

**matest**  
Stores  
& Pergolas

VIVEZ  
L'EXTÉRIEUR

PERGOLAS BIOCLIMATIQUES  
& Stores extérieurs







VIVEZ L'EX







# TÉRIEUR



## “ AVEC UNE PERGOLA MATEST ”

Sortez de la maison et rapprochez-vous de la nature.

Bénéficiez d'un espace de vie supplémentaire ;  
c'est une extension de votre maison.

Grâce à l'éclairage, prolongez les heures d'utilisation de votre terrasse  
jusque tard dans la nuit.

Protégez-vous du soleil, du vent, du froid et des intempéries.  
Ainsi allongez de plusieurs mois la durée d'utilisation de votre terrasse.

Créez un lieu de fête. L'atmosphère d'un repas avec votre famille ou  
vos amis en est transformée : l'ambiance y devient très particulière,  
magique.

Une pergola est bioclimatique quand son toit est  
constitué de lames orientables qui peuvent s'ouvrir  
plus ou moins, elle a deux fonctions essentielles

### • VARIATEUR DE SOLEIL

Régalez le degré d'ensoleillement sous la pergola en ouvrant les lames  
comme vous le souhaitez avec votre télécommande, exactement comme un  
variateur électrique. La pergola bioclimatique est un "variateur" de soleil.

### • RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE

L'air chaud monte. Plus les lames sont ouvertes, plus l'air chaud sort.

Non seulement, la chaleur est évacuée mais en plus cela crée un léger  
courant d'air rafraichissant.

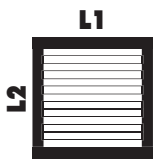
Ce sont ces deux fonctions qui justifient le terme "bioclimatique"

Pour que ces deux fonctions soient efficaces

- Les lames doivent avoir une grande plage d'ouverture, pour « régler le soleil » quelle que soit son orientation.  
Vous pouvez ouvrir les lames de votre pergola MATEST entre 0 et 150°.
- Plus les lames sont larges, plus ces deux fonctions sont efficaces.  
Les pergolas MATEST sont équipées de lames très grande largeur : 213 mm

---

• <b>Sommaire des Pergolas</b>	page 3
• Pergola l'Originale Classic	page 5
• Pergola l'Originale Classic Plus	page 7
• Pergola l'Originale Medium	page 9
• Pergola l'Originale Medium Plus	page 11
• Pergola l'Originale Premium	page 13
• Pergola l'Originale Premium Plus	page 15



## 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°

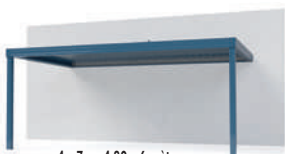


Aspect toit plat sous la pergola avec lames inclinées pour un meilleur écoulement des eaux



Pergola autoportante

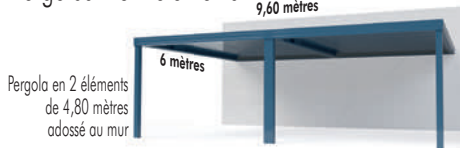
4 x 7 ou 4,80 x 6 mètres  
7,012 sans poteau intermédiaire avec les versions Plus Classic, Medium, Premium



Adossé au mur avec 2 pieds 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



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



Pergola autoportante en 4, 5 éléments ou plus

**NUANCIER**  
28 couleurs sablées pour l'armature et 90 pour les lames  
Thermolaquage polyester à 200°C  
NUANCIER sur demande et sur matest.fr

# 6 Pergolas Bioclimatiques

AVEC STORES

**Classic**  
PAGE 5

**Classic Plus**  
PAGE 7

<p><b>Bandeau cadre avec chéneau</b> 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</p>		
<p><b>Bandeau cadre avec chéneau si option store vertical</b></p>		
<p><b>Pergola multi-éléments Jonction de 2 éléments</b> jonction de plusieurs éléments de pergolas</p>		
<p><b>Type de pose</b></p>	<p>avec 4 pieds d'angle</p> <p>Autoportante</p> <p>Fixation Murale</p> <p>Sans pied type patio, ceinture béton / bois</p>	
<p><b>Dimensions maximales hors tout</b> Nombreuses cotes L2 standards ou en option dimension L2 sur mesure au centimètre près impossible avec treuil</p>	<p>en supprimant tous les pieds d'angle</p> <p>L1 3500 mm x L2 6010 mm sans poteau intermédiaire ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur</p> <p>L1 4800 mm x L2 6010 mm sans poteau intermédiaire ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur</p> <p>L1 4000 mm x L2 6960 mm avec poteau intermédiaire ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur</p>	
<p><b>Largurs possibles entre poteaux avec store vertical</b></p>	<p>de 800 à 5582 mm</p> <p>L1 1100 mm x L2 2400 mm au-delà de 2400 des pas de 190 mm en 190 mm ou dimension L2 sur mesure en option</p>	
<p><b>Dimensions minimales hors tout</b></p>	<p>de 800 à 5582 mm</p> <p>L1 1100 mm x L2 2412 mm au-delà de 2412 des pas de 190 mm en 190 mm ou dimension L2 sur mesure en option</p>	
<p><b>Hauturs possibles sous le bandeau cadre</b></p>	<p>mini 410 mm - maxi 3000 mm</p>	
<p><b>Hauteur de poteau(x) différent(s) si dénivelé, muret, etc.</b></p>	<p>hauteur de poteau différent de la cote H, en option</p>	
<p><b>Type de pose des poteaux</b> Descentes d'eau pluviale possibles dans ces 3 types de poteaux, sauf : angles côté mur si Premium et Premium Plus</p>	<p>Poteau d'angle</p> <p>Poteau d'angle déporté 2 pieds déportés maxi</p> <p>Poteau intermédiaire</p> <p>de 1 à 4 pieds ou sans pied</p> <p>de 150 à 1200 mm maxi ou 1/3 du côté si celui-ci est inférieur à 3600 mm 2 pieds maxi par pergola</p>	
<p><b>Schémas des poteaux : d'angle ou intermédiaires</b></p>		
<p><b>Stores verticaux possibles pour chaque face</b> Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen 13 coloris au choix unis ou bicolorés avec vision vers l'extérieur. Système Clipzip de Plastex (breveté)</p>	<p>Coffre du store fixé sous le bandeau</p> <p>Couliasses rapportées</p> <p>L2 maxi 5060 et store impossible côté treuil</p>	<p>Coffre du store fixé sous le bandeau</p> <p>Couliasses rapportées</p> <p>impossible</p>
<p><b>Avec manivelle et uniquement lames simples</b> Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 105°</p>	<p>L2 maxi 5060 et store impossible côté treuil</p> <p>impossible</p>	
<p><b>Avec moteur LINAK et télécommande Somfy®</b> Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 155°</p>	<p>Moteur Linak et Boitier Tilt iO Somfy et 2<sup>ème</sup> semestre Louver IO Somfy</p>	
<p><b>Option joints de lames pour une meilleure étanchéité phonique et thermique</b></p>	<p>en option</p>	
<p><b>Emboutis d'extrémités isolant en mousse pour lames doubles</b></p>	<p>en option</p>	
<p><b>Couleurs</b></p>	<p>Armature Blanc RAL 9016 sablé ou Gris RAL 7016 sablé ou en option 26 couleurs sablées de notre nuancier</p>	
<p><b>Lames</b></p>	<p>Blanc RAL 9016 satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier</p>	
<p><b>Eclairage ruban leds indirect intégré dans le cadre</b></p>	<p>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</p>	
<p><b>Lames doubles avec leds intégrées sur toute la longueur</b> Couleur blanc chaud avec variateur d'intensité</p>	<p>Avec récepteur Somfy iO à variation d'intensité + alimentation</p> <p>Kit 2 lames jusqu'à 16 lames</p> <p>Kit 3 lames de 17 à 25 lames</p> <p>Kit 4 lames de 26 à 33 lames</p> <p>Kit 5 lames de 34 à 36 lames</p>	



**Medium**

PAGE 9

**Medium Plus**

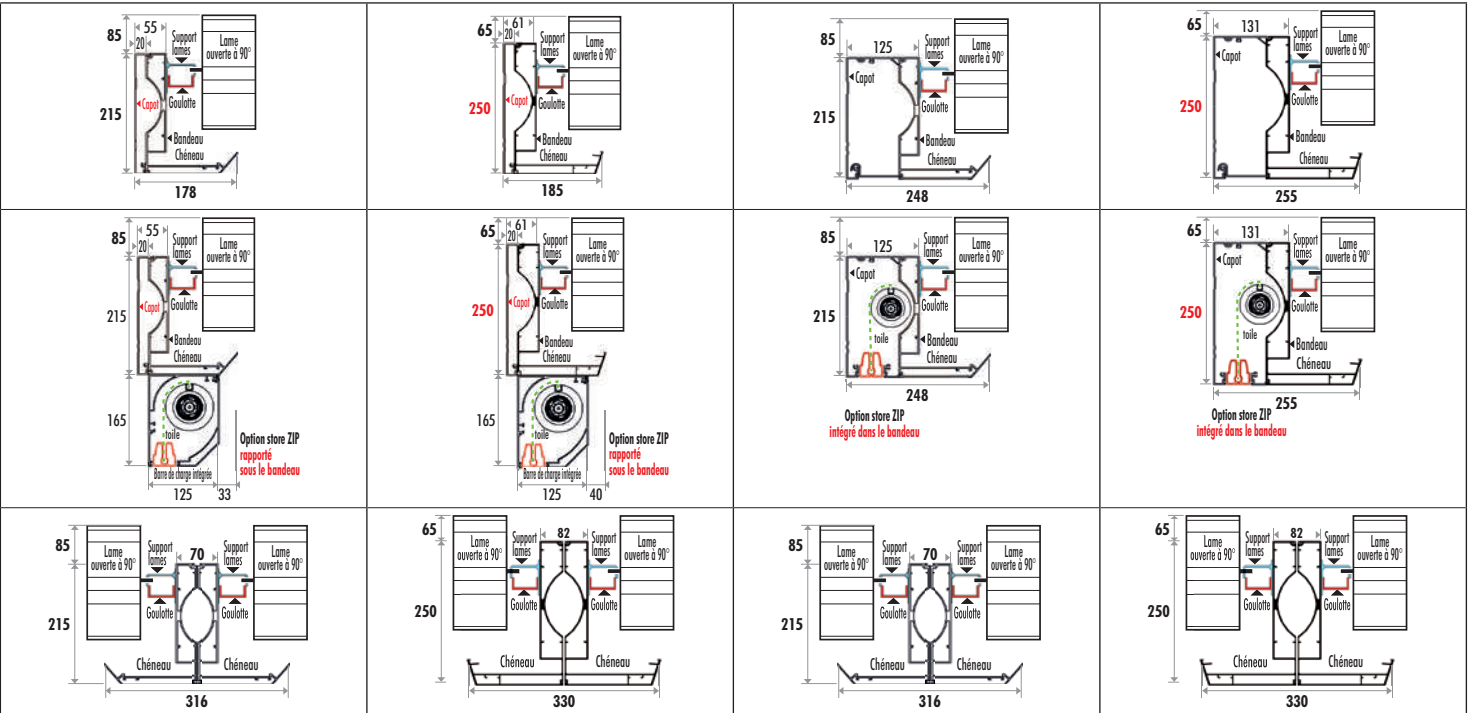
PAGE 11

**Premium**

PAGE 13

**Premium Plus**

PAGE 15



Fabrication **24 HEURES**

**90 COULEURS**

Garantie **12 ANS**

FABRICATION FRANÇAISE

avec 4 pieds d'angle

avec 4 pieds d'angle



**Fixation murale sur 1, 2 ou 3 murs**  
un poteau d'angle côté mur peut être conservé pour store ou/et descente d'eau



**Fixation murale possible sur 1, 2 ou 3 murs**  
Des poteaux d'angles côtés murs peuvent être conservés (stores toujours entre 2 poteaux)



