



Zi-Box

Gamme Enrouleurs Zip

Système innovant qui associe les atouts du B-Box et ceux du Z-Box dans un seul produit.

COLORIS :

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Blanc RAL 9016 | <input type="checkbox"/> Gris RAL 9006 |
| <input type="checkbox"/> Noir RAL 9011 | <input type="checkbox"/> Ivoire RAL 1013 |
| <input type="checkbox"/> Marron RAL 8019 | <input type="checkbox"/> Anthracite RAL 7016 |

Manœuvre

Chaînette, Moteur

Double tombée

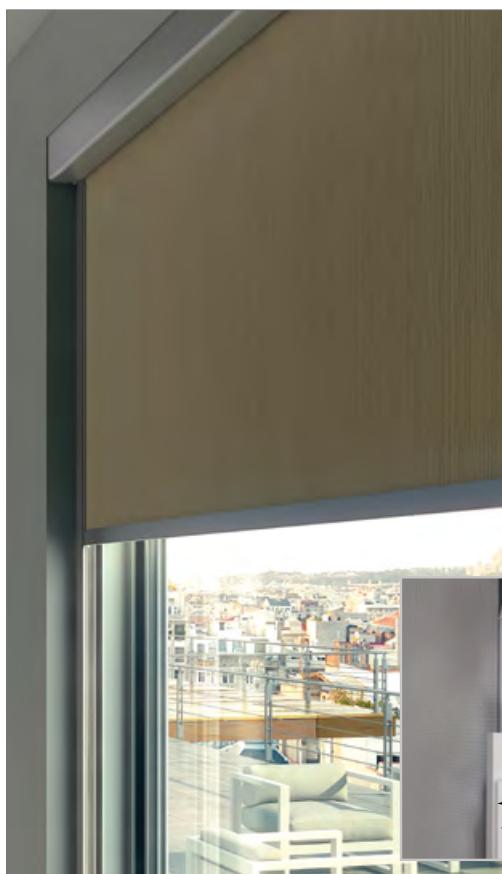
Avec 1 et 2 manœuvres

Options

Safekids, Personnalisation

Opacité maximale

Grâce au système Easy Zip



Occultation depuis l'intérieur

La nouvelle coulisse Easy Zip garantit le maintien du tissu dans les coulisses.

Son association avec un tissu Blackout permet d'occuler la lumière du jour.

Résistance et leur fiabilité

Les nouveaux embouts développés par Bandalux disposent d'axes métalliques plus robustes.

Le support contient un roulement à billes haute précision qui confère au système un mouvement plus silencieux et plus doux et une rotation parfaitement concentrique.



Facilité de montage

L'intégration du guidage unique à fermeture éclaire aux coulisses télescopiques permet une pose sur des surfaces irrégulières et une tension constante du tissu. Les coulisses sont fournies entièrement montées ; le coffre autoportant rend la pose très facile.



- 1 Pose des coulisses autoportantes et montage du coffre sur les coulisses.



- 2 Installation des contre coulisses réglables à l'intérieur des coulisses autoportantes.



- 3 Manœuvre du store, pose des contre coulisses dans la bonne position et fixation finale par rivets.



Trois tailles de coffre

Différentes tailles de coffres afin d'associer capacité et style.

136 mm

100 mm

85 mm



Sécurité enfants

Afin d'assurer une plus grande protection de vos enfants à la maison, Bandalux fournit un système de sécurité enfants, qui permet de maintenir la chaînette hors de la portée des enfants.



Child Safety

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



SafeKids

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.

Manoeuvre motorisée plus silencieuse

Ce moteur de fréquence radio a des fonctionnalités de sécurité. Il a la capacité de détecter des obstacles et d'interrompre le mouvement du store. Cela empêche les dommages pouvant être causés aux personnes et aux objets.

Quand un obstacle est détecté, le moteur met le lecteur en pause et tente à trois reprises d'exécuter la commande. Après la troisième fois, si le blocage persiste, le moteur s'arrête.



Moustiquaire

Le store Zi-Box est également disponible avec une moustiquaire.



Entraînement moteur plus silencieux

Tous les moteurs sont équipés d'une **nouvelle roue d'entraînement** multimatériaux conçue par Bandalux qui réduit le bruit et les vibrations du moteur pendant sa rotation.



