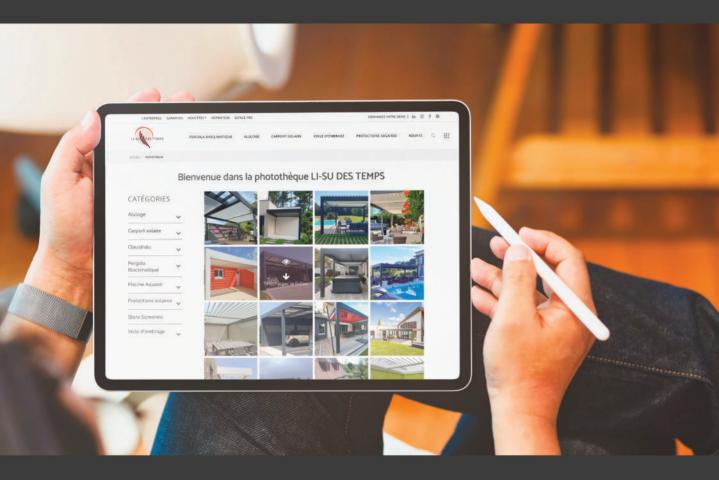
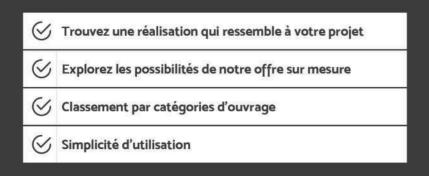


# Photothèque

## Consultez la photothèque LI-SU DES TEMPS



## Simple. Sur mesure. Pour vous.





# La palette de couleurs

### Structure aluminium

12 teintes sablées standards disponibles.





Peinture poudre Classe 2 HAUTE DURABILITÉ Garantie 25 ans





#### +750 AUTRES RAL HORS STANDARDS POSSIBLES

#### Laquage labelisé Qualicoat & Qualilaquage

Le thermolaquage est réalisé au sein du groupe. Il fait l'objet de multiples contrôles, de manière systématique, de la mesure de l'épaisseur, du contrôle de la teinte, de la brillance, de l'adhérence et de l'aspect général. C'est avec ces actions menées quotidiennement, que le laquage est certifié QUALICOAT et QUALILAQUAGE, vous offrant ainsi une qualité supérieure de laquage, et une résistance maximale aux intempéries.

### **Toiture**

Retrouvez les coloris des toitures dans chaque rubrique.

PERGOLA BIOCLIMATIQUE	LULOGE CARPORT SOLAIRE	
Tγpe de produit	Nombre de coloris	Remarques
Pergola bioclimatique	2 coloris	Blanc 9010 mat ou Gris 7035 mat
Aluloge	2 coloris	Face du dessus : gris 7016 mat
Carport solaire	2 coloris	Face du dessous : blanc mat.

### **Toiles**

VOILE D'OMBRAGE	SCREENÉO		
Tγpe de produit	Nuancier	Nombre de coloris	
Voile d'ombrage	Soltis Horizon 86	23 coloris	
Screenéo	Soltis 92	38 coloris	
	Sergé 600	22 coloris	
	Sélection LI-SU DES TEMPS	4 coloris	



Essayez & testez nos produits avec votre smartphone.



PRODUITS DISPONIBLES:

PERGOLA BIOCLIMATIQUE

ALULOGE

CARPORT SOLAIRE

VOILE D'OMBRAGE

CLAUSTRALU

BRISE SOLEIL

AQUA10





### Téléchargez l'application LI-SU DES TEMPS

Accédez à notre catalogue produits 3D

Visualisez la sélection en réalité virtuelle

Projetez vos projets en réalité augmentée







## Sommaire

### Découvrez l'offre complète LI-SU DES TEMPS





La palette de couleurs La photothèque LI-SU DES TEMPS

### Bienvenue chez LI-SU DES TEMPS Espace Professionnel

page 2 page 6



### Pergola bioclimatique

Protection de terrasse avec toiture à lames en aluminium motorisées

page 8



### Aluloge

Protection de terrasse ou véhicule avec toiture fixe et rigide en panneaux sandwich

page 20



### **Carport solaire**

Protection de terrasse avec toiture fixe et rigide en panneaux sandwich avec pente

page 34



### Voile d'ombrage

Protection de terrasse avec sa structure aluminium et sa toile tendue

page 42



#### Screenéo

Stores motorisés pour ouvrages LI-SU DES TEMPS, bâtiments professionnels ou maisons individuelles.

page 52



#### **Protections solaires**

Protections a lames fixes contre le soleil et la pluie qui se placent au dessus des fenêtres ou baies vitrées.

page 62



### **Option Claustralu**

Cloison fixe en aluminium, avec ou sans décor, intégrée à votre projet

page 70



### Aqua10

Solution de piscine Aqua10, sur mesure avec une surface d'eau de  $10m^2$  maximum

page 74

Ouvrages mixtes Ils l'ont fait!







# Bienvenue chez LI-SU DES TEMPS

Basé à Lys-Haut-Layon, dans le Maine-et-Loire (49), LI-SU DES TEMPS est votre partenaire incontournable pour des solutions modernes et sur mesure en protection solaire extérieure. Avec une équipe dynamique de 30 collaborateurs et une unité de production de 4800 m², nous réalisons chaque projet avec passion et expertise.

Nous offrons une gamme diversifiée de 8 produits, chacun conçu pour répondre à vos besoins spécifiques :

- 1. Pergola Bioclimatique
- 2. Aluloge : Abri de terrasse et de véhicule
- 3. Carport Solaire
- 4. Voile d'Ombrage

- 5. Screenéo : Store motorisé
- 6. Protections Solaires
- 7. Claustralu: Cloison fixe aluminium
- 8. Aqua10 : Solution de piscine sur mesure

Chaque produit est conçu et développé dans nos ateliers, garantissant qualité et innovation.

FABRICANT FRANÇAIS & SPÉCIALISTE D'AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS









#### LI-SU DES TEMPS, une marque de fabrique à part entière

De la conception à la livraison, la fabrication de nos produits réunit une multitude de compétences. Bien que des investissements importants aient été menés dans des centres d'usinage, l'humain et le savoir-faire LI-SU DES TEMPS restent au cœur de l'entreprise.

Au-delà de ses ouvrages numérotés, la marque de fabrique LI-SU DES TEMPS se distingue par ses propositions. Quelque soient les angles de votre maison et quelque soit votre projet, nous vous proposons les solutions les plus adaptées à vos besoins.













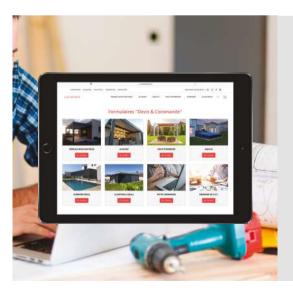
# Accompagnement lors de la première pose

Dans une démarche de qualité, notre représentant secteur vous accompagne lors de la première pose, assurant un support personnalisé et garantissant une installation réussie.



