

# Pergolas Élégance

## La structure

La structure Élégance est **sans aucun assemblage visible**. Les éléments de fixation et les composants électroniques sont dissimulés dans la structure.

## Modularité

Comme toute notre gamme, les pergolas Élégance permettent de **s'adapter** au millimètre et **à tous les projets**.

Leur compatibilité avec le reste de la gamme permet des combinaisons variées et originales.

## Personnalisation

Les pergolas Élégance sont disponibles en **29 coloris standards**. Leurs poutres recèlent de nombreuses possibilités pour intégrer des spots ou des bandeaux Led.

Vous pourrez ainsi composer votre ambiance selon vos désirs.

## Limites

Avec sa grande portée de plus de 7 m, la structure Élégance convient parfaitement aux grandes terrasses.

## Compatibilité

Notre collection Élégance est compatible avec **tous nos remplissages latéraux, fixes ou coulissants** et **les différents type de toitures** (bioclimatique, Arlequin et panneaux fixes).



Pergola bioclimatique Lelio adossée 3 modules  
 Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010  
 Personnalisation : panneaux coulissants en verre et capot rétroéclairé personnalisé

# Lelio

## Garanties



## Spécificités

Structure	Éléance
<b>Largeur maxi</b> hors tout	9 000 mm
<b>Hauteur maxi</b> hors tout	3 000 mm
<b>Avancée maxi</b> hors tout	6 215 mm
<b>Surface maxi 1 module</b>	24 m <sup>2</sup>
<b>Portée maxi entre poteaux</b>	6 840 mm

## Pergola bioclimatique

La pergola Lelio, fabriquée en aluminium **avec des lames orientables**, est **sans fixation apparente**, offrant une élégance et des **possibilités d'éclairage exceptionnelles**.

Le capot extérieur micro-perforé et rétroéclairé, ainsi que de nombreuses décorations personnalisées permettent de créer **un projet sur mesure** pour votre terrasse ou jardin.



# Modularité

Pergola multimodule structure Éléance  
Coloris : structure en gris clair RAL 7035 et lames  
en blanc pur RAL 9010  
Personnalisation : store ZIP vertical

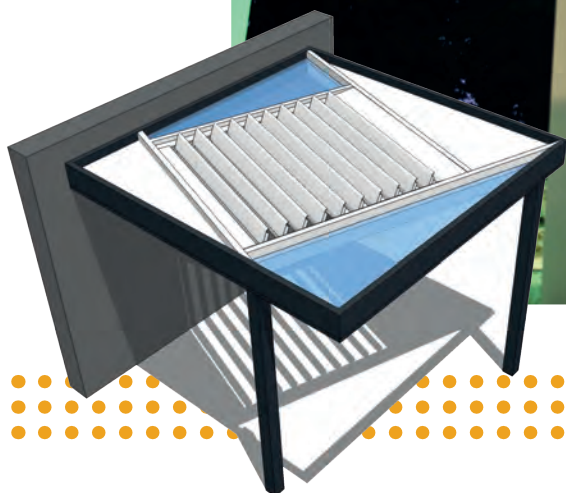


## L'élégance chez vous !

La structure Éléance est très imaginative et ludique. Avec toutes les possibilités d'insertion d'éclairage, vous pourrez vous composer un havre de paix en extérieur.

Mixez les solutions de toiture dans la même structure pour optimiser votre espace selon vos envies. Lames orientables, panneaux Arlequin et/ou panneaux fixes, nous mettons tout et surtout le meilleur dans l'Éléance et à votre service.

Pergola multimodule structure Éléance  
Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010  
Module Arlequin 2 cadres en blanc pur RAL 9010



Pergolas Éléance

# Personnalisations & options

## Éclairage

Pour créer une ambiance tamisée ou éclairer votre dîner, retrouvez nos solutions spots ou bandeaux.

## Stores ZIP

Pour vous protéger d'une brise, ou vous cacher ponctuellement de la vue des voisins les stores ZIP rétractables sont faits pour vous.

## Panneaux

Les panneaux latéraux, fixes ou coulissants permettent d'habiller de façon élégante les cotés de votre pergola.

