

CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

BX4500



	min. 215 cm max. 700 cm		min. 150 cm max. 400 cm
--	----------------------------	--	----------------------------

	5°–35° 5°–35°	Montage en façade Montage sous dalle
--	------------------	---

Largeur minimale avec une certaine avancée

Avancée	Largeur minimale
150 cm	215 cm
200 cm	265 cm
250 cm	315 cm
300 cm	365 cm
350 cm	415 cm
400 cm	465 cm

Description

Caisson de protection en U composé de plusieurs parties (dimensions: l x h = 286 x 190 mm) dont l'élément porteur de la construction est un profilé en aluminium extrudé. Cache latéral servant de finition du caisson pour accueillir le tube d'enroulement de \varnothing 85 mm en acier galvanisé à chaud. Le profilé du caisson est muni d'une encoche d'accrochage continue pour fixer le store sur les consoles lors du montage mural. La force est transmise via les supports de bras reliés au profilé du caisson et sur lesquels les bras articulés sont montés avec une articulation de basculement. Barre de charge en aluminium extrudé de forme carrée (dimensions 86 x 190 mm) avec caches latéraux adaptés en alliage de fonte d'aluminium. Bras articulés avec angle négatif en profilé d'aluminium extrudé, ressorts de traction intérieurs et câble double en acier inoxydable, protection des câbles grâce à l'articulation centrale. Réglage de l'angle d'inclinaison aisé et en continu par un écrou de réglage sur les articulations de basculement de 5°–35° pour le montage mural et sous dalle. Les profilés en aluminium et les pièces moulées en fonte d'aluminium sont thermolaqués en qualité façade.

Résistance au vent: l'installation satisfait à la classe de résistance au vent 2 (selon DIN 13561) sans volant abaissable. Avec un volant abaissable, l'installation satisfait à la classe de résistance au vent 1 (selon DIN 13561).

Toile: le store avec une toile acrylique teintée dans la masse (groupe de prix 1), avec durabilité des coloris, protection UV élevée, résistance à la déchirure, hydrofuge et anti-tache, issue de la Collection STOBAG. En option, il est possible de choisir des toiles en polyester, acrylique, etc, et différentes techniques de confection comme le collage, les fils TENARA etc. conformément à la Collection STOBAG (index collection).

Entraînement: moteur tubulaire, 230 VAC, 50 Hz avec frein électromécanique et arrêt électronique en fin de course. Protection thermique, classe de protection IP44 (éclaboussures d'eau), avec câble de raccordement de 50–1000 cm.

Variante radio optionnelle: moteur tubulaire radio, 230 VAC, 50 Hz avec frein électromécanique et arrêt électronique en fin de course. Récepteur radio intégré, protection thermique, indice de protection IP44 (anti-éclaboussures d'eau), avec câble de raccordement de 50–1000 cm.

Volant abaissable motorisé en option:

Toile: types de toile acrylique, Soltis, Sergé et autres selon la matrice de toiles. L'avancée maximale du volant abaissable est réduite d'env. 20 cm par rapport au VOLANT-PLUS.

Entraînement: variante radio: moteur tubulaire radio, 230 VAC, 50 Hz avec frein électromécanique et arrêt électronique en fin de course. Récepteur radio intégré, protection thermique, indice de protection IP44 (anti-éclaboussures d'eau).

Eclairage LED intégré dans le caisson et dans la barre de charge: une rainure est prévue dans un profilé séparé du caisson de protection ou de la barre de charge pour l'éclairage intégré et permet d'accueillir un ruban lumineux LED blanc (source lumineuse blanc chaud) ou LED RVBB. La rainure est couverte par un profilé en plastique réflecteur. Avec commande radio et variateur.

Contrôle du ruban lumineux LED blanc:

– Par radio (Somfy io) marche/arrêt/modulation.

Contrôle du ruban lumineux RVBB:

– Par radio (Mi-Light) marche/arrêt/modulation/changement de couleur.

Consoles: des équerres sous dalle supplémentaires sont proposées pour le montage sous dalle.

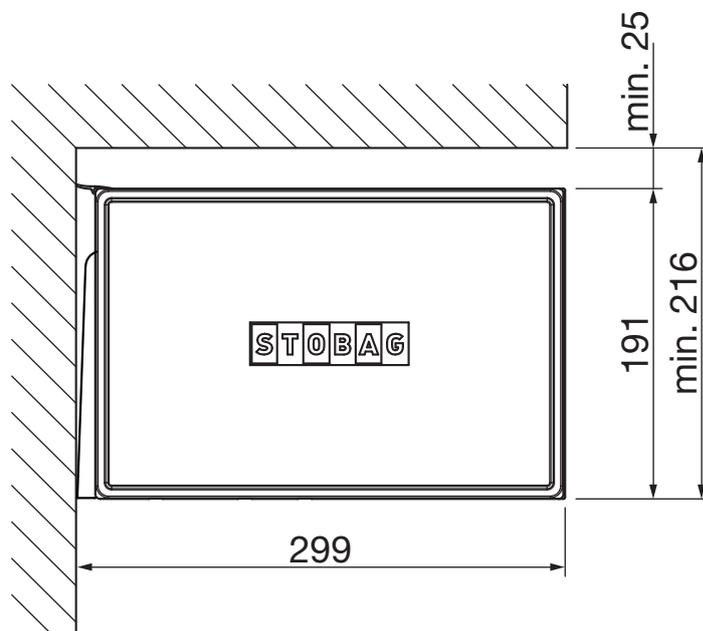
FOURNI COMME SUIT

Stores assemblés complètement, avec toile montée.

