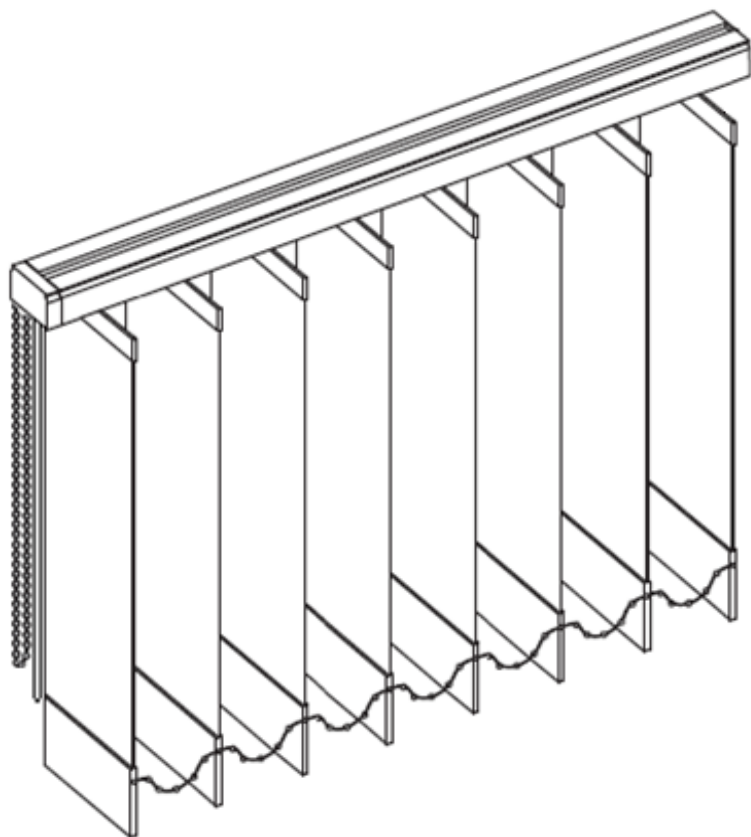


**Descriptif store Californien à bandes verticales de 127mm à manœuvre cordon:**



**Store californien à bandes verticales de 127mm à manœuvre cordon composé:**

. D'un rail supérieur de 40 x 25mm en aluminium où est positionné un axe de diamètre 6mm en aluminium sur lequel se déplacent et s'orientent des bandes verticales. Ce rail est pourvu de gorges sur sa partie supérieure permettant de loger des clips de fixation en inox rendant la pose du store simple et facile.

. De bandes verticales de 127mm de large en textile pare-soleil ou occultant au choix, de coloris et texture selon collection Sun & Lux, pouvant être classées au feu (M1), lestées en partie basse à l'aide de plaques de lestage et reliées entre-elles par des chaînettes en PVC.

Les bandes se déplacent et s'orientent de 0 à 180° pour permettre un dosage précis de la lumière. Elles sont accrochées en partie supérieure à des chariots autolubrifiés à vie en polyacétal, matière synthétique inusable. Ces chariots sont munis de ressort et de stabilisateur et sont montés sur roulettes de diamètre 8mm permettant un déplacement aisé à l'intérieur du rail. Les crochets des bandes sont en polycarbonate et sont facilement remplaçables.

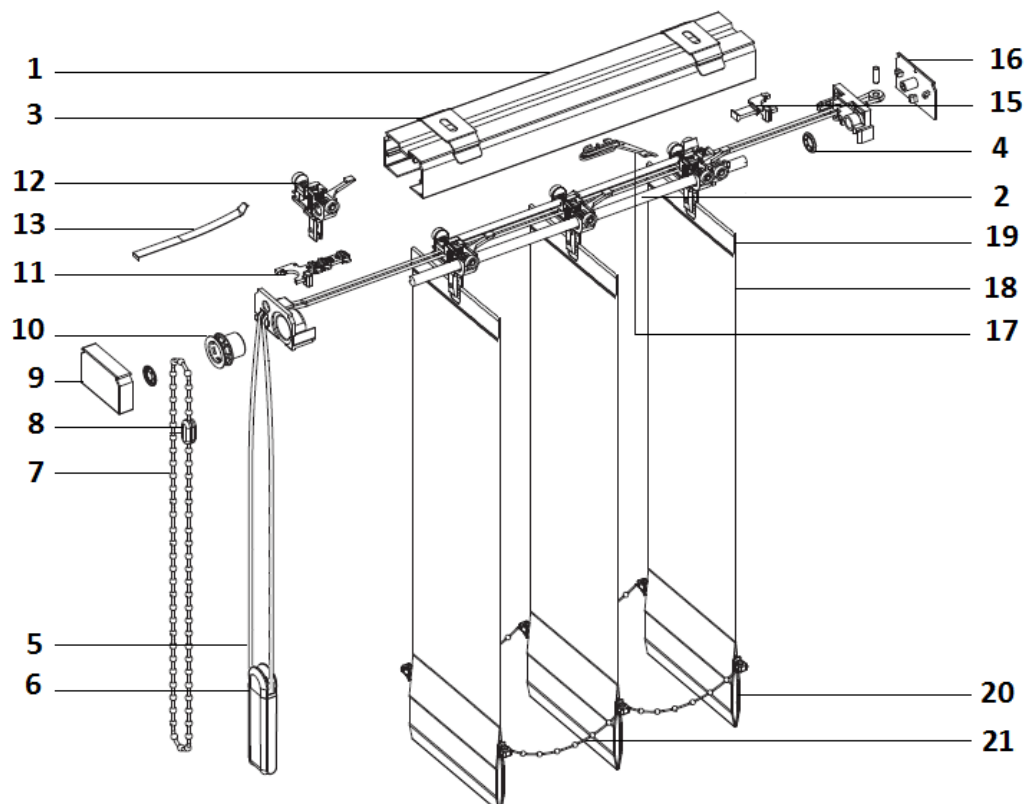
. D'une manœuvre par cordon et chaînette. Le cordon permet de déplacement latéral des bandes. La chaînette permet l'orientation des bandes de 0° à 180°.