## Domotique

Partenaire Somfy, nous proposons des solutions fiables et éprouvées pour piloter votre équipement.



**Solisysteme**  
UNE MARQUE BURGERMEISTER



### Partenaire Powered By Somfy,

Nous proposons des solutions innovantes issues d'un savoir-faire et d'une expertise partagée, la garantie qualité au service du professionnel et des consommateurs.

En savoir plus

**somfy**



# Remplissages Latéraux

## Finition parfaite pour votre confort

Votre pergola est maintenant pratiquement terminée. Afin de l'aménager à votre goût, vous pouvez y ajouter différentes options à commencer par des remplissages latéraux.

Cela permettra la création d'un véritable espace entre l'extérieur et l'intérieur et vous protégera encore davantage du soleil, du vent, de la pluie et même d'un vis-à-vis.

Personnalisation

Pergola bioclimatique Solibio adossée  
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016  
et lames en blanc pur RAL 9010

Remplissages  
panneaux fixes  
ou coulissants, tôle  
découpée, lames en  
aluminium ou en bois,  
stores ZIP verticaux.

Autant de solutions  
pour personnaliser  
votre pergola !





## Personnalisez votre pergola en l'habillant de panneaux décoratifs ou de kits brise-soleil orientables

Fixes ou coulissants, en tôles découpées ou à lames, les panneaux vous permettront de vous protéger avec élégance.

Optez pour des lames en aluminium ou en bois, fixes ou orientables selon l'usage que vous en attendez. Disponibles dans de nombreuses finitions et tailles, ils donneront à votre projet un cachet unique.



Pergola bioclimatique Solibio adossée  
Coloris : structure gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010  
Personnalisation : panneaux coulissants en tôle motif pétale et bardage persienne



Pergola bioclimatique Solibio autoportée  
Coloris : structure gris anthracite RAL 7016 et lames blanc pur RAL 9010  
Personnalisation : panneaux fixes motif Pétale, brise-soleil orientables et store ZIP verticaux



Pergola bioclimatique Solibio autoportée  
Coloris : structure gris anthracite RAL 7016 et lames blanc pur RAL 9010  
Personnalisation : Panneaux coulissants en tôle motif tige en blanc pur RAL 9010  
Panneaux fixes remplissage lames bois et cadre en gris anthracite RAL 7016  
Panneaux fixes remplissage lames aluminium à la française en blanc pur RAL 9010

**Cadre alu**  
**Remplissage alu**



Tôle découpée  
motif Feuillage



Tôle découpée  
motif Tige



Tôle découpée  
motif Racine



Tôle découpée  
motif Pétale



Tôle découpée  
motif Alcazar

Personnalisation



Kit de bouclier : support haut et bas (12 tubes)  
Coloris : effet bois

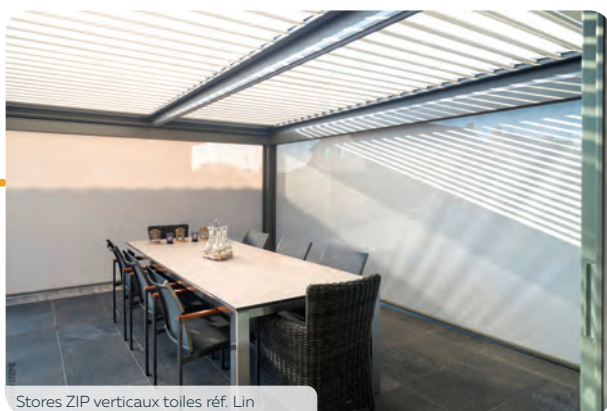
## Les boucliers et impostes

Pour un autre habillage élégant de votre pergola, jouez avec les lignes et optez pour les boucliers (verticaux) ou les impostes (horizontaux) disponibles dans de nombreux coloris.

## Les stores

Installés généralement en tunnel sous la structure, les stores ZIP permettent de se couper du vent ou du soleil rasant. Ils vous protégeront aussi d'un vis-à-vis avec les voisins pour plus d'intimité.

