez votre pergola grâce à nos fermetures latérales qui apportent à la fois confort et éléments de décoration cocooning.



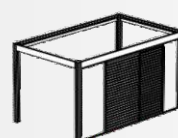
**STORE
SCREEN**
Intégré entre
les poteaux



**COULISSANTS
PANORAMIQUES**
Apprécier l'environnement
extérieur été comme hiver



**PERSIENNES
RÉPLIABLES**
Profiter d'une vue
complètement dégagée
et circuler librement

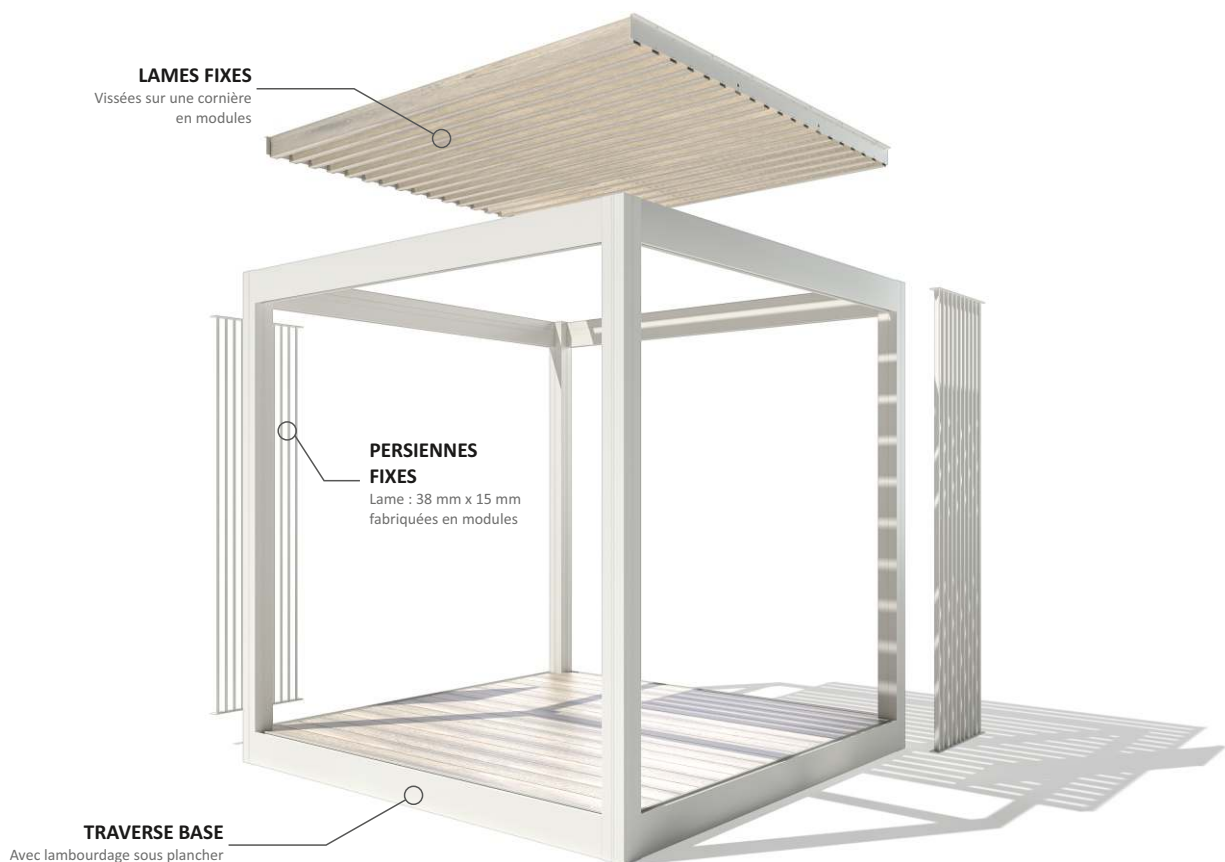


**PERSIENNES
COULISSANTES**
Déplacer aisément les
panneaux en fonction de
la zone à ombrager



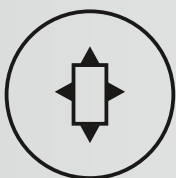
**PERSIENNES
FIXES**
Conserver intimité et
luminosité grâce à une
occultation partielle

Collection ILO



CET ÎLOT CONTEMPORAIN de 3m x 3m x 3m offre un cube à la géométrie parfaite qui s'intégrera à tous les projets, jardins et espaces paysagers. Composée d'une toiture à lames fixes, d'un plancher et de persiennes latérales, la collection ILO s'habille de toutes les solutions de toitures et fermetures latérales de la gamme Pergola.