Le rail supérieur est disponible en finition en aluminium anodisé naturel (AS) ou laqué blanc (RAL 9016), Ivoire (RAL 1015) ou Brun (RAL 8019) en standard, mais peut être laqué dans d'autres coloris de la gamme RAL, VSR, Sablé, Structuré ou autres, moyennant plus-value.

Photo non contractuelle.

Afin d'améliorer ce produit, Sun & Lux se réserve le droit d'y apporter des modifications.

**NB: Le rail est livré prêt à la pose. Pose simplifiée grâce aux clips de fixation.**

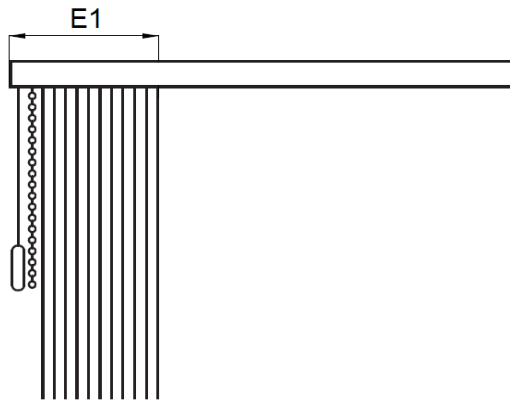

**Nomenclature Pièces et Profils Store Californien manœuvre cordon:**

DÉSIGNATION	DÉBIT	QTÉ	MATIÈRE	DIMENSIONS
1 - Rail supérieur	L-10	1	Aluminium	40 x 25
2 - Axe pour translation chariots	L-10	1	Aluminium	Ø 6
3 - Clip de fixation		VT	Inox	
4 - Anneau seeger		2	Acier zingué	
5 - Cordon de manœuvre bandes		1	Polyester	Ø 2.1
6 - Contrepoids cordon		1	PVC	120 x 33 x 18
7 - Chaînette pour orientation bandes		1	Polyester/Pvc	Ø 3.8 x 9
8 - Fermoir de chaînette		1	PVC	Ø 3.8
9 - Câche embout mécanisme chaînette/cordon		1	Polyacétal	
10 - Mécanisme de chaînette/cordon		1	Polyacétal	
11 - Arrêt d'écartement 127mm		1	Polyacétal	
12 - Chariot pour bande		VT	Polyacétal	
13 - Ecarteur bandes		VT	Inox	127 x 6 x 0.2
14 - Chariot de traction pour bande		1	Polyacétal	
15 - Butée d'écartement 127mm		1	Polyacétal	
16 - Câche embout mécanisme côté opposé		1	Polyacétal	
17 - Support d'axe fixe		VT	Polyacétal	
18 - Bande textile 127mm	H-40	VT	Textile	127 x (H-40)
19 - Barrette d'accroche bande 127mm		VT	Polycarbonate	125 x 13 x 1.5
20 - Plaque de lestage bande 127mm		VT	PVC	127 x 50 x 5
21 - Chaînette de liaison bandes à clips rotatifs		VT	Polyester/Pvc	Ø 3.8 x 9

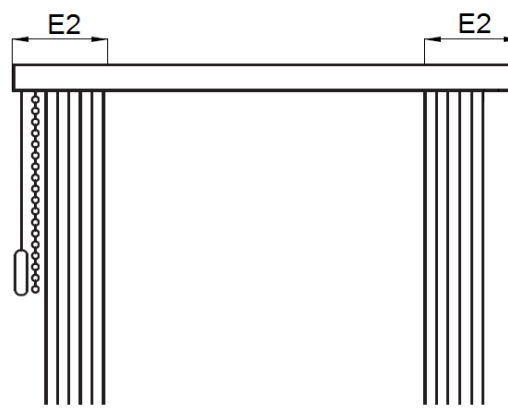
**Tableau quantité de pièces détachées selon largeur store:**