Motorisés, nos stores sont pilotables par télécommande afin de vous garantir une simplicité d'utilisation et un confort maximum. Les stores sont équipés d'une motorisation RTS avec arrêt sur obstacle ainsi qu'un émetteur 1 canal. La pose du store peut être envisagée sur une pergola existante.



Stores ZIP verticaux toiles réf. Lin



Brise-soleil orientables coulissants en Red Cedar et store ZIP vertical

## Les parois de verre coulissantes

Pour une protection optimale, offrez à votre pergola une fermeture latérale discrète mais élégante et très résistante contre le vent et la pluie. Vous pourrez ainsi prolonger son utilisation et en profiter durant les 4 saisons.



Remplissages latéraux vitrés coulissants



# Éclairage

## Finition parfaite pour votre confort

Des spots Led dans les poutres ou le chéneau pour un éclairage vif et direct, ou des bandeaux led pour un éclairage plus doux et indirect, vous pouvez choisir, ou combiner.

Pilotez-les du bout des doigts avec votre télécommande fournie.

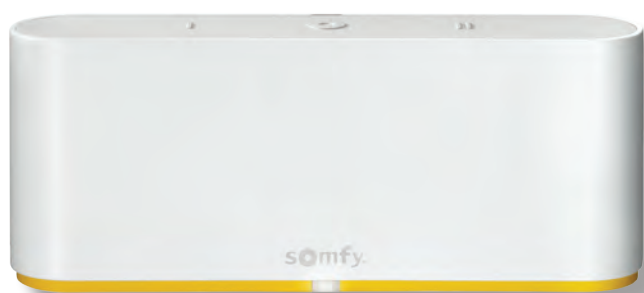


Pergola bioclimatique Solibio adossée  
Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010  
Personnalisation : kit spots LED



Pergola bioclimatique Solibio autoportée  
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016  
et lames en blanc pur RAL 9010  
Personnalisation : kit spots LED

# Pilotage



## Boîtier Tahoma de Somfy

Pour piloter votre pergola et ses accessoires facilement avec votre smartphone.

Créez des scénarios, intégrez votre pergola et ses accessoires dans la gestion domotique de votre maison.

## Télécommande Ysia de Somfy

Pour piloter jusqu'à 16 voies différentes grâce à son écran couleur et sa molette.



## Télécommande Situo 5 de Somfy

Pour piloter jusqu'à 5 voies différentes.



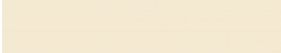


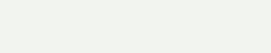

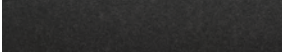







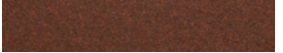

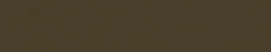

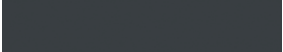
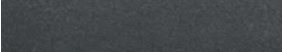






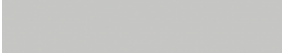

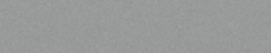



# Nuanciers

Retrouvez nos 29 coloris standards thermolaqués en Classe II pour une qualité optimale et durable, et garantie 25 ans !  
Tous les autres coloris RAL sont possibles en plus-value.



## Nos 29 coloris standards de structure

 <b>RAL 1015</b> Ivoire clair Fine texture	 <b>RAL 1019</b> Beige gris Fine texture	 <b>RAL 9010</b> Blanc pur Fine texture	 <b>RAL 9016</b> Blanc signalisation Fine texture
 <b>RAL 9005</b> Noir foncé Fine Texture	 <b>Noir 2100</b> Sablé	 <b>RAL 6005</b> Vert mousse Fine Texture	 <b>RAL 6021</b> Vert pâle Fine Texture
 <b>RAL 5014</b> Bleu pigeon Fine Texture	 <b>RAL 5003</b> Bleu saphir Fine Texture	 <b>RAL 5024</b> Bleu pastel Fine Texture	 <b>RAL 3004</b> Rouge pourpre Fine Texturé
 <b>RAL 8014</b> Brun sépia Fine Texture	 <b>Mars 2525</b> Rouille Fine Texture	 <b>RAL 8019</b> Brun gris Fine Texture	 <b>RAL 8028</b> Brun terre Fine Texture
 <b>Gris 2900</b> Sablé Fine Texture	 <b>RAL 7016</b> Gris anthracite Fine Texture	 <b>Bleu 2600</b> Sablé	 <b>RAL 7039</b> Gris quartz Fine texture
 <b>RAL 9007</b> Aluminium gris Fine Texture	 <b>RAL 7006</b> Gris beige Fine Texture	 <b>RAL 7037</b> Gris poussière Fine Texture	 <b>RAL 9006</b> Aluminium blanc Fine Texture
 <b>Baku</b> Sablé	 <b>Gris 2800</b> Sablé	 <b>RAL 7035</b> Gris clair Fine Texture	 <b>RAL 9006</b> Aluminium blanc Mat
 <b>RAL 7037</b> Gris poussière Mat			