BANDALUX

230V



Batterie rechargeable



BANDALUX SENSOR

230V



Somfy®

230V



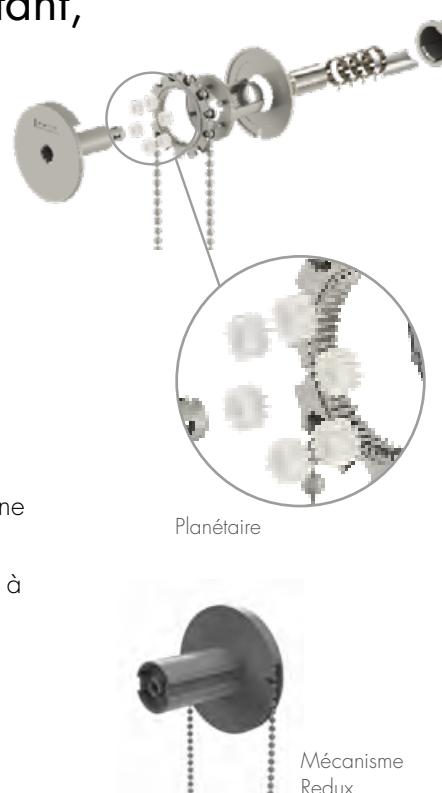
Opacité maximale Grâce au système Easy Zip

Manoeuvre à chaînette amélioré: résistant, doux et durable

Fonctionnement souple et silencieux, grâce à l'utilisation de matériaux permettant une géométrie de haute précision.

Les ressorts, de technologie et de fabrication allemandes, calibrés et traités thermiquement, confèrent une plus grande résistance au système.

Tous les éléments susceptibles de s'user sont en acier, ce qui garantit la durabilité de l'ensemble du mécanisme.



Mécanisme Redux intégré

Le mécanisme REDUX est doté d'un système à engrenage planétaire interne qui réduit l'effort d'entraînement jusqu'à 30 %.

Le système planétaire nécessite un déplacement de la chaînette supérieur à la hauteur du store, c'est pourquoi ce système n'a pas de butées mécaniques pour fixer l'interrupteur de fin de course en haut et en bas.

Remarque: l'utilisateur doit veiller à ne pas trop descendre ni remonter le tissu, car la chaînette n'est pas équipée de butoir.

LYNX, les stores intelligents

L'application qui permet de contrôler tous les modèles de stores Bandalux, où que vous soyez.



Disponible pour
Android et iOS.
Compatible avec:



Confort sans contact

Gérez vos stores par le biais de votre smartphone ou via commande vocale.

Personnalisation des ambiances

Programmez et automatisez autant de scènes que vous le souhaitez et confirmez à tout moment la position de vos stores.

Tranquillité pour vous et les vôtres

Activez des scènes de simulation de présence lorsque vous êtes hors de la maison.

Efficacité et économie

Faites un meilleur usage des cycles d'ensoleillement, réagissez aux conditions climatiques et économisez sur la facture d'électricité.

Espace connecté

LYNX permet de connecter, en plus des stores, d'autres éléments tels que musique, lampes, ventilateurs...

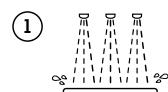


Stores purificateurs d'air

Bandalux présente Airpure®. Résultat de son innovation technologique continue et de son engagement envers le développement durable et le bien-être des personnes, ce nouveau store inclut une technologie capable de purifier l'air de n'importe quelle pièce.

Application d'un nanorevêtement sur un tissu technique

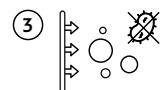
Le store est traité de la manière suivante :



Un mélange d'oxydes minéraux est appliquée sur le tissu du store.



Ce mélange s'active naturellement avec la lumière du soleil ou la lumière artificielle.



En s'activant, il élimine toute particule polluante présente dans l'air (virus, bactéries, champignons, pollution et composés organiques volatils).



