



Éclipse® Horizon

Installlux complète sa gamme de pergolas Éclipse® avec Éclipse® Horizon

Installlux, gammiste aluminium indépendant français, lance la pergola Éclipse® Horizon. Conçue pour les particuliers en quête d'un espace extérieur élégant et fonctionnel, la pergola Éclipse® Horizon s'impose comme l'atout jardin de la prochaine saison. Remplaçant la pergola Luciole®, **ce nouveau modèle vient enrichir la gamme déjà plébiscitée d'Installlux.**

Dotée d'une structure robuste, la pergola Éclipse® Horizon est une solution fiable et esthétique pour protéger les espaces extérieurs du soleil ou des

intempéries et en faire un lieu de détente agréable.

La pergola Éclipse® Horizon est équipée d'une cinématique de lames unique permettant un fonctionnement silencieux et durable, assurant ainsi longévité et confort d'utilisation.

La gamme de pergolas Éclipse® se décline désormais en deux modèles distincts, Éclipse® Horizon et Éclipse® 360°, afin de s'adapter à tous les besoins en termes d'aménagement extérieur, y compris dans les zones les plus ventées, que ce soit pour le résidentiel, l'hôtellerie et la restauration.



Eclipse® 360°

La gamme Éclipse® d'Installux : des pergolas bioclimatiques sur-mesure qui s'adaptent à tous les espaces

Profiter confortablement de sa terrasse en toutes saisons, c'est bel et bien possible avec une pergola bioclimatique. Bien plus qu'un simple abri, ces pergolas offrent confort et élégance pour vous offrir des moments de détente en plein air. Les multiples accessoires permettent de créer une pergola sur-mesure.

Les pergolas bioclimatiques Éclipse® offrent une protection solaire optimale pour les aménagements extérieurs résidentiels et commerciaux. Conçues avec des finitions haut de gamme, elles permettent d'ombrager et de protéger les terrasses des habitations et des établissements CHR (cafés, hôtels et restaurants). Pluie, vent ou grand soleil, l'espace sous la pergola peut être exploité par tous les temps. Sous les fortes chaleurs, la pergola bioclimatique reste un abri agréable qui permet de profiter de l'extérieur sans avoir trop chaud.

Tout en aluminium, les pergolas Eclipse® bénéficient de tous les bienfaits de ce matériau : ultra résistant, recyclable à l'infini et personnalisable dans un très grand choix de coloris.

Dotée de la technologie avancée Simple Flex, un ensemble cinématique/motorisation/lames unique, la gamme Éclipse® bénéficie d'un système d'actionnement des lames robuste et silencieux. De plus ses profils, ses supports de lames pré-perçés et ses accessoires simplifient la fabrication et la pose.

Ses lames tubulaires orientables à 135°, avec leur forme spécifique et leurs joints de finition, assurent une étanchéité optimale de la toiture résistante à l'épreuve du temps. L'intégration des descentes d'eau de pluie dans les poteaux permettent également une esthétique impeccable.

Le concept Éclipse® permet la réalisation de pergolas sur la base d'un ou plusieurs modules, offrant ainsi une grande flexibilité pour répondre aux besoins spécifiques de chaque projet d'aménagement extérieur.

Performances techniques des pergolas Eclipse® :

- Test au vent au CSTB en version adossée pour Eclipse® 360° : résistance à des rafales de vent jusqu'à 238 km/h ;
- Test d'étanchéité à l'eau pour Eclipse® 360° au CSTB : 3l/m²/min sous 35km/h de vent constant ;
- Produit développé selon les règles professionnelles des systèmes de pergolas à ossature aluminium (édition SNFA version Sept. 2021) ;
- Favorise le Bbio (Besoin bioclimatique) dans le cadre de la RE2020.



La pergola bioclimatique Eclipse® 360°, une solution personnalisable pour les CHR et les particuliers

La Pergola Eclipse® 360° est la solution idéale pour créer un **espace extérieur haut de gamme et personnalisé**. Grâce à son boîtier de pilotage domotique intégré dans le poteau et à sa centrale de pilotage SOMFY, les stores, les lames et l'éclairage peuvent être pilotés selon les données relayées par des capteurs de vent, de pluie et de soleil. Cette pergola bioclimatique intelligente est complètement personnalisable : couleurs et accessoires s'adaptent à toutes les envies et à tous les goûts pour répondre aux besoins de chacun.