## 3 coloris standards de lames : 9010, 1015 et 7016 mats

## Nos 8 lames effet bois

Les lames de nos modules, de nos brise-soleil et de nos boucliers sont maintenant disponibles en finition effet bois. **Et garanties 2 ans !**



							
Chêne américain	Chêne foncé	Chêne irlandais	Noyer 1	Noyer 2	Olmo	Pin	Wengé

# Comparatif

			Solibio	Solicanva S	Solicanva R	Solifix	Lelio	Coviello	Arlequin	Carisma P	Carisma +	Carisma A
Structure	Référence	R/E	R	R	R	R				R	R	R
	Élégance						E	E	E			
Position	Adossée	A/I	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	En îlot		I	I		I	I	I	I	I	I	I
Garantie Remplissage (structure aluminium 25 ans)												
	Lames		25				25					
	Toile			5	5							
	Panneaux mobiles								10			
	Panneaux fixes					10		10		10	10	10
Évacuation des eaux de pluie			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fonctions Bioclimatiques												
	Protection Solaire		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Protection à l'eau		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aération / ventilation		✓				✓					
	Régulation température		✓	✓	✓		✓		✓			
	Luminosité pièces attenantes		✓				✓		✓			
Motorisée en standard			✓	✓	✓		✓					
Taille maxi 1 module (m²)			24	25	25	27	24	28	26	28	28	28
Compatibilité accessoires												
	Remplissages latéraux vitrés		✓			✓	✓					
	Remplissages latéraux fixes/coulissants/stores ZIP		✓	✓	O	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

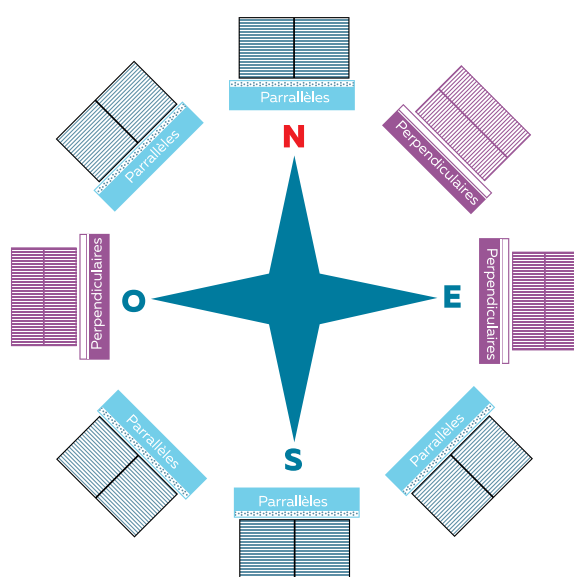
O : avec ajout d'une poutre horizontale



# FAQ

## Qu'est-ce qu'une pergola bioclimatique ?

C'est une pergola qui utilise les éléments naturels (soleil, vent) pour améliorer le confort tout en réduisant la consommation d'énergie. En inclinant légèrement les lames, on garde l'ombre et on favorise la ventilation naturelle. Le terme « bioclimatique » est apparu plus tard, après le brevet déposé par Solisysteme en 1991.