Largeur store en mm	700	930	1160	1380	1610	1840	2070	2300	2520	2750	2980	3210	3440	3660	3890	4120	4350	4580	4800	5030	5260	5490	5720	5940	6000
Qté clips de fixation	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
Qté bandes 127mm	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
Qté chaînettes bandes	10	14	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	58	62	66	70	74	78	82	86	90	94	98	102	106
Qté écarteurs bandes	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53
Qté supports d'axe	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7

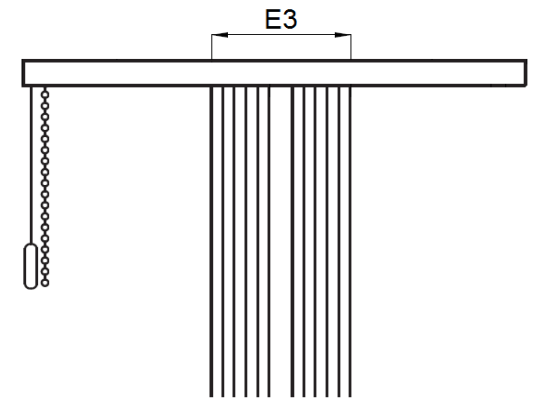
Manœuvre Gauche, Refoulement Gauche:



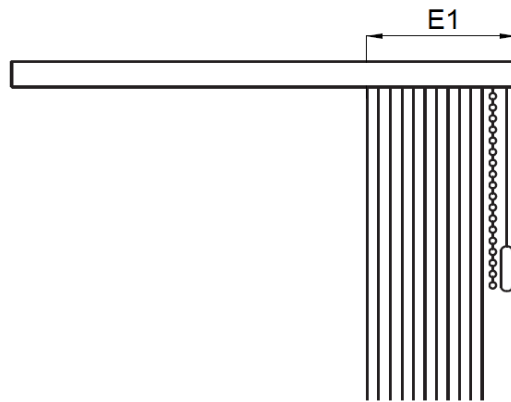
Manœuvre Gauche, Refoulement Côtés:



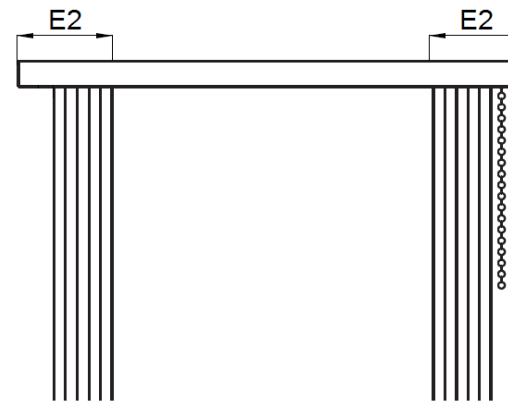
Manœuvre Gauche, Refoulement Milieu:



Manœuvre Droite, Refoulement Droite:



Manœuvre Droite, Refoulement Côtés:



Manœuvre Droite, Refoulement Milieu:

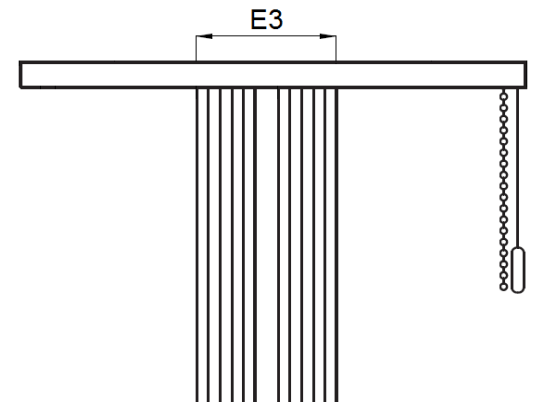
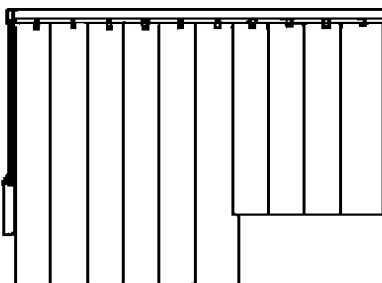
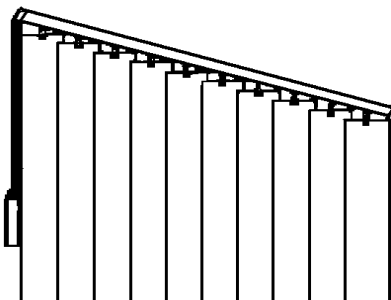
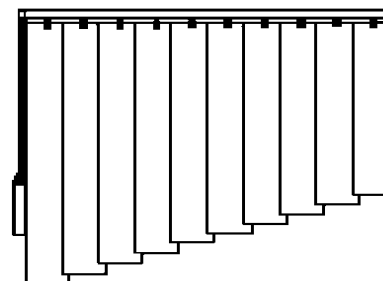
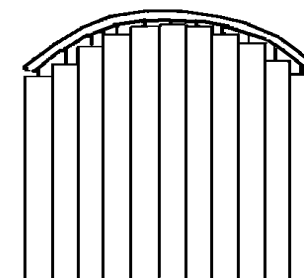
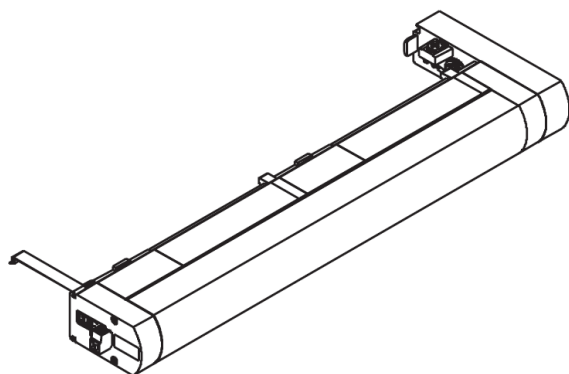


