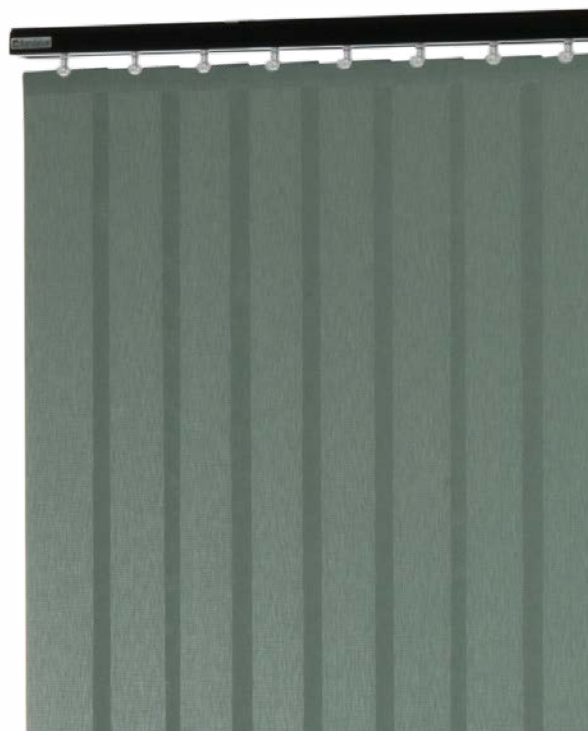




Store à bandes verticales

Maîtrise très précise de la lumière en deux mouvements. S'adapte aux grandes fenêtres, dénivelés, corniches, escaliers et espaces courbes. Manœuvre par chaînette-cordon, manivelle ou moteur.

COLORIS :

☐ Blanc RAL 9010

☐ Noir mat RAL 9011

☐ Anodisé aluminium

☐ Marron RAL 8019

☐ Ivoire RAL 1013

	89 mm	127 mm
Dimension minimale (largeur x hauteur)	400x150 mm	400x150 mm
Dimension maximale (largeur x hauteur)	6000x6000 mm	6000x6000 mm
Surface maximale	24 m ²	24 m ²
Manœuvres	Chaînette et cordon Manivelle Moteur	Chaînette et cordon
Installation	Plafond, Face	

Options

Rail divisé, Rail incliné base horizontale, Rail incliné base inclinée, Rail horizontal base inclinée, Rail horizontal adaptation escaliers, Rail incliné adaptation escaliers, Rail cintré (uniquement 89 mm), Panachage de coloris, Découpes spéciales, Confection sans chaînette bas de bande, Safekids

Store à bandes verticales

S'adapte aux espaces irréguliers

Le store à bandes verticales s'adapte à toutes les fenêtres et tous les espaces grâce à l'**inclinaison du rail à son cintrage**. Les **découpes des bandes** permettent une installation dans des escaliers, plafonds inclinés, dans des courbes ou des espaces de forme particulière.



Rail divisé pour faciliter la logistique et l'installation

Cette nouvelle conception de Bandalux facilite le transport et l'installation, et minimise les risques de rupture.

Le nouveau rail divisé est une option disponible pour des rideaux à bandes verticales de plus de 3 mètres actionnés par un cordon et une chaînette avec repli central (RC) ou replis des deux côtés (CE).

Il conserve la même esthétique épurée que le rail standard.



Sécurité enfants

Bandalux fournit un système de sécurité enfants qui permet de fixer la chaînette au mur pour éviter que les enfants ne s'étranglent avec.



Child Safety

Dispositif de sécurité standard du marché, fourni par défaut avec le store.