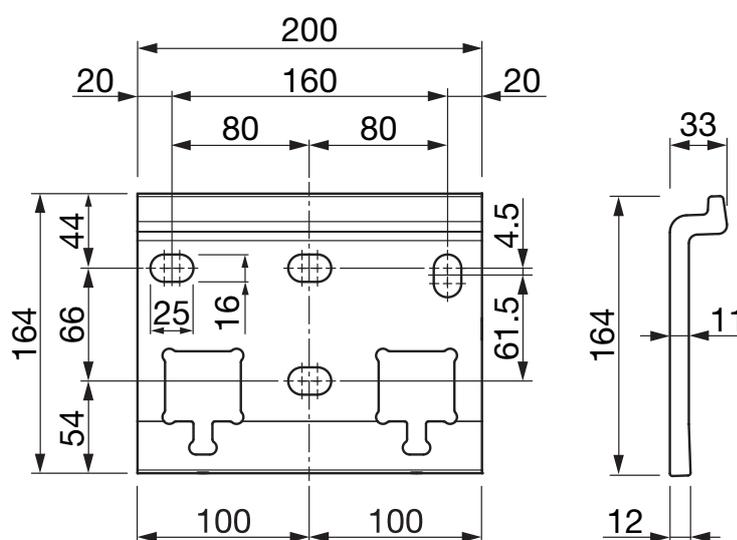
CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Montage en façade



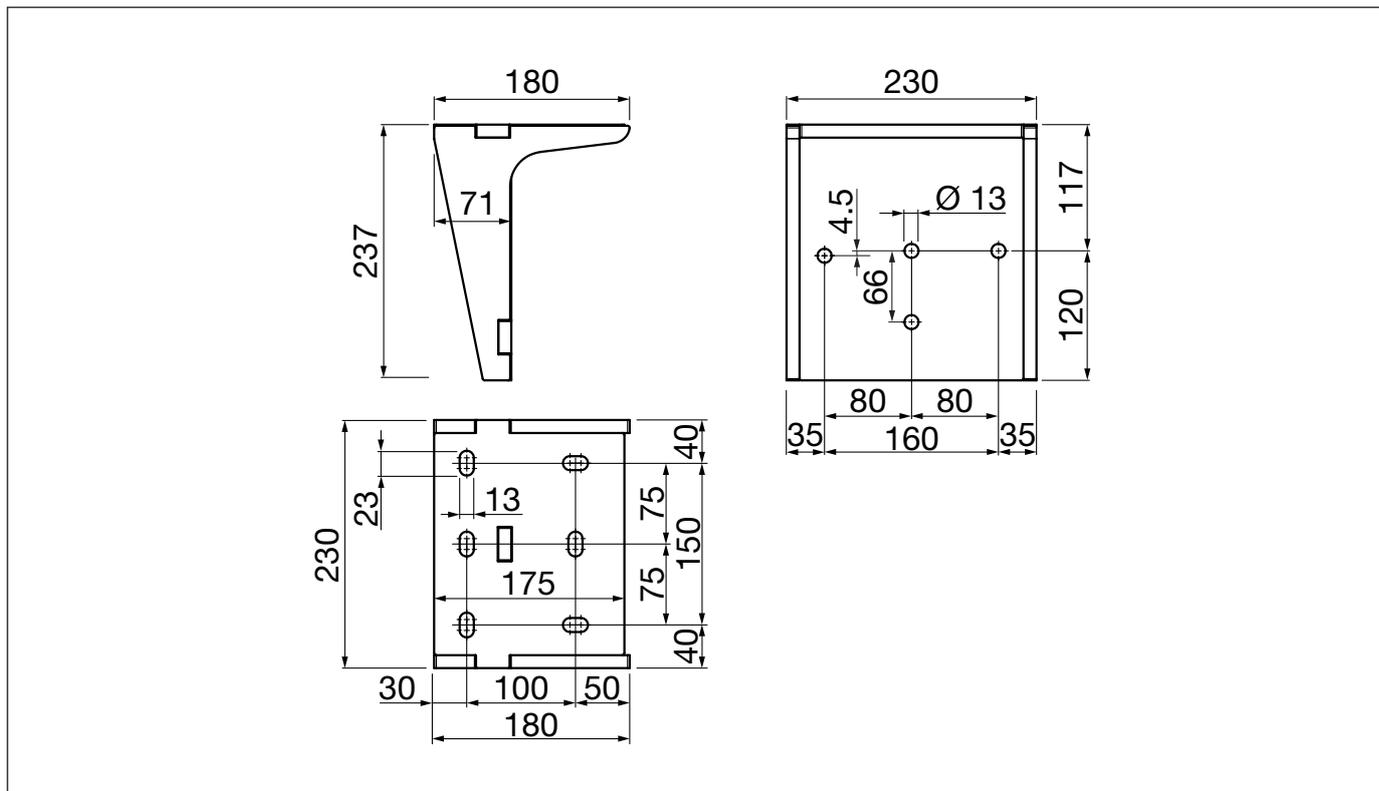
Console murale BX474 (20 cm)



