

Descriptif Store Rouleau Monobloc XL intérieur à manœuvre par moteur 230 volts:

Store Rouleau Monobloc XL intérieur à manœuvre moteur 230 volts composé:

. D'un profilé arrière autoportant de 54 x 9 mm en aluminium où sont positionnés et sertis aux extrémités les 2 supports de tube d'enroulement en acier zingué recouverts de caches plastiques de coloris blanc, gris, noir ou beige selon le coloris de l'armature. Le profilé est pourvu de gorges à l'arrière permettant de loger des clips de fixation et rendant la pose du store simple et facile.

. D'un mécanisme d'enroulement constitué d'un tube d'enroulement en aluminium à gorge de diamètre 55mm sur lequel s'enroule la toile. Celui-ci est entraîné à l'aide d'un moteur filaire 230V de type Gaposax fixé sur un des supports de tube d'enroulement et est équipé d'un embout télescopique sur le côté opposé afin d'en faciliter la dépose.

. D'une toile pare-soleil ou occultante au choix, de coloris et texture selon collection Sun & Lux pouvant être classée au feu (M1 ou M2 selon cas). La toile est lestée par une lame finale en aluminium de 18 x 36mm de forme de barillet en partie basse.

. D'une manœuvre par un inverseur 3 positions montée-arrêt-descente de type SIRIUS à câbler au moteur et à alimenter au réseau 230 volts selon indications fournies.

L'armature (profilé + lame finale) est disponible en finition en aluminium anodisé naturel (AS) ou en blanc (RAL 9016) en standards, mais peut être laquée dans d'autres coloris de la gamme RAL, VSR, Sablé, Structuré ou autres, moyennant plus-value.

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

NB: Guidage latéral par câbles en acier possible moyennant une plus-value.

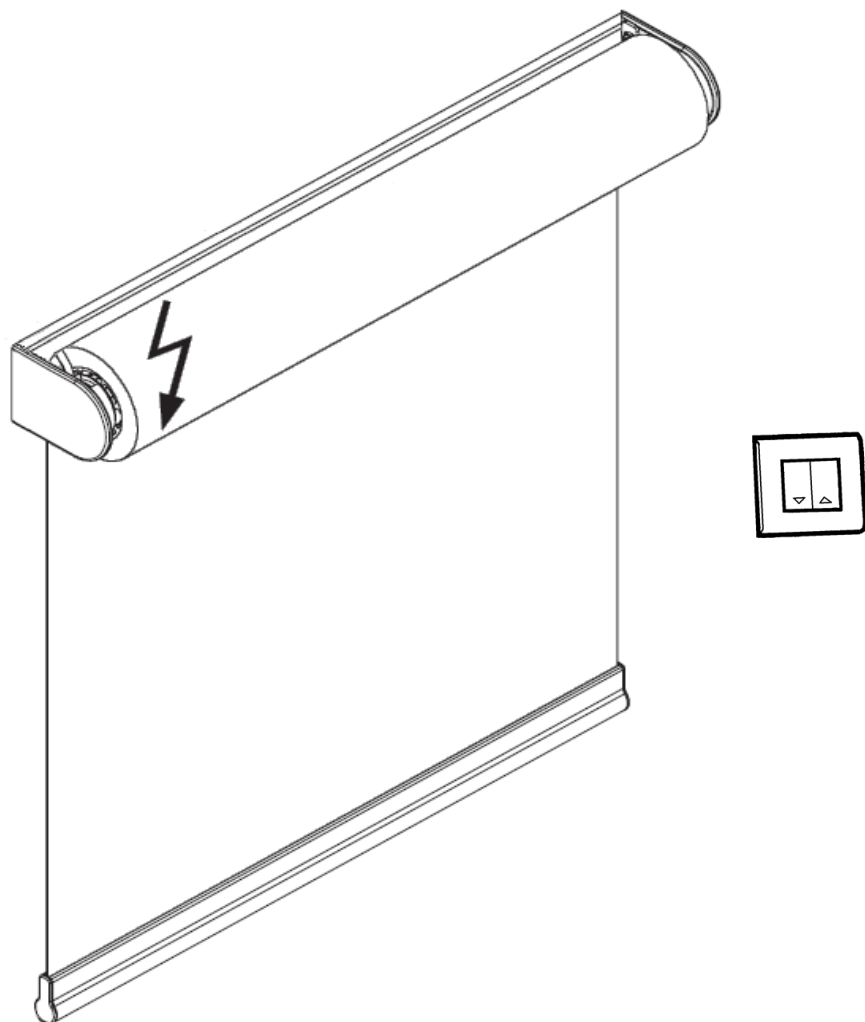
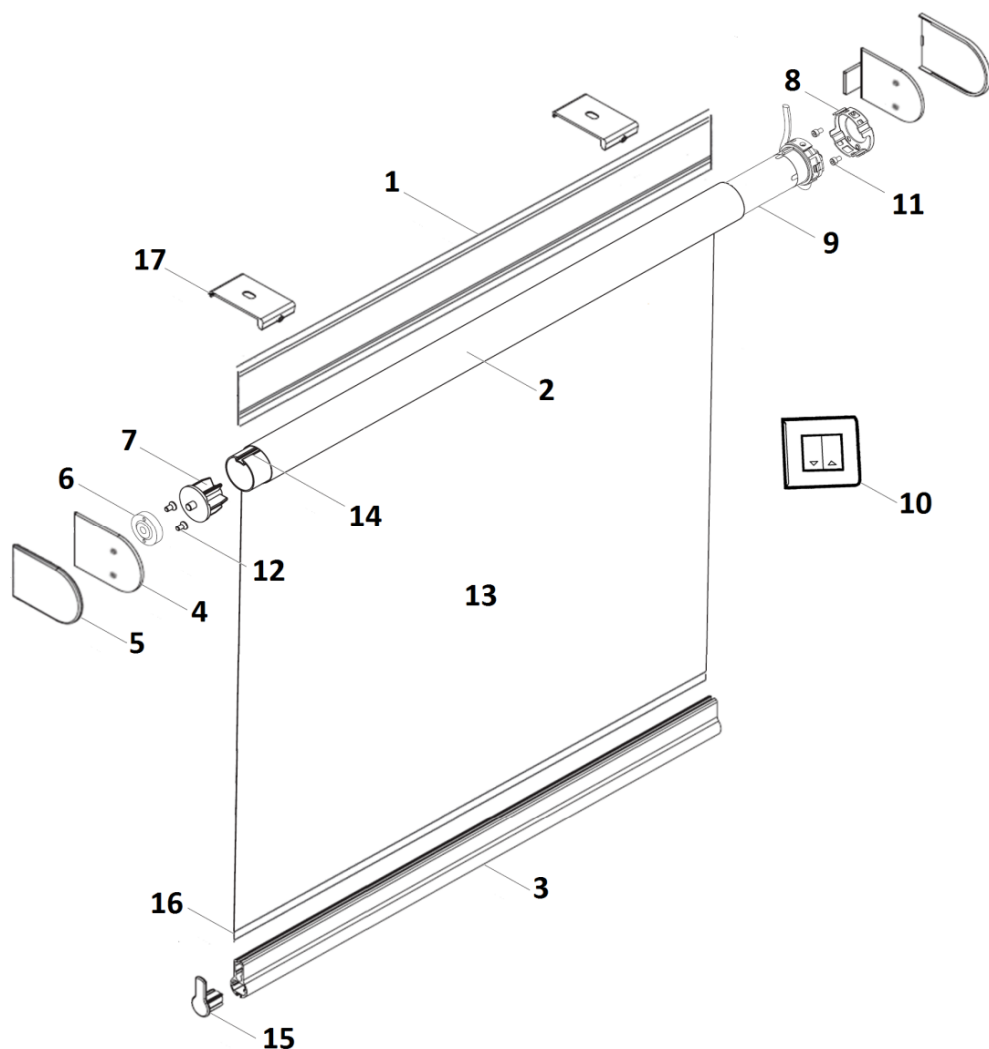