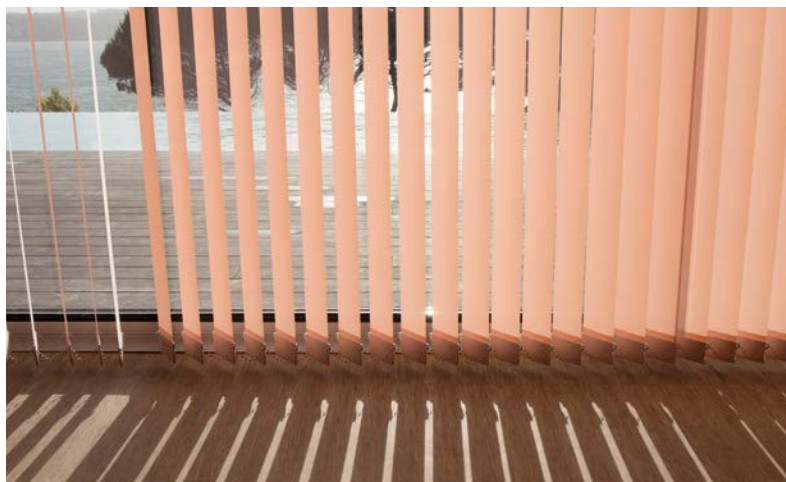
SafeKids, une nouvelle option brevetée par Bandalux

Il est très efficace, car il ne peut être ni démonté ni manipulé. Il garantit que la chaînette ne s'écarte pas du mur afin d'éviter le risque d'étranglement.

Cordon et chaînette, manivelle ou moteur

Variété de manœuvres pour faciliter la maîtrise de la quantité de lumière souhaitée.





Maîtrise de la lumière à 180°

Maîtrise absolue de la lumière grâce à la rotation des lames à 180°.

Dimensions jusqu'à 6 m de large ou 6 m de hauteur (surface max. 24 m²).

Chevauchement parfait des lames et équidistance entre elles.

Cantonnière Trazer

Élégante cantonnière décorative, 100 % aluminium.

Peut être ajouté en accessoire à des stores/rideaux déjà en place.



POUR EN SAVOIR PLUS, CONSULTER CATALOGUE « A4 CANTONNIÈRES DÉCORATIVES »

Nouvelles équerres renforcées extensibles Trazer

Nouvelles équerres développées par Bandalux pour installation en façade.

Équerres de style adaptées aux dernières tendances.



Nouvelle confection sans chaînette bas de bande

Le nouveau store à bandes verticales Bandalux incorpore en option un contrepoids robuste qui en fait un ensemble de beauté sans égal, avec une chute nette des lattes. Grâce aux contrepoids, la chaînette, élément de liaison traditionnel entre les lattes, n'est pas nécessaire.



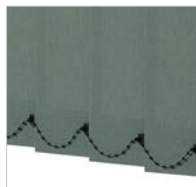
Bandes verticales

➔ OPTIONS

FOURNI PAR DÉFAUT



RAIL DROIT À
CHAÎNETTE ET
CORDON



LAMES DE
127 mm
avec chaînette
bas de bande
montée

CHILD SAFETY (SYSTÈME DE SÉCURITÉ ENFANTS)

CHAÎNETTE



CORDON



❗ OPTIONNEL : Dispositif de sécurité Safekids.

COLORIS PROFILÉS

□ Blanc RAL 9010 ■ Noir mat RAL 9011 ■ Marron RAL 8019 ■ Anodisé aluminium ■ Ivoire RAL 1013

❗ Pour le rail droit (à chaînette et cordon), les éléments sont livrés dans un coloris assorti au tissu selon les critères Bandalux. Pour un autre coloris, le préciser sur le bon de commande ou dans eBa. Pour les autres rails, Bandalux livre le rail et les éléments en blanc.

OPTIONS

RAIL DROIT DIVISÉ, A CHAÎNETTE ET CORDON



❗ En option à partir de 3 m de largeur.
Uniquement compatible avec repli CE et RC.

RAILS

└ RAIL DROIT MANIVELLE

└ RAIL CINTRÉ MANIVELLE

└ RAIL DROIT MOTEUR

└ RAIL CINTRÉ MOTEUR

❗ Rails uniquement disponibles pour bandes de 89 mm et en blanc.



AUTOMATISMES

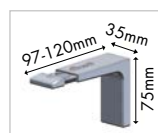
SOMFY®

INVERSEUR	Somfy® INIS 1 (5 positions)
RÉCEPTEUR	KIT MODULIS PLUG RECEIVER
TÉLÉCOMMANDE MONOCANAL	SITUA VARIATION RTS 1 PURE
TÉLÉCOMMANDE MULTICANAL	SITUA VARIATION RTS 5 PURE

❗ Automatismes compatibles avec moteurs Bandalux.