**Fixation murale possible sur 1, 2 ou 3 murs**  
Des poteaux d'angles côtés murs peuvent être conservés (stores toujours entre 2 poteaux)



impossible		impossible	
<b>L1 3500 mm x L2 6050 mm sans poteau intermédiaire</b> <b>L2 7000 mm avec poteau intermédiaire</b> ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur	<b>L1 3500 mm x L2 7012 mm sans poteau intermédiaire</b>	<b>L1 3500 mm x L2 6000 mm sans poteau intermédiaire</b> <b>L2 6950 mm avec poteau intermédiaire</b> ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur	<b>L1 3500 mm x L2 6962 mm sans poteau intermédiaire</b>
<b>L1 4800 mm x L2 6050 mm sans poteau intermédiaire</b> <b>L1 4000 mm x L2 7000 mm avec poteau intermédiaire</b> ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur	<b>L1 4800 mm x L2 6062 mm sans poteau intermédiaire</b> <b>L1 4000 mm x L2 7012 mm sans poteau intermédiaire</b>	<b>L1 4800 mm x L2 6000 mm sans poteau intermédiaire</b> <b>L1 4000 mm x L2 6950 mm avec poteau intermédiaire</b> ou sans poteau intermédiaire si L2 fixé au mur	<b>L1 4800 mm x L2 6012 mm sans poteau intermédiaire</b> <b>L1 4000 mm x L2 6962 mm sans poteau intermédiaire</b>
de 800 à 5582 mm		de 800 à 5582 mm	
<b>L1 1100 mm x L2 2440 mm</b> au-delà de 2440 des pas de 190 mm en 190 mm ou dimension <b>L2 sur mesure</b> en option		<b>L1 1100 mm x L2 2580 mm</b> au-delà de 2580 des pas de 190 mm en 190 mm ou dimension <b>L2 sur mesure</b> en option	
<b>L1 1100 mm x L2 2452 mm</b> au-delà de 2452 des pas de 190 mm en 190 mm ou dimension <b>L2 sur mesure</b> en option		<b>L1 1100 mm x L2 2592 mm</b> au-delà de 2592 des pas de 190 mm en 190 mm ou dimension <b>L2 sur mesure</b> en option	

mini 410 mm - maxi 3000 mm

mini 410 mm - maxi 3000 mm

hauteur de poteau différent de la cote **M**, en option

hauteur de poteau différent de la cote **M**, en option

de 1 à 4 pieds *Suppression de 2, 3 ou 4 pieds d'angle ou fixation murale, descentes d'eau gérées par le client*

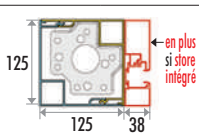
de 1 à 4 pieds *Suppression de 2, 3 ou 4 pieds d'angle ou fixation murale, descentes d'eau gérées par le client*

de 150 à 1200 mm maxi ou 1/3 du côté si celui-ci est inférieur à 3600 mm  
2 pieds maxi par pergola

impossible

en option

en option mais impossible sur côté avec fixation murale



L2 maxi 5100 et store impossible côté treuil

impossible

impossible

impossible

Moteur Linak et Boitier Tilt iO Somfy et 2<sup>ème</sup> semestre Louver IO Somfy

Moteur Linak et Boitier Tilt iO Somfy et 2<sup>ème</sup> semestre Louver IO Somfy

en option

en option

en option

en option

Blanc RAL 9016 sablé ou Gris RAL 7016 sablé ou en option 26 couleurs sablées de notre nuancier

Blanc RAL 9016 sablé ou Gris RAL 7016 sablé ou en option 26 couleurs sablées de notre nuancier

Blanc RAL 9016 satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier

Blanc RAL 9016 satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier

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

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

Avec récepteur Somfy iO à variation d'intensité + alimentation

Avec récepteur Somfy iO à variation d'intensité + alimentation

**Kit 2 lames**  
jusqu'à 16 lames

**Kit 3 lames**  
de 17 à 25 lames

**Kit 4 lames**  
de 26 à 33 lames

**Kit 5 lames**  
de 34 à 36 lames

**Kit 2 lames**  
jusqu'à 16 lames

**Kit 3 lames**  
de 17 à 25 lames

**Kit 4 lames**  
de 26 à 33 lames

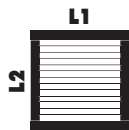
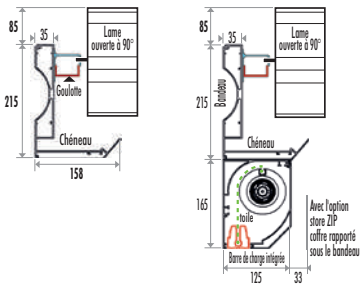
**Kit 5 lames**  
de 34 à 36 lames










## 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



<b>Type de pose</b>	Autoportante : avec 4 pieds d'angle																												
	Fixation Murale : en supprimant certains pieds d'angle																												
	Sans pied type patio, ceinture béton / bois : en supprimant tous les pieds d'angle																												
	Pergola multi-éléments : jonction de plusieurs éléments de pergolas (couplées)																												
<b>Dimensions maximales hors tout</b>	Lame Simple 213 x 47 mm 	<b>L1</b> 3500 mm x <b>L2</b> 6960 mm																											
	Lame Double 213 x 47 mm 	<b>L1</b> 4800 mm x <b>L2</b> 6010 mm <b>L1</b> 4000 mm x <b>L2</b> 6960 mm																											
<b>Dimensions minimales hors tout</b>	<b>L1</b> 1100 mm x <b>L2</b> 2400 mm																												
<b>Dimensions L2 standards possibles :</b>	2400 mm + des pas de 190 en 190 mm																												
	<table border="1"> <tr><td>2400</td><td>2590</td><td>2780</td><td>2970</td><td>3160</td><td>3350</td><td>3540</td><td>3730</td><td>3920</td></tr> <tr><td>4110</td><td>4300</td><td>4490</td><td>4680</td><td>4870</td><td>5060</td><td>5250</td><td>5440</td><td>5630</td></tr> <tr><td>5820</td><td>6010</td><td>6200</td><td>6390</td><td>6580</td><td>6770</td><td>6960</td><td></td><td></td></tr> </table>	2400	2590	2780	2970	3160	3350	3540	3730	3920	4110	4300	4490	4680	4870	5060	5250	5440	5630	5820	6010	6200	6390	6580	6770	6960			
2400	2590	2780	2970	3160	3350	3540	3730	3920																					
4110	4300	4490	4680	4870	5060	5250	5440	5630																					
5820	6010	6200	6390	6580	6770	6960																							
<b>Dimensions L2 sur mesure</b> Votre cote L2 sur mesure sera arrondie au centimètre inférieur	en option impossible si moteur remplacé par treuil																												
<b>Hauteur maxi de poteau sous le bandeau (mini 410 mm)</b>	3000 mm																												
<b>Hauteur de poteau(x) différent(s) si dénivelé, muret, etc.</b>	en option, à vos cotes																												
<b>Type de pose des poteaux</b> Descentes d'eau pluviale possibles dans ces 3 types de poteaux et 2 descentes recommandées dès 15 m <sup>2</sup>	Poteau d'angle 	de 1 à 4 pieds <i>Suppression de 1, 2, 3 ou 4 pieds d'angle ou fixation murale, descentes d'eau gérées par le client</i>																											
	Poteau d'angle déporté 2 maxi et jamais sur le même côté 	de 150 à 1200 mm maxi ou 1/3 du côté si celui-ci est inférieur à 3600 mm																											
	Poteau intermédiaire	en option																											
<b>Largeur maxi de la pergola sans store vertical</b>	6010 mm, au-delà poteau intermédiaire obligatoire sauf si côté fixé au mur																												
<b>Largeurs possibles entre poteaux avec store vertical</b>	de 800 à 5582 mm																												
<b>Schémas des poteaux : d'angle ou intermédiaires</b>																													
<b>Stores verticaux</b> possibles pour chaque face <b>Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen</b> <b>Système Clipzip de Plastex (breveté)</b>																													
<b>Avec manivelle</b> Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 105°	L2 maxi 5060 et uniquement lames simples																												
<b>Avec moteur LINAK et télécommande Somfy®</b> Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 155°	Moteur Linak et Boîtier Tilt Somfy iO																												
<b>Option joints de lames pour une meilleure étanchéité phonique et thermique</b> 	en option																												
<b>Embouts d'extrémités isolant en mousse pour lames doubles</b>	en option																												
<b>Couleur de l'armature</b>	2 couleurs standards : blanc sablé ou gris sablé ou en option 28 couleurs sablées de notre nuancier																												
<b>Couleur des lames</b>	1 couleur standard : blanc satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier																												

## Moteur vérin Linak avec boîtier de contrôle Somfy Réf. Tilt IO

2<sup>ème</sup> semestre 2022, nouveau boîtier de contrôle Somfy  
Réf. Louver IO avec détection d'obstacle à la fermeture des lames



## Pergola connectée somfy.

**Boîtier Tahoma Switch** : permet de piloter la pergola et ses options du smartphone, de la tablette ou du PC

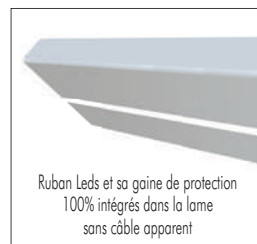
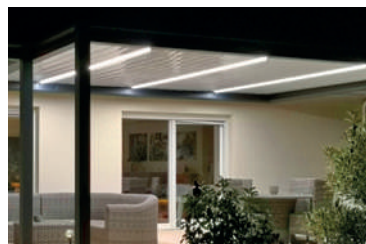
### Automatismes somfy.



Bandeau arrondi en creux



## Eclairage Led



### 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 gouttière, 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 :

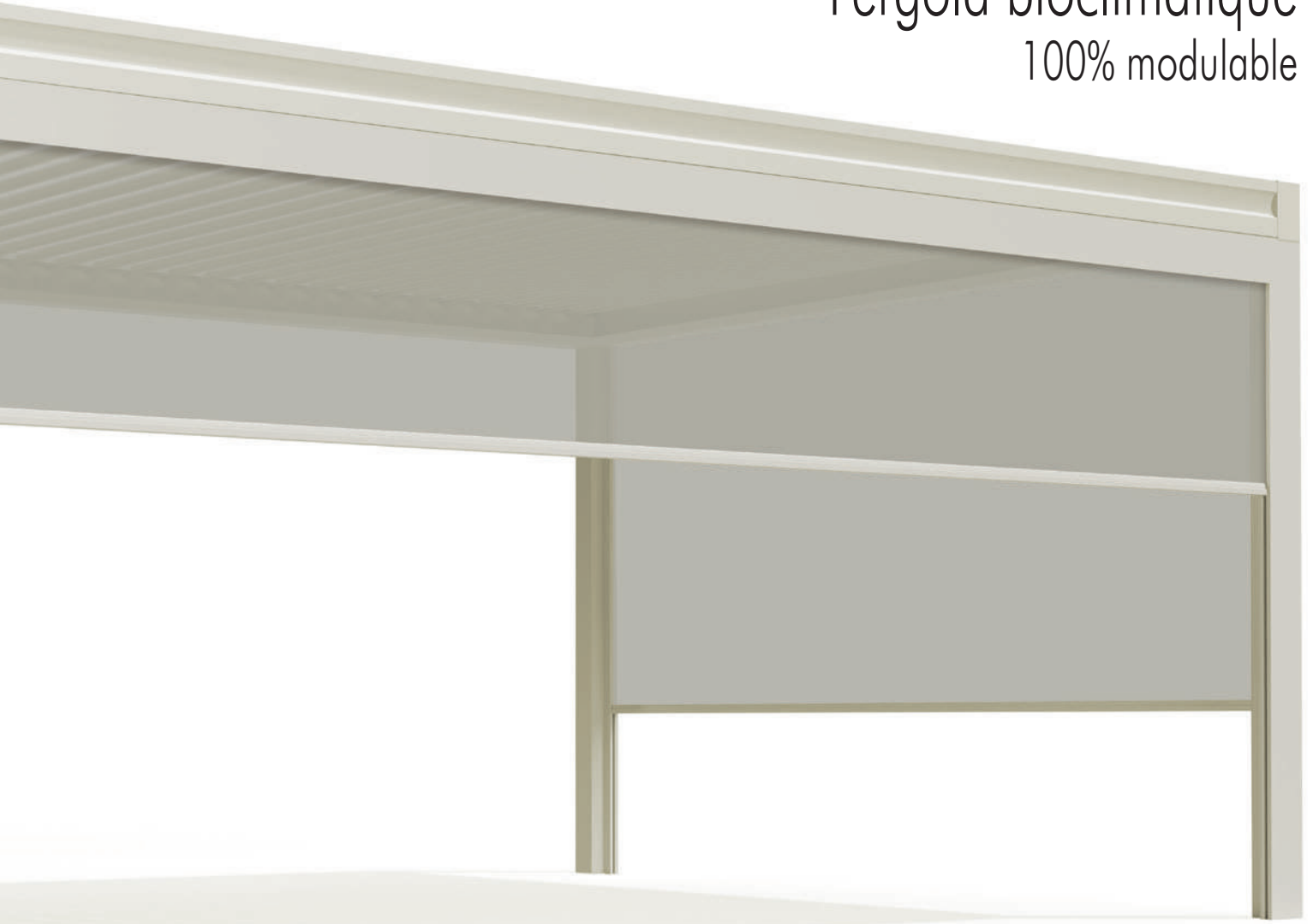
- Blanc chaud, utilise 1 canal **Blanc chaud = température 3000 K**
- Mixte blanc chaud + couleurs variables, utilise 2 canaux et SITUO 5 variation obligatoire



# L'Originale<sup>®</sup> CLASSIC

## Pergola bioclimatique

### 100% modulable



Quelques exemples de configurations



Exemple : 1 pied d'angle déporté



Exemple : jonction parfaite de 5 éléments

Pergola multi-éléments

Stores ZIP verticaux avec coffres et coulisses rapportés avec moteur Maestria IO à détection d'obstacle, possible pour chaque face

Le système breveté vertical à zip permet une tension optimale de la toile en toute situation.

Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen, 13 coloris au choix unis ou bicolores avec vision vers l'extérieur.

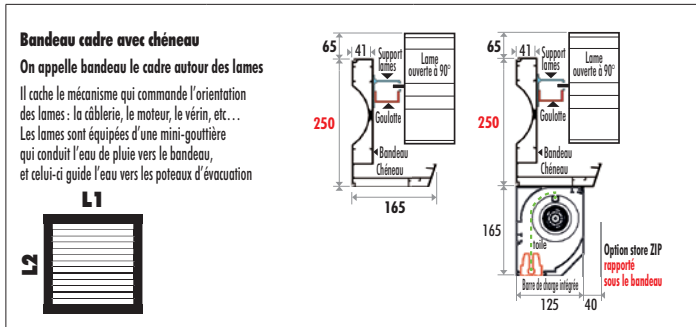
La barre de charge alu disparaît dans le coffre en position fermée. **Système Clipzip de Plastex (breveté)**









Ref. 0101 Gris	Uni	Ref. 0102 Gris Blanc	Bicolore	Ref. 0110 Gris Sable	Bicolore	Ref. 0130 Gris Charcoal	Bicolore
Ref. 0202 Blanc	Uni	Ref. 0207 Blanc Perle	Bicolore	Ref. 0210 Blanc Sable	Bicolore	Ref. 0701 Perle Gris	Bicolore
Ref. 0702 Perle Blanc	Bicolore	Ref. 0707 Perle	Uni	Ref. 1010 Sable	Uni	Ref. 2020 Lin	Uni
Ref. 3030 Charcoal	Uni						







<b>Type de pose</b>	<b>Autoportant avec 4 pieds d'angle</b>
	<b>Fixation murale sur 1, 2, 3 ou 4 murs</b> un poteau d'angle côté mur peut être conservé (store / descente d'eau)
	<b>Ceinture béton / bois sans pied en supprimant les pieds d'angle</b>
	Pergola multi-éléments : jonction de plusieurs éléments de pergolas (couplées)
<b>Dimensions maximales hors tout</b>	Lame Simple 213 x 47 mm  <b>L1 3500 mm x L2 6972 mm sans poteau intermédiaire</b>
	Lame Double 213 x 47 mm  <b>L1 4800 mm x L2 6022 mm sans poteau intermédiaire</b> <b>L1 4000 mm x L2 6972 mm sans poteau intermédiaire</b>
<b>Largeurs possibles entre poteaux avec store vertical</b>	de 800 à 5582 mm
<b>Dimensions minimales hors tout</b>	<b>L1 1100 mm x L2 2412 mm</b>
<b>Dimensions L2 standards possibles :</b>	2412 mm + des pas de 190 en 190 mm
<b>Dimensions L2 sur mesure</b> Votre cote L2 sur mesure sera arrondie au centimètre inférieur	en option
<b>Hauteurs possibles sous le bandeau cadre</b>	mini 410 mm - maxi 3000 mm
<b>Hauteur de poteau(x) différent(s) si déviné, muret, etc.</b>	hauteur de poteau différent de la cote H, en option
<b>Type de pose des poteaux</b> Descentes d'eau toujours possibles	Poteau d'angle
	Poteau d'angle déporté 
	Poteau intermédiaire
<b>de 1 à 4 pieds</b> <i>Suppression de 1, 2, 3 ou 4 pieds d'angle ou fixation murale, descentes d'eau gérées par le client</i>	
<b>de 150 à 1200 mm maxi</b>	
<b>en option</b>	
<b>Schémas des poteaux : d'angle ou intermédiaires</b>	 <i>en plus si store rapporté</i>
<b>Stores verticaux</b> possibles pour chaque face <b>Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen.</b> <b>Système Clipzip de Plastex (breveté)</b>	Coffre du store fixé sous le bandeau Coulisses rapportées 
<b>Avec moteur LINAK et télécommande Somfy®</b> Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 155°	Moteur Linak et Boitier Tilt Somfy iO
<b>Option joints de lames pour une meilleure étanchéité phonique et thermique</b> 	en option
<b>Emboutis d'extrémités isolant en mousse pour lames doubles</b>	en option
<b>Couleur de l'armature</b>	2 couleurs standards : blanc sablé ou gris sablé ou en option 28 couleurs sablées de notre nuancier
<b>Couleur des lames</b>	1 couleur standard : blanc satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier
<b>Couleur des lames</b>	1 couleur standard : blanc satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier

**Moteur vérin Linak avec boîtier de contrôle Somfy Réf. Tilt IO**  
2<sup>ème</sup> semestre 2022, nouveau boîtier de contrôle Somfy  
Réf. Louver IO avec détection d'obstacle à la fermeture des lames



**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

**Automatismes somfy.**



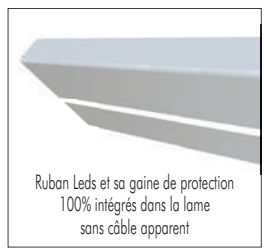
**Capteur vent IO Eolis**  
les lames se ferment en cas de vent, réglage d'intensité possible



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



## Eclairage Led



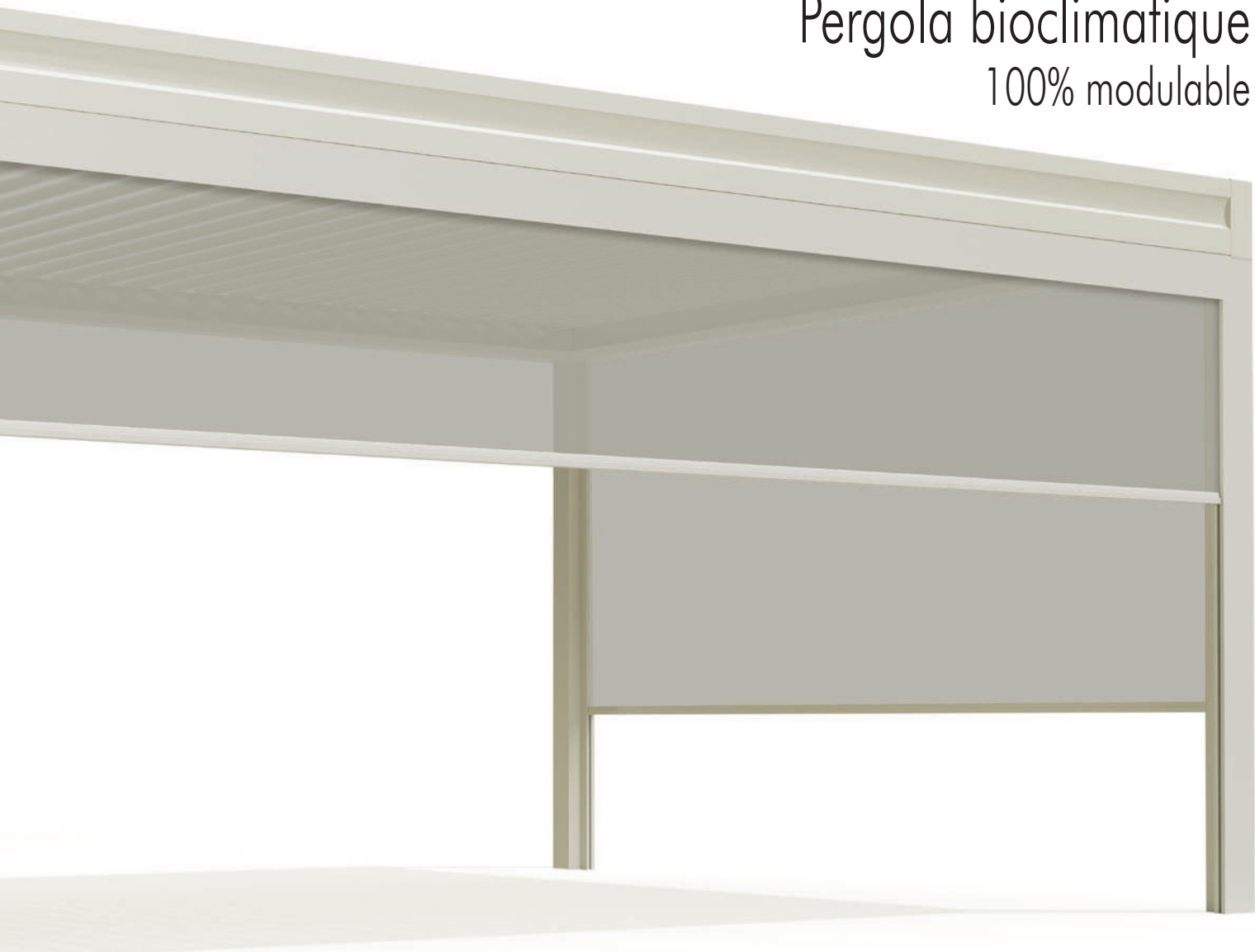
**Eclairage direct intégré dans les lames par ruban Led**  
Couleur Blanc chaud, avec pilotage par variation d'intensité. Avec gaine de protection blanche, qui diffuse la lumière uniformément et cache le ruban Led quand lumière éteinte pour une belle finition. Câbles invisibles dans la gouttière, passant 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 **Blanc chaud = température 3000 K**  
- Mixte blanc chaud + couleurs variables, utilise 2 canaux et Sïtuo 5 variation obligatoire

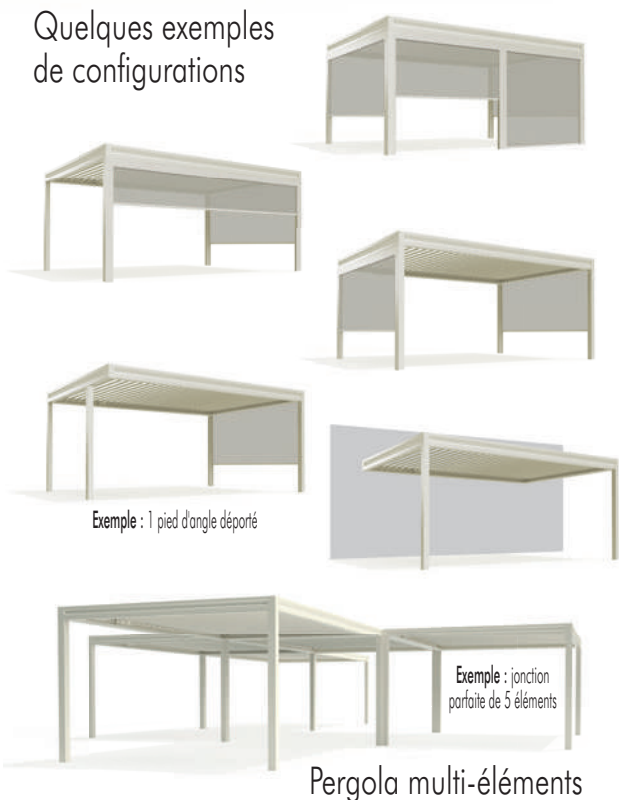
# L'Originale<sup>®</sup> CLASSIC **PLUS**

Pergola bioclimatique

100% modulable



Quelques exemples de configurations



Stores ZIP verticaux avec coffres et coulisses rapportés avec moteur Maestria IO à détection d'obstacle, possible pour chaque face

Le système breveté vertical à zip permet une tension optimale de la toile en toute situation.

Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen, 13 coloris au choix unis ou bicolores avec vision vers l'extérieur.