Photo non contractuelle.

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



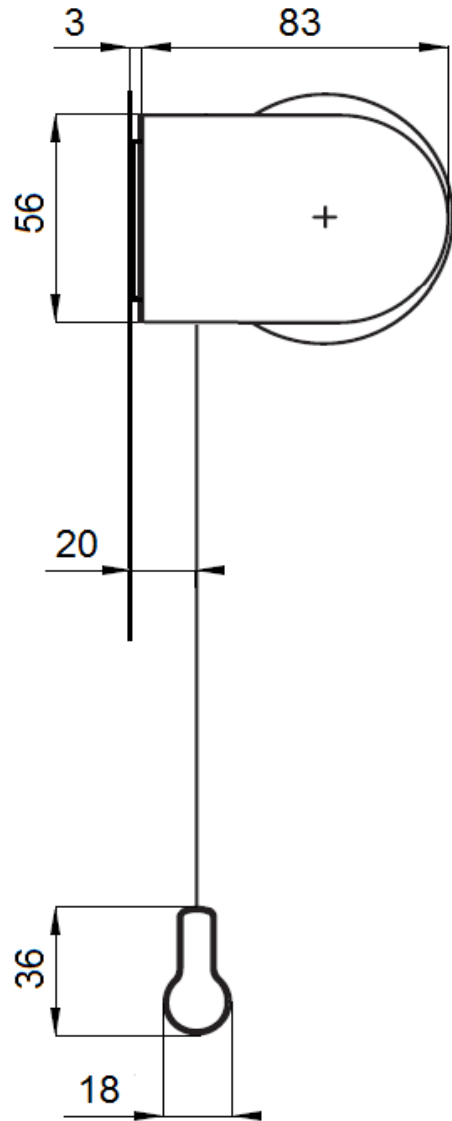
Largeur store	Qté supports
De 0600 mm à 1200mm	4 clips
De 1201 mm à 1800mm	5 clips
De 1801 mm à 2400mm	6 clips
De 2401 mm à 3000mm	7 clips
De 3001mm à 3500mm	8 clips

Nomenclature Pièces et Profils Store Rouleau Monobloc XL Moteur:

DÉSIGNATION	DÉBIT	QTÉ	MATIÈRE	DIMENSIONS
Profilés alu:				
1 - Profilé monobloc arrière	L-25	1	Aluminium	54 x 9 x 2
2 - Tube d'enroulement	L-35	1	Aluminium	Ø 43 x 1.5
3 - lame finale	L-45	1	Aluminium	18 x 36
Accessoires:				
4 - Support de tube d'enroulement		2	Acier zingué	82 x 55 x 3
5 - Cache support fermé		2	PVC	83 x 56
6 - Palier support		1	Acier zingué	Ø 35 x 8
7 - Embout télescopique tube enroul. côté opposé		1	Acier + PVC	Ø 38 x 7
8 - Support moteur		1	Zamac	Ø 48 x 15
9 - Moteur Gaposa QX40 QX4P426 4Nm-26tr/min		1	Acier zingué	6 x 66
10 - Inverseur Sirius 3 positions fixes		1	PVC	85 x 85 x 6
11 - Vis tête plate pour fixation moteur		2	Acier zingué	M5 x 10
12 - Vis tête fraisée pour fixation palier		2	Acier zingué	Ø 3,5 x 30
Tablier:				
13 - Toile	L-45 x H+100	1		
14 - Jonc adhésif tube d'enroulement	L-35	1	PVC	9 x 0.5
15 - Embout de lame Finale		2	PVC	18 x 36
16 - Jonc adhésif pour lame finale	L-45	1	PVC	9 x 0.5
Accessoires de Fixation:				
17 - Clip de fixation		VT	Inox	