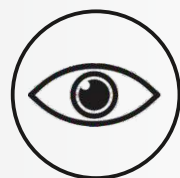
NOUVEAU Traverse basse avec plancher intégré réduit les travaux de terrassement et facilite la pose des fermetures latérales



DIMENSIONS
> 3M X 3M X 3M



ACCESSOIRES
> SPOTS LED INTÉGRÉS
DANS LES LAMES ORIENTABLES
> COMPATIBLE SONORISATION



ESTHÉTISME
> LIGNE CONTEMPORAINE
ET MINIMALISTE

> LARGE CHOIX DE
COULEURS DONT LES
NOUVELLES TEINTES
EFFET BOIS



SOLUTIONS DE TOITURES



LAMES
FIXES

ou



LAMES
BIOCLIMATIQUES

FERMETURES LATÉRALES



PERSIENNES
FIXES



PERSIENNES
COULISSANTES

EXEMPLES DE SOLS



LAMES DE TERRASSE



CARRELAGE



Carport

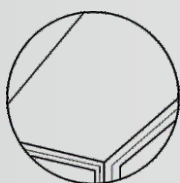
Abris de voiture



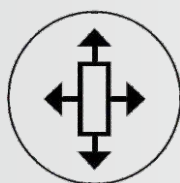
Une toiture pleine pour une protection totale en carport ou en pergola



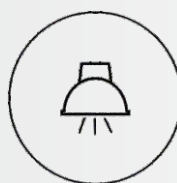
Alternative au garage, le carport est la solution idéale pour abriter un véhicule. Le carport permet de protéger efficacement votre voiture des intempéries et des agressions climatiques. Pouvant s'adosser à votre maison ou tout simplement s'implanter dans votre jardin, le carport trouvera sa place chez vous et s'adaptera à vos besoins et espaces extérieurs.



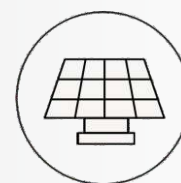
REMPLEISSAGE
> PANNEAUX OPAQUES
AUTOPORTANTS



PANNEAU
> ÉPAISSEUR PANNEAU = 63MM



ÉCLAIRAGE
> BANDEAU LED
PÉRIPHÉRIQUE



ÉNERGIE
> COMPATIBLE
PHOTOVOLTAIQUE

Le carport ou abri de voiture se révèle indispensable pour protéger votre voiture des aléas climatiques ou éventuellement des chutes de branches. Son design valorise et respecte tout type d'espace extérieur et se distingue par une recherche esthétique et technologique constante



* OPTIONS



Contreventement

Pour stabiliser l'ouvrage face aux vents violents

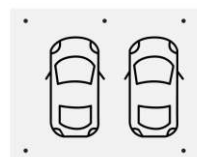


Poteaux déportés

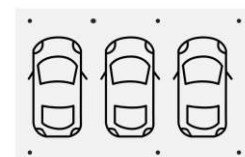
Pour une manœuvre facilitée



1 VOITURE
3660 x 4980



2 VOITURES
5250 x 4980



3 VOITURES
8850 x 4980

COULEURS

Un large choix de couleurs et de finitions sont disponibles pour personnaliser votre pergola.

NOTRE CONSEIL : préférez une couleur discrète ou vive pour la structure et une couleur claire pour les lames permettant d'optimiser la protection solaire.