ÉQUERRES

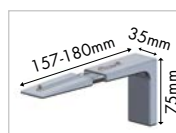
ÉQUERRES RENFORCÉES EXTENSIBLES TRAZER



100



130



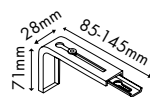
160

COLORIS

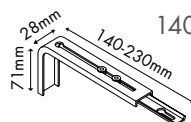
□ Blanc ■ Noir
■ Marron ■ Gris
■ Ivoire

1. Préciser dimension de l'équerre sur le bon de commande ou dans eBa.
2. Pour calculer le nombre de supports nécessaires en fonction de la largeur du store, voir page 6

ÉQUERRES RENFORCÉES RÉGLABLES



85 à 145 mm



140 à 230 mm

COLORIS

□ Blanc ■ Noir ■ Marron
■ Zinguée ■ Ivoire

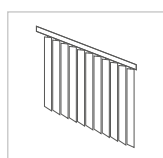
❗ Pour calculer le nombre de supports nécessaires en fonction de la largeur du store, voir page 6



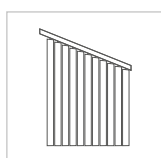
SUPPORT FAUX PLAFOND

COLORIS □ Blanc

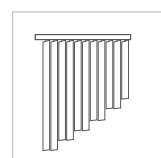
AUTRES OPTIONS



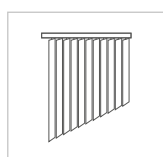
RAIL INCLINÉ ⁽¹⁾
BASE INCLINÉE



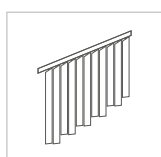
RAIL INCLINÉ ⁽¹⁾
BASE HORIZONTALE



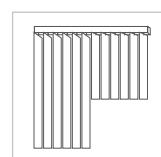
ADAPTATION
ESCALIER RAIL
HORIZONTAL



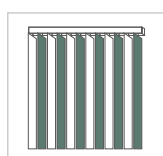
RAIL HORIZONTAL
BASE INCLINÉE



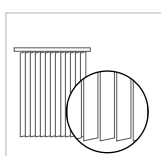
ADAPTATION
ESCALIER RAIL
INCLINÉ ⁽²⁾



DÉCOUPES
SPÉCIALES



PANACHAGE
DE COLORIS



CONFECTION SANS
CHAÎNETTE BAS DE
BANDE (PLAQUETTE DE
LESTAGE MÉTALLIQUE) ⁽³⁾

- ❶ 1. Rail incliné maximum 45°. Le refoulement se fait toujours du côté le plus haut.
❷ 2. Sans refoulement, uniquement orientation.
❸ 3. Hauteur maximale du store 4750 mm et minimale 325 mm. Option non compatible avec la collection Polyscreen® Coupage et les tissus Crystal des collections Polyscreen® 473 et Polyscreen® Vision.

RAIL DECO MONTÉ 127 mm
RAIL DECO MONTÉ 89 mm

LAME 89 mm



SAFEKIDS
(SYSTÈME DE SÉCURITÉ ENFANTS)

COLORIS

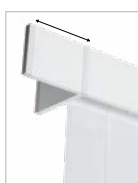
Blanc Noir Marron Gris Ivoire

CANTONNIÈRE TRAZER



CANTONNIÈRE 73
CANTONNIÈRE 100

- ❶ 1. Ces tarifs n'incluent pas le débord.
❷ 2. Facturation minimale 1 m.



DÉBORD

- ❶ Consulter les informations techniques à la page 9



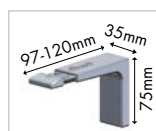
RETOUR

- ❶ 1. En cas d'installation façade, la dimension du retour doit être supérieure de 10 mm à la dimension de l'équerre.
❷ 2. Consultez les limites dimensionnelles à la page 9

COLORIS CANTONNIÈRE

Blanc texturé
Anodisé aluminium

ÉQUERRES RENFORCÉES EXTENSIBLES TRAZER



100



130



160

COLORIS

Blanc
Gris

- ❶ 1. Préciser dimension de l'équerre sur le bon de commande ou dans eBa. La dimension de l'équerre doit être inférieure de 10 mm à la dimension du retour.
❷ 2. Les équerres sont fournies dans le même coloris que la cantonnière. Pour un autre coloris, le préciser sur le bon de commande ou dans eBa.
❸ 3. Pour calculer le nombre de supports nécessaires en fonction de la largeur du store, voir page 6.