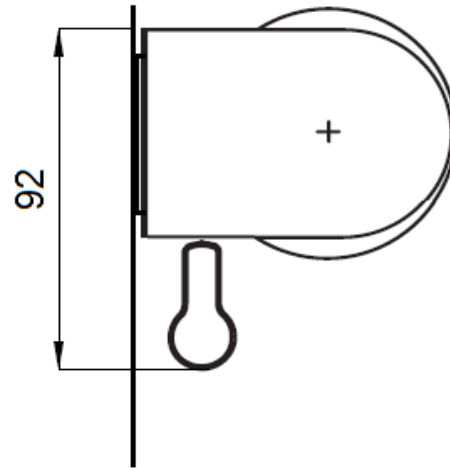
Pose de face, enroulement int.:

Store position baissée



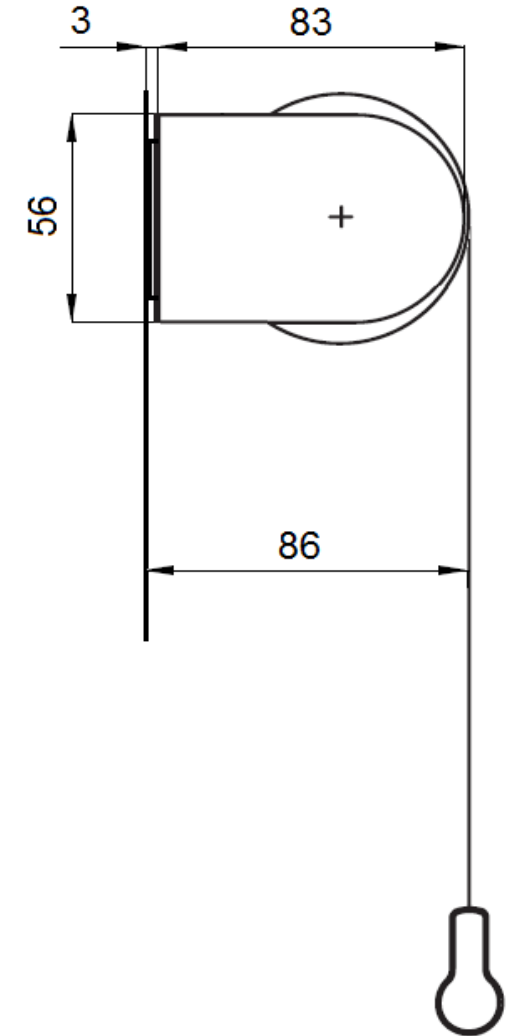
Pose de face, enroulement int.:

Store position relevée



Pose de face, enroulement ext.:

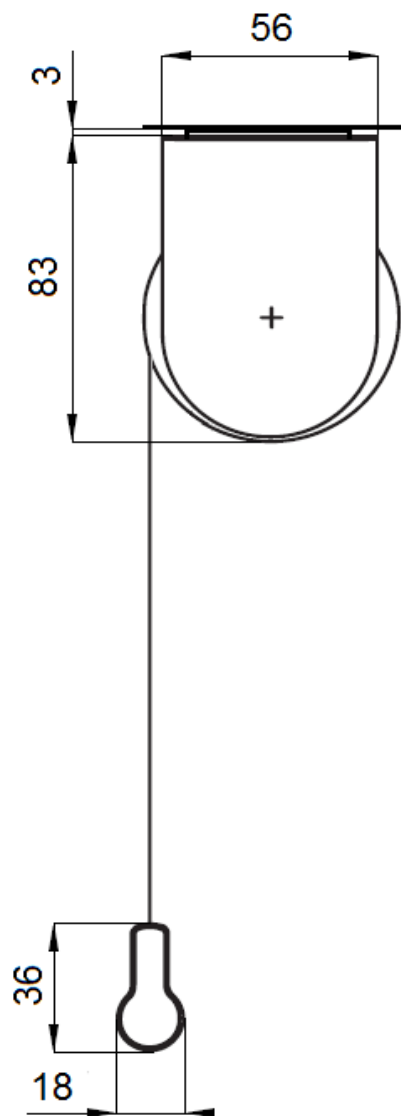
Store position baissée



Largeur toile = Largeur store - 45mm

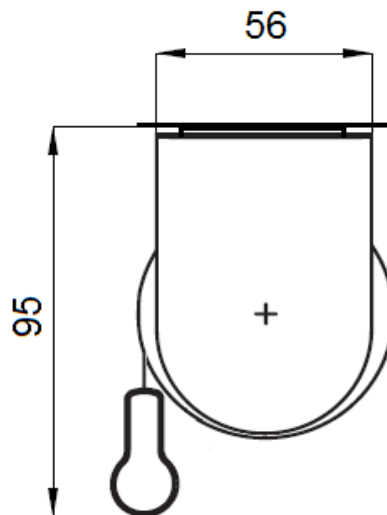
Pose plafond, enroulement int.:

Store position baissée



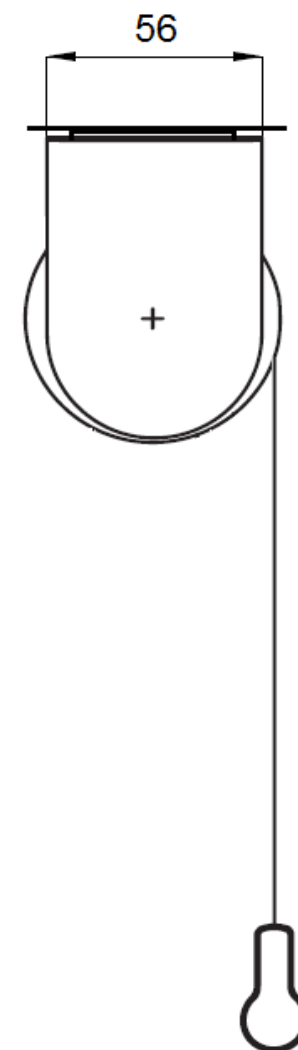
Pose plafond, enroulement int.:

Store position relevée



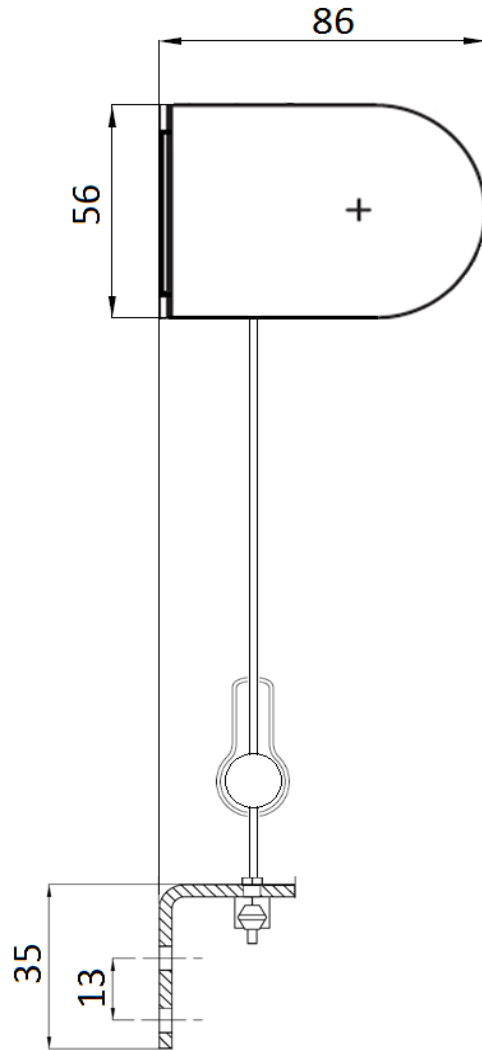
Pose plafond, enroulement ext.:

Store position baissée

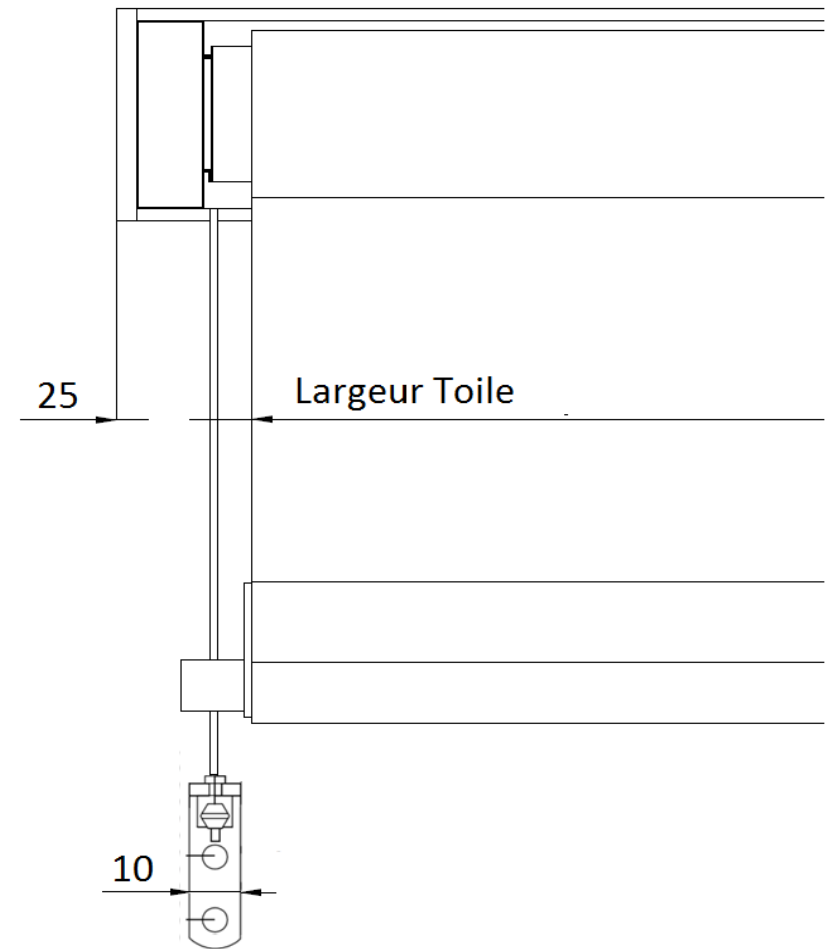


Largeur toile = Largeur store - 45mm

Pose de face Enroulement Int.



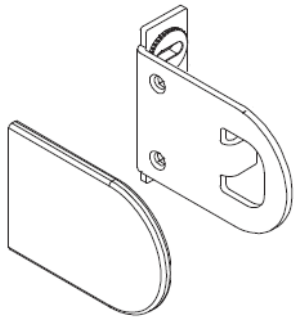
Vue de Face, Pose de face, enroulement Int.