BANDALUX



Une grande polyvalence

- Applicable à tous les systèmes de Stores Enrouleurs, Box, Fit Box, Sous-Toiture et Gamme Panneau Japonais.
- Disponible avec les tissus Polyscreen® 550 et Mega BO, en différentes couleurs :

POLYSCREEN® 550 AIRPURE®



Ash

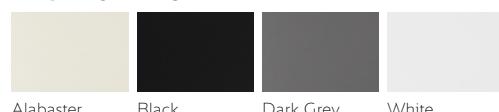
Pearl

White

White Linen

White Pearl

MEGA BO AIRPURE®



Alabaster

Black

Dark Grey

White

Zi-Box

OPTIONS

FOURNI PAR DÉFAUT

MANCEUVRE À CHAÎNETTE



RESSORT D'ASSISTANCE⁽¹⁾ COULISSES EASY ZIP



BARRE DE CHARGE SLIM 45 mm⁽²⁾



CHILD SAFETY (SYSTÈME DE SÉCURITÉ ENFANTS)



⁽¹⁾ (1) Inclu à partir de 1500 mm de largeur. Non disponible pour largeur inférieure à 1500 mm. /
⁽²⁾ Collection Lanair BO avec barre de charge SLIM 35 mm.

COLORIS



Blanc



Gris



Marron



Noir



Ivoire



Anthracite

RAL 9016

RAL 9006

RAL 8019

RAL 9011

RAL 1013

RAL 1013

RAL 7016

⁽³⁾ Si aucun autre coloris n'est mentionné dans le bon de commande, le blanc est envoyé par défaut.

COLLECTION AIRPURE®

BANDALUX



STORES AIRPURE®:

airPURE®

STORES ET RIDEAUX

• Collection Polyscreen® 550 Airpure® dans les couleurs: Ash, Pearl, White, White Linen et White Pearl.

• Collection Mega BO Airpure® dans les couleurs: Alabaster, Black, Dark Grey et White.

MANCEUVRE MOTORISÉE

LYN
X
COMPATIBLE

MOTEUR ⁽¹⁾		AUTOMATISMES		
		TÉLÉCOMMANDE MONOCANAL	TÉLÉCOMMANDE MULTICANAL	AUTRES
Câble 230Vac	Bandalux	PARMA 40 9/16		
		MODENA 50 6/32		
		BARI 50 20/17		
		MILANO 50 40/17 ⁽²⁾		
		SENSOR 40 9/14		
	Somfy®	SENSOR 50 30/17	--	
		ARIANE 50 6/32		
		ARIANE / ATLAS 50		
		ATLAS 50 15/32		
		ARIES 40 SHORT 4/16		
Radio 230Vac	Somfy®	MARINER 50 40/17 ⁽²⁾		
		MAESTRIA 50 ⁽⁴⁾		
		MAESTRIA 50 25/17 ⁽²⁾⁽⁴⁾		
		SONESSE 40 9/12		
		Silencieux ⁽³⁾	SONESSE 50 6/28, 10/28, 15/17	
	Bandalux	PARMA RADIO 40 9/16	ELEGANCE 1 BLANC Réf. 06702000B	ELEGANCE 4 BLANC Réf. 06702100B
		MODENA RADIO 50 6/32		
		BARI RADIO 50 20/17		
		MILANO RADIO 50 40/17 ⁽¹⁾	ÉMETTEUR SENSOR 1 CANAL Réf. 06700073	ÉMETTEUR SENSOR 5 CANAUX Réf. 06700074
		SENSOR RADIO 40 9/14		
IO 230Vac	Somfy® RTS	SENSOR RADIO 50 30/17		
		ALTUS 40 9/16		
		ALTUS 40 RTS 6/32, 15/17		
		ALTUS 50 RTS 40/17 ⁽²⁾	SITUO 1 RTS PURE Réf. 06700970C	SITUO 5 RTS PURE Réf. 06700881C
		SONESSE 40 RTS 9/12		
	Somfy® IO	Silencieux ⁽³⁾	SONESSE 50 6/28, 10/28, 15/17	
		SUNEA SCREEN 40 9/16	SITUO 1 IO PURE Réf. 06700620B	SITUO 5 IO PURE Réf. 06700625B
		SUNEA SCREEN 50 6/32, 15/32		
		SONESSE 40 IO 6/20		
		SUNILUS 50 IO 40/17 ⁽²⁾		
Batterie 12Vdc	Bandalux	RECHARGEABLE BI 40 10/9	ÉMETTEUR 1 CANAL BLANC Réf. 06701100B	ÉMETTEUR 15 CANAUX BLANC Réf. 06701110B
		RECHARGEABLE BI 50 13/11		CHARGEUR AC Réf. 06701215
				CÂBLE USB TYPE C Réf. 06701275

⁽¹⁾ (1) Consultez les caractéristiques des moteurs page 5. / (2) Obligatoire pour dimensions supérieures à 3000mm de large. / (3) Moteur uniquement compatible avec une installation intérieure.
/ (4) Moteur avec fin de course électronique.