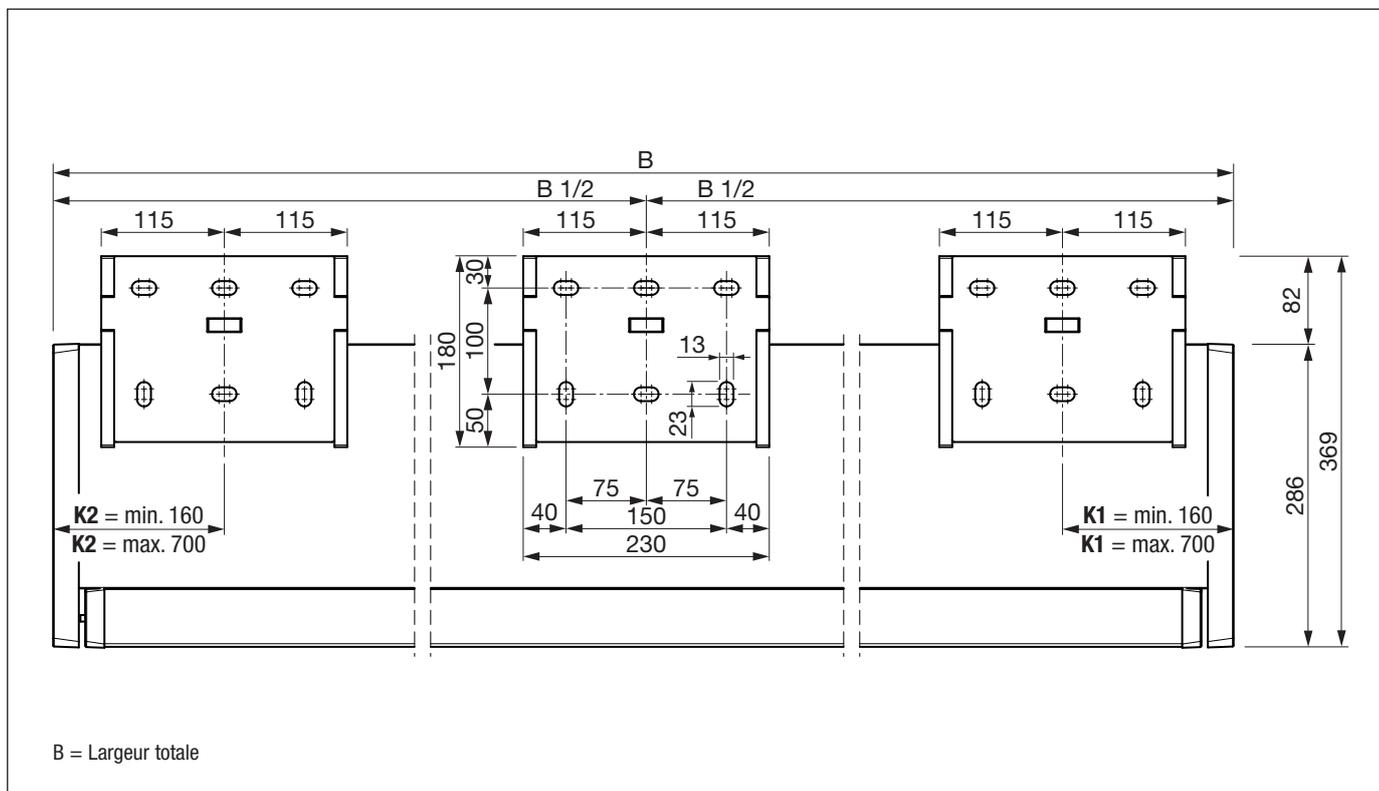
CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Equerre de dalle BX471



Plan de montage avec 2 (jusqu'à 600 cm) ou 3 consoles sous dalle BX471 (jusqu'à 700 cm)



CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Consoles minimum – maximum

Bras articulé BX480 de 150 cm d'avancée		
Largeur totale (l = en mm)	K1 / K2 (min. mm lin.)	K1 / K2 (max. mm lin.)
2150	160	160
2200	160	193
2300	160	243
2400	160	293
2500	160	343
2600	160	393
2700	160	443
2800	160	493
2900	160	543
3000	160	593
3100	160	643
3200	160	693
3214–6000	160	700
6001–7000	400	700