### Présent sur HERCULE PRO & PRO DEVIS

Découvrez les produits LI-SU DES TEMPS dans les bibliothèques intégrées d'Hercule Pro et Pro Devis, pour une gestion simplifiée et une précision accrue dans vos devis et projets.

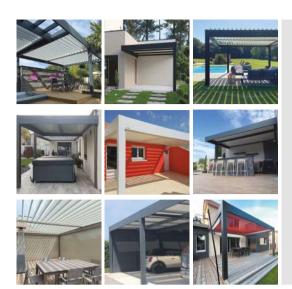


# Espace PRO LI-SU DES TEMPS

Dans votre espace pro, accédez à l'ensemble de nos supports commerciaux et techniques, téléchargez une bibliothèque d'images pour illustrer vos documents, suivez l'avancée de vos devis et commandes, et saisissez directement en ligne vos demandes de devis et commandes.







### Photothèque LI-SU DES TEMPS

Notre photothèque, créée pour présenter nos réalisations, vous permet de découvrir une variété de projets inspirants et de visualiser la qualité de notre travail.





# Une équipe proche de vous, à travers la France

Depuis longtemps, nous avons fait le choix et le pari de la proximité. Nous accompagnons ainsi nos clients sur les chantiers si nécessaire et également dans leurs démarches.

Pour ce faire, nous avons fait un maillage du territoire et découpé la carte de France en 12 secteurs distincts.

Dans chaque zone, un technico-commercial est présent pour vous suivre, répondre à vos demandes et faire le lien pour d'éventuels S.A.V.



### L'application LI-SU DES TEMPS

L'application LI-SU DES TEMPS vous permet de visualiser facilement et rapidement tous nos produits dans le jardin de votre client avec un smartphone ou une tablette, facilitant ainsi la personnalisation en temps réel.







# La pergola bioclimatique

La pergola bioclimatique	10
[zooм] Pergola bioclimatique	12
Caractéristiques techniques	14
Le sur mesure	16
Galerie photos	18



# La pergola bioclimatique

### LI-SU DES TEMPS

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

Une pergola bioclimatique à lames orientables est une structure extérieure indépendante ou adossée à une maison, qui offre une protection solaire et climatique tout en permettant de moduler l'ombre et la ventilation selon les besoins.

# La protection solaire la plus adaptée

La pergola bioclimatique LI-SU DES TEMPS offre une régulation climatique optimale grâce à ses lames orientables, assurant confort et protection contre le soleil, la pluie et le vent toute l'année.

Fabriquée avec des matériaux durables comme l'aluminium, elle nécessite peu d'entretien et peut être personnalisée pour s'adapter à l'esthétique de votre maison. En réduisant les besoins en climatisation et en chauffage des espaces adjacents, elle permet des économies d'énergie, tout en augmentant la valeur de la propriété.

De plus, elle protège contre les UV et propose des options d'éclairage intégré et de contrôle automatisé pour une utilisation flexible et pratique en toutes saisons.





#### De jour comme de nuit, bougez, ouvrez, testez.

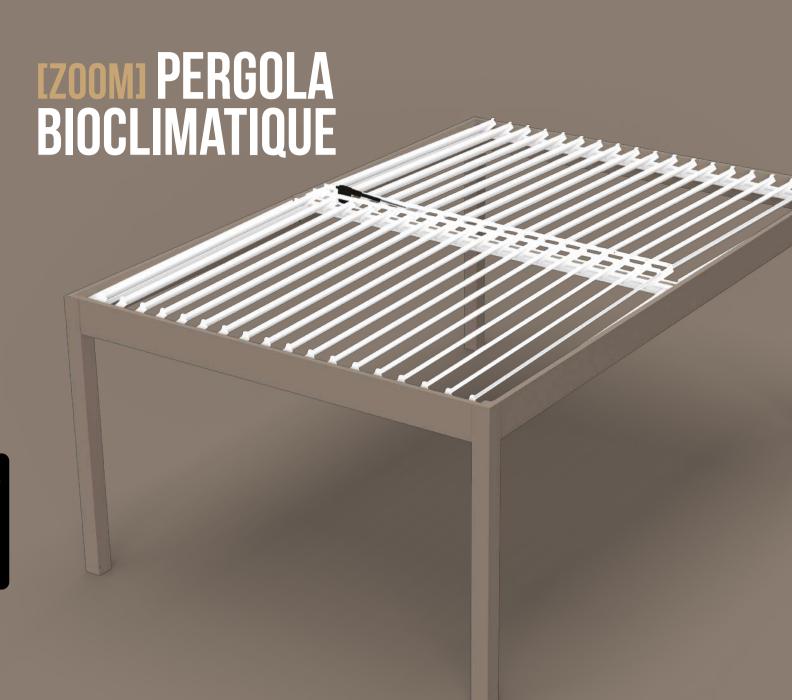
Nous avons imaginé une autre façon de vous partager une réalité terrain. Maintenant plus que jamais, vous pouvez agir et intérargir sous une pergola bioclimatique LI-SU des Temps. Ouvrez, fermez, les lames, les stores... de jour comme de nuit. Nous vous invitons, dès maintenant à tester cette nouvelle expérience à 360°!

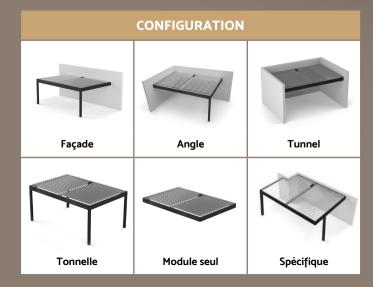
www.360.lisudestemps.fr

Réel sur mesure en largeur, avancée et hauteur	Nombreuses configurations spécifiques possibles
Concept & fabrication spécialement étudiés pour éviter les fuites et les eaux stagnantes	LED intégrée dans le tube de renfort du chéneau central, pour une ouverture des lames sans perte d'éclairage
Grand choix de couleurs - Laquage labellisé	Moteur puissant et silencieux
Grande largeur de lame pour augmenter la luminosité	Gestion des lames depuis un smartphone















Fabrication d'une tôle de départ pour une avancée sur mesure au millimètre près.



Toutes nos pergolas bioclimatiques sont numérotées pour un meilleur



Les poteaux sont fixés au sol par des sabots invisibles pour un rendu plus esthétique.



Fixation des lames

Pour une résistance maximale, nos lames sont tenues par deux points, haut et bas.



Configurez votre projet dans votre extérieur depuis votre smartphone.