Bandes verticales

INFORMATIONS TECHNIQUES

DIMENSIONS MAXIMALES ET MINIMALES

Modèle	Type de lame	Largeur store		Hauteur store		Surface		Tolérance
		Maximum	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	Minimum	
RAIL DROIT CHÂINETTE ET CORDON	TEXTILE	6000 mm	400 mm	6000 mm	150 mm	24 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%
RAIL DROIT MANIVELLE	TEXTILE	6000 mm	600 mm	6000 mm	150 mm	24 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%
RAIL CINTRÉ MANIVELLE	TEXTILE	6000 mm	1500 mm	6000 mm	150 mm	24 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%
RAIL DROIT MOTEUR	TEXTILE	6000 mm	600 mm	5000 mm	150 mm	24 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%
RAIL CINTRÉ MOTORISÉ	TEXTILE	6000 mm	1500 mm	5000 mm	150 mm	24 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%
RAIL INCLINÉ CHÂINETTE ET CORDON	TEXTILE 0° - 20°	5000 mm	400 mm	4000 mm	150 mm	15 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%
	TEXTILE 20° - 30°	4500 mm	400 mm	3000 mm	150 mm	10 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%
	TEXTILE 30° - 40°	3500 mm	400 mm	2750 mm	150 mm	6 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%
	TEXTILE 40° - 45°	2500 mm	400 mm	2500 mm	150 mm	3 m ²	0,1 m ²	±0,2% / ±0,5%

NOMBRE DE SUPPORTS EN FONCTION DE LA LARGEUR DU STORE

Nbre de supports	2	3	4	5	6
Largeur store	1000 - 1490 mm	1500 - 2490 mm	2500 - 3490 mm	3500 - 4490 mm	4500 - 6000 mm

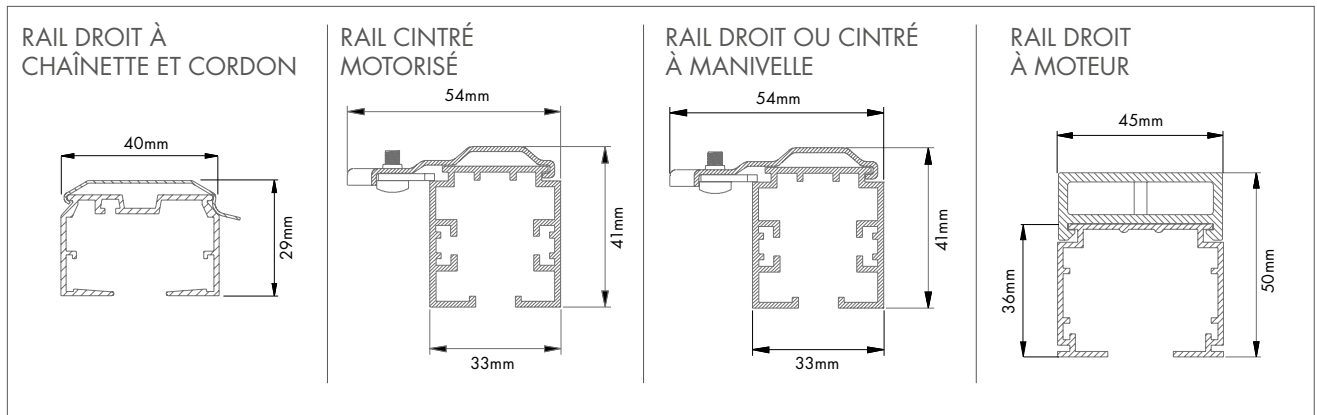
ⓘ Bandalux fournit par défaut des supports pour installation au plafond. Pour des équerres pour installation façade, le préciser sur le bon de commande ou dans eBa.