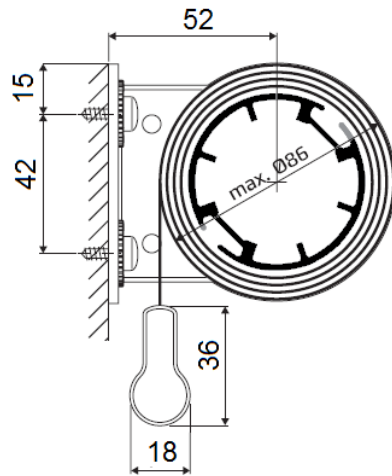
Attention, cette option fait l'objet d'une plus-value!

Support Indépendant - Pose de face:

Support indépendant + cache:

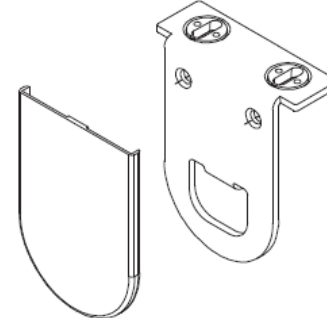


Vue de Coupe pose de face:

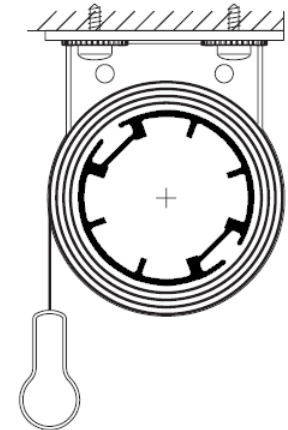


Support Indépendant - Pose plafond:

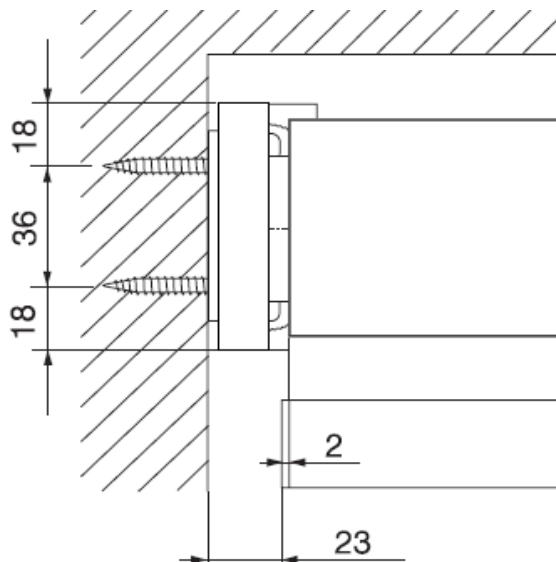
Support indépendant + cache:



Vue de Coupe pose plafond:

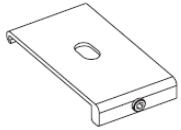


Support Indépendant - Pose entre-murs:



Attention, pose avec supports indépendants. Offre storistes.

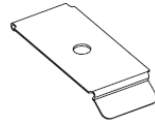
NB: Dans cette configuration, les fins de courses sont à régler par le poseur.

Pose standard: face ou plafond:
Pose Faux-plafond:

Etrier alu avec vis pointeau

Livré de série

Pose de face ou pose plafond

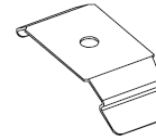
Déport clip: 2mm


Clip inox extra-plat

Option sans plus-value

Pose de face ou pose plafond

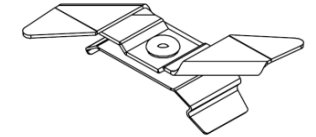
Déport clip: 1mm


Clip inox avec déport

Option sans plus-value

Pose de face ou pose plafond

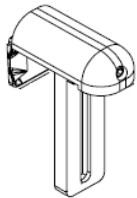
Déport clip: 3mm


Clip inox/alu faux-plafond

Option avec plus-value

Pose faux-plafond uniquement

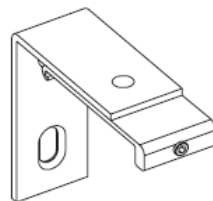
Déport clip: 3mm

Pose de face avec équerres:

Equerre Fenêtre PVC

Option avec plus-value

Pose sur ouvrant PVC

Avancée fixe de 8mm

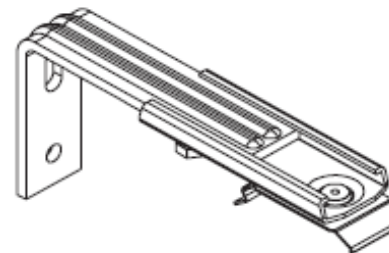

Equerre Fixe Alu

Option avec plus-value

Pose de face ou entre-murs*

Avancée fixe de 60mm

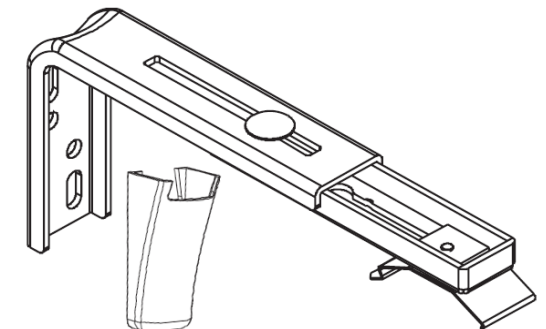
* Pose entre-murs: L maxi 1500


Equerre Petit Modèle PM Acier

Option avec plus-value

. Pose de face uniquement

Avancée réglable de 60 à 110mm


Equerre Moyen Modèle MM Acier

Option avec plus-value

. Pose de face uniquement

Avancée réglable de 100 à 150mm

Livrée avec enjoliveur cache vis

Descriptif toile:

Toile pare-soleil ou occultante confectionnée à sens normal ou à contre-sens selon laize du tissu et selon les dimensions du store.