# Caractéristiques techniques



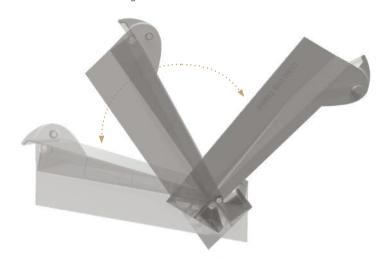
La conception de la pergola permet à tous les éléments drainant l'eau de s'acheminer dans le poteau afin de s'évacuer.



Les lames double peau, en aluminium extrudé, possèdent un embout anti-fuite et sont inclinées pour éviter les eaux stagnantes.



Grande largeur pour augmenter la luminosité



### STRUCTURE

- Sablière en aluminium 300x50 mm
- · Muralière en aluminium 150x50 mm
- Poteau en aluminium 150x150 mm
- · Visserie inox pour une haute résistance à la corrosion

#### **TOITURE**

- · Lame double peau aluminium 220x30 mm
- · Orientation des lames de O à 135°

#### MOTORISATION

- · Moteur puissant Linak LA35
- Effort maximum de 4000 N en traction
- · Conception compacte et entraxe fermé réduit
- Indice de protection : IP66 pour utilisation extérieure (en dynamique), nettoyage au jet haute pression possible (IP69K en statique)
- · Interrupteurs fin de course intégrés
- · Tige inox pour une haute résistance à la corrosion
- · Faible niveau sonore

DIMENSIONS & MODULES				
	1 module	2 modules	3 modules	4 modules
Avancée de 1600 à 5000 mm				
	Largeur de 1000 à 3000 mm	Largeur de 3001 à 6000 mm	Largeur de 6001 à 9000 mm	Largeur de 9001 à 12000 mm





### Le sur mesure

### par LI-SU DES TEMPS



### Les formes particulières

Quelque soient les angles de votre maison et quelque soit votre projet, nous vous proposons les solutions les plus adaptées à vos besoins qui épouseront, au sens littéral du terme, les formes de votre habitation.



### Les poteaux déportés

Les poteaux déportés permettent d'optimiser l'espace utilisable, améliorent l'esthétique et l'intégration architecturale, offrent une vue dégagée, facilitent l'accès, et permettent une plus grande flexibilité de conception.



### Les prolongements de sablières

Le prolongement de la sablière vous offre un style architectural moderne et design, améliorant l'esthétique globale de votre espace extérieur. De plus, il permet, selon le projet, une fixation supplémentaire qui renforce la stabilité de la structure.

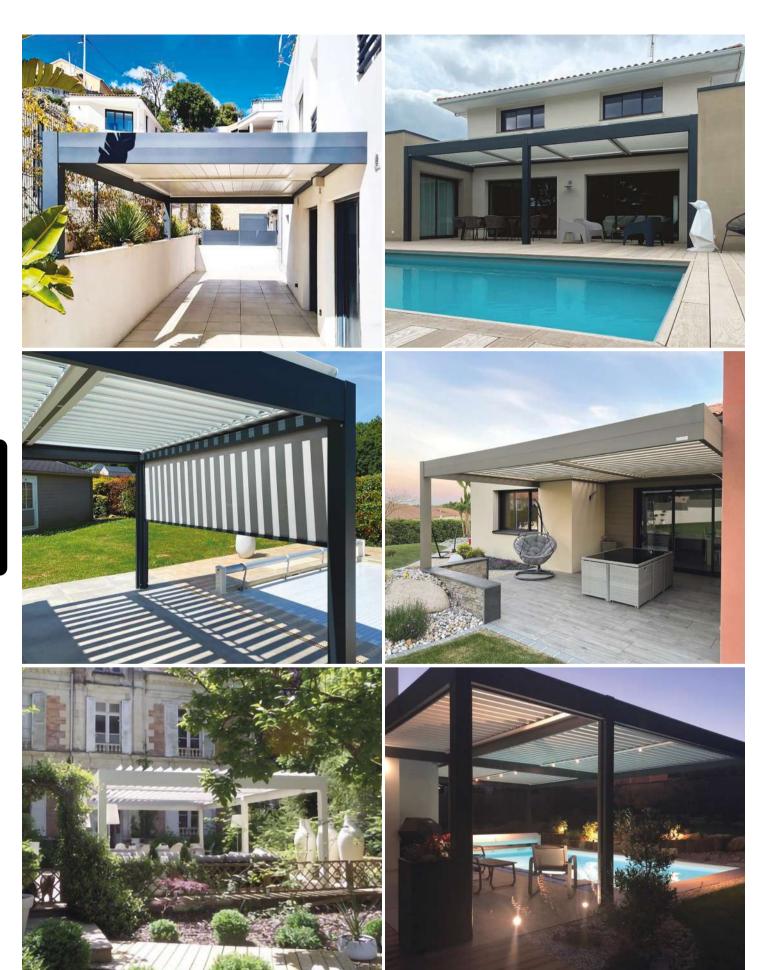


### Les poteaux à hauteur variable

Les hauteurs variées des poteaux permettent une adaptation précise aux terrains en pente et aux niveaux différents, intégrant harmonieusement l'ouvrage dans l'environnement existant avec les bâtiments adjacents et autres éléments paysagers.

























# L'Aluloge

L'Aluloge	22
Double utilisation	24
[zooм] Aluloge	26
Caractéristiques techniques	28
Le sur mesure	30
Galerie photos	32



## L'Aluloge LI-SU DES TEMPS

### Qu'est-ce qu'un Aluloge?

Apparenté à un carport, un Aluloge est une protection fiable aux allures modernes et design. Idéal pour votre véhicule ou votre terrasse, elle vous offrira l'opportunité d'être à l'abri des temps maussades ou trop ensoleillés.

## Un ouvrage polyvalent moderne & adapté



Contre le soleil ou les intempéries, offrez-vous une protection efficace qui vient épouser les formes de votre maison.

L'Aluloge répond à beaucoup de problématique dans une esthétique moderne et design.

