

PREMIUM

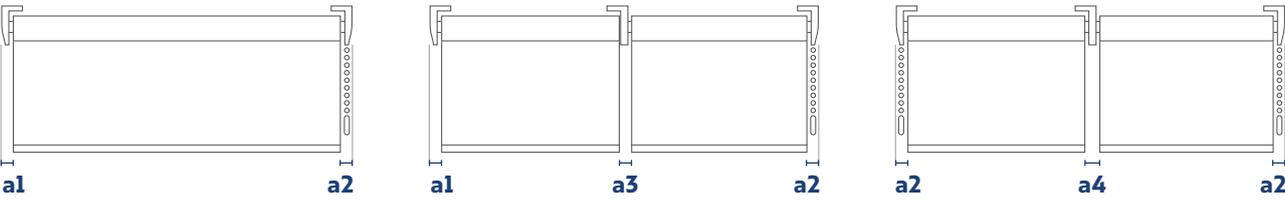
INFORMATIONS TECHNIQUES

Manoeuvres et dimensions minimales du store

MANOEUVRE	MODÈLE MOTEUR	Volt (V)	Ø (mm)	Nm	tr/min	Puissance (W)	Ampères (A)	Largeur min. Store (mm)
CHAÎNETTE	--	--	--	--	--	--	--	200*
BANDALUX CÂBLE	VERONA ø40 3/30	230	40	3	30	90	0,39	590
BANDALUX RADIO	VERONA RADIO ø40 3/30	230	40	3	30	90	0,39	590
BANDALUX RADIO SILENCIEUX	RADIO BI ø28 2/28	12	28	2	28	18	0,75	780
BANDALUX RADIO BATTERIE SILENCIEUX	RECHARGEABLE BI ø28 2/28	12	28	2	28	13	1,08	780
SOMFY® CÂBLE	MERCURE ø40 3/30	230	40	3	30	80	0,35	590
	ARIES ø40 SHORT 4/16	230	40	4	16	65	0,28	520
	ROLL UP ø28 WT 0.8/30	24	28	0,8	30	9,6	1	400
SOMFY® CÂBLE SILENCIEUX	SONESSE ø40 3/30	230	40	3	30	95	0,41	620
SOMFY® RTS	ALTUS ø40 3/30	230	40	3	30	80	0,35	610
	ROLL UP ø28 1,1/28	12	28	1,1	28	19,2	2	440
SOMFY® RTS BATTERIE	SONESSE ø28 LI-ION RTS 1,1/28	12	28	1,1	28	9,6	0,8	660
	SONESSE ø30 LI-ION ULTRA RTS 2/28	12	30	2	28	18	1,5	770
SOMFY® RTS SILENCIEUX	SONESSE ø40 RTS 3/30	230	40	3	30	95	0,41	620
SOMFY® IO	SUNEA SCREEN ø40 3/30	230	40	3	30	90	0,39	610
SOMFY® IO SILENCIEUX	SONESSE ø40 IO 3/30	230	40	3	30	N/A	N/A	670

❶ 1. *Pour les dimensions comprises entre 200 mm et 400 mm avec chaînette, la hauteur maximale sera de 1500 mm sans guidage. Guidage recommandé pour des hauteurs supérieures à 1500 mm. 2. N/A : Information non disponible.

Largeur entre le support et le tissu (GAP)



Une tombée 1 manoeuvre Double tombée 1 manoeuvre Double tombée 2 manoeuvres

a1 Côté support
a2 Côté commande

	sans guidage				avec guidage par câble			
	a1	a2	a3	a4	a1	a2	a3	a4
CHAÎNETTE ⁽¹⁾	21 mm	20 mm	32 mm	33 mm	21 mm	20 mm	--	--
MOTEUR 230Vac ⁽²⁾	21 mm	23 mm	32 mm	33 mm	21 mm	23 mm	--	--
MOTEUR BATTERIES ⁽³⁾	21 mm	22 mm	32 mm	33 mm	21 mm	22 mm	--	--

❶ (1) Mesures prises avec la barre de charge occulte de Ø20 mm ou Larme. (2) Pour manoeuvres à moteur Bandalux, ajouter 1 mm du côté de commande. (3) Pour moteurs de batteries Somfy®.