Tableau d'épaisseur de refoulement des bandes selon la largeur du rail et selon le type de refoulement:

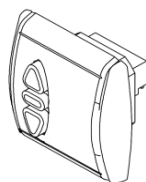
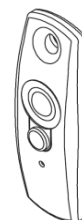
Largeur store (mm)	700	930	1160	1380	1610	1840	2070	2300	2520	2750	2980	3210	3440	3660	3890	4120	4350	4580	4800	5030	5260	5490	5720	5940	6000
Qté de bandes	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
Refoulement E1 (mm)	114	130	148	165	182	199	216	233	250	266	283	299	316	332	349	365	381	398	415	431	448	464	481	497	514
Refoulement E2 (mm)	90	98	106	114	123	131	139	147	156	164	172	188	197	205	213	221	230	238	246	254	263	271	279	287	296
Refoulement E3 (mm)	162	178	194	210	226	243	259	275	292	308	324	340	357	373	389	406	422	438	454	471	488	504	521	537	554

**Formes Spéciales:**
**Californien avec décroché:**

**Californien forme trapèze 1:**

**Californien forme trapèze 2:**

**Californien avec rail cintré:**


Nota: Toutes ces formes sont réalisables sur consultation et font l'objet de plus-value. A noter aussi qu'il n'est pas possible de réaliser de forme trapèze avec des bandes PVC.

**Motorisation:**


Le store californien à bandes verticales peut être livré avec une manœuvre motorisée moyennant plus-value. Le moteur est situé à l'extrémité droite ou gauche du rail supérieur et est positionné à l'arrière de ce dernier. Il peut être soit filaire (manœuvre par inverseur de type Somfy Centralis IB), soit radio (manœuvre par télécommande émetteur Somfy Telis Varia 1).