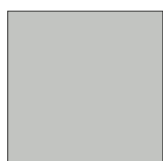
Gris 7016T



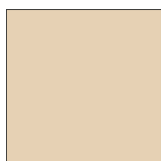
Blanc 9016



Gris 7039T



Gris 7035



Ivoire 1015

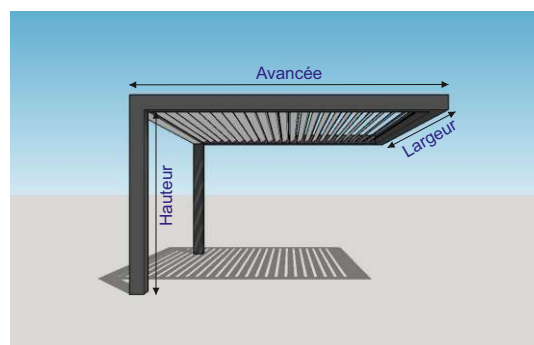


Marron 8014T



Autres RAL sur
consultation

Lames parallèles à la façade



FIXATION DES POTEAUX ET ÉVACUATION DES EAUX DE PLUIE

Platine pour côté opposé à la descente d'eau pluviale



Platine pour côté de la descente d'eau pluviale à enterrer.



Platine pour côté de la descente d'eau pluviale sortie latérale.



Le système d'évacuation des eaux pluviales de la pergola est totalement intégré et invisible.

ÉCLAIRAGE



Le kit éclairage LED est composé d'un boîtier de commande radio et de 6 spots LED répartis dans 3 lames. Prévoir 1 kit éclairage par module.

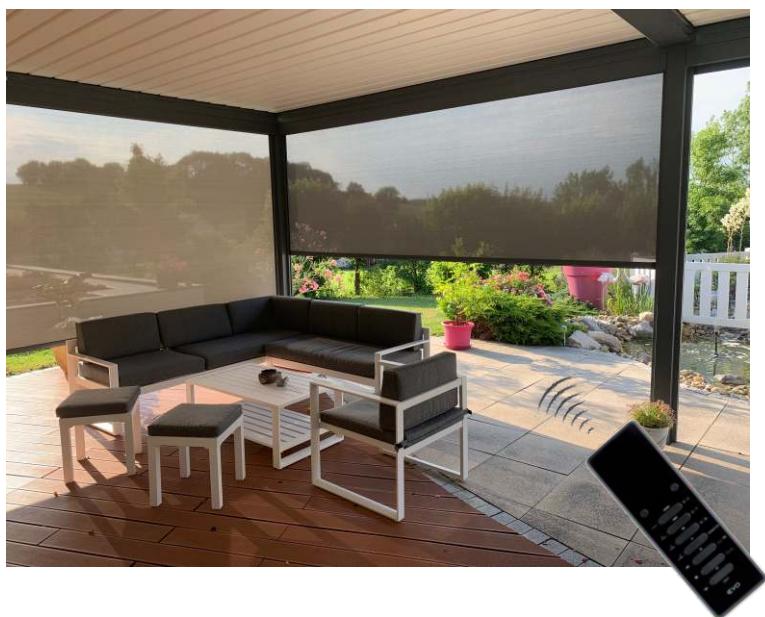


blanc chaud 3000 K

ENTRETIEN

La pergola bioclimatique est facile à vivre. Elle nécessite très peu d'entretien. Un simple coup de chiffon de temps à autre suffit pour débarrasser de la poussière et un nettoyage à l'eau savonneuse en complément. Une fois à deux fois par an, enlever les débris apportés par le vent (feuilles mortes, brindilles,...)