- ✓ Il vous protège à votre arrivée à domicile
- ✓ Il protège vos véhicules, quelque soit le gabarit
- ✓ II abrite votre terrasse
- ✓ Les possibilités d'ouvrage sont infinies









### UNE SOLUTION POUR DES BESOINS MULTIPLES

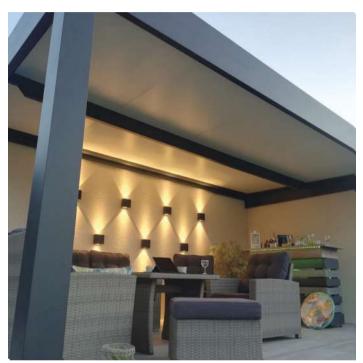
Structure tout aluminium	Grand choix de couleurs - Laquage labellisé
Réel sur mesure en largeur, avancée et hauteur	Nombreuses configurations spécifiques possibles
Concept & fabrication spécialement étudiés pour éviter les fuites et les eaux stagnantes	Spot LED ou bandeau LED intégré dans le tube de renfort du chéneau central
Facile d'entretien	Entièrement personnalisable





# Optez pour la polyvalence de l'Aluloge par LI-SU DES TEMPS

### **ABRITER VOTRE TERRASSE**



















### UNE SOLUTION POUR DES BESOINS MULTIPLES

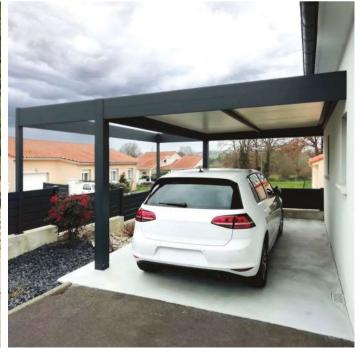
## **OU VOTRE VÉHICULE**

(voiture, caravane, camping-car...)





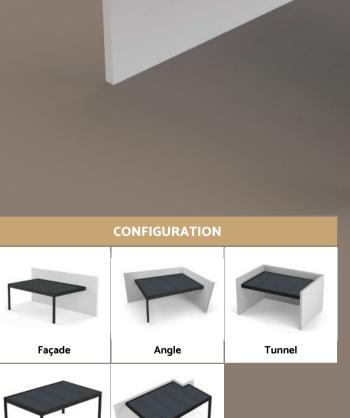




25

www.lisudestemps.fr

# IZOOMI ALULOGE ABRI DE TERRASSE & VÉHICULE



Spécifique





Tonnelle



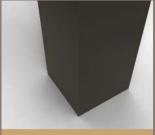
Option puits de lumière

Les puits de lumière vous offrent un apport de lumière. Vous avez la possibilité d'en intégrer plusieurs.



Ouvrage numéroté

Tous nos Aluloges sont numérotés pour un meilleur suivi.



Fixations au sol invisible

Les poteaux sont fixés au sol par des sabots invisibles pour un rendu plus esthétique.



Visualisez votre projet dans votre jardin depuis votre smartphone.









www.lisudestemps.fr

# Caractéristiques techniques



Concept & fabrication spécialement étudiés pour éviter les fuites et les eaux stagnantes.

# Toiture étanche & isolée

Elle est réalisée en panneaux sandwich de 25 mm, qui se composent de deux matériaux. La partie centrale est faite d'isolant, pour une meilleure protection thermique et phonique, recouverte dessus et dessous, de tôle d'acier pour une résistance optimale au choc.

#### **STRUCTURE**

- · Sablière en aluminium 300x50 mm
- Muralière en aluminium 150x50 mm
- · Poteau en aluminium 150x150 mm

#### **TOITURE**

- Panneaux sandwich ep. 25 mm face vue de dessous blanc 9010 mat et vue de dessus RAL gris 7016 mat
- Puits de lumière (en option)
   Polycarbonate compressé translucide bronze

DIMEN	SIONS	
	simple	double
Avancée de 1600 à 5000 mm		
	Largeur de 1000 à 6000 mm	Largeur de 6001 à 12000 mm





### Le sur mesure

## par LI-SU DES TEMPS



### Les formes particulières

Quelque soient les angles de votre maison et quelque soit votre projet, nous vous proposons les solutions les plus adaptées à vos besoins qui épouseront, au sens littéral du terme, les formes de votre habitation.



### Les poteaux déportés

Les poteaux déportés permettent d'optimiser l'espace utilisable, améliorent l'esthétique et l'intégration architecturale, offrent une vue dégagée, facilitent l'accès, et permettent une plus grande flexibilité de conception.



### Les prolongements de sablières

Le prolongement de la sablière vous offre un style architectural moderne et design, améliorant l'esthétique globale de votre espace extérieur. De plus, il permet, selon le projet, une fixation supplémentaire qui renforce la stabilité de la structure.

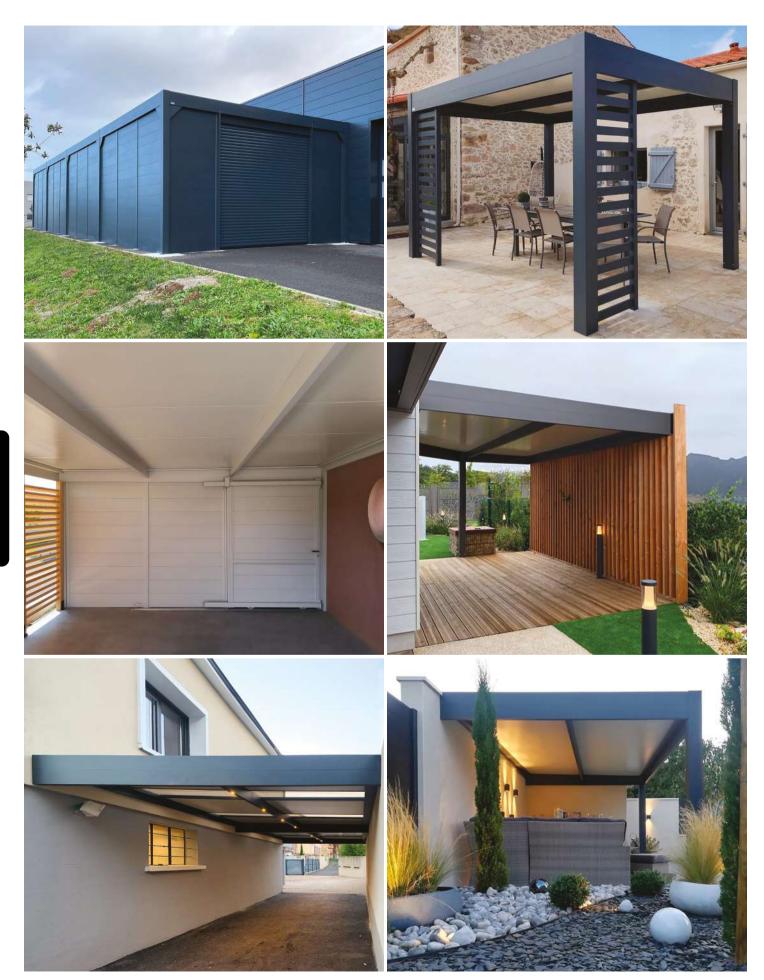


### Intégration d'un local fermé

Intégrer un local fermé à son Aluloge, vous offre une solution de rangement sécurisé et organisé, protégeant les objets des intempéries et des vols, tout en ajoutant polyvalence et valeur à la propriété, le tout dans une esprit design et moderne.

