Composée de deux profils principaux sur lesquels viennent s'adapter des profils pré-perçés, Eclipse® 360° offre une grande modularité. Les options peuvent ainsi évoluer avec le temps. Le système est équipé d'un kit de motorisation et cinématique unique qui le rend facile à mettre en place tout en garantissant la robustesse et l'évolutivité du système.

Avec un moteur à vérin électrique intégré dans la poutre, le design et l'esthétisme de la pergola sont très soignés, tandis que le fonctionnement silencieux du moteur électrique assure un confort optimal. Le système est également doté d'une étanchéité et une protection contre les poussières IP66, ainsi que d'une cinématique testée jusqu'à 37 000 cycles. L'entraînement des lames est assuré par une cinématique indépendante à pignons et crémaillère.

La pergola Eclipse® 360° pose donc les bases d'un module évolutif qui s'adapte aux usages de ses utilisateurs.





Eclipse® Horizon

La pergola Eclipse® Horizon, pour créer chez soi de tous nouveaux espaces de vie extérieurs design et confortables

La Pergola Eclipse® Horizon offre aux particuliers une solution élégante et fonctionnelle pour créer des espaces extérieurs uniques et protégés du soleil ou des intempéries. Avec ses poteaux décalés ou alignés, elle offre deux possibilités de styles pour s'adapter à tous les goûts. Sa finition soignée sans fixation apparente, apporte une touche d'esthétisme aux jardins ou terrasses.

Grâce à un joint EPDM intégré et ses lames de 170mm intégrant un récupérateur d'eau, les usagers sont au sec, même après une averse. Les lames offrent différentes positions pour réguler lumière et aération. Le système de peignes empêche le soulèvement des lames en cas de vent violent, assurant ainsi une sécurité maximale.



Eclipse® Horizon

La Pergola Eclipse® Horizon est facile à assembler grâce à des profils pré-perçés et des pièces de liaison. Ses profils ceintures et ses poteaux identiques permettent une optimisation du stock et une rationalisation du taux de chute. Sa fixation au sol par platine invisible et son raccordement simplifié grâce à un système de capotage garantissent un montage rapide et fiable.

L'Eclipse® Horizon possède un bandeau LED intégré à la structure, offrant une zone d'éclairage homogène et sans ombre portée sur deux côtés. L'actionnement des lames et de l'éclairage se fait par une même télécommande SOMFY, apportant ainsi une utilisation pratique et confortable pour ses utilisateurs.

Zoom sur les formations pergolas du Campus Aluminium

Le **Campus Aluminium** est un centre de formation agréé sous la **certification « Qualiopi - Actions de formation »**. Son objectif est d'accompagner la montée en compétences des menuisiers partenaires Installux, spécialisés dans la fabrication des menuiseries aluminium, en les aidant à gérer leur entreprise, à développer leur activité et en leur proposant des formations techniques sur un plateau grandeur nature sur le site de Saint-Bonnet-de-mure (69).

**EXPERT****FABRICATION | PERGOLA**

Dates des formations pergolas :

- Niveau EXPERT : Menuisier aluminium
- Fabrication gamme Eclipse®
- Sur 2 jours :
du 2 au 3 septembre 2024

Pré-inscription sur le site internet :
campus-aluminium.com



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes :
Actions de formation

À propos d'INSTALLUX ALUMINIUM :

INSTALLUX ALUMINIUM est un gammiste aluminium, indépendant français et centenaire, spécialisé dans la conception et la distribution de profils et accessoires pour la fabrication de menuiseries, façades, vérandas/extensions, pergolas, portails, et garde-corps. Cette entité du GROUPE INSTALLUX conçoit, des systèmes performants pour le marché du second œuvre du bâtiment, en neuf comme en rénovation.

www.installux-aluminium.com