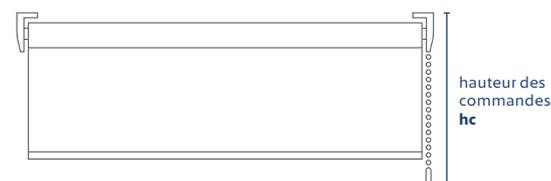
Hauteur des commandes

MANOEUVRE À CHAÎNETTE AVEC SYSTÈME DE SÉCURITÉ ENFANTS

Le dispositif de sécurité **Child Safety/Safekids** doit être installé au moins à 1,5m du sol.

MANOEUVRE À CHAÎNETTE SANS SYSTÈME DE SÉCURITÉ ENFANTS

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



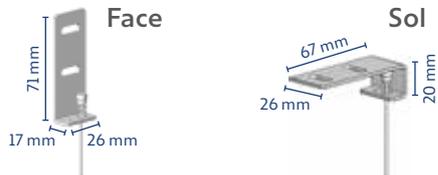
Calcul minimum pour hc :
H x 0,70 + 50 mm

❶ 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. En raison du développement du mécanisme, la hauteur de commande ne doit jamais être inférieure au résultat du calcul.

Exemple de calcul	
Hauteur store H	Hauteur des commandes hc (minimum)
1000 mm	750 mm
2000 mm	1450 mm
2500 mm	1800 mm

Dimensions des supports de guidage

DÉTAIL SUPÉRIEUR DU GUIDAGE



FIXATION INFÉRIURE DES CÂBLES



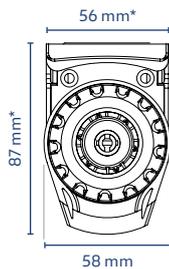
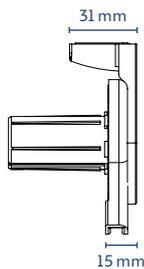
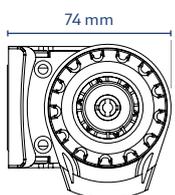
Barres de charge et encombrements (mm)

	BARRES DE CHARGE OCCULTES						BARRES DE CHARGE APPARENTES					
	Ø 20 mm			Larme			Slim 25			Slim 35		
	Plafond	Face		Plafond	Face		Plafond	Face		Plafond	Face	
	Min	Max		Min	Max		Min	Max		Min	Max	
PREMIUM SUPPORT COURT	h = 90	a ₁ = 1 a ₂ = 51	a ₁ = 19 a ₂ = 69	h = 90	a ₁ = 6 a ₂ = 56	a ₁ = 24 a ₂ = 74	h = 95	a ₁ = 6 a ₂ = 56	a ₁ = 24 a ₂ = 74	h = 105	a ₁ = 2 a ₂ = 52	a ₁ = 20 a ₂ = 70
PREMIUM SUPPORT LONG	h = 110	a ₁ = 21 a ₂ = 71	a ₁ = 39 a ₂ = 89	h = 110	a ₁ = 26 a ₂ = 76	a ₁ = 44 a ₂ = 94	h = 115	a ₁ = 26 a ₂ = 76	a ₁ = 44 a ₂ = 94	h = 125	a ₁ = 22 a ₂ = 72	a ₁ = 40 a ₂ = 90

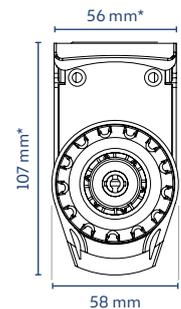
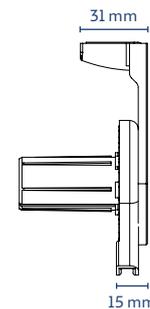
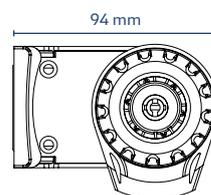
Dimensions supports avec joue et mécanismes

CHAÎNETTE

Support court



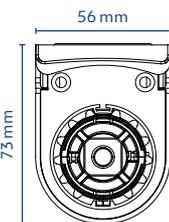
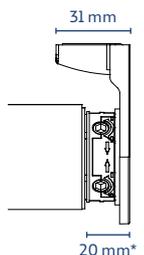
Support long



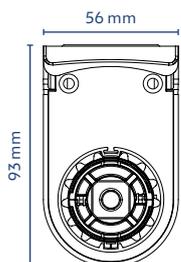
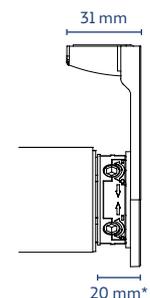
* Guidage par câble : ajouter 18 mm à la largeur du support et 2 mm à la hauteur.