Bras articulé BX480 de 200 cm d'avancée		
Largeur totale (l = en mm)	K1 / K2 (min. mm lin.)	K1 / K2 (max. mm lin.)
2650	160	160
2700	160	193
2800	160	243
2900	160	293
3000	160	343
3100	160	393
3200	160	443
3300	160	493
3400	160	543
3500	160	593
3600	160	643
3700	160	693
3714–6000	160	700
6001–7000	400	700

Bras articulé BX480 de 250 cm d'avancée		
Largeur totale (l = en mm)	K1 / K2 (min. mm lin.)	K1 / K2 (max. mm lin.)
3150	160	160
3200	160	193
3300	160	243
3400	160	293
3500	160	343
3600	160	393
3700	160	443
3800	160	493
3900	160	543
4000	160	593
4100	160	643
4200	160	693
4214–6000	160	700
6001–7000	400	700

Bras articulé BX480 de 300 cm d'avancée		
Largeur totale (l = en mm)	K1 / K2 (min. mm lin.)	K1 / K2 (max. mm lin.)
3650	160	160
3700	160	193
3800	160	243
3900	160	293
4000	160	343
4100	160	393
4200	160	443
4300	160	493
4400	160	543
4500	160	593
4600	160	643
4700	160	693
4714–6000	160	700
6001–7000	400	700

CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Bras articulé BX480 de 350 cm d'avancée		
Largeur totale (l = en mm)	K1 / K2 (min. mm lin.)	K1 / K2 (max. mm lin.)
4150	160	160
4200	160	193
4300	160	243
4400	160	293
4500	160	343
4600	160	393
4700	160	443
4800	160	493
4900	160	543
5000	160	593
5100	160	643
5200	160	693
5214-6000	160	700
6001-7000	400	700

Bras articulé BX480 de 400 cm d'avancée		
Largeur totale (l = en mm)	K1 / K2 (min. mm lin.)	K1 / K2 (max. mm lin.)
4650	160	160
4700	160	193
4800	160	243
4900	160	293
5000	160	343
5100	160	393
5200	160	443
5300	160	493
5400	160	543
5500	160	593
5600	160	643
5700	160	693
5714-6000	160	700
6001-7000	400	700

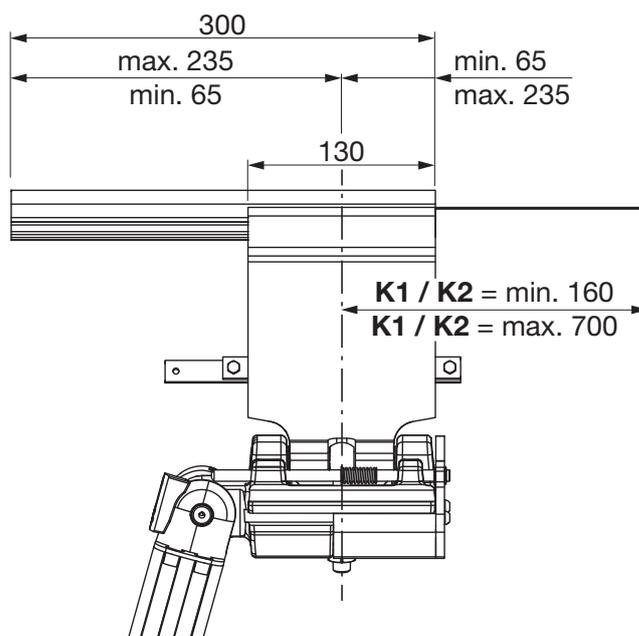
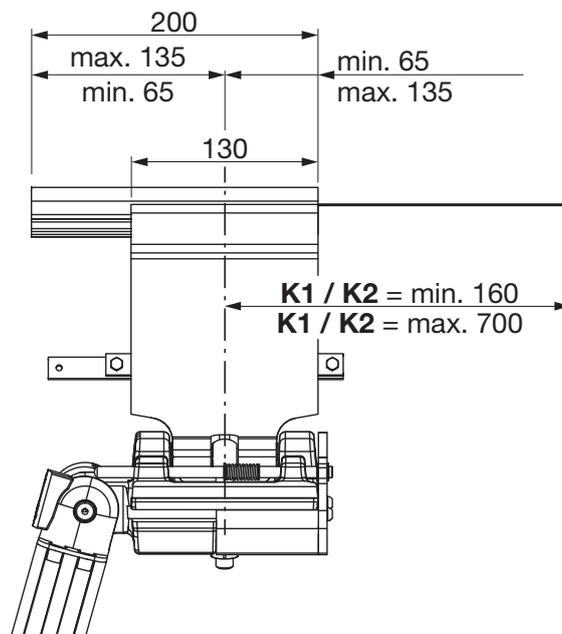
CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Variante: console – support de bras gauche et droit

ATTENTION:

Les consoles gauche et droite extérieures doivent toujours être montées derrière le support de bras



