



Z-Box

Gamme Enrouleurs Zip

Le store le plus résistant pour une installation extérieure longue durée : son système de coulisses Zip permet une tension parfaite du tissu et une excellente résistance au vent.

COLORIS :

<input type="checkbox"/> Blanc RAL 9016	<input type="checkbox"/> Anthracite RAL 7016
<input type="checkbox"/> Gris RAL 9006	<input type="checkbox"/> Gris métal
<input type="checkbox"/> Noir RAL 9011	

Manœuvre

Moteur

Double tombée

Avec 1 et 2 manœuvres

Options

Personnalisation

Résistance maximale

Système à crémaillère avec la coulisse Zip Deep et la barre de charge Max

La guide Zip Deep permet de dissimuler la fermeture en optimisant ainsi le blocage du passage de la lumière.

Le système de ressort en acier inoxydable assure la fermeté du tissu et l'absorption de la force du vent.

La nouvelle barre de charge Max améliore la tombée, la fermeté et la tension du tissu en optimisant le fonctionnement du système, même dans le cas des stores étroits.

Couvre des surfaces jusqu'à 20m².



LE TISSU NE
SORT JAMAIS
DES COU-
LISSES



Grande résistance au vent



Le store Z-Box a obtenu la note la plus haute, la Classe 6, selon la norme EN13561 lors d'un essai réalisé par un laboratoire indépendant.

L'épreuve de résistance au vent a continué au-delà de la note la plus haute et le store Z-Box a pu résister, dans des conditions d'essai, à des vitesses de vent allant jusqu'à trois fois (265 km/h) la Classe 6 de la norme pour un store de 200 x 200 cm.

Système côté support

Les embouts développés par Bandalux disposent d'axes métalliques plus robustes qui améliorent leur **résistance et leur fiabilité**.

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.



Double tombée: une manœuvre avec transmission

La transmission permet de fabriquer un store avec un seul actionnement et deux tubes.



Manœuvre motorisée plus silencieuse

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



BANDALUX



230V



BANDALUX SENSOR



230V

Somfy®



230V

Moteur Sensor® avec des fonctions de sécurité

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.



Autoportant



Les guidages autoportants permettent d'éviter l'installation de supports.

En option, il est possible de demander des supports pour une pose plafond ou façade.



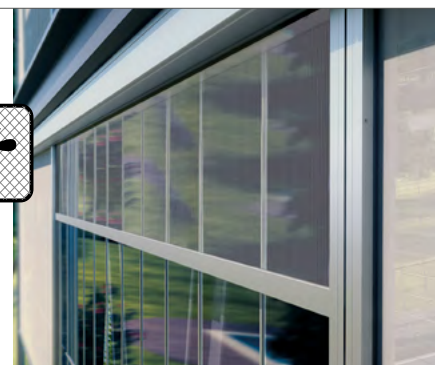
Économies d'énergie

Installé à l'extérieur et associé à un tissu Polyscreen®, il permet **d'économiser jusqu'à 70 %** de climatisation et garantit un **excellent confort visuel et thermique**.

Moustiquaire



Le store Z-Box motorisé est également disponible avec une moustiquaire.



Résistance maximale

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...

Nouvelle option de motorisation avec panneau solaire externe



NOUVEAUTÉ

Le **kit Station solaire de Bandalux** permet de convertir un store Z-Box en **solution motorisée, durable et autonome** qui fonctionne avec la lumière du soleil.

Constitué d'un panneau solaire, d'une batterie rechargeable et d'un moteur, le kit est une **solution efficace et respectueuse de l'environnement, qui permet d'actionner le store sans aucune installation électrique nécessaire.**

Le panneau et la batterie doivent être installés à l'extérieur, dans un endroit recevant un maximum de lumière directe du soleil (façade, toit, etc.). Situé dans le tube ou le rail du store, le moteur se branche au panneau solaire au moyen d'un câble.⁽¹⁾

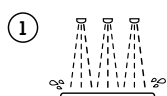
❶ (1) Câble de 500 mm inclus. Possibilité d'ajouter une rallonge de 3 m.

Stores purificateurs d'air

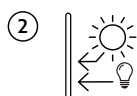
Bandalux présente Airpure®. Résultat de son innovation technologique continue et de son engagement envers le développement durable et le bien-être des personnes, ce nouveau store inclut une technologie capable de purifier l'air de n'importe quelle pièce.

Application d'un nanorevêtement sur un tissu technique

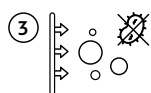
Le store est traité de la manière suivante :



Un mélange d'oxydes minéraux est appliqué 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).

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

FOURNI PAR DÉFAUT

COFFRE



COULISSES ZIP DEEP



BARRE DE CHARGE MAX



COLORIS

☐ Blanc RAL 9016
 ☐ Gris RAL 9006
 ☐ Gris métal
 ☐ Noir RAL 9011
 ☐ Anthracite RAL 7016

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

COLLECTION AIRPURE®

BANDALUX



airPURE®
STORES ET RIDEAUX

STORES AIRPURE®:

- **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.