MOTEUR

Support court



Support long



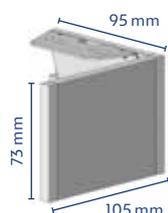
* Avec un moteur à batterie, la distance est de 19 mm.

PREMIUM

INFORMATIONS TECHNIQUES

Information technique cantonnière décorative Trazer

DIMENSION DES PROFILÉS D'ANGLE



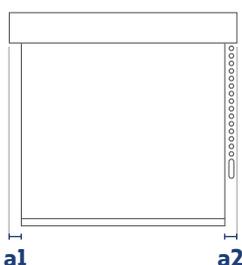
PROFILÉ D'ANGLE
73 mm

PERSONNALISATION DÉBORD

(non disponible pour profilé d'angle)

	Largeur débord
RECOMMANDÉE 73 MM	95 mm
SANS DÉBORD	0 mm
MINIMUM	50 mm
MAXIMUM	150 mm

ESPACE ENTRE LE SUPPORT ET LE TISSU



a1

a2

a1 Côté support

a2 Côté commande

		a1	a2
TRAZER 73 mm	CHAÎNETTE	29 mm	28 mm
	MOTEUR 230Vac	29 mm	31 mm
	MOTEUR BATTERIES 24Vdc	29 mm	30 mm
PROFILÉ D'ANGLE 73 mm	CHAÎNETTE	29 mm	28 mm
	MOTEUR 230Vac	29 mm	31 mm
	MOTEUR BATTERIES 24Vdc	29 mm	30 mm

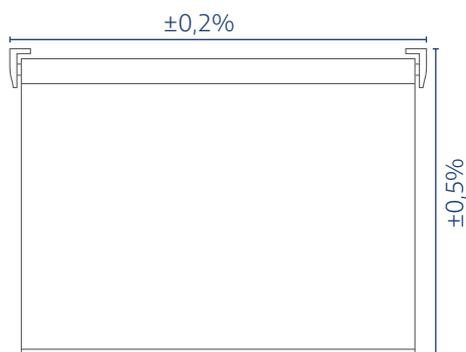
PERSONNALISATION RETOUR

(non disponible pour profilé d'angle)

	Largeur retour
STANDARD	95 mm
SANS RETOUR	--
MINIMUM	95 mm
MAXIMUM*	190 mm

*Retour supérieur à 95 mm possible uniquement en pose plafond.

Tolérance de fabrication



Conforme à la norme européenne EN 13120.



(1) Consulter les limites dimensionnelles en fonction du tissu dans l'Espace Pro :
'LIMITES DIMENSIONNELLES - FABRICS COLLECTION'

	Collection	Type	Code tableau (1)	Largeur (mm)	Confection non thermosoudée		Confection thermosoudée	FR
					Sens chaîne	Sens trame	Sens trame	
→	BLACKOUT	BO	A.10	2440	✓	✓	✓	
→	CLEVER ^(A)	Translucide	A.16	2800	✓	✓	✗	
→	LANAIR BO	BO	A.11	3000	✓	✓	✗	
→	LINEA 2000	Translucide	A.04	2700	✓	✓	✗	
→	MATTIZ IGNIS	Translucide	A.03	2000/2500	✓	✓	✗	M1
→	ROMA	Translucide	A.16	2500	✓	✓	✗	
→	SOFT	Translucide	A.04	2700	✓	✓	✗	
→	SOLPOR	Translucide	A.03	2650	✓	✓	✗	

BO : Tissu occultant. FR : Tissu ignifuge (M1 : NF P 92-503). Engagement envers l'environnement.

(A) Non compatible avec barre de charge occulte.

→ Tissu pour intérieur.



(1) Consulter les limites dimensionnelles en fonction du tissu dans l'Espace Pro :
'LIMITES DIMENSIONNELLES - FABRICS COLLECTION'