DIMENSIONS APPROXIMATIVES DE REPLI (mm)

89 mm	Repli à droite/gauche		Repli sur chaque extrémité		Repli central	
	Lames	Repli	Lames	Repli	Lames	Repli
1000	13	148	14	98+98	14	189
2000	26	256	26	148+148	26	289
3000	39	364	40	206+206	40	405
4000	52	472	52	256+256	52	504
5000	65	580	66	314+314	66	621
6000	78	688	78	364+364	78	720

127 mm	Repli à droite/gauche		Repli sur chaque extrémité		Repli central	
	Lames	Repli	Lames	Repli	Lames	Repli
1000	9	134	10	101+101	10	19
2000	18	209	18	134+134	18	256
3000	27	283	28	176+176	28	339
4000	36	358	36	209+209	36	406
5000	45	433	46	250+250	46	489
6000	54	508	54	283+283	54	555

SECTION ET COTES DE CHAQUE SYSTÈME



HAUTEUR DES COMMANDES

MANŒUVRE À CHAINETTE OU CORDON AVEC SÉCURITÉ ENFANTS

Le dispositif de sécurité **Child Safety/Safekids** doit être installé au moins à 1,5 m du sol. Pour calculer la hauteur des commandes voir **page 51**.

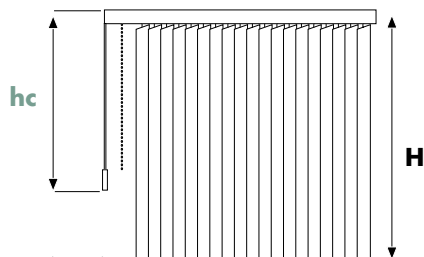
MANŒUVRE À CHAINETTE OU CORDON SANS SÉCURITÉ ENFANTS

Si vous ne souhaitez pas le Child Safety/Safekids, la hauteur des commandes est :

si la hauteur de store (H) ≤ 2200 mm : est H - 100 mm

si la hauteur de store (H) > 2200 mm : est H - 800 mm

La hauteur des commandes doit être au moins de 650 mm



- ❶ 1. Comprend contrepoind + cordon.
- ❷ 2. La chaînette d'orientation reste alignée avec la corde (sans tenir compte du contrepoind).
- ❸ 3. La hauteur des commandes est toujours calculée de la partie la plus haute du store (extrémité supérieure du rail) à la partie inférieure du contrepoind du cordon.
- ❹ 4. Pour le rail motorisé, la dimension du moteur n'est pas comprise dans la hauteur totale du store (H). Consulter la hauteur totale du store selon la position du moteur dans la section « CARACTÉRISTIQUES MOTEUR ».

MANŒUVRE À MANIVELLE

Les hauteurs des commandes pour manivelle recommandées par Bandalux sont les suivantes :

hc disponibles
1000 mm
1250 mm
1500 mm
1750 mm
2000 mm
2250 mm
2500 mm
2750 mm
3000 mm

- ❶ 1. La hauteur des commandes s'interprète en calculant la hauteur des commandes avec la manivelle non déployée. Veuillez ajouter 100 mm pour obtenir la longueur de la manivelle déployée.
- ❷ 2. Veuillez indiquer sur le bon de commande ou dans eBa la hauteur des commandes souhaitée. Si la hauteur des commandes demandée ne coïncide pas avec les mesures du tableau précédent, la confection de celle-ci sera toujours effectuée avec la mesure immédiate inférieure.

CARACTÉRISTIQUES MOTEUR



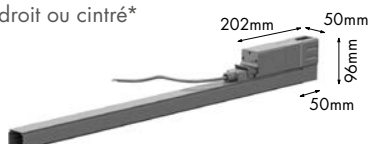
Moteur

TYPE	MODÈLE	Nm.	tr/min	puissance (W)	Ampères (A)
BANDALUX FILAIRE	VERTICALE 230V	1,2	90	30	0,15

Position

POSITION SUPÉRIEURE

Rail droit ou cintré*



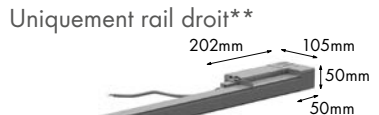
POSITION AVANT

Uniquement rail droit**



POSITION ARRIÈRE

Uniquement rail droit**



❶ * Avec le moteur en position supérieure, la hauteur totale du store est de 60 mm supérieure à la hauteur indiquée sur le bon de commande (H).