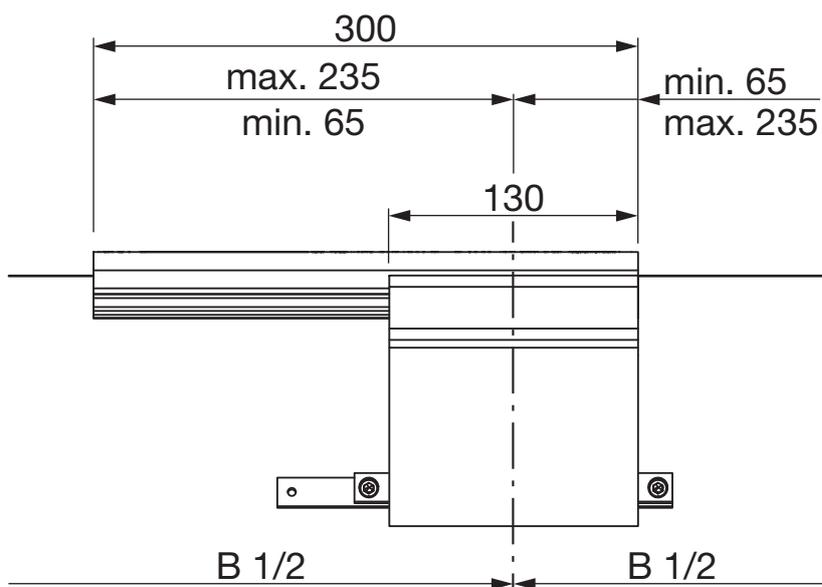
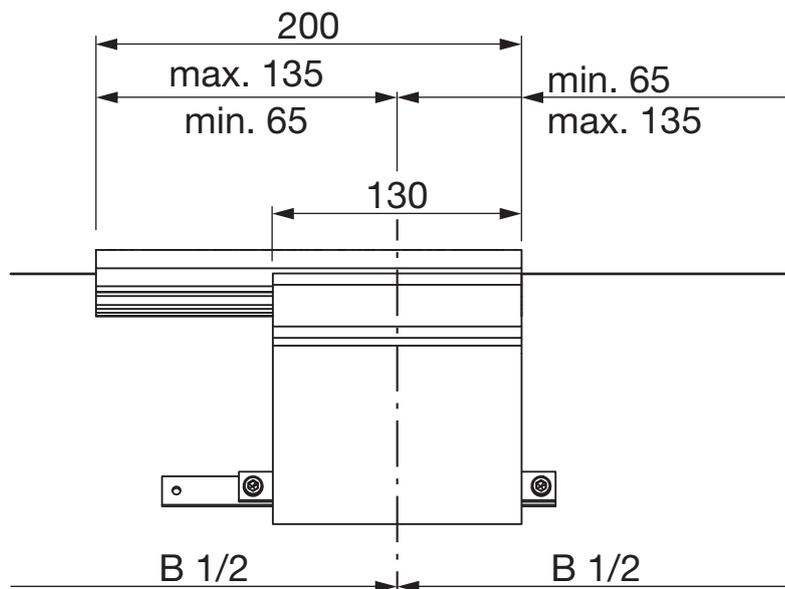
CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Variante: console – support au centre

ATTENTION:

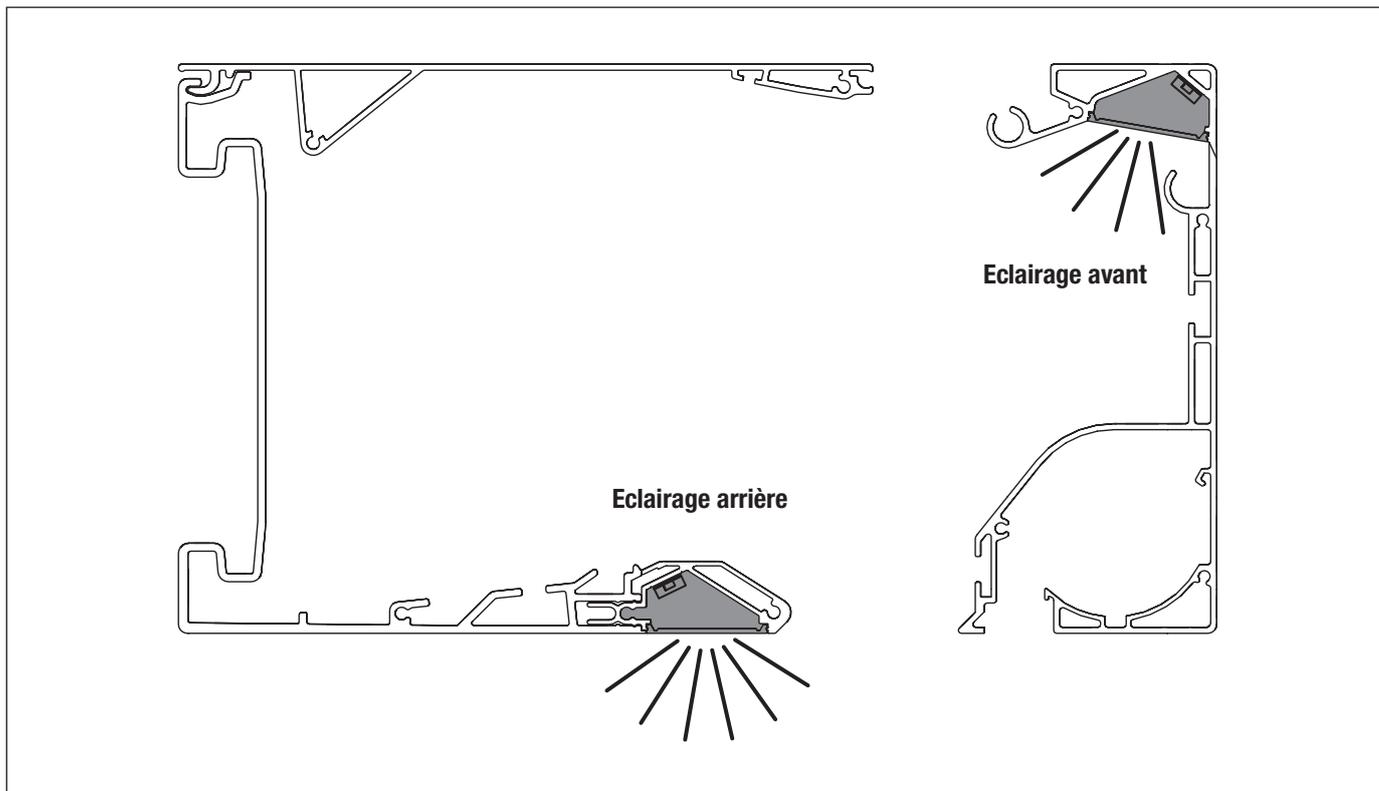
Le centre de la console doit toujours être monté derrière le support



CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Eclairage

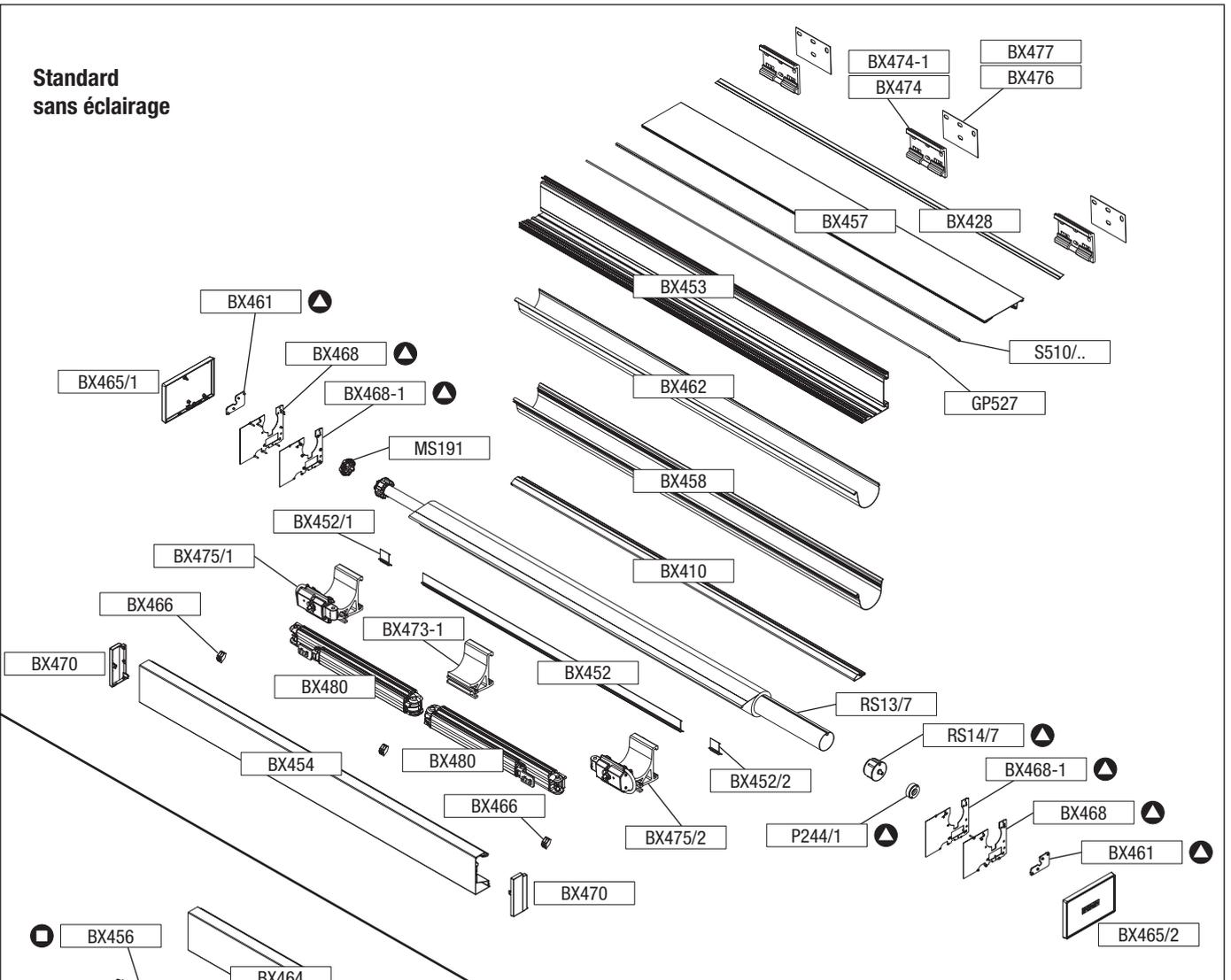


CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Dessin d'explosion

Standard
sans éclairage



Volant Plus
avec éclairage

Garniture:

▲ = BX4050
○ = BX449

BX4500

CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

Liste des pièces

BX4050 ▲	BX468 BX461 P244/1 RS14/7	Jeu CAMABOX composé de 2 tôles latérales brutes 2 tôles d'entraînement 1 contre-appui 1 pivot 78 mm rond sans bord		Pièce
BX469 ◻	B466 BX456 BX451	Assortiment pare-soleil abaissable composé de 2 couvercles de barre de charge 2 tôles latérales 2 garnitures flottantes 1 pivot volant abaissable 2 glisseurs rampe d'accès 1 roue d'entraînement pour le tube d'enroulement du volant abaissable		Pièce
BX409		Barre lumineuse	700 cm	Pièce
BX410		Barre de finition	700 cm	Pièce
BX411	pour BX409	Parement d'éclairage	700 cm	Pièce
BX413	pour BX409	Barre aveugle	150 cm	Pièce
BX428		Profilé de finition murale	50 m	Im Pièce
BX452		Tôle de fermeture électronique	700 cm	Pièce
BX452/1		Tôle de fermeture logement gauche	60 cm	Pièce
BX452/2		Tôle de fermeture logement droit	60 cm	Pièce
BX453		Profilé de caisson	700 cm	Pièce
BX454		Barre de charge sans volant abaissable	700 cm	Pièce
BX457		Profil de toit	700 cm	Pièce
BX458		Parement de toile	700 cm	Pièce
BX459		Tube d'enroul. PS ab.	700 cm	Pièce
BX462		Bac égouttoir	700 cm	Pièce
BX464		Barre de charge avec volant abaissable	700 cm	Pièce
BX465/1 BX465/2	à gauche à droite	Cache latéral grand		Pièce Pièce
BX466		3 garnitures d'aide de pose		Pièce
BX468-1		Cache de tôle latérale intérieure		Pièce
BX470		Couvercle latéral complet petit		Pièce
BX471		Equerre de dalle		Pièce
BX473-1		Support central		Pièce
BX474		Garniture de console 200 mm		Pièce
BX474-1		Garniture de console 300 mm		Pièce
BX475/1 BX475/2	à gauche à droite	Articulation de basculement		Pièce Pièce

CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

BX476		Tôle d'écartement 200 mm		Pièce
BX477		Tôle d'écartement 300 mm		Pièce
BX480		Paire de bras articulés	150 cm 200 cm 250 cm 300 cm 350 cm 400 cm	Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce
BX482		Bac égouttoir	350 cm	Pièce
B465		Profil pour volant abaissable	600 cm 700 cm	Pièce Pièce
GP527		Flexible d'étanchéité		lm
RS13/7		Tube d'enroulement 85 mm	500 cm 600 cm 700 cm	Pièce Pièce Pièce
S510/1 S510/2		Joint brosse		
SUNEASCR40I09/16 5.8M SUNEASCR40I09/16 7M		– Volant abaissable à moteur radio jusqu'à une avancée de 300 cm – Volant abaissable à moteur radio à partir d'une avancée de 300 cm	580 cm 700 cm	Pièce Pièce
EZ6094	LED blanc	Unité de base électronique BX4500		Pièce
EZ6095	LED blanc	Unité électrique LED 60 W io BX4500		Pièce
EZ6096	LED blanc	Unité électrique LED 120 W io BX4500		Pièce
EZ716	LED blanc	Câble de raccordement LED BX4500 volant abaissable		Pièce
SL115/TE SL120/TE SL125/TE SL130/TE SL135/TE SL140/TE SL145/TE SL150/TE SL155/TE SL160/TE		Ruban LED blanc avec câble électrique 320 cm et connecteur TE pour montage arrière dans le caisson	150 cm 200 cm 250 cm 300 cm 350 cm 400 cm 450 cm 500 cm 550 cm 600 cm	Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce
SL115/TE-AV SL120/TE-AV SL125/TE-AV SL130/TE-AV SL135/TE-AV SL140/TE-AV SL145/TE-AV SL150/TE-AV SL155/TE-AV SL160/TE-AV		Ruban LED blanc avec câble électrique 600 cm dans le tube de protection et connecteur TE pour montage avant dans le volant abaissable	150 cm 200 cm 250 cm 300 cm 350 cm 400 cm 450 cm 500 cm 550 cm 600 cm	Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce
EZ6097	LED RGBW	Unité électrique RGBW 80 W BX4500		Pièce
EZ6098	LED RGBW	Unité électrique RGBW 150 W BX4500		Pièce
EZ717	LED RGBW	Câble de raccordement RVBB BX4500 volant abaissable		Pièce

CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

SLC115/TE SLC120/TE SLC125/TE SLC130/TE SLC135/TE SLC140/TE SLC145/TE SLC150/TE SLC155/TE SLC160/TE		Ruban LED RVBB avec câble électrique 320 cm et connecteur TE pour montage arrière dans le caisson	150 cm 200 cm 250 cm 300 cm 350 cm 400 cm 450 cm 500 cm 550 cm 600 cm	Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce
SLC115/TE-AV SLC120/TE-AV SLC125/TE-AV SLC130/TE-AV SLC135/TE-AV SLC140/TE-AV SLC145/TE-AV SLC150/TE-AV SLC155/TE-AV SLC160/TE-AV		Ruban LED RVBB avec câble électrique 600 cm dans le tube de protection et connecteur TE pour montage avant dans le volant abaissable	150 cm 200 cm 250 cm 300 cm 350 cm 400 cm 450 cm 500 cm 550 cm 600 cm	Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce

CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

BX4050



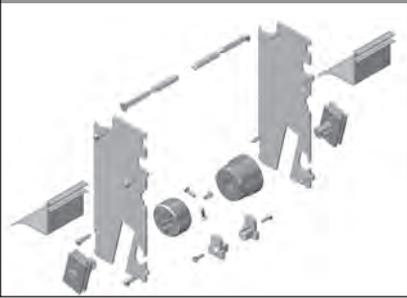
BX413



BX453



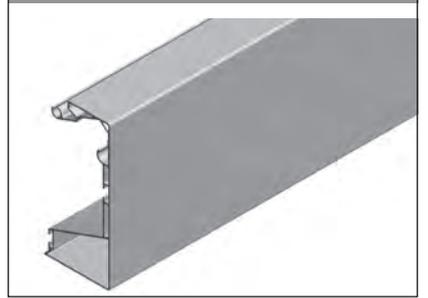
BX469



BX428



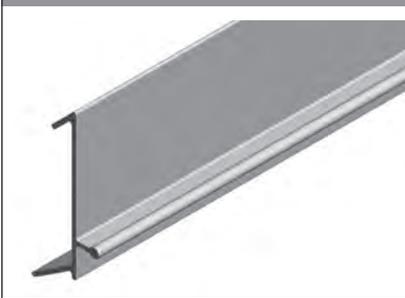
BX454



BX409



BX452



BX457



BX410



BX452/1



BX458



BX411



BX452/2



BX459



CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

BX462



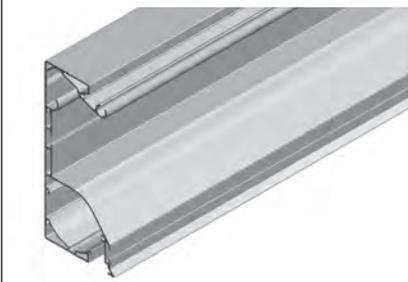
BX468-1



BX474-1



BX464



BX470



BX475/1



BX465/1



BX471



BX475/2



BX465/2



BX473-1



BX476



BX466



BX474



BX477



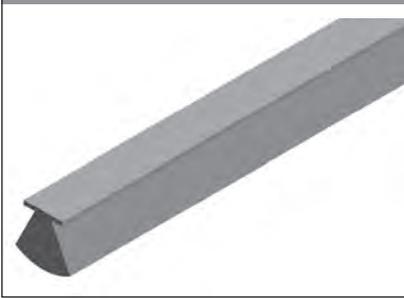
CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

BX480



S510/..



EZ6096



BX482



EZ716



B465



SUNEASCR40I09/16



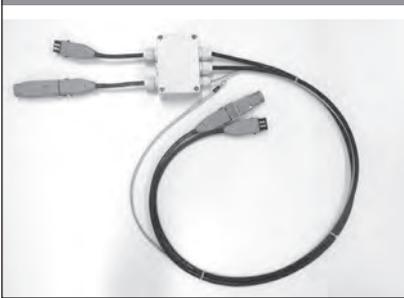
SL115-160/TE



GP527



EZ6094



SL115-160/TE-AV



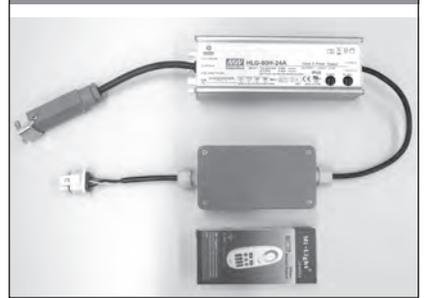
RS13/7



EZ6095



EZ6097



CAMABOX BX4500

Store avec coffre et bras articulés

EZ6098



EZ717



SLC115-160/TE



SLC115-160/TE-AV