# Carport solaire

Le carport solaire	36
[zooм] Carport solaire	38
Caractéristiques techniques	40
Galerie photos	<b>4</b> 1



# **Carport solaire** par LI-SU DES TEMPS

## Qu'est-ce qu'un carport solaire?

Un carport solaire LI-SU DES TEMPS protège les véhicules des intempéries tout en produisant de l'énergie renouvelable, réduisant les coûts énergétiques et l'empreinte carbone. Avec sa structure aluminium, à l'allure moderne et design, il saura se fondre dans votre environnement avec style et élément, tout en étant fonctionnel.

# Exploitez l'énergie solaire tout en protégeant votre véhicule



Le carport solaire par LI-SU DES TEMPS offre une solution multifonctionnelle qui combine production d'énergie propre, protection des véhicules, et avantages économiques, tout en contribuant à la durabilité environnementale.

**Protection de véhicules :** Le carport solaire sur mesure LI-SU DES TEMPS offre une protection contre les intempéries (soleil, pluie, neige, grêle) pour les véhicules stationnés en dessous, prolongeant leur durée de vie et maintenant leur apparence.

**Réduction de l'empreinte carbone :** En utilisant l'énergie solaire, le carport solaire LI-SU DES TEMPS contribue à réduire les émissions de carbone et l'impact environnemental, participant ainsi à la lutte contre le changement climatique.

Recharge de véhicules électriques : Vous pouvez intégrer à votre carport solaire, assez facilement une borne de recharge pour votre véhicule électrique.

**Utilisation optimale de l'espace :** En installant des panneaux solaires sur un carport solaire, cela vous permet d'optimiser l'utilisation de l'espace disponible, ce qui est particulièrement bénéfique dans les zones urbaines où l'espace est limité.

**Esthétique et polyvalence :** Le carport solaire LI-SU DES TEMPS offre un aspect moderne, qualitatif et design qui s'intègre harmonieusement dans différents environnements.

Structure tout aluminium	Grand choix de couleurs - Laquage labellisé
Réel sur mesure en largeur, avancée et hauteur	Nombreuses configurations spécifiques possibles
Concept & fabrication spécialement étudiés pour éviter les fuites et les eaux stagnantes	LED et bandeau LED intégrée dans le tube de renfort du chéneau central





# CARPORT SOLAIRE





PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE NON FOURNI.







Ouvrage numéroté

Tous nos carports solaires sont numérotés pour un meilleur suivi.



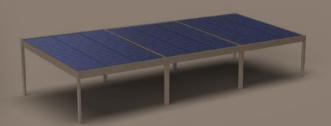
Fixation au sol avec platine

Les poteaux sont fixés au sol par une platine conçue pour pouvoir accoler les modules.



#### Toiture inclinée

Une pente de 10% permet aux panneaux solaires d'absorber plus efficacement la lumière.



Un des principaux avantages de notre fabrication, réside dans la capacité à s'adapter parfaitement à votre environnement. Que vous ayez besoin d'un carport pour une ou plusieurs voitures, un camping-car ou même une terrasse, la conception sur mesure vous permet d'optimiser l'utilisation de l'espace disponible tout en maximisant la production d'énergie solaire.



Agrémentez votre carport solaire avec nos nombreuses options afin qu'il réponde parfaitement à vos attentes et vos besoins. Parmi elles, retrouvez l'éclairage avec des spots LED, le store motorisé SCREENÉO ainsi que la cloison aluminium, CLAUSTRALU.

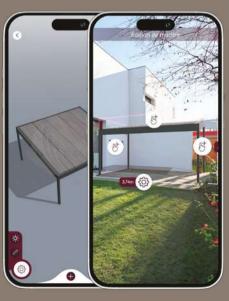
# OPTION D'ÉCLAIRAGE

SPOT LED INTÉGRÉ



(Intégré dans le renfort)









Téléchargez l'application LI-SU DES TEMPS

# Caractéristiques techniques



Concept & fabrication spécialement étudiés pour éviter les fuites et les eaux stagnantes.



#### Toiture étanche & isolée

Notre carport solaire est conçu pour garder votre véhicule à l'abri des intempéries. Notez que l'étanchéité est due à la toiture composée de panneaux sandwich et non aux panneaux photovoltaïques.

Cette caractéristique particulière offre une flexibilité dans le choix du nombre de panneaux photovoltaïques à installer en fonction de vos besoins. Ainsi, vous avez la liberté de personnaliser la configuration de votre carport solaire sans contrainte.

# Conception avec une pente de toît à 10%

### Rendement amélioré

Une pente de 10% permet aux panneaux solaires d'absorber plus efficacement la lumière du soleil tout au long de la journée. Cela peut entraîner une production d'énergie solaire plus constante et optimale.

#### Auto-nettoyage naturel

L'inclinaison permet à l'eau de pluie de s'écouler plus facilement, emportant avec elle la saleté, la poussière et d'autres particules qui pourraient réduire l'efficacité des panneaux.



## **STRUCTURE**

- · Sablière en aluminium 300x50 mm
- · Muralière en aluminium 150x50 mm
- Poteau en aluminium 100x150 mm

#### TOITURE

• Panneaux sandwich - ep. 25 mm face vue de dessous blanc 9010 mat et vue de dessus RAL gris 7016 mat

# DIMENSIONS Simple Avancée de 1600 à 5900 mm Largeur de 1400 à 6000 mm

PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE NON FOURNI.



















# La Voile d'ombrage

La voile d'ombrage	44
[zooм] Voile d'ombrage	46
Caractéristiques techniques	48
Galerie photos	50



# Voile d'ombrage

# par LI-SU DES TEMPS

## Qu'est-ce qu'une voile d'ombrage?

Une voile d'ombrage est une toile tendue conçue pour fournir de l'ombre et une protection contre les rayons du soleil dans les espaces extérieurs tels que les jardins, les terrasses, les patios ou les aires de jeux. Elle est fabriquée à partir de matériaux résistants aux intempéries et aux UV, et est fixée à des points d'ancrage comme des murs ou des poteaux pour créer une zone ombragée.

# Colorez vos extérieurs avec la voile d'ombrage LI-SU DES TEMPS

**Protection contre le soleil :** La voile d'ombrage LI-SU DES TEMPS offre une excellente protection contre les raγons UV nocifs, réduisant ainsi le risque de coups de soleil.

**Esthétique :** Disponible dans une variété de formes, de tailles, et de couleurs, La voile d'ombrage LI-SU DES TEMPS améliore l'apparence esthétique des jardins, terrasses, patios, et autres espaces extérieurs.

Facilité d'installation et d'entretien : Comparée à d'autres structures d'ombrage, la voile d'ombrage LI-SU DES TEMPS est plus simple à installer et nécessite moins d'entretien.

**Polyvalence architecturale :** la voile d'ombrage LI-SU DES TEMPS peut être installée dans des configurations variées et ajustées selon les besoins, permettant une grande créativité dans la conception de l'espace extérieur.