MANŒUVRE À MOTEUR



MOTEUR ⁽¹⁾			AUTOMATISMES ⁽²⁾								
			TÉLÉCOMMANDE MONOCANAL	TÉLÉCOMMANDE MULTICANAL	AUTRES AUTOMATISMES						
Câble 230Vac	Bandalux	M2 50 6/32, 20/17 SENSOR 50 30/17	-	-	SOMFY® SMOOVE UNO Réf. 06700610B						
	Somfy®	MARS 40 9/16 ARIANE 50 6/32 ATLAS 50 15/32 ARIES 40 SHORT 4/16 MARINER 50 40/17 ⁽³⁾ MAESTRIA 50 6/17, 10/17, 15/17 ⁽³⁾ MAESTRIA 50 25/17 ⁽³⁾⁽⁵⁾									
		Somfy® Silencieux ⁽⁴⁾				SONESSE 50 6/28, 10/28, 15/17					
		Radio 230Vac				Bandalux	R2 50 6/32 R2 20/17 ⁽³⁾	ELEGANCE 1 BLANC Réf. 06702000A	ELEGANCE 4 BLANC Réf. 06702100A	-	
							SENSOR 50 30/17	ÉMETTEUR SENSOR 1 CANAL Réf. 06700073	ÉMETTEUR SENSOR 5 CANAUX Réf. 06700074	-	
						Somfy® RTS	ALTUS 40 9/16 ALTUS 50 6/32, 15/17 ALTUS 50 40/17 ⁽³⁾	SITUO 1 RTS PURE Réf. 06700970D	SITUO 5 RTS PURE Réf. 06700881D	-	
							Somfy® RTS Silencieux ⁽⁴⁾				SONESSE 40 9/12 SONESSE 50 6/28, 10/28, 15/17
											Radio IO 230Vac
	Radio solaire panneau intégré 12Vdc	Somfy® RTS ⁽⁴⁾				SUNEA 40 6/18, 10/12	SITUO 1 RTS PURE Réf. 06700970D	SITUO 5 RTS PURE Réf. 06700881D	-		
Bandalux			KIT SOLAIRE 40 6/16 KIT SOLAIRE 40 10/12 KIT SOLAIRE 50 20/16								
		Radio solaire panneau externe 12Vdc	Bandalux	KIT STAZIONE SOLARE 50 20/16 KIT STAZIONE SOLARE 50 30/9	ÉMETTEUR SENSOR 1 CANAL Réf. 06700073	ÉMETTEUR SENSOR 5 CANAUX Réf. 06700074				-	

❗ (3) Obligatoire pour dimensions supérieures à 3000 mm de large. / (4) Moteur uniquement compatible avec une installation intérieure. / (5) Moteur avec fin de course électronique. / Pour des raisons de sécurité, il est recommandé d'associer un capteur de vent aux stores installés en extérieur. Pour les dimensions supérieures à 9 m² il est indispensable d'installer un capteur.



👉 Cliquez sur le sceau pour connaître le prix de l'option de motorisation LYNX.

SUPPORTS RENFORCÉS ET D'ESPACEMENT DE COULISSES

PLAFOND



❗ Les supports sont visibles et disposent de clavettes.

FACE



❗ Incompatible avec des coulisses installées de face.

SUPPORT D'ESPACEMENT DE COULISSE



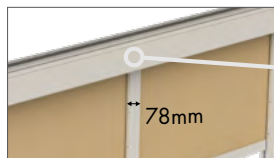
❗ Pour plus d'information, consultez la page 59.



KIT COINS CORRECTEURS

❗ 3 lots fournis par défaut.

DOUBLES TOMBÉES



DOUBLE TOMBÉE AVEC TRANSMISSION
1 manœuvre

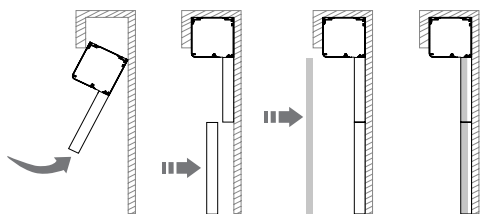


DOUBLE TOMBÉE AVEC DOUBLE SUPPORT
2 manœuvres

AUTRES OPTIONS

POSE EN NICHE
sans supplément

Choisissez cette option sur le bon de commande si vous souhaitez recevoir les coulisses latérales en deux morceaux pour faciliter la pose autoportante dans une niche.



PERSONNALISATION

Consulter catalogue "Digital Printing"



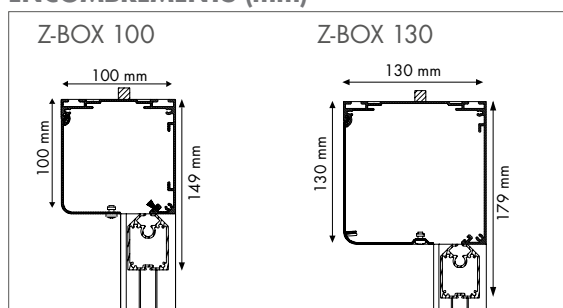
① Disponible seulement pour installation à l'intérieur.