**Inverseur Centralis IB:**

**Télécommande Telis Varia 1:**


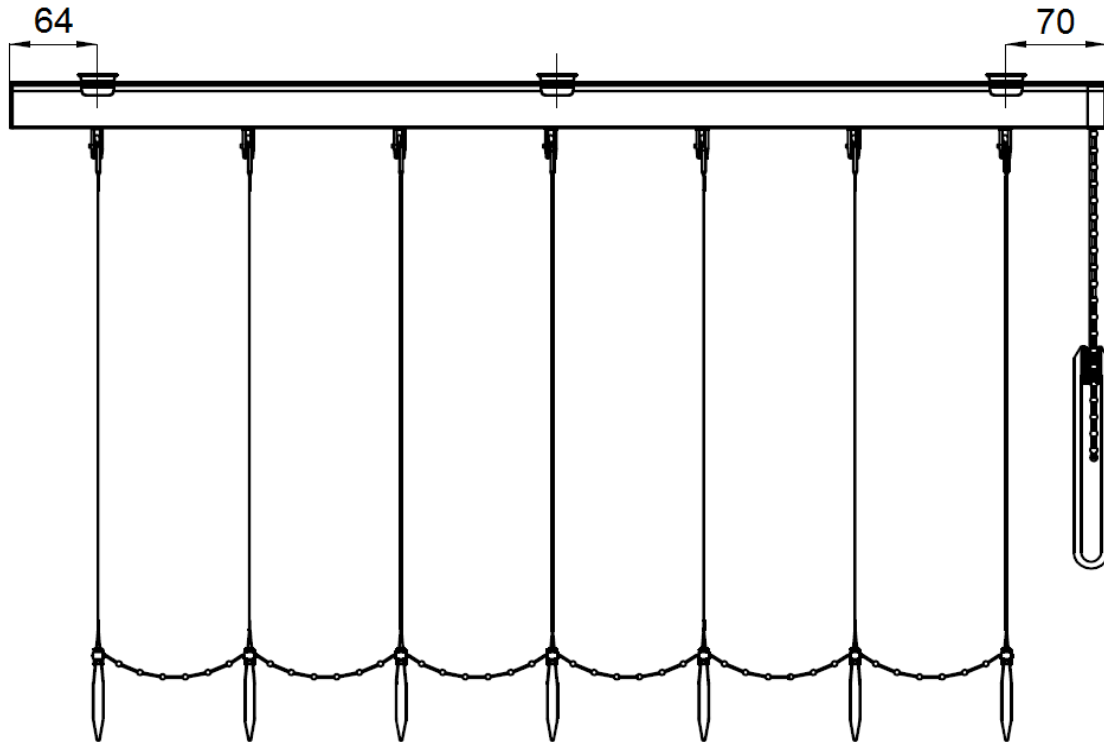
1 canal

**Télécommande Telis Varia 4:**

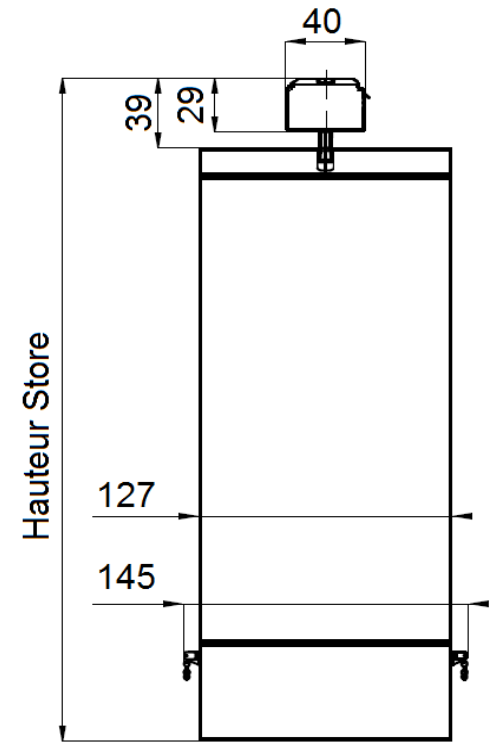

4 canaux

Nota: Le branchement électrique au secteur devra être réalisé par un professionnel agréé et en respectant les consignes du fabricant.

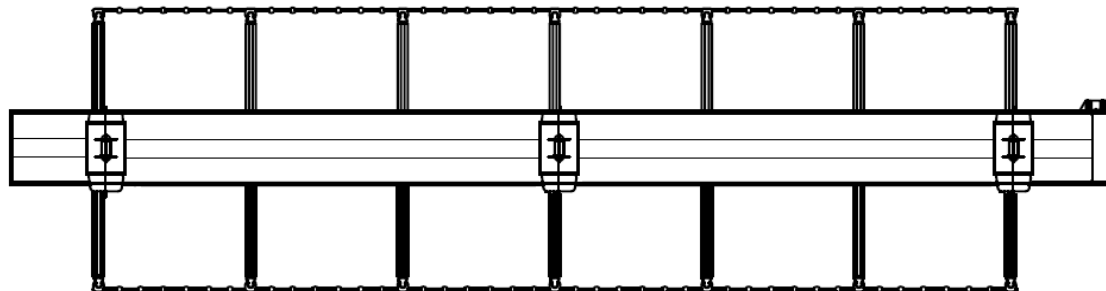
Californien - Vue de face pose plafond:



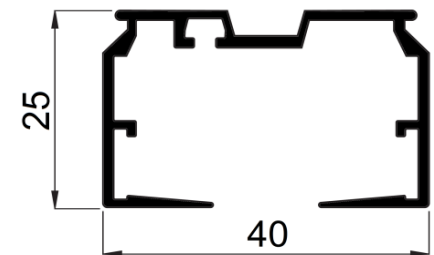
Californien - Vue de côté pose plafond:



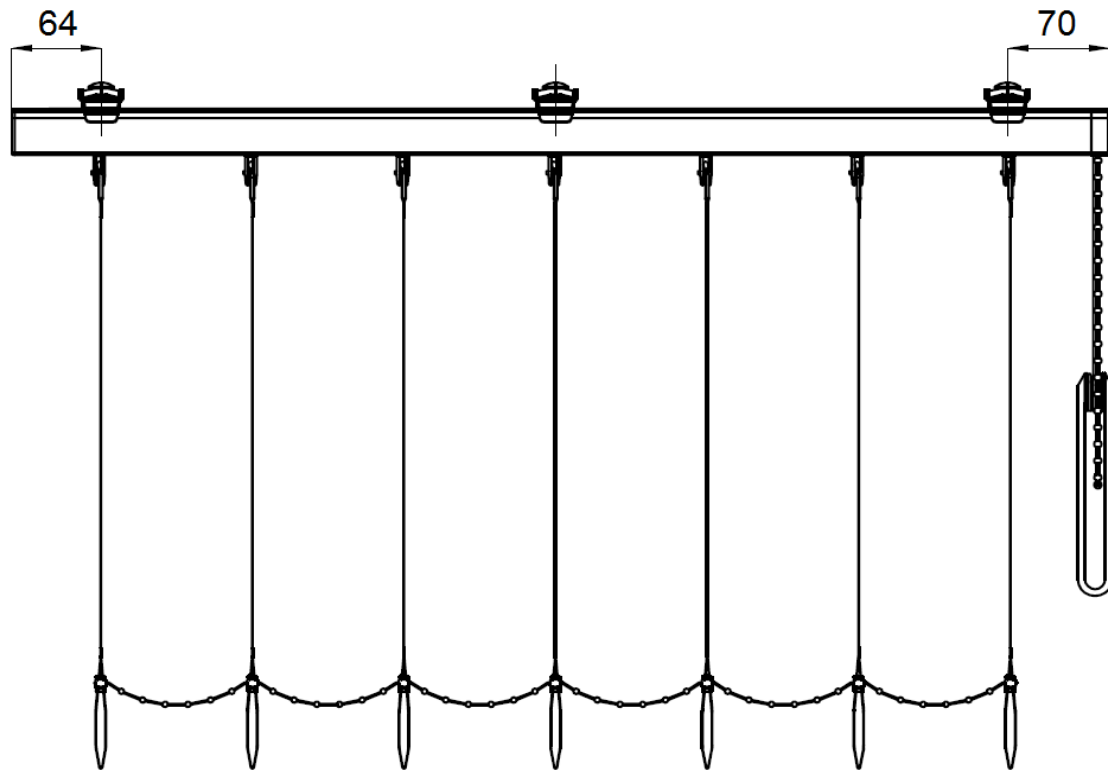
Californien - Vue de dessus pose plafond:



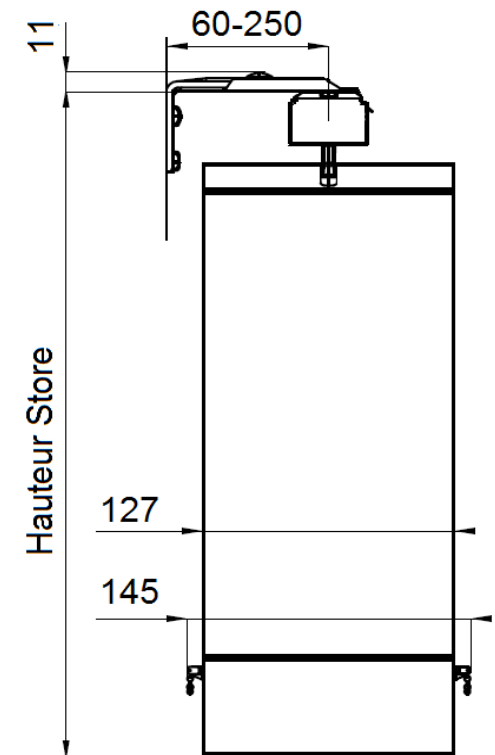
Détail rail supérieur:



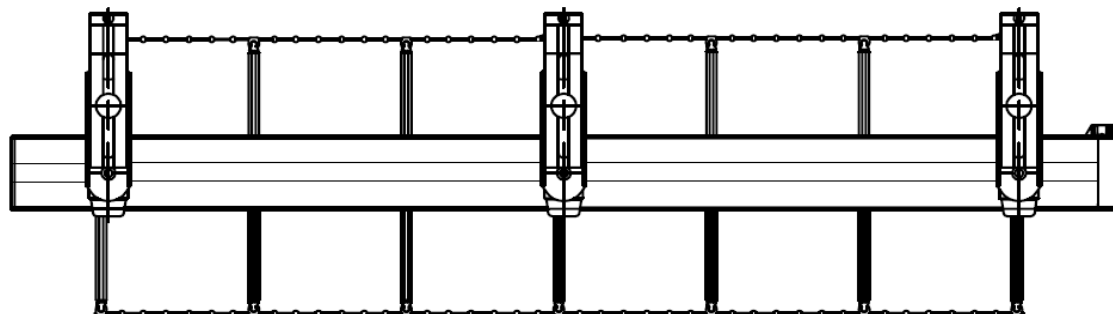
Californien - Vue de face pose de face:



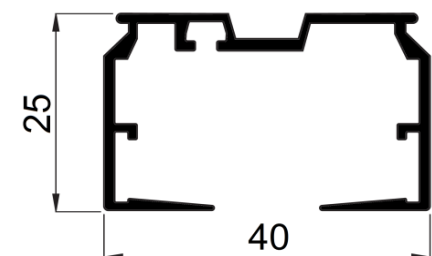
Californien - Vue de côté pose de face:

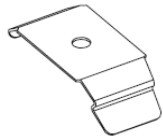


Californien - Vue de dessus pose de face:

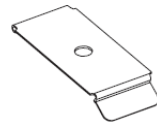


Détail rail supérieur:

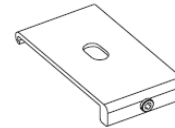


**Pose Plafond:**
**Pose Faux-plafond:**

**Clip inox avec déport**

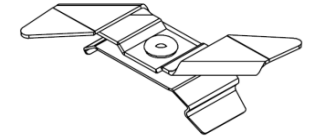
Livré de série  
Pose plafond uniquement  
Encombrement rail + clip: 29mm


**Clip inox extra-plat**

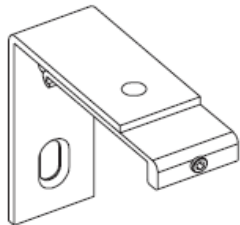
Option sans plus-value  
Pose plafond uniquement  
Encombrement rail + clip: 25mm


**Etrier alu avec vis pointeau**

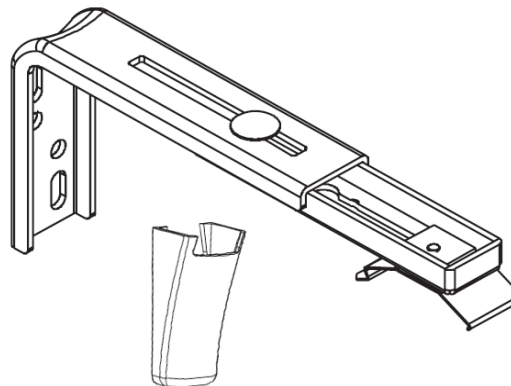
Option avec plus-value  
Pose plafond uniquement  
Encombrement rail + clip: 26mm


**Clip inox/aluminium faux-plafond**

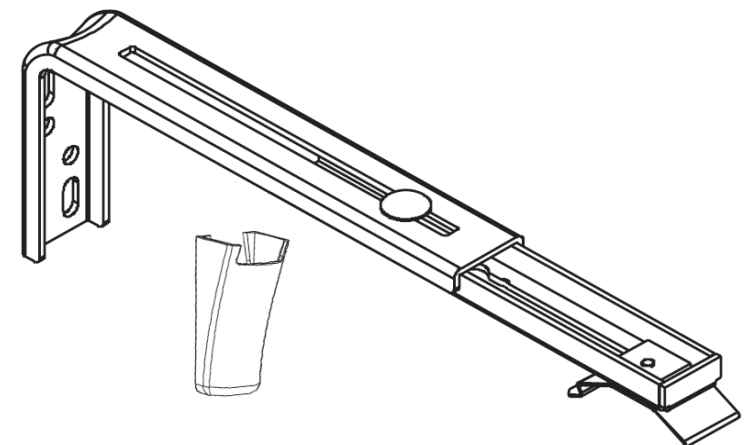
Option avec plus-value  
Pose faux-plafond uniquement  
Encombrement rail + clip: 29mm

**Pose entre-murs:**

**Equerre Fixe Alu**

Option avec plus-value  
Pose entre-murs uniquement  
Larg. maxi store = 1400mm  
Avancée fixe de 60mm

**Pose de face:**

**Equerre Moyen Modèle MM Acier**

Option avec plus-value  
Pose de face uniquement  
Livrée avec enjoliveur plastique cache-vis  
Avancée réglable de 100 à 150mm


**Equerre Grand Modèle GM Acier**

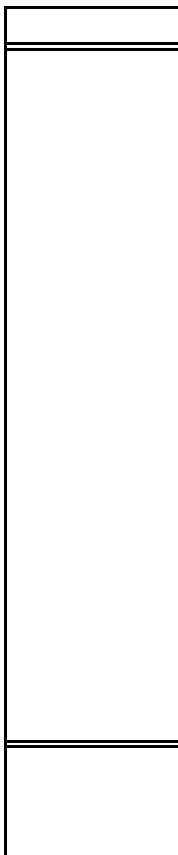
Option avec plus-value  
Pose de face uniquement  
Livrée avec enjoliveur plastique cache-vis  
Avancée réglable de 150 à 250mm

**Descriptif toile:**

Bandes verticales en toile pare-soleil ou occultante.  
 Aucune ajouture ou couture vertical.  
 Finition haute avec fourreau de 15mm  
 Finition basse avec fourreau de 55mm  
 Finition côtés avec coupes franches.

**Schéma de principe de confection bande:**

Largeur bande = 127mm



**Finition Haute:** Fourreau de 15mm

**Finition Basse:** Fourreau de 55mm

**Abaque tissus réalisables:**

Ci-dessous, les différents tableaux correspondent aux choix de tissu pare-soleil et occultants possibles ainsi. Les dimensions mentionnées indiquent les largeurs et hauteurs maxi réalisables selon le type de tissu. Dans tous les cas, le store caifornien 127mm est garanti pour des largeurs mini de 700mm et des hauteurs inférieures à 3400mm.