Aucune ajouture ou couture vertical.

Ajouture horizontale possible selon le tissu choisi et les dimensions du store. Se renseigner.

Finition haute avec un jonc soudé à lèvres de 4mm.

Finition basse avec fourreau de 50mm soudé.

Finition côtés avec coupes franches, sauf pour toile screen Parana (finition avec bande de renfort en fibre de verre de 9mm soudé).

Schéma de principe d'assemblage toile:

Largeur Toile = Largeur Store - 45mm

	Finition haute: Jonc soudé
	Ajouture horizontale (si nécessaire)
	Finition côtés: coupe franche
	Finition basse: coupe franche

Abaque tissus réalisables:

Ci-dessous, les différents tableaux correspondent aux choix de toiles pare-soleil et occultantes possibles. Les dimensions mentionnées indiquent les largeurs et hauteurs maxi réalisables selon le type de toile. Dans tous les cas, le store rouleau intérieur XL est garanti pour des largeurs mini de 800mm et des hauteurs inférieures à 3500mm.

Tableau toile pare-soleil avec caractéristiques et abaqes réalisables:

Référence tissu:	Grammage	Composition	Epaisseur	Feu	Largeur maxi	Hauteur maxi
Screen solaire Mermet PARANA	525 g/m ²	42% Fibre de verre 58 % PVC	0,55 mm	M1	3500 mm	3500 mm
Screen solaire Mermet BIRMINGHAM	410 g/m ²	36% Fibre de verre 64 % PVC	0,55 mm	M1	3500 mm	3500 mm
Sunworker solaire Dickson BUENOS-AIRES	330 g/m ²	49% Polyester 51% PVC	0,37 mm	M1	3500 mm	3800 mm
Soltis 86 solaire Ferrari SOLTIS 86	380 g/m ²	37% Polyester 63 % PVC	0,43 mm	M1	3200mm	3800 mm
Soltis 92 solaire Ferrari SOLTIS 92	420 g/m ²	43% Polyester 57 % PVC	0,45 mm	M1	3500 mm	3800 mm
Soltis 99 solaire Ferrari SOLTIS 99	290 g/m ²	Polyester enduit PVC	0,32 mm	M1	2700 mm	2800 mm

Tableau toile occultante avec caractéristiques et abaqes réalisables:

Référence tissu:	Grammage	Composition	Epaisseur	Feu	Largeur maxi	Hauteur maxi
Screen occultant Mermet PARANA OC	800 g/m ²	Fibre de verre enduit PVC	0,56 mm	M1	3500 mm	3500 mm
Sunworker occultant Dickson BUENOS-AIRES OC	470 g/m ²	36% Polyester 64% PVC	0,45 mm	M1	3500 mm	3800 mm
Soltis 92 occultant Ferrari SOLTIS B92 OC	650 g/m ²	Polyester enduit PVC	0,60 mm	M2	3500 mm	3800 mm
Soltis 99 occultant Ferrari SOLTIS B99 OC	540 g/m ²	Polyester enduit PVC	0,47 mm	M2	2700 mm	2800 mm

Descriptif Général Moteur filaire Gaposa:

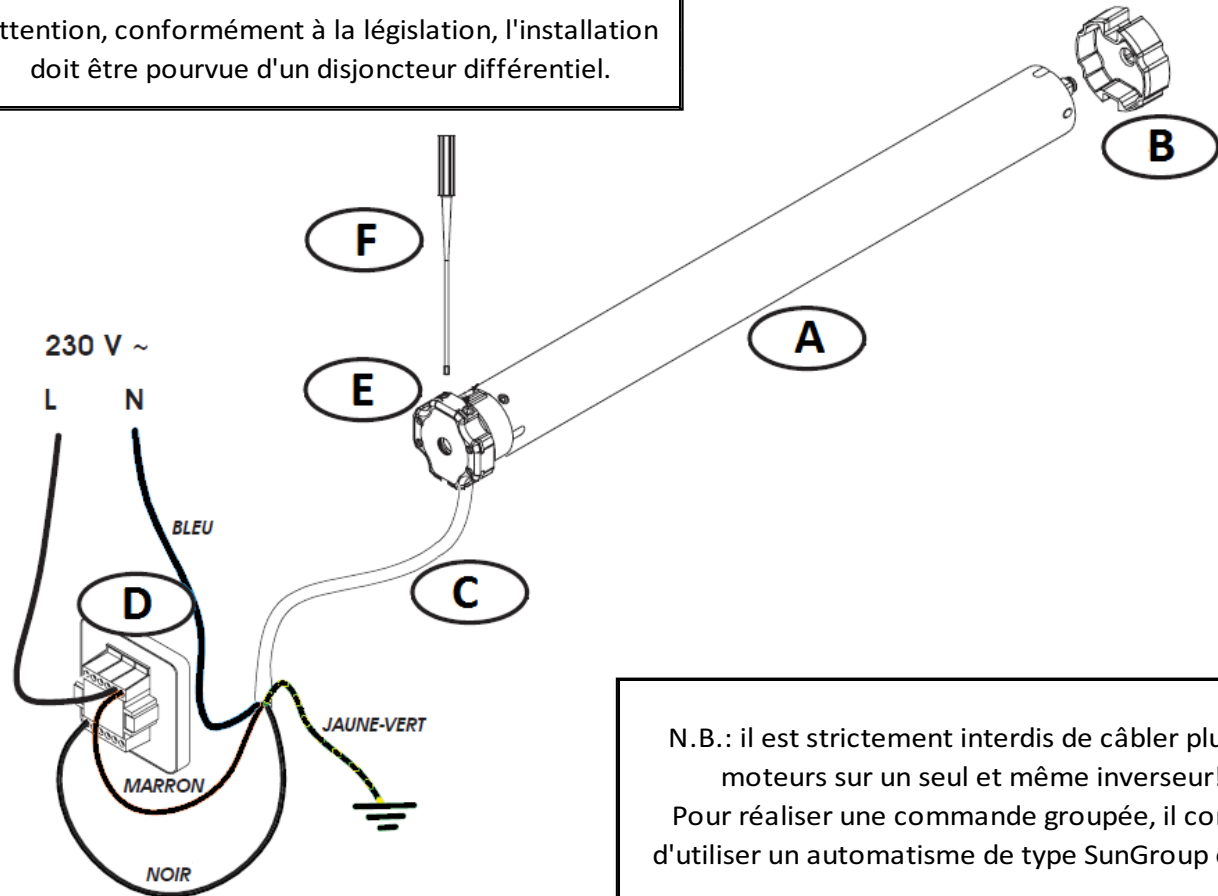
Moteur tubulaire type Gaposa filaire à fins de courses mécaniques réglables par molettes et manœuvrable par inverseur filaire de type SIRIUS à 3 positions. Systématiquement livré avec manuel d'instructions et clé de réglages de fins de courses. L'installation devra être réalisée dans le respect des normes en vigueur par un électricien habilité.