Structure tout aluminium	Nombreuses configurations possibles
Réel sur mesure en largeur, avancée et hauteur	Voile avec grande performance solaire, Grand choix de couleur
Grand choix de couleurs - Laquage labellisé	Surface lisse et facile à nettoγer
Livrée avec une housse de rangement pour l'hiver	Entièrement personnalisable





# **IZOOM1 VOILE D'OMBRAGE**











# Caractéristiques techniques



Chaque point d'accroche est fixé à l'aide d'un ridoir réglable permettant une tension parfaite de la voile d'ombrage

## Grand choix de toiles

Nos 23 toiles microperforées référencées sont conçues pour une grande performance solaire et fabriquées sur mesure. Elles possèdent des renforts dans les angles pour une résistance mécanique optimale.



## **STRUCTURE**

- · Sablière 150 en aluminium 150x50 mm
- · Sablière 300 en aluminium 300x50 mm (option)
- Poteau en aluminium 150x150 mm
- · Visserie inox pour une haute résistance à la corrosion

### TOILE

- · Toile Soltis Horizon 86
- · Ridoir inox

DIMENSION	NS			
	Simple		Double	
Avancée de 2000 à 4000 mm			ou Du	
	Contour 150 ou 300 mm	Contour 150 ou 300 mm	Contour 300 mm obligatoire	Contour 150 ou 300 mm
	Largeur de 2000 à 5000 mm	Largeur de 50	001 à 6000 mm	Largeur de 6001 à 10 000 mm



































# Store motorisé **Screenéo**

Store motorisé Screenéo	54
[zooм] Screenéo	56
Caractéristiques techniques	58
Galerie photos	60



# Store motorisé SCREENÉO

# par LI-SU DES TEMPS

## Qu'est-ce qu'un store motorisé Screenéo?

Un store motorisé Screenéo sert à contrôler la lumière naturelle, réduire l'éblouissement, protéger contre les rayons UV, et préserver l'intimité. Facile à utiliser et entretenir, il convient aux ouvrages LI-SU DES TEMPS, mais également aux fenêtres, baies vitrées et préaux

# Profitez pleinement et plus longtemps de vos extérieurs

**Contrôle de la lumière :** Le store Screenéo permet de réguler la quantité de lumière naturelle qui entre dans une pièce. En fonction de son opacité, il peut tamiser la lumière tout en maintenant une bonne luminosité.

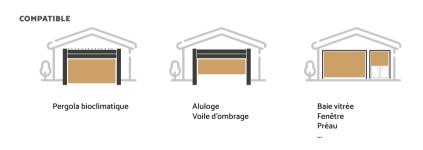
**Réduction de l'éblouissement :** Il aide à diminuer l'éblouissement causé par la lumière du soleil, ce qui est particulièrement utile dans les bureaux ou les espaces de travail avec des écrans d'ordinateur.

**Protection contre les rayons UV :** Les matériaux utilisés pour les stores Screenéo filtrent les rayons UV, protégeant ainsi les meubles, les sols et les tissus de la décoloration due à l'exposition au soleil

**Préservation de l'intimité**: Tout en permettant une vue vers l'extérieur, les stores Screenéo offrent une certaine intimité, surtout pendant la journée, en empêchant les regards indiscrets de l'extérieur.

**Esthétique et décoration :** Disponibles dans une variété de couleurs et de textures, les stores Screenéo peuvent s'intégrer harmonieusement dans différents styles de décoration intérieure, ajoutant une touche moderne et élégante.

Facilité d'utilisation et d'entretien : les stores Screenéo sont faciles à manœuvrer, leur entretien est simple, nécessitant un nettoγage occasionnel avec un chiffon ou un aspirateur.



Le store Screenéo vous permet de prolonger l'utilisation de vos aménagements extérieurs et de traverser toutes les saisons.

SANS	J	F	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
AVEC	J	F	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D

Structure en aluminium thermolaquée

Toile en tissu polyester ou en fibre de verre, microperforée et imputrescible

Moteur Tubulaire Somfy, avec télécommande

Grand choix de couleurs - Laquage labellisé

Ouverture/fermeture depuis un smartphone





# IZOOMI SCREENÉO STORES MOTORISÉS





NUANCIER	NOMBRE DE COLORIS
Soltis 92 Serge Ferrari	38 coloris
Sergé 600 serge Ferrari	22 coloris
Sélection LI-SU DES TEMPS	4 coloris

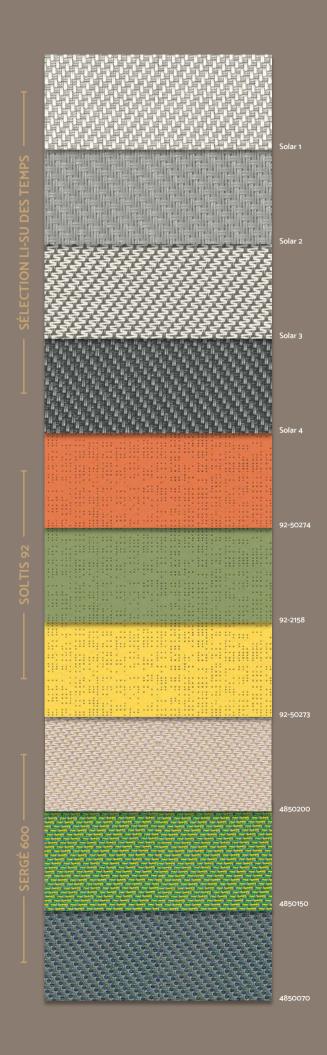






# 64 références au choix

Toiles en tissu polγester ou en fibre de verre, microperforée et imputrescible.

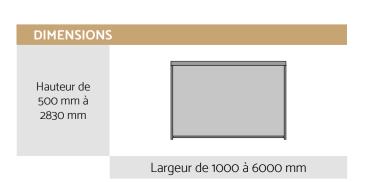


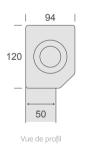
# Caractéristiques techniques



## **STRUCTURE**

- · Profils sur mesure en aluminium extrudé
- · Visserie inox
- · Couleur de votre choix Laquage labellisé Qualicoat et Qualilaquage
- Moteur tubulaire Somfy.