## Lames parallèles ou perpendiculaires ?

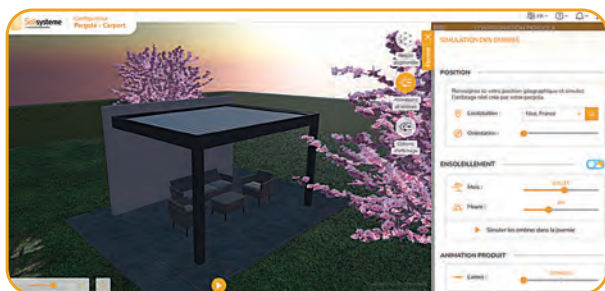
À l'instar d'un pare-soleil de voiture, les lames de votre pergola vous protégeront mieux du soleil si vous les installez face aux rayons. C'est ainsi que vous bénéficierez le plus de l'effet « Bioclimatique » sans avoir besoin de bouger les lames au cours de la journée en fonction de l'avancée de la course du soleil.

Nous recommandons donc :

- des lames parallèles pour les façades orientées Sud ou Nord,
- des lames perpendiculaires pour les façades orientées Ouest ou Est.

## Comment anticiper les effets d'ombre sans compromettre la luminosité intérieure ?

Notre configurateur 3D vous permet de modéliser votre pergola directement sur votre terrasse, d'ajuster son orientation ainsi que celle des lames, et de visualiser l'évolution des ombres tout au long de la journée. Vous pouvez ainsi déterminer l'emplacement idéal. Une pergola bioclimatique limite très peu l'apport de lumière (environ 10 %) et, en orientant les lames jusqu'à 130°, elle peut même refléter la lumière naturelle à l'intérieur, améliorant ainsi la clarté et le confort thermique.



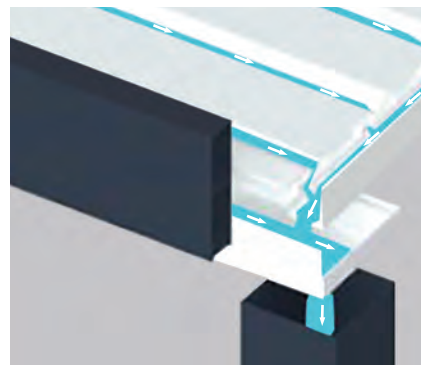
Configurateur 3D

# FAQ

## Ma pergola est-elle étanche et comment l'eau est-elle évacuée ?

Le terme « étanche » n'est pas tout à fait exact, car une pergola peut laisser passer un peu d'eau dans des cas exceptionnels. Toutefois, nos modèles offrent une protection fiable, même en cas de fortes pluies. Leur système d'évacuation, testé jusqu'à 230 mm/h par le CSTB, dirige l'eau des lames vers des gouttières intégrées, puis vers les poteaux. Ce dispositif, éprouvé depuis plus de 25 ans, assure une répartition efficace et limite tout risque de débordement. L'eau peut ensuite s'évacuer au pied des poteaux ou être redirigée via une descente adaptée.

Vous pouvez ensuite laisser l'eau s'écouler au pied des poteaux ou la drainer avec une descente d'eau que vous guiderez où vous le souhaitez.



## Comment entretenir ma pergola ?

Votre pergola bioclimatique Solisysteme est fabriquée avec de l'aluminium de qualité, thermolaquée selon les procédés Qualicoat et Qualmarine. La structure et les lames ne demandent pas d'entretien. Comme tout élément à l'extérieur, nous recommandons de la nettoyer au moins deux fois par an pour éliminer les salissures en particulier dans le creux des lames.

Nous vous conseillons aussi, comme une gouttière, de surveiller l'éventuel amas de feuilles ou des matières qui pourraient obstruer les évacuations.

## Ma pergola est-elle bien garantie ?

Solisysteme est fier de ses fournisseurs et de la qualité de ses fabrications. Ainsi, nous garantissons nos profils 25 ans et la tenue du laquage tout autant.

L'installateur quant à lui assurera la pose et la compatibilité de votre pergola avec son environnement. Les éléments électroniques sont garantis 3 ou 5 ans selon les options.

## Ma pergola couvrira-t-elle exactement ma terrasse ?

Notre conception et notre méthode éprouvée de fabrication nous permettent de nous adapter à votre environnement au millimètre près. Même si votre terrasse est positionnée entre 3 murs, nous saurons fabriquer la pergola qui s'ajustera précisément.