La barre de charge alu disparaît dans le coffre en position fermée. **Système Clipzip de Plastex** (breveté)



Réf. 0101	Gris	Uni	Réf. 0102	Gris Blanc	Bicolore	Réf. 0110	Gris Sable	Bicolore	Réf. 0130	Gris Charcoal	Bicolore
Réf. 0202	Blanc	Uni	Réf. 0207	Blanc Perle	Bicolore	Réf. 0210	Blanc Sable	Bicolore	Réf. 0701	Perle Gris	Bicolore
Réf. 0702	Perle Blanc	Bicolore	Réf. 0707	Perle	Uni	Réf. 1010	Sable	Uni	Réf. 2020	Lin	Uni
Réf. 3030	Charcoal	Uni									

Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS

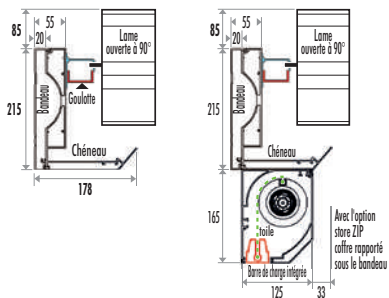




## Bandeau cadre avec chêneau





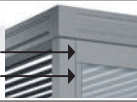

On appelle bandeau le cadre autour des lames

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



L1



Type de pose	Autoportante : avec 4 pieds d'angle																												
	Fixation Murale : en supprimant certains pieds d'angle et sur 3 murs maxi																												
	Pergola multi-éléments : jonction de plusieurs éléments de pergolas (couplées)																												
Dimensions maximales hors tout	Lame Simple 213 x 47 mm 	L1 3500 mm x L2 7000 mm																											
	Lame Double 213 x 47 mm 	L1 4800 mm x L2 6050 mm L1 4000 mm x L2 7000 mm																											
Dimensions minimales hors tout	L1 1100 mm x L2 2440 mm																												
Dimensions L2 standards possibles : Mais ces cotes seront réduites de 20 mm pour chaque côté 1 ou 3 si couplé à une autre pergola	2440 mm + des pas de 190 mm en 190 mm																												
	<table border="1"> <tr> <td>2440</td><td>2630</td><td>2820</td><td>3010</td><td>3200</td><td>3390</td><td>3580</td><td>3770</td><td>3960</td> </tr> <tr> <td>4150</td><td>4340</td><td>4530</td><td>4720</td><td>4910</td><td>5100</td><td>5290</td><td>5480</td><td>5670</td> </tr> <tr> <td>5860</td><td>6050</td><td>6240</td><td>6430</td><td>6620</td><td>6810</td><td>7000</td><td></td><td></td> </tr> </table>	2440	2630	2820	3010	3200	3390	3580	3770	3960	4150	4340	4530	4720	4910	5100	5290	5480	5670	5860	6050	6240	6430	6620	6810	7000			
2440	2630	2820	3010	3200	3390	3580	3770	3960																					
4150	4340	4530	4720	4910	5100	5290	5480	5670																					
5860	6050	6240	6430	6620	6810	7000																							
Dimensions L2 sur mesure	en option																												
Votre cote L2 sur mesure sera arrondie au centimètre inférieur.																													
Hauteur maxi de poteau sous le bandeau (mini 410 mm)	3000 mm																												
Hauteur de poteau(x) différent(s) si dénivelé, muret, etc.	en option, à vos cotes																												
Type de pose des poteaux	Poteau d'angle	de 1 à 4 pieds <i>Suppression de 2, 3 ou 4 pieds d'angle ou fixation murale, descentes d'eau gérées par le client</i>																											
Descentes d'eau pluviale possibles dans ces 3 types de poteaux et 2 descentes recommandées dès 15 m <sup>2</sup>	Poteau d'angle déporté 2 maitrisés et jamais sur le même côté 	de 150 à 1200 mm maxi ou 1/3 du côté si celui-ci est inférieur à 3600 mm																											
	Poteau intermédiaire	en option																											
Largeur maxi de la pergola sans store vertical	6050 mm, au-delà poteau intermédiaire obligatoire sauf si côté fixé au mur																												
Largeurs possibles entre poteaux avec store vertical	de 800 à 5582 mm																												
Schémas des poteaux : d'angle ou intermédiaires																													
Stores verticaux possibles pour chaque face	Coffre du store fixé sous le bandeau Coulisses rattachées 																												
Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen 13 coloris au choix unis ou bicolorés avec vision vers l'extérieur. Système Clipzip de Plastex (breveté)																													
Avec manivelle Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 105°	L2 maxi 5100 et uniquement lames simples																												
Avec moteur LINAK et télécommande Somfy® Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 155°	Moteur Linak et Boîtier 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																												
Couleur de l'armature	2 couleurs standards : blanc sablé ou gris sablé ou en option 28 couleurs sablées de notre nuancier																												
Couleur des lames	1 couleur standard : blanc satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier																												

## Moteur vérin Linak avec boîtier de contrôle Somfy Réf. Tilt IO

2<sup>ème</sup> semestre 2022, nouveau boîtier de contrôle Somfy  
Réf. Louver IO avec détection d'obstacle à la fermeture des lames



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

## Automatismes somfy.



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

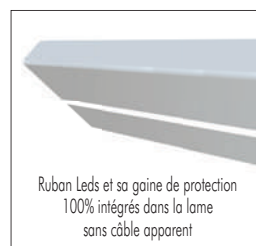
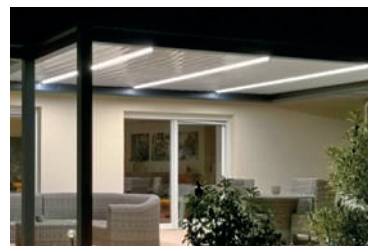


Capteur pluie / neige Somfy Ondeis  
les lames se ferment en cas de pluie

Bandeau Design



## 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 gouttière, 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 :

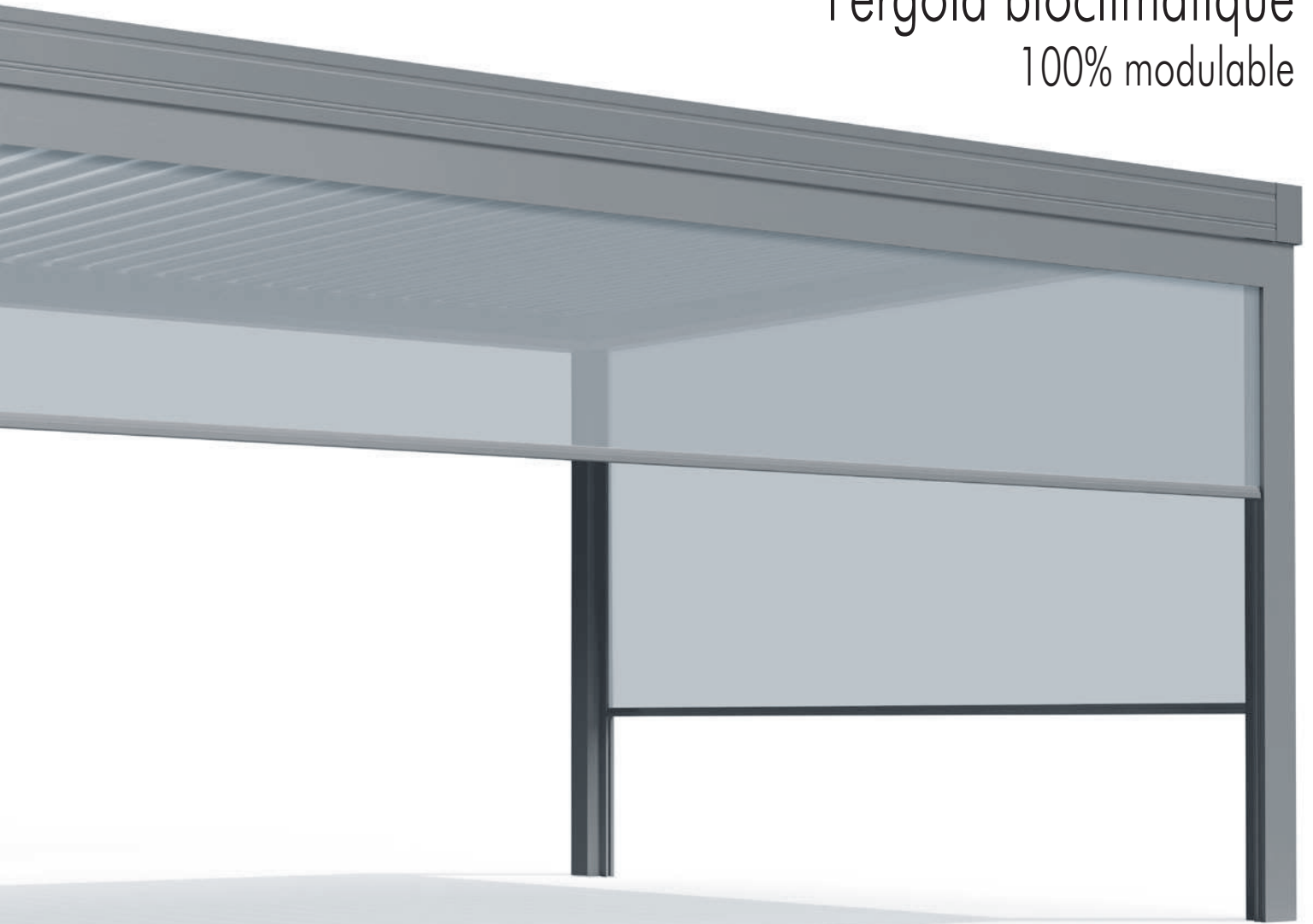
- Blanc chaud, utilise 1 canal **Blanc chaud = température 3000 K**

- Mixte blanc chaud + couleurs variables, utilise 2 canaux et Situio 5 variation obligatoire

# L'Originale<sup>®</sup> MEDIUM

## Pergola bioclimatique

### 100% modulable



Quelques exemples de configurations



Exemple : 1 pied d'angle déporté



Exemple : jonction parfaite de 5 éléments

Pergola multi-éléments

Stores ZIP verticaux avec coffres et coulisses rapportés avec moteur Maestria IO à détection d'obstacle, possible pour chaque face

Le système breveté vertical à zip permet une tension optimale de la toile en toute situation.

Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen, 13 coloris au choix unis ou bicolores avec vision vers l'extérieur.

La barre de charge alu disparaît dans le coffre en position fermée. **Système Clipzip de Plastex (breveté)**



Ref. 0101 Gris	Uni	Ref. 0102 Gris Blanc	Bicolore	Ref. 0110 Gris Sable	Bicolore	Ref. 0130 Gris Charcoal	Bicolore
Ref. 0202 Blanc	Uni	Ref. 0207 Blanc Perle	Bicolore	Ref. 0210 Blanc Sable	Bicolore	Ref. 0701 Perle Gris	Bicolore
Ref. 0702 Perle Blanc	Bicolore	Ref. 0707 Perle	Uni	Ref. 1010 Sable	Uni	Ref. 2020 Lin	Uni
Ref. 3030 Charcoal	Uni						

Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS

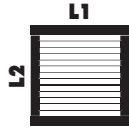
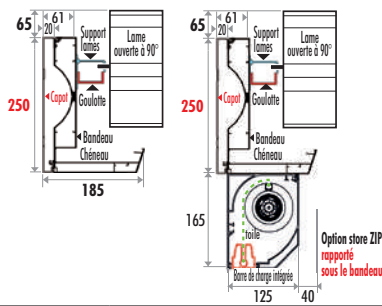




## Bandeau cadre avec chéneau

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



Type de pose	Autoportant avec 4 pieds d'angle																												
	Fixation murale sur 1, 2, ou 3 murs un poteau d'angle côté mur peut être conservé pour un store	capot conservé côté mur																											
	Ceinture béton/bois sans pied impossible, voir pergola Classic Plus																												
	Pergola multi-éléments : jonction de plusieurs éléments de pergolas (couplées)																												
Dimensions maximales hors tout	Lame Simple 213 x 47 mm	L1 3500 mm x L2 7012 mm sans poteau intermédiaire																											
	Lame Double 213 x 47 mm	L1 4800 mm x L2 6062 mm sans poteau intermédiaire L1 4000 mm x L2 7012 mm sans poteau intermédiaire																											
Largeurs possibles entre poteaux avec store vertical		de 800 à 5582 mm																											
Dimensions minimales hors tout		L1 1100 mm x L2 2452 mm																											
Dimensions L2 standards possibles : Mais ces cotes seront réduites de 20 mm pour chaque côté 1 ou 3 si couplé à une autre pergola		2452 mm + des pas de 190 en 190 mm																											
		<table border="1"> <tr><td>2452</td><td>2642</td><td>2832</td><td>3022</td><td>3212</td><td>3402</td><td>3592</td><td>3782</td><td>3972</td></tr> <tr><td>4162</td><td>4352</td><td>4542</td><td>4732</td><td>4922</td><td>5112</td><td>5302</td><td>5492</td><td>5682</td></tr> <tr><td>5872</td><td>6062</td><td>6252</td><td>6442</td><td>6632</td><td>6822</td><td>7012</td><td></td><td></td></tr> </table>	2452	2642	2832	3022	3212	3402	3592	3782	3972	4162	4352	4542	4732	4922	5112	5302	5492	5682	5872	6062	6252	6442	6632	6822	7012		
2452	2642	2832	3022	3212	3402	3592	3782	3972																					
4162	4352	4542	4732	4922	5112	5302	5492	5682																					
5872	6062	6252	6442	6632	6822	7012																							
Dimensions L2 sur mesure		en option																											
Votre cote L2 sur mesure sera arrondie au centimètre inférieur.																													
Hauteurs possibles sous le bandeau cadre		mini 410 mm - maxi 3000 mm																											
Hauteur de poteau(x) différent(s) si dévinelé, muret, etc.		hauteur de poteau différent de la cote M, en option																											
Type de pose des poteaux Descentes d'eau toujours possibles	Poteau d'angle	de 1 à 4 pieds <i>Suppression de 2, 3 ou 4 pieds d'angle ou fixation murale, descentes d'eau gérées par le client</i>																											
	Poteau d'angle déporté	de 150 à 1200 mm maxi																											
	Poteau intermédiaire	en option																											
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 Système Clipzip de Plastex (breveté)																													
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																											
Couleur de l'armature		2 couleurs standards : blanc sablé ou gris sablé ou en option 28 couleurs sablées de notre nuancier																											
Couleur des lames		1 couleur standard : blanc satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier																											
Couleur des lames		1 couleur standard : blanc satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier																											

