



Brise-soleil orientable

2 ANS
GARANTIE



Store extérieur pour une meilleure protection solaire

Le BSO repousse environ 70 % des rayons du soleil tout en préservant la fraîcheur de votre pièce et en y conservant une lumière naturelle.

La plus grande protection solaire en extérieur

Jusqu'à 16 m² avec un seul store.

Maîtrise de l'entrée de lumière

Le BSO assure l'intimité tout en offrant plusieurs ambiances de luminosité et de confort pour l'intérieur de votre habitat.



Intégration parfaite et esthétique aux fenêtres et aux pergolas

2 lames au choix :

Lames en C : empilage optimisé et encombrement réduit.

Lames en Z : meilleure résistance au vent et surface de tablier plane en position fermée.

Lame C80



Lame Z90



Un large choix de coloris

Profils C80-Z90



Le Brise-soleil orientable de Mariton a été testé par le CSTB pour sa résistance au vent et a fait l'objet d'un rapport d'essai n° BV13-950 du 18/09/2013. Résultat de l'essai : Classe 4 selon norme EN13659 (équivalent à Force 7 sur l'échelle de Beaufort pour un BSO d'une surface de 4 m²).

Accessoires plastiques :

Coloris blanc pour blanc, gris pour gris ou noir pour les autres coloris. Autres assortiments possibles sur demande.

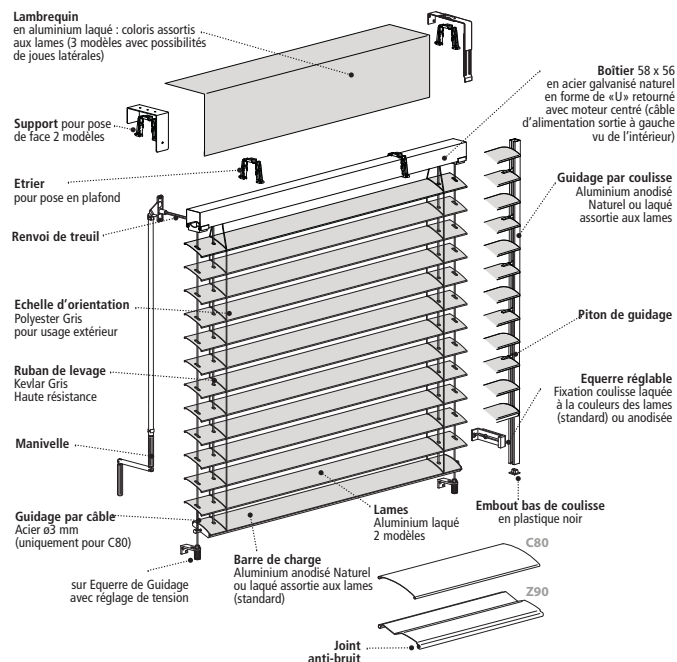
Lames et lambrequin :



*Option soumise à plus-value.



Détails techniques



Manœuvre

- Treuil et manivelle avec renvoi 90°.
Tringle d'attaque pour renvoi longueur
jusqu'à 500 mm (sortie de treuil
à -20 mm du bord du store).
- Motorisation 230V filaire ou radio avec
variation RTS.

