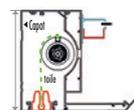
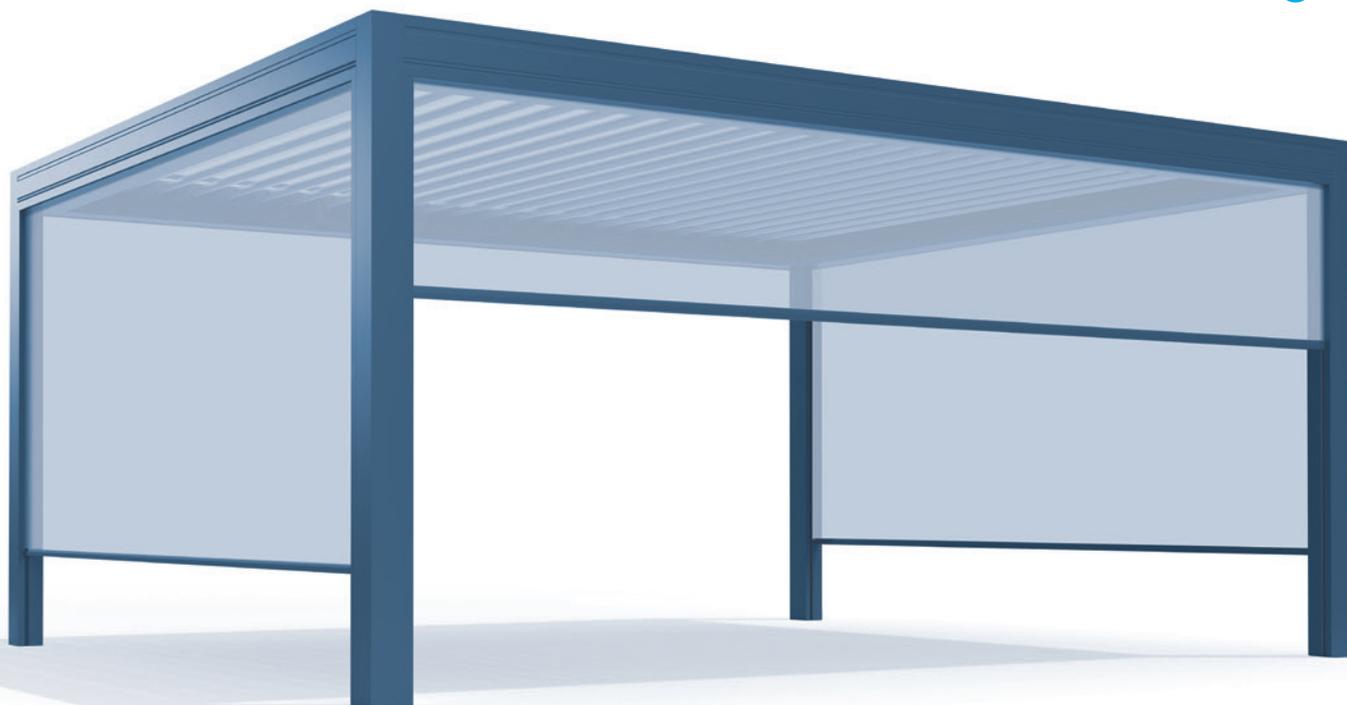




Neptune avec store intégré
Temps de pose divisé par 2



Design et luminosité maximale



Quelques exemples de configurations

Stores ZIP latéraux intégrés avec moteur Maestria IO à détection d'obstacle

Le système breveté latéral à zip permet une tension optimale de la toile en toute situation. 13 coloris toiles Mermet screen 5500 en stock au choix. La barre de charge alu disparaît dans le bandeau en position fermée.

Moteur vérin Link avec boîtier de contrôle Somfy Tilt IO



SITUO 1 iO
1 canal



SITUO 5 iO
5 canaux



SITUO 5 iO variation
5 canaux
La molette permet un réglage progressif très précis et particulièrement pour l'orientation des lames

Pergola connectée **somfy**.



Boîtier Tahoma Switch : permet de piloter la pergola et ses options du smartphone, de la tablette ou du PC
2^{ème} trimestre 2021

Automatismes **somfy**.

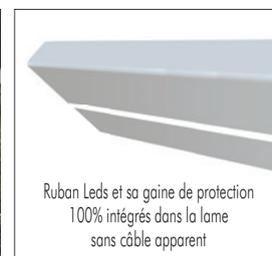


Capteur vent IO Eolis Wirefree
les lames se ferment en cas de vent, réglage d'intensité possible



Capteur pluie / neige Somfy Ondeis
les lames se ferment en cas de pluie

Eclairage Led



Ruban Leds et sa gaine de protection 100% intégrés dans la lame sans câble apparent

Eclairage direct intégré dans les lames par ruban Led

Couleur Blanc chaud, avec pilotage par variation d'intensité. Avec gaine de protection blanche, qui diffuse la lumière uniformément et cache le ruban Led quand lumière éteinte pour une belle finition. Câbles invisibles dans la goulotte, passant par l'axe du pivot des lames.