## Moteur vérin Linak avec boîtier de contrôle Somfy Réf. Tilt IO

2<sup>ème</sup> semestre 2022, nouveau boîtier de contrôle Somfy  
Réf. Louver IO avec détection d'obstacle à la fermeture des lames



## Pergola connectée somfy.

Boîtier Tahoma Switch : permet de piloter la pergola et ses options du smartphone, de la tablette ou du PC

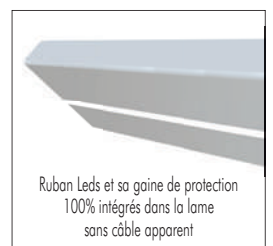
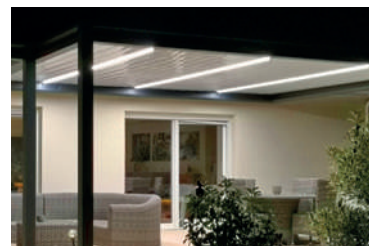
### Automatismes somfy.

- Capteur vent IO Eolis**  
les lames se ferment en cas de vent, réglage d'intensité possible
- Capteur pluie / neige Somfy Ondes**  
les lames se ferment en cas de pluie

Bandeau Design



## Eclairage Led



### 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.

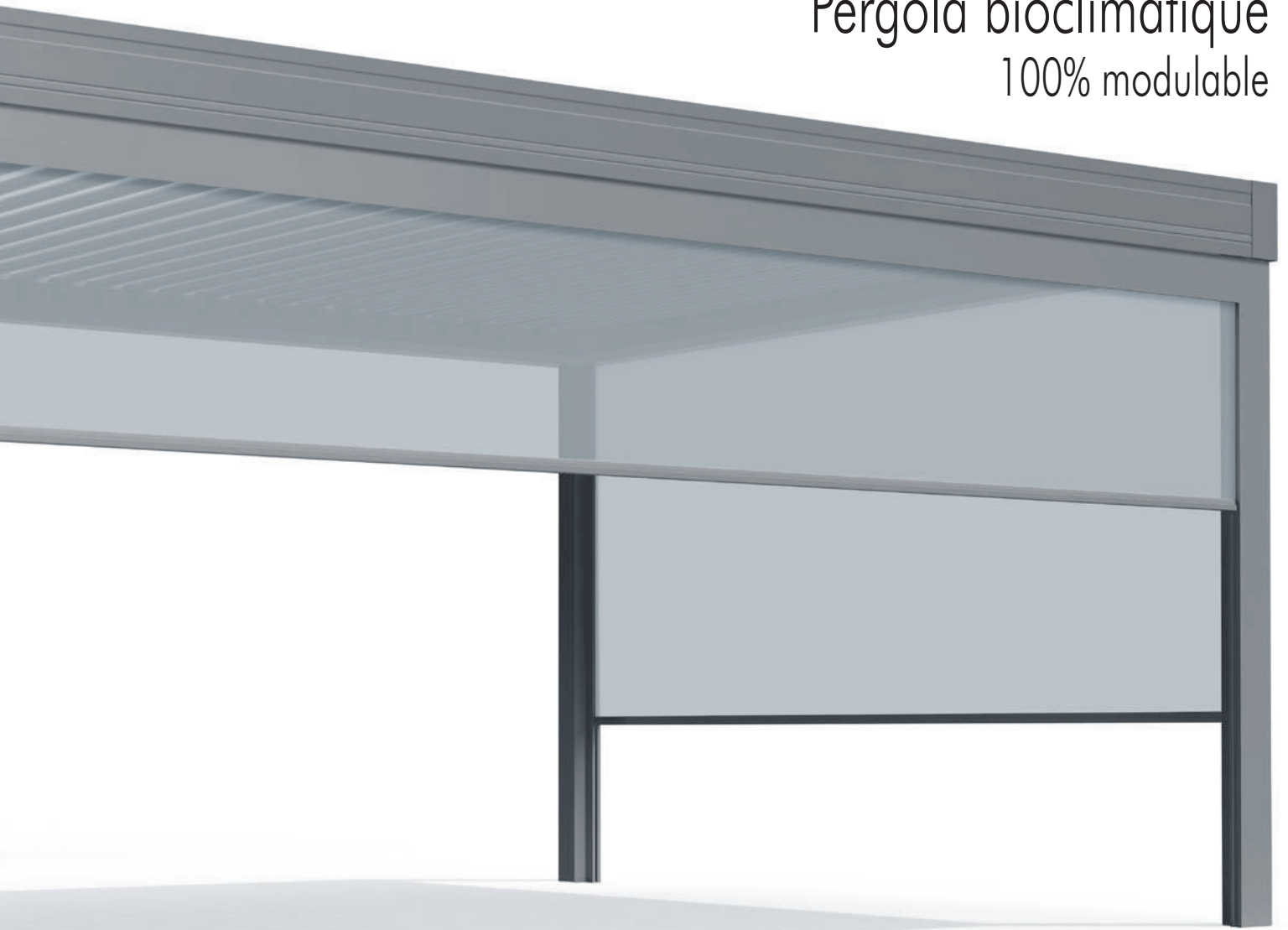
### Eclairage indirect et d'ambiance dans le cadre par ruban Led

avec variateur d'intensité IO au choix :

- Blanc chaud, utilise 1 canal **Blanc chaud = température 3000 K**
- Mixte blanc chaud + couleurs variables, utilise 2 canaux et Sítuo 5 variation obligatoire

# L'Originale<sup>®</sup> MEDIUM PLUS

Pergola bioclimatique  
100% modulable



Quelques exemples de configurations



Exemple : 1 pied d'angle déporté



Exemple : jonction parfaite de 5 éléments

Pergola multi-éléments

Stores ZIP verticaux avec coffres et coulisses rapportés avec moteur Maestria IO à détection d'obstacle, possible pour chaque face

Le système breveté vertical à zip permet une tension optimale de la toile en toute situation.

Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen, 13 coloris au choix unis ou bicolores avec vision vers l'extérieur.

La barre de charge alu disparaît dans le coffre en position fermée. **Système Clipzip de Plastex** (breveté)



Réf. 0101	Gris	Uni	Réf. 0102	Gris Blanc	Bicolore	Réf. 0110	Gris Sable	Bicolore	Réf. 0130	Gris Charcoal	Bicolore	
Réf. 0202	Blanc	Uni	Réf. 0207	Blanc Perle	Bicolore	Réf. 0210	Blanc Sable	Bicolore	Réf. 0701	Perle Gris	Bicolore	
Réf. 0702	Perle Blanc	Bicolore	Réf. 0707	Perle	Uni	Réf. 1010	Sable	Uni	Réf. 2020	Lin	Uni	
Réf. 3030	Charcoal	Uni										

Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS

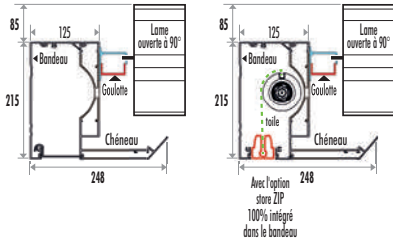
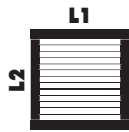




## Bandeau cadre avec chéneau

### 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



Type de pose	Autoportante : avec 4 pieds d'angle																												
	<b>Fixation murale possible sur 1, 2 ou 3 murs</b> Des poteaux d'angles côtés murs peuvent être conservés (stores toujours entre 2 poteaux) Pergola multi-éléments : jonction de plusieurs éléments de pergolas (couplées)																												
Dimensions maximales hors tout	Lame Simple 213 x 47 mm	<b>L1</b> 3500 mm x <b>L2</b> 6950 mm																											
	Lame Double 213 x 47 mm	<b>L1</b> 4800 mm x <b>L2</b> 6000 mm <b>L1</b> 4000 mm x <b>L2</b> 6950 mm																											
Dimensions minimales hors tout	<b>L1</b> 1100 mm x <b>L2</b> 2580 mm																												
Dimensions L2 standards	2580 mm + des pas de 190 mm en 190 mm																												
Mais ces cotes seront réduites de 70 mm pour chaque côté 1 ou 3 fixé au mur et de 90 mm pour chaque côté 1 ou 3 si couplé à une autre pergola <b>ou optez pour L2 sur mesure</b>																													
<table border="1"> <tr><td>2580</td><td>2770</td><td>2960</td><td>3150</td><td>3340</td><td>3530</td><td>3720</td><td>3910</td><td>4100</td></tr> <tr><td>4290</td><td>4480</td><td>4670</td><td>4860</td><td>5050</td><td>5240</td><td>5430</td><td>5620</td><td>5810</td></tr> <tr><td>6000</td><td>6190</td><td>6380</td><td>6570</td><td>6760</td><td>6950</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>			2580	2770	2960	3150	3340	3530	3720	3910	4100	4290	4480	4670	4860	5050	5240	5430	5620	5810	6000	6190	6380	6570	6760	6950			
2580	2770	2960	3150	3340	3530	3720	3910	4100																					
4290	4480	4670	4860	5050	5240	5430	5620	5810																					
6000	6190	6380	6570	6760	6950																								
Dimensions L2 sur mesure	en option																												
Hauteur maxi de poteau sous le bandeau (mini 410 mm)	3000 mm																												
Hauteur de poteau(x) différent(s) si dénivelé, muret, etc.	en option, à vos cotes																												
Type de pose des poteaux Descentes d'eau pluviale possibles dans ces 2 types de poteaux, sauf angles côté mur. 2 descentes recommandées dès 15 m2	Poteau d'angle	de 1 à 4 pieds <i>Suppression de 1, 2 ou 3 pieds d'angle ou si fixation murale, descentes d'eau gérées par le client</i> si 2 pieds d'angle, toujours du même côté pour options stores																											
	Poteau intermédiaire	en option impossible sur côté avec fixation murale																											
Largeur maxi de la pergola sans store vertical	6000 mm, au-delà poteau intermédiaire obligatoire sauf si côté fixé au mur																												
Largeurs possibles entre poteaux avec store vertical	de 800 à 4620 mm																												
Schémas des poteaux : d'angle ou intermédiaires																													
Stores verticaux possibles pour chaque face mais uniquement entre 2 poteaux Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen 13 coloris au choix unis ou bicolorés avec vision vers l'extérieur. Système Clipzip de Plastex (breveté)	Stores verticaux 100% intégrés dans le bandeau et les poteaux																												
Avec moteur LINAK et télécommande Somfy® Manoeuvre et orientation des lames possible dans les 2 sens de 0° à 155°	Moteur Linak et Boîtier 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																												
Couleur de l'armature	2 couleurs standards : blanc sablé ou gris sablé ou en option 28 couleurs sablées de notre nuancier																												
Couleur des lames	1 couleur standard : blanc satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier																												

## Moteur vérin Linak avec boîtier de contrôle Somfy Réf. Tilt IO

2<sup>ème</sup> semestre 2022, nouveau boîtier de contrôle Somfy  
Réf. Louver IO avec détection d'obstacle à la fermeture des lames