Notice de pose



Pose de face



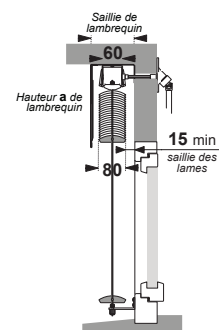
Pose plafond



Pose autoportée

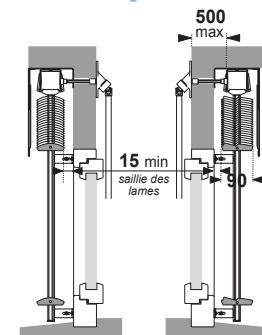
Encombrement de pose

Guidage câbles



C80

Guidage coulisses



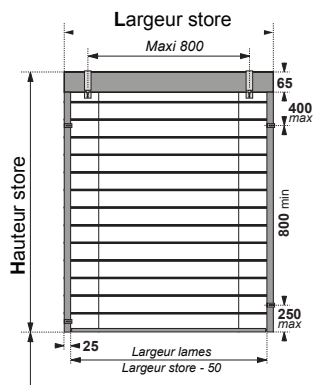
C80

Z90

Limites dimensionnelles BSO C80 - Z90

	Boîtier pose plafond		Boîtier pose autoportée		Boîtier pose de face	
	Motorisé	Treuil	Motorisé	Treuil	Motorisé	Treuil
Saillie des lames mini	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Saillie des coulisses maxi	295 mm	295 mm	120 mm	120 mm	150 mm	150 mm
Largeur mini	540 mm	510 mm	540 mm	510 mm	540 mm	510 mm
Largeur maxi	4000 mm	4000 mm	2400 mm	2400 mm	4000 mm	4000 mm
Hauteur mini	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm
Hauteur maxi	4000 mm	4000 mm	4000 mm	4000 mm	4000 mm	4000 mm
Surface maxi	16 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²	16 m ²	8 m ²
Saillie du lambrequin mini pour toutes poses	Avec lambrequin : 135 mm					

Prise de mesures et encombrements



Largeur de commande : Largeur store = Largeur hors-tout
mécanisme (pose en tableau ; plus petite largeur)

Hauteur de commande : Hauteur store = Hauteur hors-tout paquet compris

Longueur de manœuvre : Hauteur du bas du store au sol
(pour avoir la manœuvre à bonne portée)

Saillie des lames : Distance entre le bord de la lame
et la façade. Pour la calculer = Saillie de la coulisse - 50 mm.

Saillie du lambrequin : distance entre la façade
et le retour extérieur du lambrequin.

Hauteurs de repli, équerres et étriers

Hauteur	Nb d'équerres par coulisse	Hauteur de repli*			
		C80		Z90	
		Treuil	Moteur	Treuil	Moteur
Jusqu'à H 1299	2	180	200	170	190
De 1300 à 1799		210	230	195	215
De 1800 à 2099	3	230	250	215	235
De 2100 à 2299		240	260	225	245
De 2300 à 2599		265	285	240	260
De 2600 à 2799		275	295	255	275
De 2800 à 3099	4	295	315	270	290
De 3100 à 3299		305	325	280	300
De 3300 à 3599		325	345	300	320
De 3600 à 3799		340	360	305	325
De 3800 à 4000		360	380	325	345

Dimensions en mm

*Hors boîtier (empilement des lames uniquement)

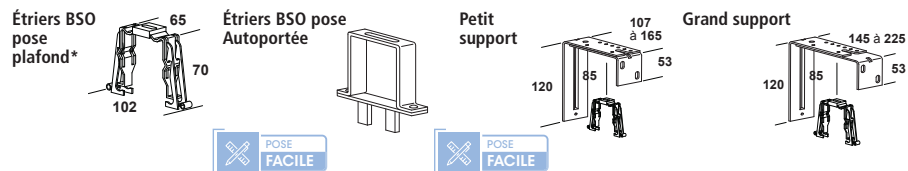
Largeur	Nb d'étriers de pose
Jusqu'à 1699	2
De 1700 à 2499	3
De 2500 à 3299	4
De 3300 à 4000	5

Options de pose BSO C80 - Z90

- Boîtier en plafond ou de face déporté sur supports.
- Coulisses de face (conseillée) déportées sur équerres ou en tableau.
- Boîtier autoporté par coulisses en pose de face.

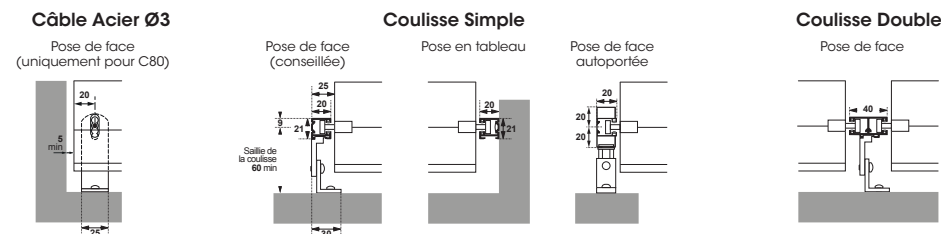
Pose conseillée : pose boîtier autoportée ou en plafond avec pose coulisses de face.

Supports de boîtier / lambrequin

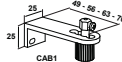
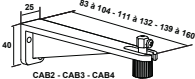


* Options soumises à plus-value.