Eclairage indirect et d'ambiance dans le cadre par ruban Led

avec variateur d'intensité IO au choix :

- Blanc chaud, utilise 1 canal
- Mixte blanc chaud + couleurs variables, utilise 2 canaux et Situ 5 variation obligatoire

PERGOLA BIOCLIMATIQUE NEPTUNE/ NEPTUNE PLUS

2, 3 ou 4 poteaux d'angle

Toiture à lames orientables

Modulation de la ventilation naturelle, de l'ensoleillement et de la luminosité grâce à nos très larges lames



A 90°, luminosité assurée à 80%



Angles d'ouverture de 0 à 150°



Aspect toit plat sous la pergola avec lames inclinées pour un meilleur écoulement des eaux



Pergola autoportante

4 x 7 ou 4,80 x 6 mètres
7,012 sans poteau intermédiaire avec les versions Plus Classic, Medium, Premium



Adossé au mur avec 2 poteaux d'angle en moins

4 x 7 ou 4,80 x 6 mètres
7,012 sans poteau intermédiaire avec les versions Plus Classic, Medium, Premium



Pergolas multi-éléments

9,60 mètres

Pergola en 2 éléments de 4,80 mètres adossé au mur



Pergola autoportante en 4, 5 éléments ou plus

Exemple : jonction parfaite de 5 éléments

NUANCIER
28 couleurs sablées pour l'armature et 90 pour les lames
Thermolaque polyester à 200°C
NUANCIER sur demande

Neptune

Neptune plus

Bandeau cadre avec chéneau On appelle bandeau le cadre autour des lames Il cache le mécanisme qui commande l'orientation des lames : la câblerie, le moteur, le vérin, etc... Les lames sont équipées d'une mini-gouttière qui conduit l'eau de pluie vers le bandeau, et celui-ci guide l'eau vers les poteaux d'évacuation			
Bandeau cadre avec chéneau si option store vertical			
Pergola multi-éléments Jonction de 2 éléments jonction de plusieurs éléments de pergolas			
Type de pose	Autoportante	avec 4 pieds d'angle	
	Fixation Murale	Fixation murale possible sur 1 seul mur un poteau d'angle côté mur peut être conservé (store / descente d'eau)	Fixation murale possible sur 1 seul mur un poteau d'angle côté mur peut être conservé (store / descente d'eau)
Sans pied type patio, ceinture béton / bois		impossible	
Dimensions maximales hors tout Nombreuses cotes L2 standards ou en option dimension L2 sur mesure au centimètre près	Lame Simple 213 x 47 mm	L1 3500 mm x L2 6000 mm sans poteau intermédiaire L2 6950 mm avec poteau intermédiaire ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur	L1 3500 mm x L2 6962 mm sans poteau intermédiaire
	Lame Double 213 x 47 mm	L1 4800 mm x L2 6000 mm sans poteau intermédiaire L1 4000 mm x L2 6950 mm avec poteau intermédiaire ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur	L1 4800 mm x L2 6012 mm sans poteau intermédiaire L1 4000 mm x L2 6962 mm sans poteau intermédiaire
Largeurs possibles entre poteaux avec store vertical		de 850 à 4610 mm	de 850 à 5572 mm
Dimensions minimales hors tout		L1 1100 mm x L2 2580 mm au-delà de 2580 des pas de 190 mm en 190 mm ou dimension L2 sur mesure en option	L1 1100 mm x L2 2592 mm au-delà de 2592 des pas de 190 mm en 190 mm ou dimension L2 sur mesure en option
Hauteurs possibles sous le bandeau cadre		mini 410 mm - maxi 3000 mm	
Hauteur de poteau(x) différent(s) si dénivelé, muret, etc.		hauteur de poteau différent de la cote H, en option	
Type de pose des poteaux Descentes d'eau pluviale possibles dans ces 3 types de poteaux, sauf : angles côté mur si Premium et Premium Plus	Poteau d'angle	de 2 à 4 pieds	
	Poteau d'angle déporté 2 pieds déportés maxi	impossible	
	Poteau intermédiaire	en option mais impossible sur côté avec fixation murale	
Schémas des poteaux : d'angle ou intermédiaires			
Stores verticaux possibles pour chaque face Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen 13 coloris au choix unis ou bicolores avec vision vers l'extérieur		Stores verticaux 100% intégrés dans le bandeau et les poteaux	Stores verticaux 100% intégrés dans le bandeau et les poteaux
Possibilité de fenêtre panoramique Cristal® sur toiles Mermet uniquement unies		Largeur maxi entre poteaux 4000 mm	
Avec manivelle et uniquement lames simples Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 105°		impossible	impossible
Avec moteur LINAK et télécommande Somfy® Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 155°		Moteur Linak et Boitier Tilt Somfy iO	
Option joints de lames pour une meilleure étanchéité phonique et thermique		en option	
Embouts d'extrémités isolant en mousse pour lames doubles		en option	
Couleurs	Armature	Blanc RAL 9016 sablé ou Gris RAL 7016 sablé ou en option 26 couleurs sablées de notre nuancier	
	Lames	Blanc RAL 9016 satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier	
Eclairage ruban leds indirect intégré dans le cadre		Blanc chaud seul avec variateur d'intensité - 1 canal de télécommande ou Avec ruban commun et variateur d'intensité : mixte blanc chaud + couleurs avec variateur de couleur utilise 2 canaux de télécommande et Situo 5 variation obligatoire	
Lames doubles avec leds intégrées sur toute la longueur Couleur blanc chaud avec variateur d'intensité		Avec récepteur Somfy iO à variation d'intensité + alimentation Kit 2 lames jusqu'à 18 lames Kit 3 lames de 19 à 25 lames Kit 4 lames de 26 à 33 lames Kit 5 lames de 34 à 36 lames	