Store screen ZIP



CARACTÉRISTIQUES

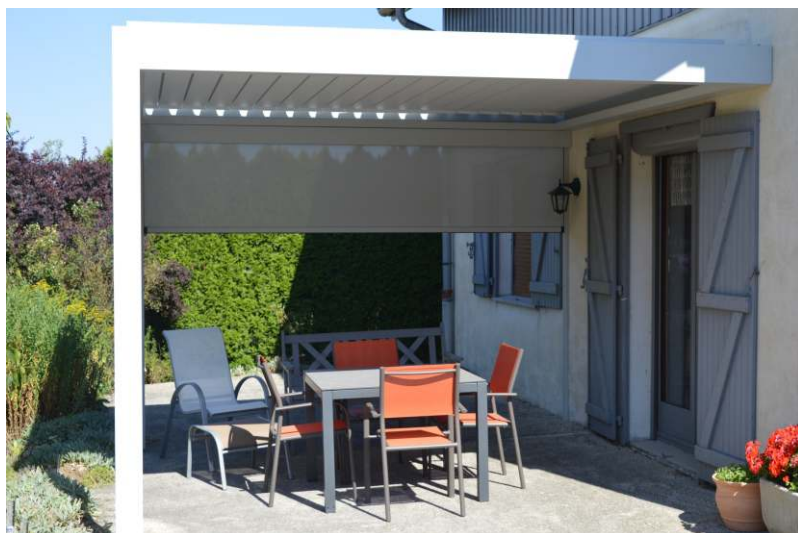
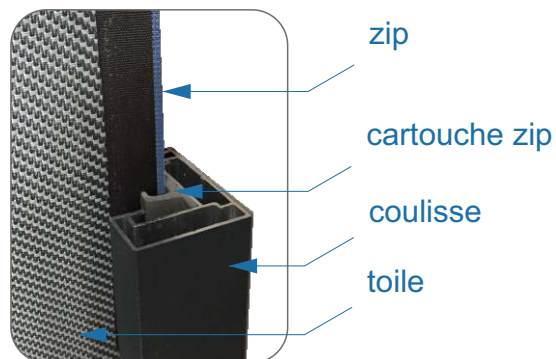
Le store screen est composé d'un coffre en aluminium extrudé de 131 mm laqué dans la teinte de la pergola et d'un système ZIP breveté permettant à la toile d'être toujours tendue et de résister au vent.

Largeur maximum : 5.5 ml
surface maximum : 13 m²

Manoeuvre du store par commande radio

GUIDAGE LATÉRAL

Discrète et résistante, la **coulisse** en aluminium extrudé a été étudiée spécifiquement pour recevoir une toile technique équipée du système Zip garantissant une excellente tenue au vent (Dans des conditions normales).





CLICKON

Le principe plug & play du profilé clickon assure une fixation rapide au tube d'enroulement, plus simple et plus rapide que les systèmes traditionnels.

En outre, l'épaississement qui se forme à l'endroit où la toile est fixée au tube d'enroulement, est minimal. Ceci réduit substantiellement les lignes horizontales qui apparaissent avec d'autres systèmes quand la toile est enroulée.



VISITEX

Le système Visitex permet de fixer la barre de charge à la toile sans soudure visible. La toile ne présente pas de soudure apparente au dessus de la barre de charge.



IMPROVED ZIP TECHNOLOGY

Grâce à l'Improved Zip Technology, les ondulations peu esthétiques qui se forment à gauche et à droite des coulisses, généralement sur toute la hauteur de la toile, sont révolues.

LES TOILES

Sergé 600

Composition: Fibre de verre (42%) avec PVC (58%)

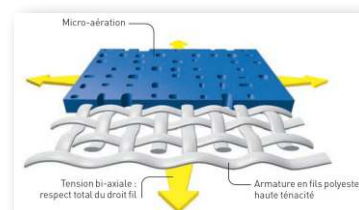
Poids: Ca. 525 g, épaisseur 0.74 mm



Soltis 92

Toile résistante pour mieux vous protéger dans le temps.

Poids: 420 g, épaisseur 0.45 mm



Grâce à ses micro aérations, le matériau Soltis 92 :

- évacue naturellement la chaleur,
- permet à l'air de circuler, réduisant fortement l'effet de serre,
- contribue à maintenir une température ambiante constante à l'intérieur des bâtiments.



Screen Eole



Volet roulant



Porte de garage



Moustiquaire



Portail & Clôture

IDÉAL

Pergola et protections solaires

Édition 2022

Votre installateur conseil



Z.A. GRAY SUD - BP 140 70104 GRAY CEDEX

Tél. 03 84 65 65 65 - Fax 03 84 64 92 76

fermetures@aluroy.com <https://www.aluroy.com>