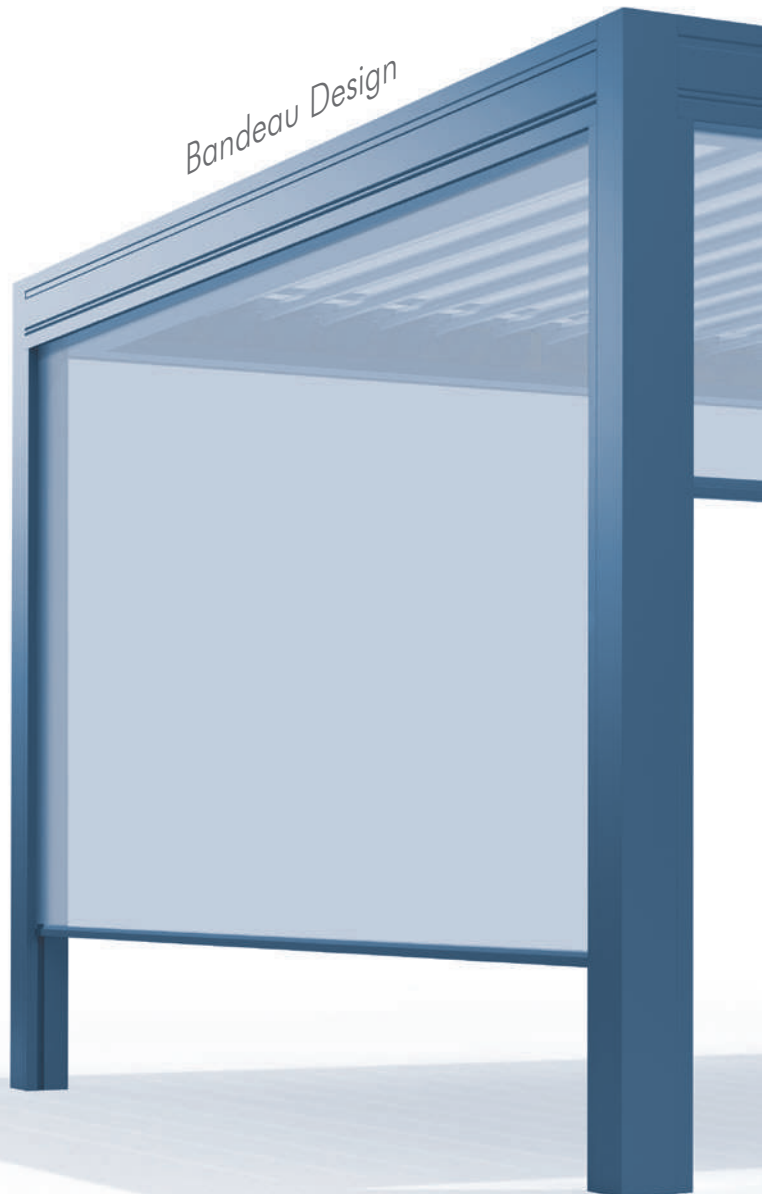
## Pergola connectée somfy.

**Boîtier Tahoma Switch** : permet de piloter la pergola et ses options du smartphone, de la tablette ou du PC

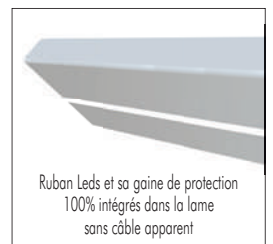
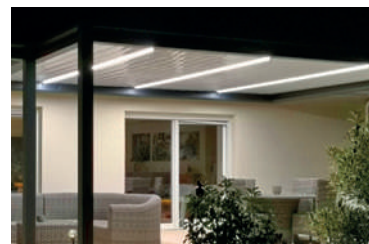
### Automatismes somfy.

- Capteur vent IO Eolis**  
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

Bandeau Design



## Eclairage Led



### 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 gouttière, passant par l'axe du pivot des lames.

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

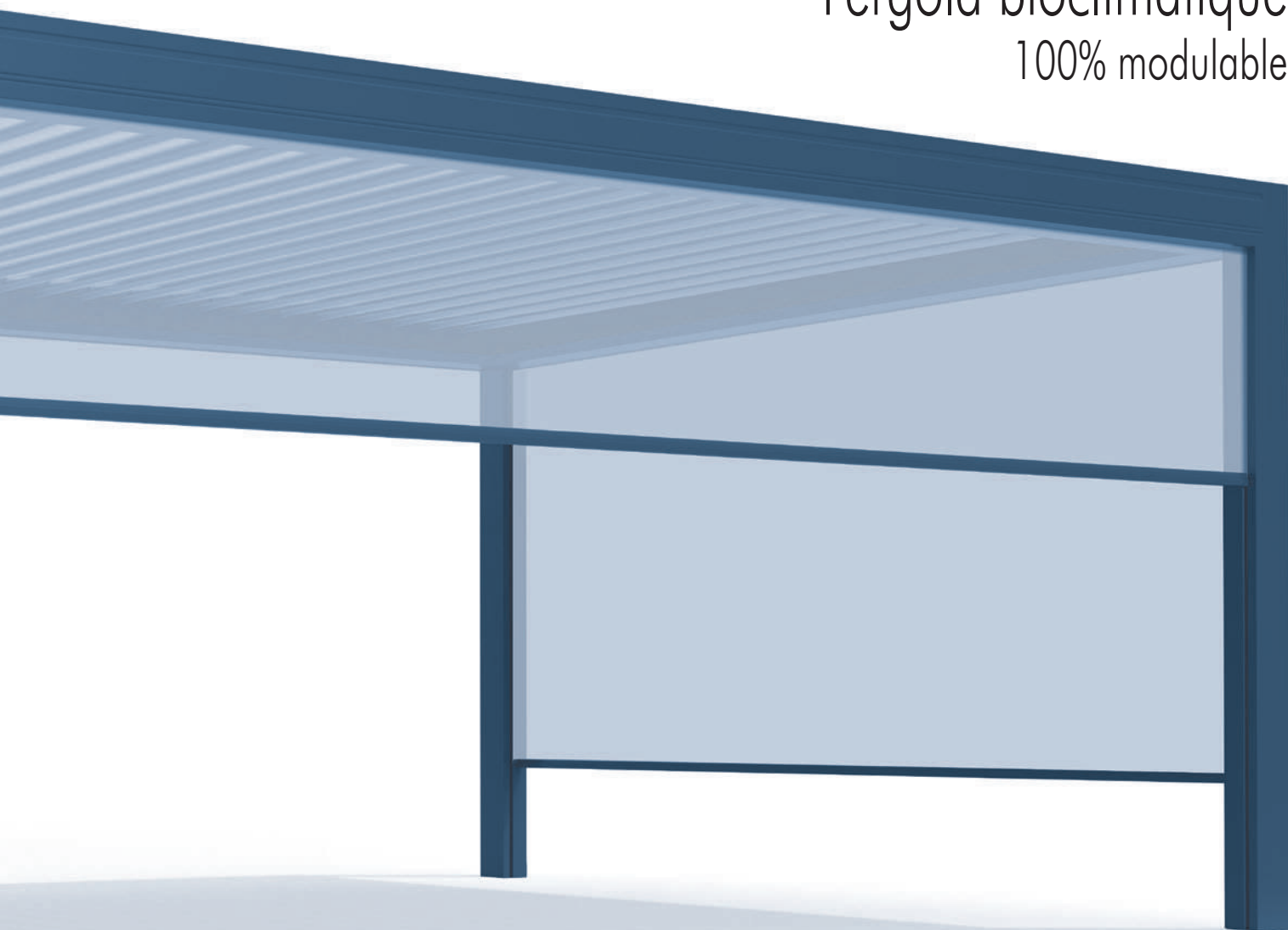
avec variateur d'intensité IO au choix :

- Blanc chaud, utilise 1 canal **Blanc chaud = température 3000 K**
- Mixte blanc chaud + couleurs variables, utilise 2 canaux et SITUO 5 variation obligatoire

# L'Originale<sup>®</sup> PREMIUM

## Pergola bioclimatique

### 100% modulable



Quelques exemples de configurations



Exemple : jonction parfaite de 5 éléments

Pergola multi-éléments

Stores ZIP verticaux 100% intégrés dans le bandeau et les poteaux avec moteur Maestria IO à détection d'obstacle, possible pour chaque face

Le système breveté vertical à zip permet une tension optimale de la toile en toute situation.

Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen, 13 coloris au choix unis ou bicolores avec vision vers l'extérieur.

La barre de charge alu disparaît dans le coffre en position fermée. **Système Clipzip de Plastex (breveté)**



<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Uni</p> <p>Réf. 0101 Gris</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Bicolore</p> <p>Réf. 0102 Gris Blanc</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Bicolore</p> <p>Réf. 0110 Gris Sable</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Bicolore</p> <p>Réf. 0130 Gris Charcoal</p>
<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Uni</p> <p>Réf. 0202 Blanc</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Bicolore</p> <p>Réf. 0207 Blanc Perle</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Bicolore</p> <p>Réf. 0210 Blanc Sable</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Bicolore</p> <p>Réf. 0701 Perle Gris</p>
<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Bicolore</p> <p>Réf. 0702 Perle Blanc</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Uni</p> <p>Réf. 0707 Perle</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Uni</p> <p>Réf. 1010 Sable</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Uni</p> <p>Réf. 2020 Lin</p>
<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Uni</p> <p>Réf. 3030 Charcoal</p>			

Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS

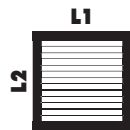
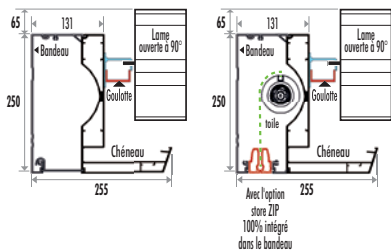









## Bandeau cadre avec chéneau

### 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



Type de pose	Autoportante : avec 4 pieds d'angle																												
	<b>Fixation murale possible sur 1, 2 ou 3 murs</b> Des poteaux d'angles côtés murs peuvent être conservés (stores toujours entre 2 poteaux)																												
	Pergola multi-éléments : jonction de plusieurs éléments de pergolas (couplées)																												
Dimensions maximales hors tout	Lame Simple 213 x 47 mm 	<b>L1 3500 mm x L2 6962 mm</b>																											
	Lame Double 213 x 47 mm 	<b>L1 4800 mm x L2 6012 mm</b> <b>L1 4000 mm x L2 6962 mm</b>																											
Dimensions minimales hors tout	<b>L1 1100 mm x L2 2592 mm</b>																												
Dimensions L2 standards	2592 mm + des pas de 190 mm en 190 mm																												
Mais ces cotes seront réduites de 70 mm pour chaque côté 1 ou 3 fixé au mur et de 90 pour chaque côté 1 ou 3 si couplé à une autre pergola <b>ou optez pour L2 sur mesure</b>																													
<table border="1"> <tr> <td>2592</td><td>2782</td><td>2972</td><td>3162</td><td>3352</td><td>3542</td><td>3732</td><td>3922</td><td>4112</td> </tr> <tr> <td>4302</td><td>4492</td><td>4682</td><td>4872</td><td>5062</td><td>5252</td><td>5442</td><td>5632</td><td>5822</td> </tr> <tr> <td>6012</td><td>6202</td><td>6392</td><td>6582</td><td>6772</td><td>6962</td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>			2592	2782	2972	3162	3352	3542	3732	3922	4112	4302	4492	4682	4872	5062	5252	5442	5632	5822	6012	6202	6392	6582	6772	6962			
2592	2782	2972	3162	3352	3542	3732	3922	4112																					
4302	4492	4682	4872	5062	5252	5442	5632	5822																					
6012	6202	6392	6582	6772	6962																								
Dimensions L2 sur mesure	en option																												
Hauteur maxi de poteau sous le bandeau (mini 410 mm)	3000 mm																												
Hauteur de poteau(x) différent(s) si dénivelé, muret, etc.	en option, à vos cotes																												
Type de pose des poteaux Descentes d'eau pluviale possibles dans ces 2 types de poteaux, <b>sauf</b> angles côté mur. 2 descentes recommandées dès 15 m <sup>2</sup>	Poteau d'angle	de 1 à 4 pieds <b>Suppression de 1, 2 ou 3 pieds d'angle ou si fixation murale, descentes d'eau gérées par le client</b> si 2 pieds d'angle, toujours du même côté pour options stores																											
	Poteau intermédiaire	en option impossible sur côté avec fixation murale																											
Largeur maxi de la pergola sans store vertical	<b>6962 mm</b> <b>sans poteau intermédiaire</b>																												
Largeurs possibles entre poteaux avec store vertical	<b>de 800 à 5582 mm</b>																												
Schémas des poteaux : d'angle ou intermédiaires																													
Stores verticaux possibles pour chaque face <b>mais</b> uniquement entre 2 poteaux Stores verticaux à ZIP avec toile Mermat satiné 5500 screen 13 coloris au choix unis ou bicolores avec vision vers l'extérieur. Système Clipzip de Plastex (breveté)	 Stores verticaux 100% intégrés dans le bandeau et les poteaux																												
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																												
Couleur de l'armature	2 couleurs standards : blanc sablé ou gris sablé ou en option 28 couleurs sablées de notre nuancier																												
Couleur des lames	1 couleur standard : blanc satiné ou en option 90 couleurs de notre nuancier																												