Caractéristiques Techniques Moteur filaire Gaposa:

Référence moteur Gaposa XQ40:	XQ4P426
Longueur moteur hors tout:	511 mm
Diamètre moteur:	∅ 35 mm
Longueur câble pour alimentation:	± 2500 mm
Type câble alimentation:	4 x 0,75 mm
Type de commande:	Filaire
Couple:	4 Nm
Vitesse:	26 Tr/min
Température d'utilisation:	-10° à 40°C
Temps maxi d'utilisation:	4 min
Tension d'alimentation:	230 V
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Puissance:	90 W
Courant:	0,4 A
Nombre maxi de tours:	40
Indice de protection:	IP 44
Certification:	CE

Principe de schéma de branchement électrique sur secteur:

Attention, conformément à la législation, l'installation doit être pourvue d'un disjoncteur différentiel.



N.B.: il est strictement interdit de câbler plusieurs moteurs sur un seul et même inverseur!!!
Pour réaliser une commande groupée, il convient d'utiliser un automatisme de type SunGroup ou C4F.

Caractéristiques Techniques Inverseur Sirius:

Référence inverseur Sirius:	970310
Dimensions inverseur:	85 x 85
Type de manœuvre:	Fixe
Certification:	CE

NOMENCLATURE SCHEMA ELECTRIQUE CI-DESSUS:	DIMENSIONS	CARACTÉRISTIQUES
A - Moteur filaire Gaposa 230 V type XQ40 réf. XQ4P426	∅ 35 x 511	Voir tableau ci-contre
B - Couronne d'entraînement tube d'enroulement	∅ 35 / ∅ 45	Adaptable sur tube ∅ 45
C - Câble 4 fils pour alimentation	± 2500	4 fils 0,75 bleu-noir-marron-terre
D - Inverseur filaire encastrable Sirius	85 x 85	3 positions montée-arrêt-descente
E - Tête moteur avec molettes six pans de réglages fins de courses	12	Réglages faciles et progressifs
F - Clé six pans de réglage fins de courses	4 x 200	Sert uniquement lors de la pose

Descriptif Général SunGroup 2:
Attention, option moyennant plus-value.

L'automatisme SunGroup 2 de type Faac est un dispositif électronique qui permet de commander par l'intermédiaire d'inverseur-bouton-poussoir(s):
 1/ Deux moteurs, simultanément et/ou individuellement, d'après le schéma de câblage de la figure 1 ci-contre.

2/ Plusieurs groupes de deux moteurs simultanément et/ou individuellement d'après le schéma de câblage de la figure 2 ci-contre.