SUPPORTS EN OPTION

ZI-BOX 85/ 100

PLAFOND

FACE

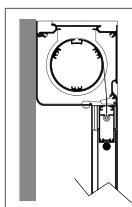
⁽¹⁾ Incompatible avec coulisses posées de face.

ZI-BOX 136

PLAFOND

FACE

ENROULEMENT EXTÉRIEUR



⁽¹⁾ Non disponible avec manœuvre à chaînette. / Coffre non amovible.

AUTRES OPTIONS

CHAÎNETTE MÉTALLIQUE



⁽¹⁾ N'inclut pas le contrepoids chaînette.

CHAÎNETTE TRANSPARENTE



SAFEKIDS

(SYSTÈME DE SÉCURITÉ ENFANTS)



PROFILÉ BASE



PERSONNALISATION



DOUBLES TOMBÉES

DOUBLE TOMBÉE AVEC TRANSMISSION
1 manœuvre

⁽¹⁾ Non disponible avec manœuvre à chaînette. / Largeur maximale 6m (total).

DOUBLE TOMBÉE AVEC DOUBLE SUPPORT
2 manœuvres

⁽¹⁾ Largeur maximale 6m (total).

MANŒUVRES ET LARGEURS MINIMALES DU STORE

Manœuvre	Volt (V)	Ømm	Nm	tr/min	Puissance (W)	Ampères (A)	Largeur min. du store
CHAÎNETTE	--	--	--	--	--	--	350 mm ⁽¹⁾
BANDALUX FILAIRE	PARMA 40 9/16	230	40	9	16	110	0,48
	MODENA 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52
	BARI 50 20/17	230	50	20	17	160	0,70
	MILANO 50 40/17	230	50	40	17	240	1,04
	SENSOR 40 9/14	230	40	9	14	120	0,52
	SENSOR 50 30/17	230	50	30	17	253	1,10
BANDALUX RADIO	PARMA RADIO 40 9/16	230	40	9	16	110	0,48
	MODENA RADIO 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52
	BARI RADIO 50 20/17	230	50	20	17	160	0,70
	MILANO RADIO 50 40/17	230	50	40	17	240	1,04
	SENSOR 40 9/14	230	40	9	14	120	0,52
	SENSOR 50 30/17	230	50	30	17	253	1,10
BANDALUX BATTERIE ⁽²⁾	RECHARGEABLE BI 40 10/9	12	40	10	9	21	1,75
	RECHARGEABLE BI 50 10/9	12	50	10	9	26	2,17
SOMFY® FILAIRE	MARS 40 9/16	230	40	9	16	100	0,43
	ARIES SHORT 40 4/16	230	40	4	16	65	0,28
	ARIANE 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52
	ATLAS 50 15/32	230	50	15	32	240	1,04
	MARINER 50 40/17	230	50	40	17	270	1,17
	MAESTRIA 50 6/17 ⁽³⁾	230	50	6	17	90	0,45
	MAESTRIA 50 10/17 ⁽³⁾	230	50	10	17	120	0,5
	MAESTRIA 50 15/17 ⁽³⁾	230	50	15	17	140	0,65
	MAESTRIA 50 25/17 ⁽³⁾	230	50	25	17	170	0,8
	SONESSE 40 9/12	230	40	9	12	120	0,52
SOMFY® FILAIRE SILENCIEUX ⁽²⁾	SONESSE 50 6/28	230	50	6	28	146	0,63
	SONESSE 50 10/28	230	50	10	28	180	0,78
	SONESSE 50 15/17	230	50	15	17	153	0,67
	ALTUS 40 9/16	230	40	6	16	100	0,43
SOMFY® RTS	ALTUS 50 6/32	230	50	6	32	90	0,39
	ALTUS 50 15/17	230	50	15	17	140	0,61
	ALTUS 50 40/17	230	50	40	17	270	1,17
	SONESSE 40 9/12	230	40	9	12	120	0,52
SOMFY® RTS SILENCIEUX ⁽²⁾	SONESSE 50 6/28	230	50	6	28	146	0,63
	SONESSE 50 10/28	230	50	10	28	180	0,78
	SONESSE 50 15/17	230	50	15	17	153	0,67
	SONESSE 40 6/20	230	40	6	20	120	0,52
SOMFY® IO	SUNEA SCREEN 40 9/16	230	40	9	16	110	0,48
	SUNEA SCREEN 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52
	SUNEA SCREEN 50 15/32	230	50	15	32	240	1,04
	SUNILUS 50 40/17	230	50	40	17	270	1,17