120

Schéma A

Schéma B

DIMENSIONS & COFFRES			
LARGEUR	COFFRE		
de 1000 à 4500 mm	A: 94x120 mm		
de 4501 à 6000 mm	B: 120x135 mm		

HAUTEUR	
de 500 à 2830 mm	







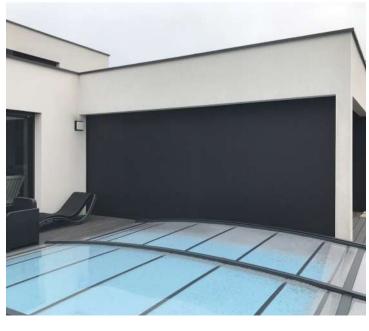
















# **Protections** solaires



Les protections solaires	64
[ZOOM] Protections solaires	66
Galerie photos	68



# Les protections solaires

# LI-SU DES TEMPS

## Qu'est-ce qu'une protection solaire?

Les protections solaires LI-SU DES TEMPS offrent de multiples avantages. En bloquant les rayons directs du soleil, elles réduisent le gain de chaleur, diminuent les coûts énergétiques liés à la climatisation et maintiennent des températures intérieures confortables. De plus, elles réduisent l'éblouissement à l'intérieur des bâtiments et ajoutent une dimension esthétique aux façades, leur conférant un aspect moderne et distinctif.

# 4 solutions de protections solaires

Brise-soleil	Pare-soleil	Cache-soleil		Aluloge	
	PROTECTIONS EFFICACES SELON	CONDITIONS MÉTÉO	ROLOGIQUES		
Solutions idéales pour protége des rayons du soleil e		itions idéales pour pro ns du soleil et de l'éblo			



4 solutions possibles	Bloque les raγons directs du soleil
Grand choix de couleurs - Laquage labellisé	Réduction de l'éblouissement
Nombreuses personnalisations possibles	Protection contre la pluie





# PROTECTIONS SOLAIRES





# Brise-soleil

#### STRUCTURE

- Contour aluminium 150x50 mm
   12 RAL standards sablés et plus de 750 RAL hs\*
   Laquage labellisé Qualicoat & Qualilaquage

## **TOITURE**

- 2 couleurs mates possibles : blanc 9010 et gris 7035 RAL hors standard possible



#### **DIMENSIONS**

# Pare-soleil



#### STRUCTURE

- Support aluminium 150x50 mm
  12 RAL standards sablés et plus de 750 RAL hs\*
  Laquage labellisé Qualicoat & Qualilaquage



#### **TOITURE**

- 2 couleurs mates possibles : blanc 9010 et gris 7035 RAL hors standard possible



#### **DIMENSIONS**







# Cache-soleil

### STRUCTURE

- Contour aluminium 150x50 mm
   12 RAL standards sablés et plus de 750 RAL hs\*
   Laquage labellisé Qualicoat & Qualilaquage

#### **TOITURE**



#### **DIMENSIONS**

# Aluloge



### STRUCTURE

- Contour aluminium 300x50 mm
   12 RAL standards sablés et plus de 750 RAL hs\*
   Laquage labellisé Qualicoat & Qualilaquage



#### **TOITURE**



#### **DIMENSIONS**











## Option Claustralu

L'option Claustralu 72 Galerie photos 73



#### L'option Claustralu

#### par LI-SU DES TEMPS

#### Qu'est-ce qu'est l'option Claustralu?

L'option Claustralu est une cloison fixe en aluminium, conçue pour nos pergolas bioclimatiques Aluloges, carports solaires et voiles d'ombrage. Elle saura vous protéger des temps ensoleillés, pluvieux mais aussi venteux. Le Claustralu est également conçu pour préserver votre intimité et diminuer les bruits oppressants.

Sa fabrication est réalisée sur mesure et entièrement personnalisable : bicolore, jouez avec 2 couleurs de lame, apportez de la lumière en intégrant un verre clair ou sablé, une tôle perforée ou une tôle découpe laser.

#### Les différentes personnalisations possibles



#### SIMPLE

Pour une protection 100% occultante, la configuration simple saura vous être bénéfique. Ses lames, en aluminium extrudé, seront assorties à la teinte de votre pergola bioclimatique ou de votre Aluloge.



#### **BICOLORE**

12 teintes sablées standards\* ou 750 autres RAL en option viennent compléter cette personnalisation. Optez pour une ou plusieurs lames bicolores, selon vos envies.



#### TÔLE DÉCOUPÉES

Cette configuration vous permet un apport de lumière ainsi que la circulation de l'air. Faîtes le choix parmi 8 motifs à la couleur assortie ou bien parmi nos 12 teintes sablées standards ou 750 autres RAL en option.



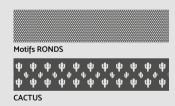
#### VERRE CLAIR OU SABLÉ

Intégrer du verre dans votre claustralu vous procurera un apport de lumière supplémentaire. Claire ou sablée, cette configuration yous donnera entière satisfaction.



#### LAME PETIT-BOIS

Composé d'aluminium extrudé, la lame Petit-Bois a été conçu pour créer un esprit de bardage bois.







CARREAUX DE CIMENT



Protège contre le vent	())) Diminue le bruit
Stoppe les rayons du soleil	Conserve votre intimité
Préserve de la pluie	Grand choix de couleurs - Laquage labellisé
Facile d'entretien	Entièrement personnalisable



















## Solution Aqua10

La solution Aqua10 76

[ZOOM] Aqua10 78

Galerie photos 80



#### **Solution Aqua10**

#### par LI-SU DES TEMPS

#### Qu'est-ce qu'est la solution Aqua10?

La solution Aqua10 est une piscine en aluminium et sans entretien. Elle s'adapte à toutes les configurations et accès chantiers. Avec des délais de fabrication maîtrisés, sa pose simple et rapide, vos projets prennent vie en seulement quelques semaines.



Structure tout aluminium	* Lumière intégrée
Grand choix de couleurs - Laquage labellisé	Nombreuses options
Dimensions sur mesure	Facile & rapide à poser
Surface 10 m² d'eau maximum	Gestion Bluetooth





### IZOOMI AQUA 10







Configurez votre projet de piscine dans votre extérieur depuis votre smartphone

## CONFIGURATION Hors-sol Semi-enterrée Enterrée

# LE CHOIX DES COLORIS STRUCTURE 12 coloris sablés standards PEINTURE POUDRE CLASSE 2 / HAUTE DURABILITÉ / GARANTIE 25 ANS LINER 7 coloris mats au choix Regide Big Regide Big





#### **ÉQUIPEMENT TECHNIQUE**

#### Tous les collages sont réalisés en usine, aucun collage sur le chantier.

- Pompe de filtration 220V 2A, 15 m³/h, support en aluminium
- Skimmer à cartouche filtre 15m³/h
- · 1 cartouche à filtre 15m³/h
- 2 buses de refoulement orientables
- By-pass avec vannes sortie diamètre 50mm pour branchement pompe à chaleur ou réchauffeur
- Tuγauterie PVC diamètre 50/63 avec raccords rapides à pression
- · Vannes pour isolation de la pompe
- · Manomètre de pression de sortie pompe filtration

- · Sonde de température d'eau
- Sonde de température d'air
- · LED couleur immergée
- Armoire de contrôle avec module Bluetooth programmable (compatible Apple Store et Google Play)
- ON- OFF AUTO
- Information T°C Eau et T°C Air
- Gestion de la lumière
- Alimentation Pompe à chaleur