## Moteur vérin Linak avec boîtier de contrôle Somfy Réf. Tilt IO

2<sup>ème</sup> semestre 2022, nouveau boîtier de contrôle Somfy  
Réf. Louver IO avec détection d'obstacle à la fermeture des lames



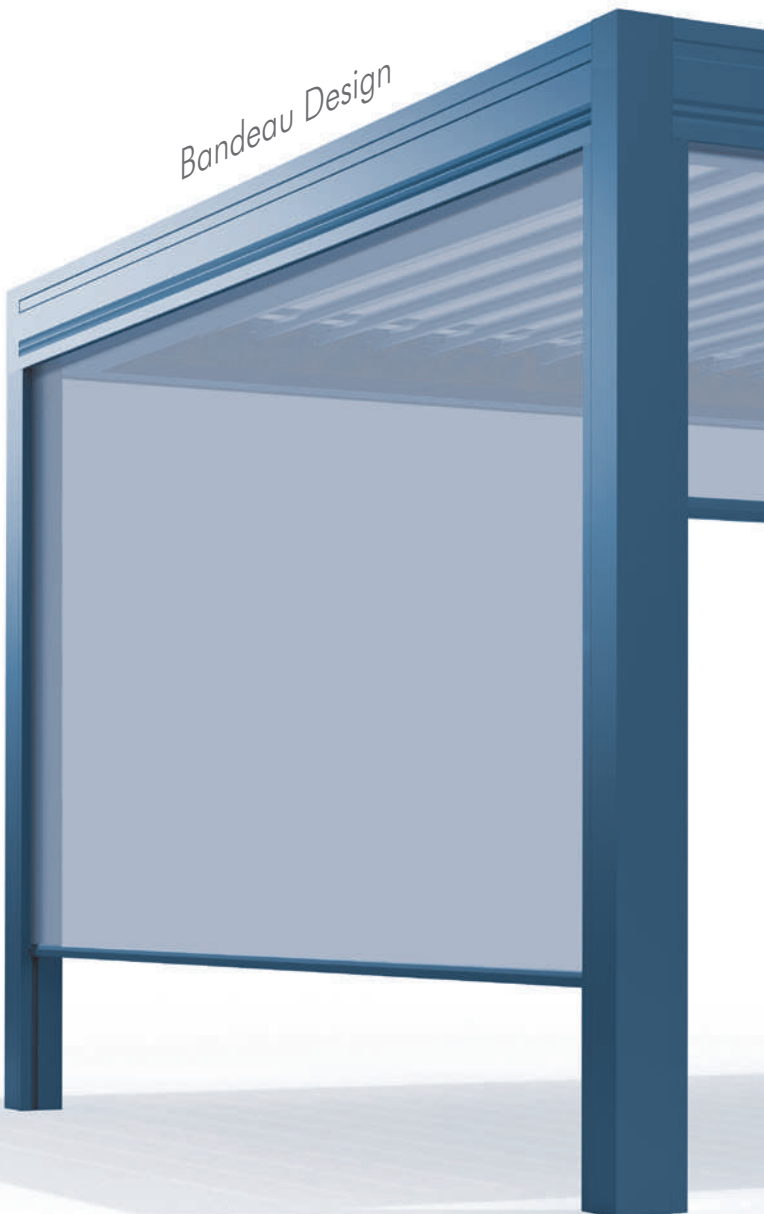
## Pergola connectée somfy.

**Boîtier Tahoma Switch** : permet de piloter la pergola et ses options du smartphone, de la tablette ou du PC

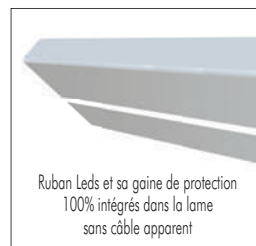
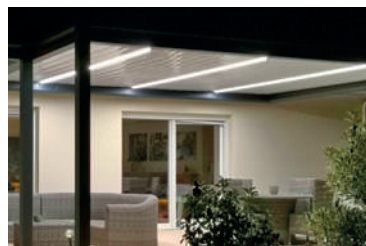
### Automatismes somfy.

- Capteur vent IO Eolis**  
les lames se ferment en cas de vent, réglage d'intensité possible
- Capteur pluie / neige Somfy Ondes**  
les lames se ferment en cas de pluie

Bandeau Design



## Eclairage Led



### 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 goutlotte, passant par l'axe du pivot des lames.

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

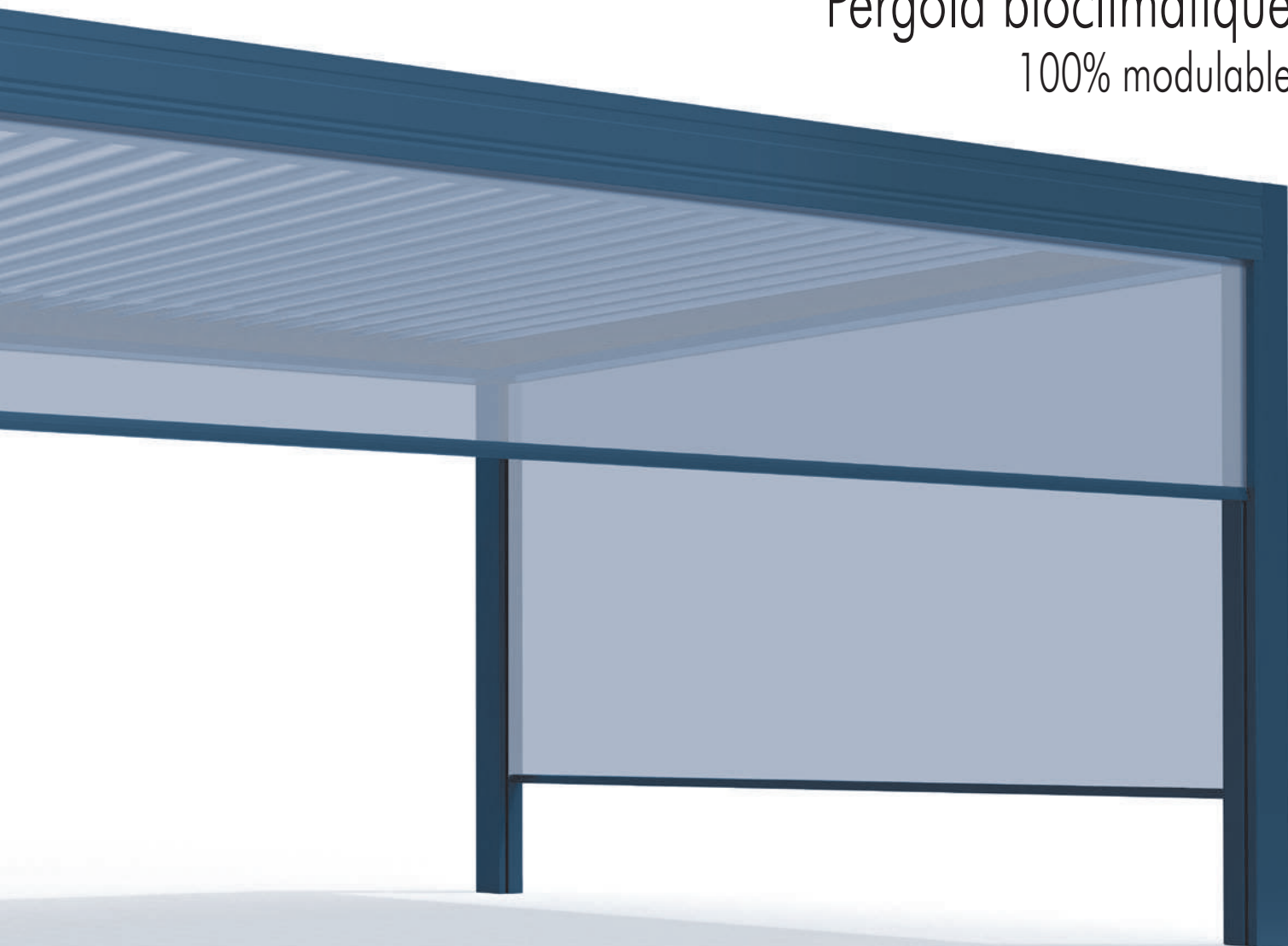
avec variateur d'intensité IO au choix :

- Blanc chaud, utilise 1 canal **Blanc chaud = température 3000 K**
- Mixte blanc chaud + couleurs variables, utilise 2 canaux et Sítuo 5 variation obligatoire

# L'Originale<sup>®</sup> PREMIUM **PLUS**

Pergola bioclimatique

100% modulable



Quelques exemples de configurations



Exemple : jonction parfaite de 5 éléments

Pergola multi-éléments

Stores ZIP verticaux 100% intégrés dans le bandeau et les poteaux avec moteur Maestria IO à détection d'obstacle, possible pour chaque face

Le système breveté vertical à zip permet une tension optimale de la toile en toute situation.

Stores verticaux à ZIP avec toile Mermet satiné 5500 screen, 13 coloris au choix unis ou bicolores avec vision vers l'extérieur.

La barre de charge alu disparaît dans le coffre en position fermée. **Système Clipzip de Plastex (breveté)**



<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0101 Gris Uni</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0102 Gris Blanc Bicolore</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0110 Gris Sable Bicolore</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0130 Gris Charcoal Bicolore</p>
<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0202 Blanc Uni</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0207 Blanc Perle Bicolore</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0210 Blanc Sable Bicolore</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0701 Perle Gris Bicolore</p>
<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0702 Perle Blanc Bicolore</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 0707 Perle Uni</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 1010 Sable Uni</p>	<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 2020 Lin Uni</p>
<p>Face A</p> <p>Face B</p> <p>Réf. 3030 Charcoal Uni</p>			

Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS

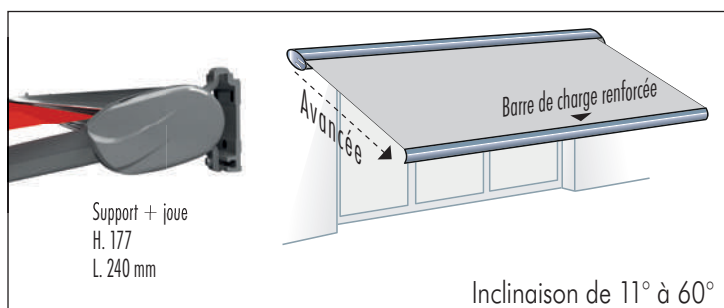




# Store coffre KITANGUY



Son petit frère : KISSIMY



Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS



## • Dimensions

Largeur de 1,89 à 5,85 m  
Avancées de 1,50 à 3,25 m



## • Bras du store

2 bras renforcés à compensation angulaire avec de puissants ressorts de traction et câbles gainés pour une tension optimale de la toile.

## • Couleur de l'armature

90 couleurs du nuancier MATEST **sans plus-value** et avec l'option Bi-Color, bras à la couleur de la toile



- **Toiles acryliques cousues** 270 références en stock 290g/m<sup>2</sup> : DICKSON Orchestra / SATTLER / LATIM / etc.  
Lambrequin fixe en option :  
Grande vague  ou Droit 

- **Moteur Radio SUNEa iO**  
ou moteur Radio SUNEa 50 iO CSI avec manivelle de secours



SITUO 1 iO / 1 canal



SITUO 5 iO / 5 canaux

- 1 pour le store
- 1 pour l'éclairage par Leds avec variateur
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

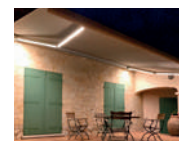
**somfy.**


- **Boîtier Tahoma Switch** : permet de piloter stores, pergolas et leurs options du smartphone, de la tablette ou du PC.



- **Eclairage par Leds avec variateur**

Ultra design et profils à la couleur du store  
Eclairage blanc chaud avec variateur d'intensité  
Leds étanches IP67 sous les bras.

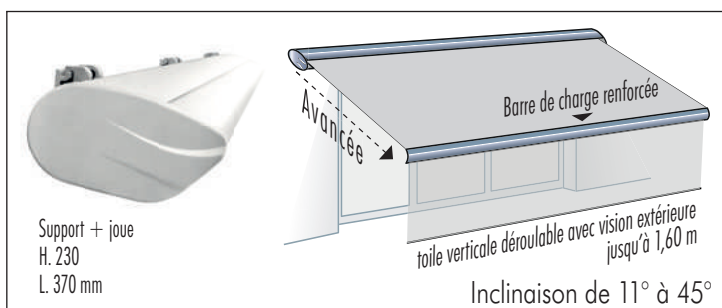


- **Automatisme vent\*** Eolis 3D wire free (sans fil)   
Capteur fixé sur la barre de charge détectant les vibrations provoquées par le vent. Si le seuil réglé est dépassé, il ordonne la fermeture du store.