	Collection	Type	Code tableau (1)	Largeur (mm)	Confection non thermosoudée		Confection thermosoudée	FR
					Sens chaîne	Sens trame	Sens trame	
→	BIMINI BO ^(A)	BO	A.13	2500	✓	✗	✗	
→	CRAZY	Translucide	A.03	2500	✓	✓	✗	
→	FACE TO FACE BO ^(A)	BO	A.12	2500	✓	✓	✗	
→	FUNNY	Translucide	A.07	2500	✓	✗	✗	
→	GORGEOUS	Translucide	A.03	2500	✓	✓	✗	
→	MATTIZ IGNIS NACAR	Métal	A.01	2000	✓	✓	✗	M1
→	MISTRAL	Translucide	A.08	2700	✓	✗	✗	
→	PLANET IGNIS	ECO OF 1%	A.08	2700	✓	✗	✗	M1, EC ²
→	RENAISSANCE	Translucide	A.01	2000	✓	✓	✗	
→	SKYLINE IGNIS	Translucide OF 4%	A.02	2400	✓	✓	✗	M1
→	SUNSET BO	BO	A.14	3000	✓	✗	✗	

BO : Tissu occultant. ECO : Tissu recyclé. FR : Tissu ignifuge (EC² : Euroclass (Bs2d0), M1 : NF P 92-503). MÉTAL : Tissu réfléchissant. OF : Degré de transparence. Engagement envers l'environnement.

(A) Non compatible avec barre de charge occulte.

→ Tissu pour intérieur.

PREMIUM TISSUS

3



^(A) Consulter les limites dimensionnelles en fonction du tissu dans l'Espace Pro :
'LIMITES DIMENSIONNELLES - FABRICS COLLECTION' :

	Collection	Type	Code tableau (1)	Largeur (mm)	Confection non thermosoudée		Confection thermosoudée		FR
					Sens chaîne	Sens trame	Sens trame		
	AMAZING, BEAUTIFUL	Translucide	A.03	2500	✓	✓	✗		
	ANTARTIDA	Translucide	A.01	2000	✓	✓	✗		
	DACRA, DUXOR, RADUNA ^(A)	Translucide	A.08	2800	✓	✗	✗		
	ECOVISION	OF 3%	A.04	2700	✓	✓	✗	M1	
	FRAIL, GLAD ^(A) , SMART, VEGAN	Translucide	A.07	2500	✓	✗	✗		
	IMAGINE BO	BO	A.11	2650	✓	✓	✗	EC ²	
	MATTE BO	BO	A.10	1830/2500	✓	✓	✓	M1	
	MOON ^(A)	Translucide OF 3-4%	A.17	3000	✓	✓	✗	M1	
	OSCAR IGNIS BO	BO	A.15	2400	✓	✓	✓	M1	
	PEBBLES	Translucide	A.05	2000	✓	✗	✗		
	POLYSCREEN® 314	OF 14%	A.03	2500	✓	✓	✗	EC ²	
	POLYSCREEN® 350	OF 10%	A.22	2500/3000	✓	✓	✓	EC ²	
	POLYSCREEN® 351	OF 1%	A.22	2500/3000	✓	✓	✓	M1, EC ²	
	POLYSCREEN® 403	OF 3%	A.22	2500/3000	✓	✓	✓	M1, EC ²	
	POLYSCREEN® 473	OF 3%	A.24	2500	✓	✓	✗	M1, EC ²	
	POLYSCREEN® 475	OF 5%	A.24	2500	✓	✓	✗	M1, EC ²	
	POLYSCREEN® 550	OF 5%	A.24	2500/3000	✓	✓	✓	M1, EC ²	
	POLYSCREEN® NOVE	OF 7%	A.23	2500	✓	✓	✓		
	TOUCH BO	BO	A.13	2800	✓	✗	✗		

BO : Tissu occultant. FR : Tissu ignifuge (EC² : Euroclass (Bs2d0). M1 : NF P 92-503). OF : Degré de transparence. : Engagement envers l'environnement.

(A) Non compatible avec barre de charge occulte.

: Tissu pour intérieur. : Tissu pour intérieur/extérieur.



^(A) Consulter les limites dimensionnelles en fonction du tissu dans l'Espace Pro :
'LIMITES DIMENSIONNELLES - FABRICS COLLECTION'.