#### LINER

- · Liner 75/100ème, vernis 1 face, prêt à poser
- 7 couleurs standards (préconisation : gris clair)
- · Stop out liner couleur assortie, à positionner dans les angles
- Feutre stabilisé 350gr/m² imputrescible thermofixé 1 face

#### **FINITIONS**

- · 4 embouts d'angle aluminium laqués
- Marches extérieures escamotables
- · Marches intérieures en inox
- · Marches pour accès local technique

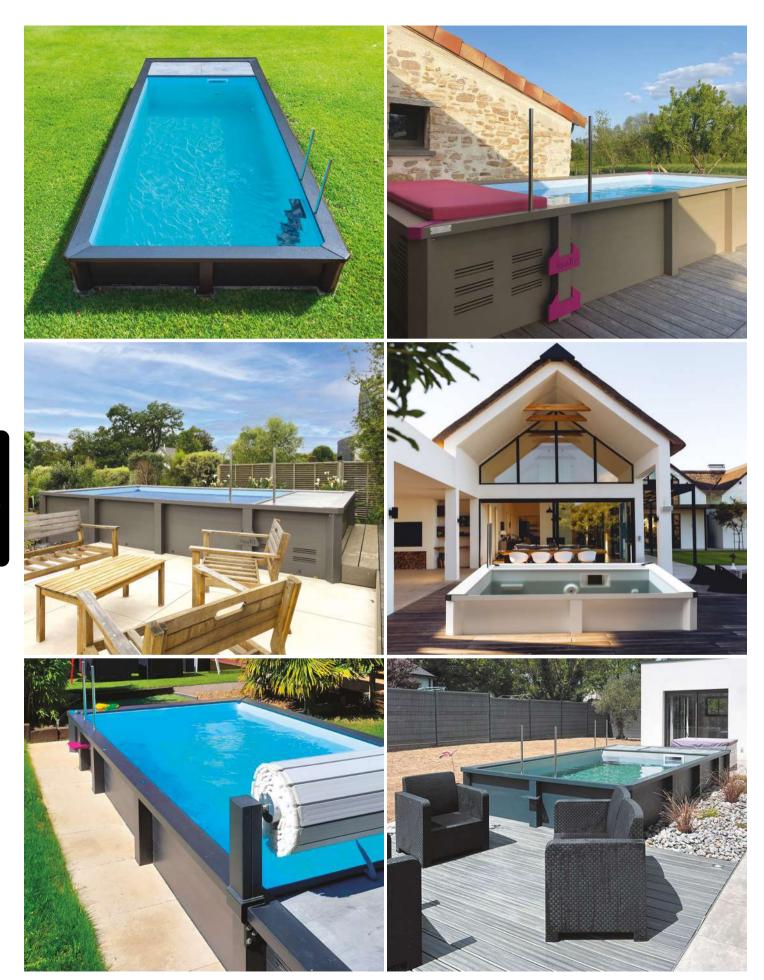
- 2 tubes inox pour prise en main.
- · Plateforme en HPL
- · Bâche à bulle
- · Plaque N° de série

#### **OPTIONS**

- · Nage à contre-courant (NCC)
- Pompe à chaleur (PAC)
- Réchauffeur

- Alarme
  - · Bâche hivernale

www.lisudestemps.fr





## Votre projet d'aménagement extérieur

Pergola bioclimatique Aluloge Protections solaires Screenéo Carport solaire Aqua10 Projet spéc  Dimensions & configurations Largeur: mm Avancée: mm Hauteur: Façade Angle Tunnel Tonnelle Module seul Spécifique  A préciser Arrivée électrique: RAL Toiture: RAL Structure: Pente de terrain: Oui / Non P1: P2: P3: P4:  Expliquez-nous votre projet avec un schéma	ifique mm
Carport solaire Aqua10 Projet spéc  Dimensions & configurations  Largeur: mm Avancée: mm Hauteur: Façade Angle Tunnel Tonnelle Module seul Spécifique  A préciser  Arrivée électrique: Référence toile: RAL Toiture: Pente de terrain: Oui / Non RAL Structure: P1: P2: P3: P4:	72 W
Dimensions & configurations  Largeur: mm Avancée: mm Hauteur: Façade Angle Tunnel Tonnelle Module seul Spécifique  A préciser Arrivée électrique: Référence toile: RAL Toiture: Pente de terrain: Oui / Non RAL Structure: P1: P2: P3: P4:	72 W
Largeur: mm Avancée: mm Hauteur: Façade Angle Tunnel Tonnelle Module seul Spécifique  A préciser Arrivée électrique: Référence toile: RAL Toiture: Pente de terrain: Oui / Non RAL Structure: P1: P2: P3: P4:	mm
Largeur: mm Avancée: mm Hauteur: Façade Angle Tunnel Tonnelle Module seul Spécifique  A préciser Arrivée électrique: Référence toile: RAL Toiture: Pente de terrain: Oui / Non RAL Structure: P1: P2: P3: P4:	mm
Façade Angle Tunnel Tonnelle Module seul Spécifique  A préciser  Arrivée électrique : Référence toile :  RAL Toiture : Pente de terrain : Oui / Non  RAL Structure : P1: P2: P3: P4:	mm
Tonnelle Module seul Spécifique  préciser  Arrivée électrique : Référence toile :  RAL Toiture : Pente de terrain : Oui / Non  RAL Structure : P1: P2: P3: P4:	
préciser  Arrivée électrique : Référence toile :  RAL Toiture : Pente de terrain : Oui / Non  RAL Structure : P1: P2: P3: P4:	
Arrivée électrique : Référence toile :  RAL Toiture : Pente de terrain : Oui / Non  RAL Structure : P1 : P2 : P3 : P4 :	
Arrivée électrique : Référence toile :  RAL Toiture : Pente de terrain : Oui / Non  RAL Structure : P1 : P2 : P3 : P4 :	
RAL Structure: P1: P2: P3: P4:	
Expliquez-nous votre projet avec un schéma	
xpliquez-nous votre projet avec un schéma	
arlez-nous de votre projet	
LI-SU	DES TEM

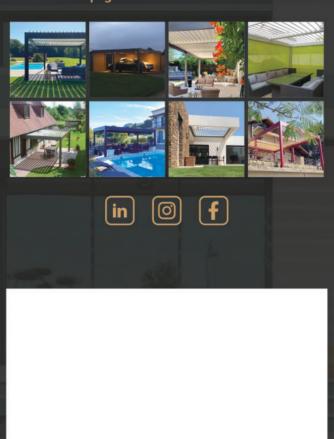






#### FABRICANT FRANÇAIS

#### Rejoignez-nous sur les réseaux :



www.lisudestemps.fr