MANŒUVRES ET LARGEURS MINIMALES DU STORE

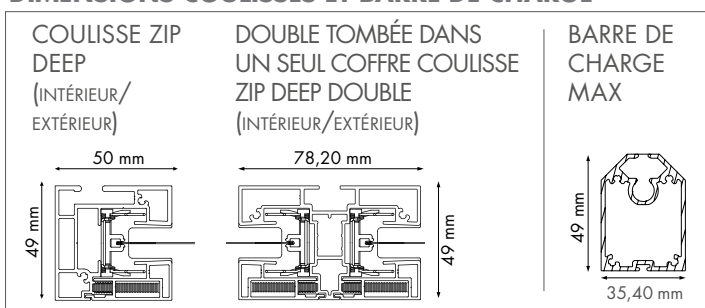
	Manoeuvre		Volt (V)	ø mm	Nm	tr/min	Puissance (W)	Ampères (A)	Largeur min. du store (mm)
LYNX COMPATIBLE	BANDALUX FILAIRE	M2 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52	670
		M2 50 20/17	230	50	20	17	160	0,70	720
		M2 50 40/17	230	50	40	17	240	1,04	710
		SENSOR 50 30/17	230	50	30	17	253	1,10	750
NOUVEAUTÉ	BANDALUX RADIO	R2 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52	720
		R2 50 20/17	230	50	20	17	160	0,70	740
		R2 50 40/17	230	50	40	17	240	1,04	710
		SENSOR 50 30/17	230	50	30	17	253	1,10	750
NOUVEAUTÉ	BANDALUX RADIO SOLAIRE	KIT STATION SOLAIRE 50 20/16	12	50	20	16	72	6	700
		KIT STATION SOLAIRE 50 30/9	12	50	30	9	72	6	700
LYNX COMPATIBLE	SOMFY® FILAIRE	ARIES SHORT 40 4/16	230	40	4	16	65	0,28	550
		ARIANE 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52	680
		ATLAS 50 15/32	230	50	15	32	240	1,04	760
		MARINER 50 40/17	230	50	40	17	270	1,17	810
		MAESTRIA 50 6/17 ⁽²⁾	230	50	6	17	90	0,45	710
		MAESTRIA 50 10/170 ⁽²⁾	230	50	10	17	120	0,50	710
		MAESTRIA 50 15/17 ⁽²⁾	230	50	15	17	140	0,65	760
		MAESTRIA 50 25/17 ⁽²⁾	230	50	25	17	170	0,80	760
LYNX COMPATIBLE	SOMFY® FILAIRE SILENCIEUX ⁽¹⁾	SONESSE 50 6/28	230	50	6	28	146	0,63	760
		SONESSE 50 10/28	230	50	10	28	180	0,78	760
		SONESSE 50 15/17	230	50	15	17	153	0,67	760
NOUVEAUTÉ	SOMFY® RTS	ALTUS 50 6/32	230	50	6	32	90	0,39	810
		ALTUS 50 15/17	230	50	15	17	140	0,61	810
		ALTUS 50 40/17	230	50	40	17	270	1,17	900
NOUVEAUTÉ	SOMFY® RTS SILENCIEUX ⁽¹⁾	SONESSE 50 6/28	230	50	6	28	146	0,63	940
		SONESSE 50 10/28	230	50	10	28	180	0,78	940
		SONESSE 50 15/17	230	50	15	17	153	0,67	940
NOUVEAUTÉ	SOMFY® IO	SUNEA SCREEN 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52	810
		SUNEA SCREEN 50 15/32	230	50	15	32	240	1,04	830
		SUNILUS 50 40/17	230	50	40	17	270	1,17	900
NOUVEAUTÉ	SOMFY® RTS SOLAIRE	SUNEA 40 6/18	12	40	6	18	24	2	700
		SUNEA 40 10/12	12	40	10	12	32	2,67	700

① (1) Moteur uniquement compatible avec une installation intérieure. / (2) Moteur avec fin de course électronique.

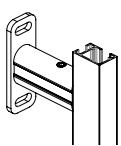
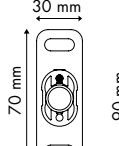
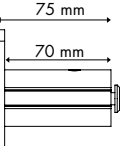

ENCOMBREMENTS (mm)



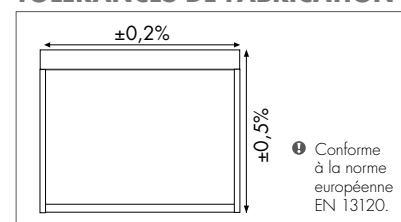
DIMENSIONS COULISSES ET BARRE DE CHARGE



SUPPORT D'ESPACEMENT

	Hauteur store H	Nbre de supports par coulisse
	H ≤ 1500 mm	2
	1500 mm < H ≤ 2500 mm	3
	2500 mm < H ≤ 3000 mm	4
	3000 mm < H ≤ 4000 mm	5

TOLÉRANCES DE FABRICATION



contract.bandalux.com

bandalux.com