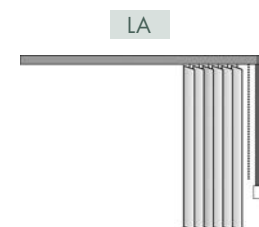
** Avec le moteur en position avant ou arrière, la hauteur totale du store est de 14 mm supérieure à la hauteur indiquée sur le bon de commande (H).

Bandes verticales

INFORMATIONS TECHNIQUES

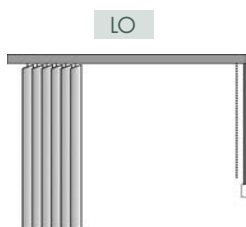
TYPES DE REPLI

Le store à bandes verticales Bandalux offre quatre types de repli :



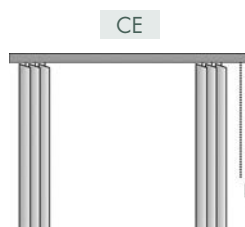
REPLI LATÉRAL

Le repli se fait du côté des commandes.



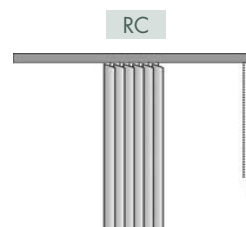
REPLI LATÉRAL OPPOSÉ

Le repli se fait du côté opposé aux commandes.



REPLI RÉPARTI SUR CHAQUE EXTREMITÉ

Le repli se fait sur chaque extrémité du store.



REPLI CENTRAL

Le repli se fait au centre du store.

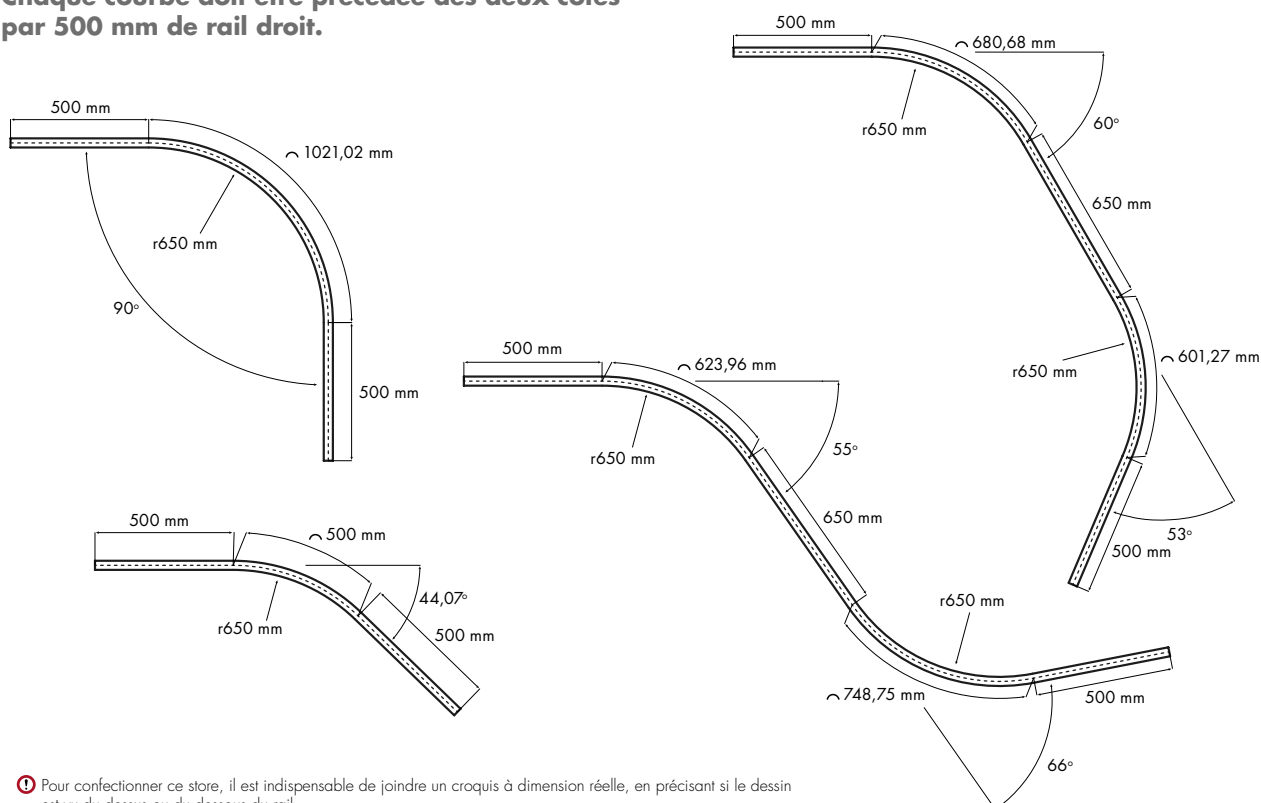
- LAS Chevauchement de la dernière lame des rails installés côte à côte.
LOS