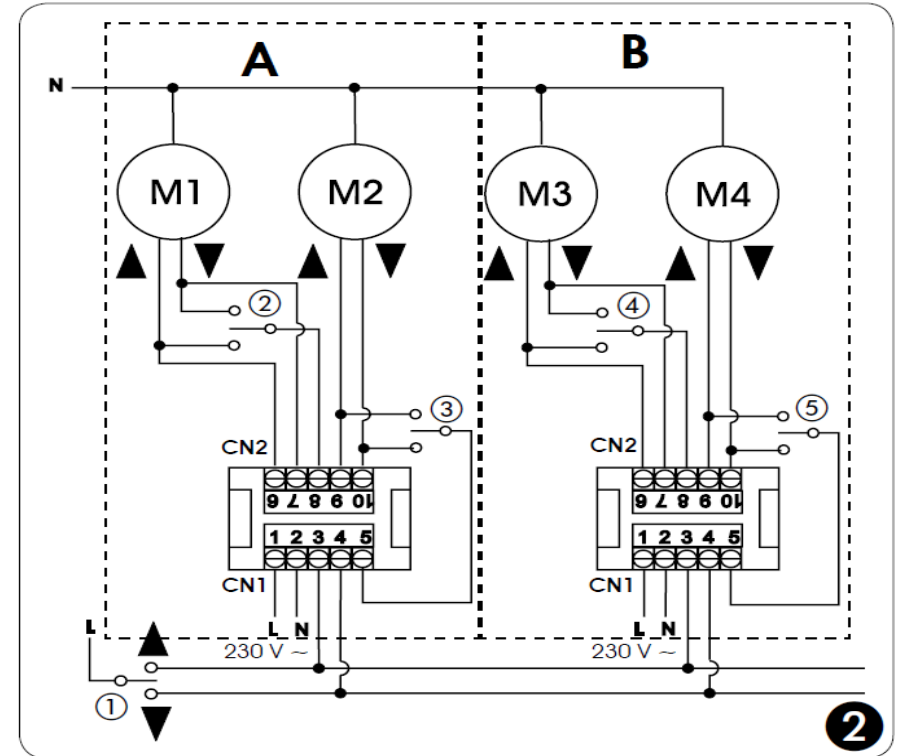
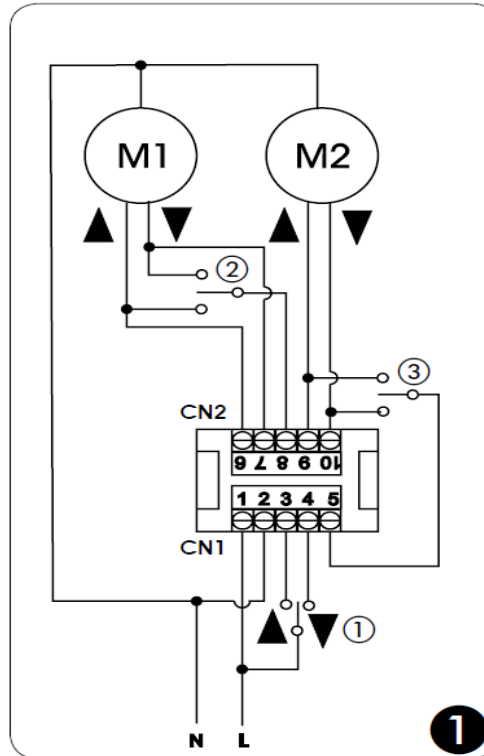
Dans tous les cas, il est strictement interdit de brancher 2 moteurs sur un seul et même inverseur.

Dans ce cas, la garantie fabricant ne pourrait être appliquée en cas de défaillance moteur(s).

L'installation devra être réalisée dans le respect des normes en vigueur par un électricien habilité.

Caractéristiques Techniques SunGroup 2:

Référence SunGroup 2 Faac TM X2M:	132400
Dimension boîtier:	88 x 88 x 45
Poids boîtier PVC:	150 g
Type de commande:	Filaire
Tension d'alimentation:	230 V
Fréquence d'alimentation:	50-60 Hz
Tension moteur:	230 V
Puissance maxi moteur:	500 W
Température mini fonctionnement:	- 20° C
Température maxi fonctionnement:	+ 55° C
Indice de protection:	IP 44
Certification:	CE

Principe de schéma de branchement électrique sur secteur:

NOMENCLATURE SCHEMAS CI-DESSUS: Connexions bornier schéma 1:

1 - Entrée (L) 230 V - Phase
2 - Entrée (N) 230 V - Neutre
3 - Entrée montée Générale
4 - Entrée descente Générale
5 - Connexion au commun du bouton-poussoir pour commander le moteur M2
6 - Sortie montée moteur M1
7 - Sortie descente moteur M1
8 - Connexion au commun du bouton-poussoir pour commander le moteur M1
9 - Sortie montée moteur M2
10 - Sortie descente moteur M2

Connexion bornier schéma 2:

Entrée (L) 230 V - Phase
Entrée (N) 230 V - Neutre
Entrée montée Générale
Entrée descente Générale
Moteurs M2+M4
Sorties montée moteur M1+M3
Sorties descente moteur M1+M3
Moteurs M1+M3
Sorties montée moteur M2+M4
Sorties descente moteur M2+M4

Conseils et Instructions de montage:

Voici quelques instructions à respecter lors de la pose du store en pose de face ou plafond.

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

Procéder comme suit:

- . Tout d'abord, fixer les clips du profilé en veillant à ce qu'ils soient posés parfaitement à l'horizontale. Attention, les clips des extrémités doivent être positionnés à moins de 60mm de celles-ci. Pour les clips intermédiaires, veiller à ce qu'ils soient posés à intervalles réguliers.
- . Ensuite, présenter le store dans les clips précédemment posés et enclencher le profilé du store dans ceux-ci. Solidariser les clips et le profil du store. Contrôler que le store tient bien.
- . Si le store est équipé d'un guidage latéral par câbles en acier gainé, il convient de fixer des équerres de guidage en partie basse. Pour ceci, veiller à ce que l'entraxe des câbles soit bien parallèle et que les câbles soient bien verticales. Si l'installation est pourvue de pontets en partie basse, veiller de même à ce que l'entraxe des câbles soit bien parallèle et que les câbles soient bien verticales.
- . Réaliser le branchement électrique sur secteur en respectant les consignes fabricant.
- . Si le store est situé dans un endroit venté, y adjoindre un capteur climatique vent.
- . S'assurer que les fins de courses soient bien réglées. Les affiner si besoin.
- . Enfin, s'assurer que le store fonctionne correctement.

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 déroulement de la toile.

Ne pas forcer sur la chaînette de manœuvre et sur la fin de courses haute et basse.

S'assurer que le store est correctement enroulé avant l'ouverture de la fenêtre.

S'assurer que le store est correctement enroulé avant fermeture de la fenêtre.

En cas de courant d'air, veiller à ce que le store soit remonté.

Conseils d'entretien:

Voici quelques conseils d'entretien:

ENTRETIEN TOILE:

Pour l'entretien de la toile, se référer au document technique correspondant au type de toile choisie.

ENTRETIEN ARMATURE:

Il est conseillé un dépoussiérage périodique de l'armature (coffre + coulisses) à l'aide d'un chiffon en coton.

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