(1) (1) Les stores à chaînette avec une largeur inférieure à 1500 mm peuvent nécessiter un effort de manœuvre supérieur à celui des stores d'une largeur supérieure à 1500 mm, car ils ne disposent d'aucun ressort assisté. / **(2)** Moteur uniquement compatible avec une installation intérieure. / **(3)** Moteur avec fin de course électronique.

HAUTEUR DES COMMANDES

CHAÎNETTE

MANŒUVRE À CHAÎNETTE AVEC SÉCURITÉ ENFANTS

L'élément **Child Safety/Safekids** doit être posé à 1500 mm minimum au-dessus du sol. Pour calculer la hauteur de manœuvre, **voir page 55.**

MANŒUVRE À CHAÎNETTE SANS SÉCURITÉ ENFANTS

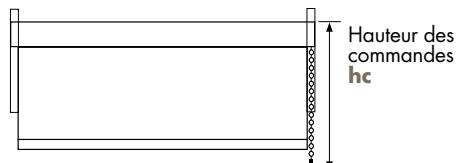
Si vous ne souhaitez pas le Child Safety/Safekids, la hauteur des commandes est :

POUR Zi-BOX 85 ET Zi-BOX 100

Calcul minimum pour hc: H x 0,70

POUR Zi-BOX 136

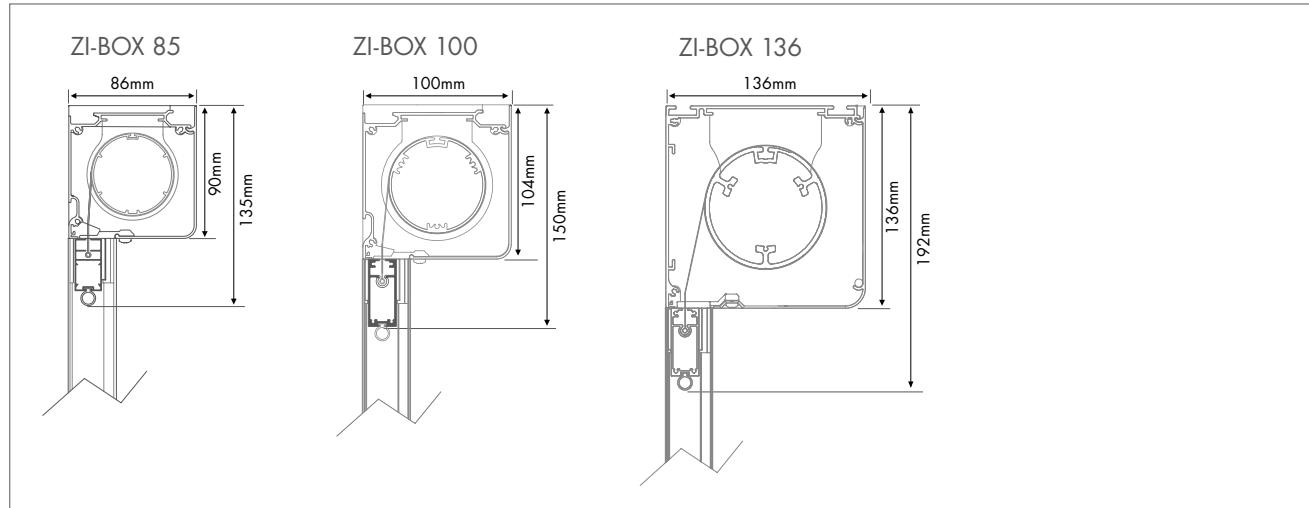
Calcul minimum pour hc: H x 0,90



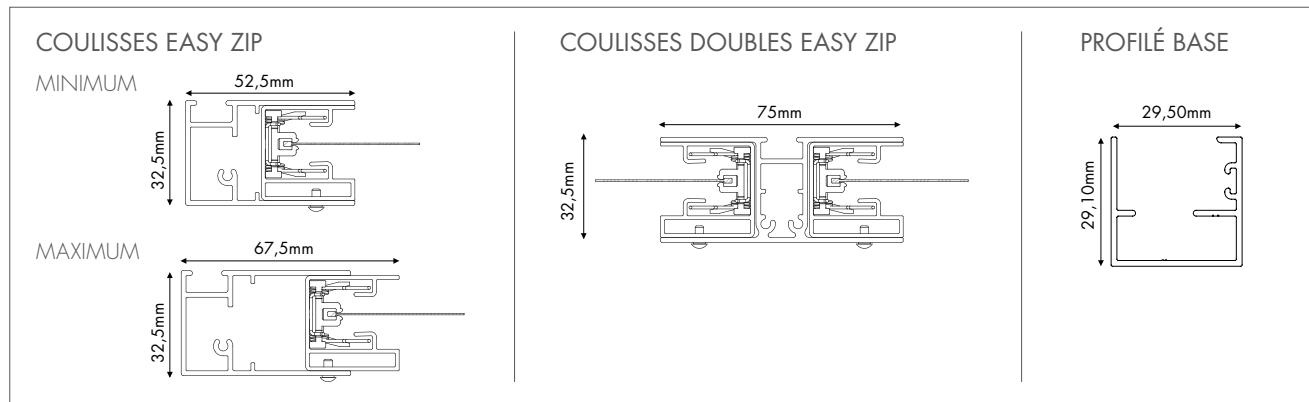
Exemple de calcul		
Hauteur store H	Hauteur des commandes hc (minimum)	
1000 mm	Zi-85, Zi-100	Zi-BOX-136
2000 mm	1400 mm	1800 mm
4000 mm	2800 mm	3600 mm

(1) La hauteur des commandes sera toujours calculée depuis la partie la plus haute du store (extrémité supérieure du support) à la partie inférieure du tendeur de chaînette.

ENCOMBREMENT (mm)



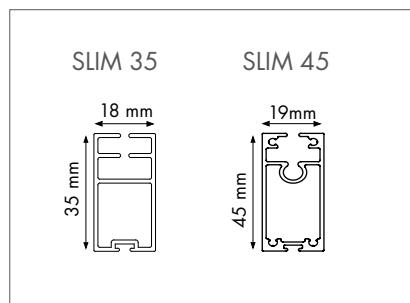
DIMENSIONS DES COULISSES



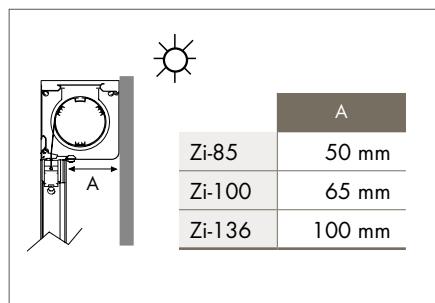
DOUBLES TOMBÉES



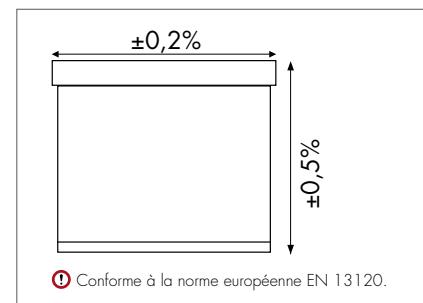
BARRES DE CHARGE



ENROULEMENT EXTÉRIEURE



TOLÉRANCES DE FABRICATION



⚠ Conforme à la norme européenne EN 13120.

BANDALUX