	Collection	Type	Code tableau ⁽¹⁾	Largeur (mm)	Confection non thermosoudée		Confection thermosoudée	FR
					Sens chaîne	Sens trame	Sens trame	
	AMAZING BO	BO	A.13	2500	✓	✗	✗	
	BLISS ^(A) , ODA ^(A) , POLITE, SILK ROMANCE, SONATA	Translucide	A.07	2500	✓	✗	✗	
	DREAMER	Translucide	A.09	2500	✗	✓	✗	
	ECOPLANET IGNIS	ECO OF 3%	A.04	2700	✓	✓	✗	M1, EC ¹
	FOND	Translucide	A.02	2400	✓	✓	✗	
	LINEN BO	BO	A.13	2700	✓	✗	✗	
	PASSION	Translucide	A.06	2400	✓	✗	✗	
	POLYSCREEN® 365	OF 5%	A.22	2500	✓	✓	✓	EC ²
	POLYSCREEN® 501	OF 1%	A.24	2500	✓	✓	✓	M1, EC ³
	POLYSCREEN® 597	OF 8%	A.19	2500	✓	✓	✗	EC ²
	POLYSCREEN® 650	OF 3%	A.23	2500	✓	✓	✓	M1, EC ²
	POLYSCREEN® CREPE	OF 10%	A.22	2500	✓	✓	✓	B1
	POLYSCREEN® ROYAL	OF 8%	A.23	2500	✓	✓	✓	
	POLYSCREEN® SIENA	OF 10%	A.20	2500	✓	✗	✗	
	POLYSCREEN® VISION	OF 5%	A.24	2500	✓	✓	✓	
	RODUALA ^(A)	Semitranslucide	A.08	2800	✓	✗	✗	
	SKYLINE IGNIS METAL	Métal OF 4%	A.02	2400	✓	✓	✗	B1
	SOLPOR BO	BO	A.13	2650	✓	✗	✗	

BO : Tissu occultant. ECO : Tissu recyclé. FR : Tissu ignifuge (B1 : DIN 4102. EC² : Euroclass (Bs2d0). EC³ : Euroclass (Bs3d0). M1 : NF P 92-503). MÉTAL : Tissu réfléchissant. OF : Degré de transparence. : Engagement envers l'environnement.

^(A) Non compatible avec barre de charge occulte

: Tissu pour intérieur. : Tissu pour intérieur/extérieur.

PREMIUM TISSUS

5



^(A) Consulter les limites dimensionnelles en fonction du tissu dans l'Espace Pro :
'LIMITES DIMENSIONNELLES - FABRICS COLLECTION'

	Collection	Type	Code tableau (1)	Largeur (mm)	Confection non thermosoudée		Confection thermosoudée	FR
					Sens chaîne	Sens trame	Sens trame	
→	CALM	Translucide	A.01	1950	✓	✓	✗	
→	CAMOUFLAGE ^(A)	Translucide	A.07	2600	✓	✗	✗	
→	CITY	Translucide	A.17	2900	✓	✓	✗	
→	ECOPLANET IGNIS METAL	ECO Métal OF 3%	A.06	2350	✓	✗	✗	M1
→	EMPHATY, HOPE, JOY	Translucide	A.01	2000	✓	✓	✗	
→	FEELINGS ^(A)	Translucide	A.02	2300	✓	✓	✗	
→	FIDELITY ^(A)	Translucide	A.08	2800	✓	✗	✗	
→	KIND	Translucide	A.04	3000	✓	✓	✗	
→	LOYALTY	Translucide	A.01	2000	✓	✓	✗	
→	NOSTALGIC BO	BO	A.13	2800	✓	✗	✗	
→	NOSTALGY	Translucide	A.08	2800	✓	✗	✗	
→	POLYSCREEN® 473 METAL	Métal OF 2%	A.21	2500	✓	✗	✗	B1
→	POLYSCREEN® CONSTELLATION	OF 9%	A.18	2500	✓	✗	✗	
→	POLYSCREEN® COUPAGE	OF 5%	A.21	2500	✓	✗	✗	EC ²
→	POLYSCREEN® LUMINOUS	OF 10%	A.20	2500	✓	✗	✗	C1
→	POLYSCREEN® SILKEN	OF 14%	A.03	2500	✓	✓	✗	
→	RESPECT	Translucide	A.18	2800	✓	✗	✗	
→	SATISFACTION	Translucide	A.16	2800	✓	✓	✗	
→	SQUARE	Métal OF 2-3%	A.02	2400	✓	✓	✗	M1, EC ¹

BO : Tissu occultant. ECO : Tissu recyclé. FR : Tissu ignifuge (B1 : DIN 4102. C1 : EN 13773 :2003. EC¹ : Euroclass (Bs1d0). EC² : Euroclass (Bs2d0). M1 : NF P 92-503).

MÉTAL : Tissu réfléchissant. OF : Degré de transparence. Engagement envers l'environnement.

1. (A) Non compatible avec barre de charge occulte.

→ Tissu pour intérieur.

BANDALUX