1. Lors de l'ouverture et de la fermeture du store, les lames doivent être positionnées perpendiculairement au rail.
2. Rails réversibles.

LIMITES DU RAIL CINTRÉ POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL

Le rayon minimal des courbes garantissant un déplacement optimal des bandes est de 650 mm. Les schémas suivants présentent des exemples appliquant ce rayon.

Chaque courbe doit être précédée des deux côtés par 500 mm de rail droit.



1. Pour confectionner ce store, il est indispensable de joindre un croquis à dimension réelle, en précisant si le dessin est vu du dessus ou du dessous du rail.

INFORMATION TECHNIQUE TRAZER



PERSONNALISATION RETOUR

	Standard	Sans retour	Minimum	Maximum
Verticale 89 cordon/manivelle	120 mm	0 mm	120 mm	190 mm
Verticale 89 moteur	145 mm	0 mm	145 mm	190 mm
Verticale 127	160 mm	0 mm	160 mm	190 mm

ⓘ En cas d'installation façade, la dimension du retour doit être supérieure de 10 mm à la dimension de l'équerre.



PERSONNALISATION DÉBORD

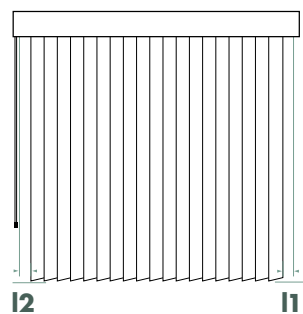
	Largeur débord
Recommandée 73	95 mm
Recommandée 100	125 mm
Sans débord	0 mm
Minimum	50 mm
Maximum	150 mm

NOMBRE DE SUPPORTS EN FONCTION DE LA LARGEUR DU STORE

	Nbre de supports
$L \leq 1400$ mm	2
$1400 \text{ mm} < L \leq 2400$ mm	3
$2400 \text{ mm} < L \leq 3400$ mm	4
$3400 \text{ mm} < L \leq 4400$ mm	5
$4400 \text{ mm} < L \leq 6000$ mm	6

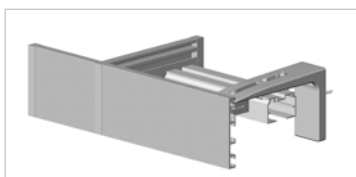
ⓘ Bandalux fournit par défaut des supports pour une pose au plafond. Pour des équerres à pose murale, le préciser sur le bon de commande ou dans eBa.

ESPACE ENTRE LE RETOUR ET LE TISSU

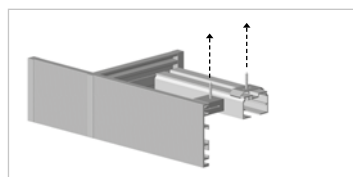


Manceuvre	Côté support (I1)	Côté commande (I2)
Chaînette et cordon	13 mm	20 mm
Manivelle	30 mm	30 mm
Moteur	13 mm	30 mm

TYPE D'INSTALLATION



FACE



PLAFOND

ⓘ En cas d'installation face, la dimension du retour doit être supérieure de 10 mm à la dimension de l'équerre Trazer.

contract.bandalux.com

bandalux.com