Type de guidage



Equerres de coulisses (pose de face ou autoportée)

	Équerre	Saillie des lames	
Coulisse simple ou double	BS00	de 10 à 20 mm	
	BS01	de 20 à 50 mm	
	BS02	de 50 à 95 mm	
	BS03	de 55 à 120 mm	
	BS04	de 120 à 245 mm	
Coulisse autoportée	BS05	de 10 à 20 mm	
	BS06	de 25 à 70 mm	
Guidage câbles	BS07	de 49 à 70 mm	
	BS08	de 83 à 104 mm	
	BS09	de 111 à 132 mm	
	BS010	de 139 à 160 mm	

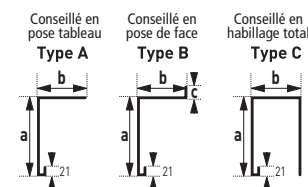
Attention : La distance entre deux étriers ou équerres doit être de 800 mm maxi (sauf autoportée). L'équerre la plus haute doit être fixée à une distance supérieure à la hauteur maxi de repli (préconisation : 465 mm mini).

Options de lambrequin

Lambrequin type A, B ou C.
Si la longueur du lambrequin est > 3000 mm, livraison en deux parties à assembler avec le raccord fourni.

a = la hauteur du lambrequin est imposée par la hauteur du paquet de lames
b = 135 mm par défaut, 160 mm maxi, >160 mm : nous consulter

c = 30 mm par défaut, > 30 mm nous consulter

$$a + b + c = 980 \text{ mm max}$$


H store (mm)	a (mm)
de 0 à 1250	200
1251 à 2000	250
2001 à 2750	300
2751 à 3500	350
3501 à 4000	400

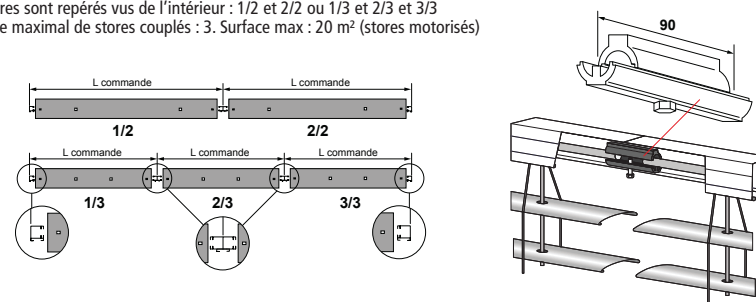
Stores couplés

Commande commune à 2 ou 3 stores.

La commande peut être positionnée indifféremment sur le store de droite, de gauche ou du centre.

Les stores sont repérés vus de l'intérieur : 1/2 et 2/2 ou 1/3 et 2/3 et 3/3

Nombre maximal de stores couplés : 3. Surface max : 20 m² (stores motorisés)



Options disponibles

	INTITULÉ DE L'OPTION	
MANŒUVRE	Treuil et manivelle fixe avec renvoi 90°	Tringle d'attaque pour renvoi longueur jusqu'à 500 mm. Coloris anodisé.
	Manivelle décrochable	Coloris anodisé.
	Motorisation 230V filaire	Inverseur 5 positions inclus. Motorisation SOMFY impératif sur demande.
	Motorisation SOMFY 230V radio RTS pour variation	Récepteur radio déporté, Modulis SOMFY. Télécommande non incluse.
	Télécommande murale SMOOVE Origin RTS	1 canal. Coloris blanc (autres coloris sur demande).
	Télécommande SOMFY SITUO 1 pure RTS	1 canal. Coloris blanc et gris (autres coloris sur demande).
	Télécommande SOMFY SITUO 5 pure RTS	5 canaux. Coloris blanc et gris (autres coloris sur demande).
POSE	Télécommande SOMFY SITUO 1 pure RTS pour variation	1 canal. Coloris blanc (autres coloris sur demande).
	Groupage optimisé motorisation	Nous consulter
	Guidage autoporté	
	Guidage par câble	Compatible avec C80 uniquement
LAQUAGE	Equerre de coulisses supplémentaire	Coloris anodisé ou coloris des lames.
	Coulisses, barre de charge et équerres de pose aluminium anodisé naturel	
ESTHÉTIQUE	RAL spécial et coloris avec* - Forfait par coloris et par produit	RAL classiques ou teintes issues de poudre de marques spécifiques (Technal, AkzoNobel, Futura, Mineral, Axalta, Alesia Dupont...). Aspect mat, satiné, brillant, métallisé, texturé, nacré, sablé, grainé... Accessoires noirs.
	Panachage des coloris	Nous consulter
	Lambrequin	Type A, B ou C.
	Joues latérales pour lambrequin	Coloris assorti au lambrequin. Prévoir 2mm de chaque côté pour les joues.
	Autres assortiments de coloris des profils et accessoires	Nous consulter

Attention ! Les télécommandes proposés sont prévus pour être placés à l'intérieur.