# Store coffre BELHARRA



Son petit frère : DYNASTA



Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS



## • Dimensions




Largeur de 1,97 à 12,00 m  
Avancées de 1,50 à 4,00 m (3,50 si toile verticale déroulable)

• **Bras du store** 2 bras jusqu'à 6 m et 3 ou 4 au-delà  
Bras renforcés à compensation angulaire pour une tension optimale de la toile. Profil arrière 65 x 35 mm, avec puissants ressorts de traction et câbles gainés. Dès 3 m d'avancée, profil arrière 80 x 43 mm.

## • Couleur de l'armature

90 couleurs du nuancier MATEST **sans plus-value** et avec l'option Bi-Color, bras à la couleur de la toile



• **Toiles acryliques cousues** 270 références en stock   
290g/m<sup>2</sup> : DICKSON Orchestra / SATTLER / LATIM / etc.  
Lambrequin fixe en option : Grande vague  ou Droit   
Toile verticale déroulable en option: toile micro ajourée Soltis 86 ou 92

## • Moteur Radio SUNEa iO ou moteur Radio SUNEa 50 iO CSI avec manivelle de secours



SITUO 1 iO / 1 canal



SITUO 5 iO / 5 canaux

- 1 pour le store
- 1 pour l'éclairage par Leds avec variateur
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

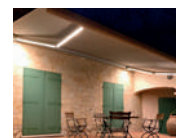
**somfy**


• **Boitier Tahoma Switch** : permet de piloter stores, pergolas et leurs options du smartphone, de la tablette ou du PC.



## • Eclairage par Leds avec variateur

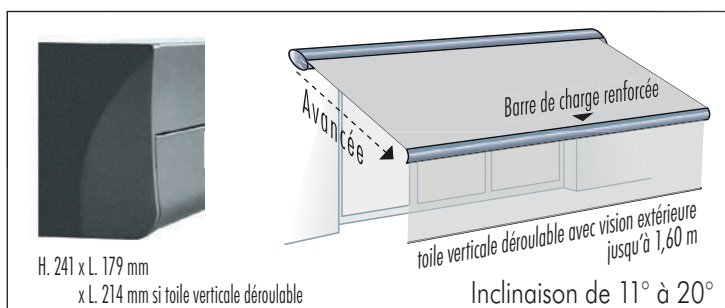
Ultra design et profils à la couleur du store  
Eclairage blanc chaud avec variateur d'intensité  
Leds étanches IP67 sous les bras.



• **Automatisme vent\*** Eolis 3D wire free (sans fil)   
Capteur fixé sur la barre de charge détectant les vibrations provoquées par le vent. Si le seuil réglé est dépassé, il ordonne la fermeture du store.



# Store coffre KALY'O



Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS



## • Dimensions

Largeur de 2,13 à 6,00 m  
Avancées de 1,50 à 3,50 m (3,25 si toile verticale déroulable)

## • Bras du store



2 bras renforcés à compensation angulaire avec de puissants ressorts de traction et câbles gainés pour une tension optimale de la toile.

## • Couleur de l'armature

90 couleurs du nuancier MATEST **sans plus-value** et avec l'option Bi-Color, bras à la couleur de la toile



## • Toiles acryliques cousues 270 références en stock

290g/m<sup>2</sup> : DICKSON Orchestra / SATTLER / LATIM / etc.  
Lambrequin fixe en option : Grande vague  ou Droit   
Toile verticale déroulable en option : toile micro ajourée Soltis 86 ou 92



## • Moteur Radio SUNEA iO ou moteur Radio SUNEA 50 iO CSI avec manivelle de secours



SITUO 1 iO / 1 canal



SITUO 5 iO / 5 canaux

- 1 pour le store
  - 1 pour l'éclairage par Leds avec variateur
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

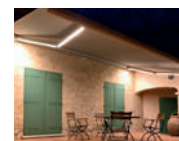
**somfy.**

## • Boitier Tahoma Switch : permet de piloter stores, pergolas et leurs options du smartphone, de la tablette ou du PC.



## • Eclairage par Leds avec variateur

Ultra design et profils à la couleur du store  
Eclairage blanc chaud avec variateur d'intensité  
Leds étanches IP67 sous les bras.



## • Automatisme vent\* Eolis 3D wire free (sans fil)

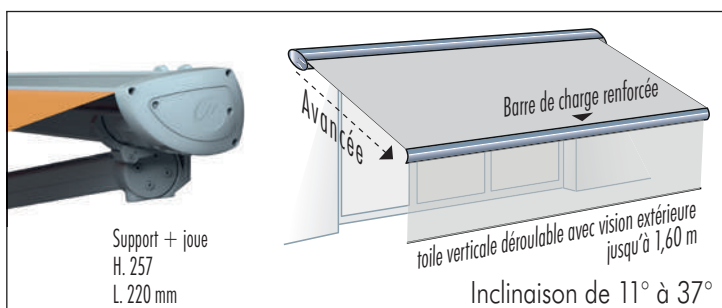
Capteur fixé sur la barre de charge détectant les vibrations provoquées par le vent. Si le seuil réglé est dépassé, il ordonne la fermeture du store.



# Store semi-coffre KOUMBA



Son petit frère : KITAYA



Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS

FABRICATION  
FRANÇAISE

## • Dimensions




Largeur de 2,04 à 12,00 m  
Avancées de 1,50 à 4,00 m

- **Bras du store** 2 bras jusqu'à 6 m et 3 ou 4 au-delà  
Bras renforcés à compensation angulaire pour une tension optimale de la toile. Profil arrière 65 x 35 mm, avec puissants ressorts de traction et câbles gainés. Dès 3 m d'avancée, profil arrière 80 x 43 mm.

## • Couleur de l'armature

90 couleurs du nuancier MATEST **sans plus-value** et avec l'option Bi-Color, bras à la couleur de la toile



- **Toiles acryliques cousues** 270 références en stock   
290g/m<sup>2</sup> : DICKSON Orchestra / SATTLER / LATIM / etc.  
Lambrequin fixe en option : Grande vague  ou Droit   
Toile verticale déroulable en option: toile micro ajourée Soltis 86 ou 92

- **Moteur Radio SUNEa iO**  
ou **moteur Radio SUNEa 50 iO CSI** avec manivelle de secours



SITUO 1 iO / 1 canal



SITUO 5 iO / 5 canaux

- 1 pour le store
- 1 pour l'éclairage par Leds avec variateur
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

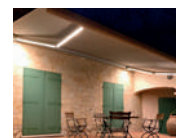
**somfy**


- **Boitier Tahoma Switch** : permet de piloter stores, pergolas et leurs options du smartphone, de la tablette ou du PC.



- **Eclairage par Leds avec variateur**

Ultra design et profils à la couleur du store  
Eclairage blanc chaud avec variateur d'intensité  
Leds étanches IP67 sous les bras.



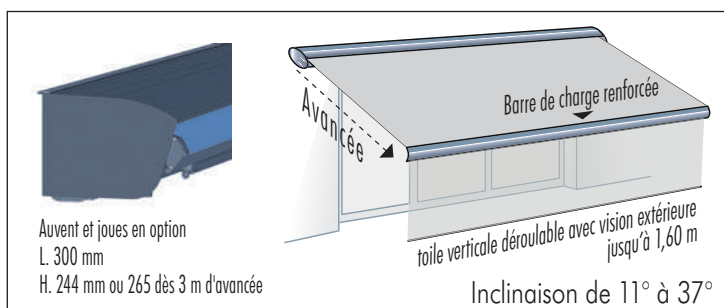
- **Automatisme vent\*** Eolis 3D wire free (sans fil)   
Capteur fixé sur la barre de charge détectant les vibrations provoquées par le vent. Si le seuil réglé est dépassé, il ordonne la fermeture du store.



# Store monobloc MADRID



Son petit frère : ANTIBES



Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS



## • Dimensions

Largeur de 1,84 à 18,00 m  
Avancées de 1,50 à 4,00 m



- **Bras du store** 2 bras jusqu'à 6 m et 3 ou 6 au-delà  
Bras renforcés à compensation angulaire pour une tension optimale de la toile. Profil arrière 65 x 35 mm, avec puissants ressorts de traction et câbles gainés. Dès 3 m d'avancée, profil arrière 80 x 43 mm.

## • Couleur de l'armature

90 couleurs du nuancier MATEST **sans plus-value** et avec l'option Bi-Color, bras à la couleur de la toile



## • Toiles acryliques cousues

270 références en stock 290g/m<sup>2</sup> : DICKSON Orchestra / SATTLER / LATIM / etc.  
Lambrequin fixe en option : Grande vague  ou Droit   
Toile verticale déroulable en option : toile micro ajourée Soltis 86 ou 92



- **Moteur Radio SUNEa iO**  
ou moteur Radio SUNEa 50 iO CSI avec manivelle de secours



SITUO 1 iO / 1 canal



SITUO 5 iO / 5 canaux

- 1 pour le store
  - 1 pour l'éclairage par Leds avec variateur
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

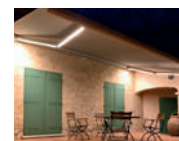
**somfy.**


- **Boitier Tahoma Switch** : permet de piloter stores, pergolas et leurs options du smartphone, de la tablette ou du PC.



## • Eclairage par Leds avec variateur

Ultra design et profils à la couleur du store  
Eclairage blanc chaud avec variateur d'intensité  
Leds étanches IP67 sous les bras.

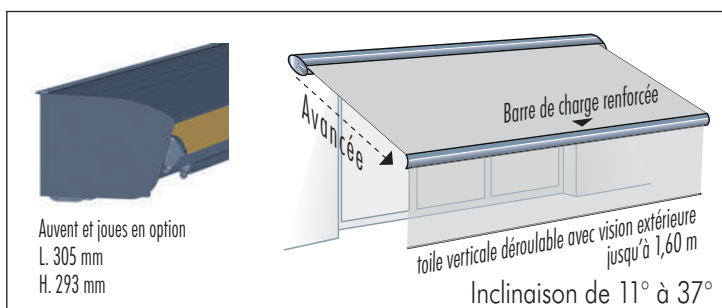


- **Automatisme vent\*** Eolis 3D wire free (sans fil)   
Capteur fixé sur la barre de charge détectant les vibrations provoquées par le vent. Si le seuil réglé est dépassé, il ordonne la fermeture du store.

# Store traditionnel LISBONNE



Son grand frère : BERLIN, avancée 4,5 m



Fabrication  
**24**  
HEURES

**90**  
COULEURS

Garantie  
**12**  
ANS

FABRICATION  
FRANÇAISE

## • Dimensions

Largeur de 1,94 à 18,00 m  
Avancées de 1,50 à 4,00 m

## • Bras du store 2 bras jusqu'à 6 m et 3 ou 6 au-delà



Bras renforcés à compensation angulaire pour une tension optimale de la toile. Profil arrière 65 x 35 mm, avec puissants ressorts de traction et câbles gainés. Dès 3 m d'avancée, profil arrière 80 x 43 mm.

## • Couleur de l'armature

90 couleurs du nuancier MATEST **sans plus-value** et avec l'option Bi-Color, bras à la couleur de la toile



## • Toiles acryliques cousues 270 références en stock

290g/m<sup>2</sup> : DICKSON Orchestra / SATTLER / LATIM / etc.  
Lambrequin fixe en option : Grande vague  ou Droit   
Toile verticale déroulable en option: toile micro ajourée Soltis 86 ou 92

## • Moteur Radio SUNEa iO ou moteur Radio SUNEa 50 iO CSI avec manivelle de secours



SITUO 1 iO / 1 canal



SITUO 5 iO / 5 canaux

- 1 pour le store
- 1 pour l'éclairage par Leds avec variateur
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

**somfy**

## • Boitier Tahoma Switch : permet de piloter stores, pergolas et leurs options du smartphone, de la tablette ou du PC.



## • Eclairage par Leds avec variateur

Ultra design et profils à la couleur du store  
Eclairage blanc chaud avec variateur d'intensité  
Leds étanches IP67 sous les bras.



## • Automatisation vent\* Eolis 3D wire free (sans fil)

Capteur fixé sur la barre de charge détectant les vibrations provoquées par le vent. Si le seuil réglé est dépassé, il ordonne la fermeture du store.





AU SERVICE  
DES STORISTES  
DEPUIS 1969

VIVEZ  
L'EXTÉRIEUR

[www.matest.fr](http://www.matest.fr)

Étant exclusivement industriel, la pose de nos produits  
n'est réalisée que par des installateurs professionnels indépendants

MATEST SAS au capital 1 871 310,45 € - RCS GRASSE 806 950 085

**TORDJMAN Métal GROUP S.A.S. au capital de 61 272 519,00 €**

Dessins et photos non contractuels et couleurs approximatives.

Garantie 12 ans auprès des entreprises et selon nos conditions générales de vente