**Tableau tissu pare-soleil avec caractéristiques et abaques réalisables:**

Référence tissu:	Grammage	Composition	Epaisseur	Feu	Largeur maxi	Hauteur maxi
Tissu pare-solaire <b>PERTH</b>	180 g/m <sup>2</sup>	100% Polyester	0,30 mm	Non	6000 mm	3400 mm
Tissu pare-solaire <b>ALBANY</b>	210 g/m <sup>2</sup>	100% Polyester	0,30 mm	Non	6000 mm	3400 mm
Tissu pare-solaire non-feu <b>KELLYVILLE</b>	220 g/m <sup>2</sup>	100% Polyester enduit d'acrylate	0,30 mm	M1	6000 mm	3400 mm
Tissu pare-solaire non-feu <b>DARWIN</b>	200 g/m <sup>2</sup>	100% Polyester Trévira CS	0,40 mm	M1	6000 mm	3400 mm
Tissu Soltis 88 non-feu <b>SOLTIS 88</b>	360 g/m <sup>2</sup>	100% Polyester enduit de PVC	0,45 mm	M1	6000 mm	3400 mm
Tissu Soltis 99 Alu non-feu <b>SOLTIS 99</b>	290 g/m <sup>2</sup>	100% Polyester enduit Polychrome vinyle	0,32 mm	M1	6000 mm	3400 mm

**Tableau tissu occultant avec caractéristiques et abaques réalisables:**

Référence tissu:	Grammage	Composition	Epaisseur	Feu	Largeur maxi	Hauteur maxi
Tissu opaque non-feu <b>KALANNIE</b>	340 g/m <sup>2</sup>	100% Polyester enduit d'acrylique	0,38 mm	M1	6000 mm	3400 mm

**Tableau bandes PVC avec caractéristiques et abaques réalisables:**

Référence PVC:	Grammage	Composition	Epaisseur	Feu	Largeur maxi	Hauteur maxi
Bande PVC <b>GAMME PROJECT</b>	1235 g/m <sup>2</sup>	100% Polychlorure de Vinyle	0,80 mm	M1	6000 mm	2800 mm



**Conseils et Instructions de montage:**

Voici quelques instructions à respecter lors de la pose du store.

Ce store a l'avantage d'être facile à poser grâce à sa fixation par clips.

Pour une pose plafond, procéder comme suit:

. Tout d'abord, fixer les clips du rail en veillant à ce qu'ils soient posés parfaitement alignés. Attention, les clips des extrémités doivent être positionnés à moins de 100mm de celles-ci. Pour les clips intermédiaires, veiller à ce qu'ils soient posés à intervalles réguliers.

. Ensuite, présenter le rail dans les clips précédemment posés et enclencher le rail du store dans ceux-ci. Solidariser les clips et le rail du store. Contrôler que le rail du store tient bien.

. Ensuite, cliquer une à une les bandes verticales dans les crochets des chariots situés dans le rail. Pour ceci, veiller tout d'abord à ce que les crochets des chariots soient positionner perpendiculairement au rail.

. Enfin, s'assurer que le store fonctionne correctement.

Pour une pose de face, utiliser les équerres appropriées et y visser les clips de fixation.

Les équerres des extrémités doivent être positionnées à moins de 100mm de celle-ci.

Pour les équerre intermédiaires, veiller à ce qu'elles soient posées à intervalles réguliers. Une fois les équerres posés, procéder aux mêmes étapes qu'émunérées dans le paragraphe pose plafond.

**Mode d'emploi:**

Voici quelques instructions d'utilisation:

Toujours utiliser le store en tant que bon père de famille responsable.

S'assurer avant utilisation qu'aucun obstacle empêche de refoulement des bandes.

Ne pas forcer sur la cordon et la chaînette de manœuvre.

En cas de courant d'air, veiller à ce que le store soit replié sur le(s) côté(s).

**Conseils d'entretien:**

Voici quelques conseils d'entretien:

**ENTRETIEN BANDES:**

Pour l'entretien des bandes, se référer au document technique correspondant au type de tissu choisi.

**ENTRETIEN ARMATURE:**

Il est conseillé un dépoussiérage périodique du rail à l'aide d'un chiffon en coton.

NB: Les chariots sont autolibrufiés à vie et ne nécessitent pas d'entretien particulier.

**DISFONCTIONNEMENT:**

Si un dysfonctionnement est constaté, qu'il soit d'ordre mécanique ou tout autre, il convient de ne plus utiliser le store et de se mettre en relation avec l'entreprise ayant réalisée l'installation.

**Garantie:**

La garantie sur le produit est de 2 ans conformément à nos conditions générales de ventes.

Sont exclus de la garantie, tous incidents tenant à des cas fortuits ou de force majeure, à une usure normale, à un montage non conforme, à une négligence d'entretien ou de surveillance du produit, à un choix erroné de produits ou à une utilisation anormale, perçus comme tels par Sun & Lux.

**Coordonnées:**

Sun et Lux SNC - Zone d'Activités des Lebreys - 43400 Le Chambon-sur-Lignon  
Tel: 04 75 30 24 24 - Fax: 04 75 30 24 42 - Electronique mail: [contact@sunetlux.fr](mailto:contact@sunetlux.fr)