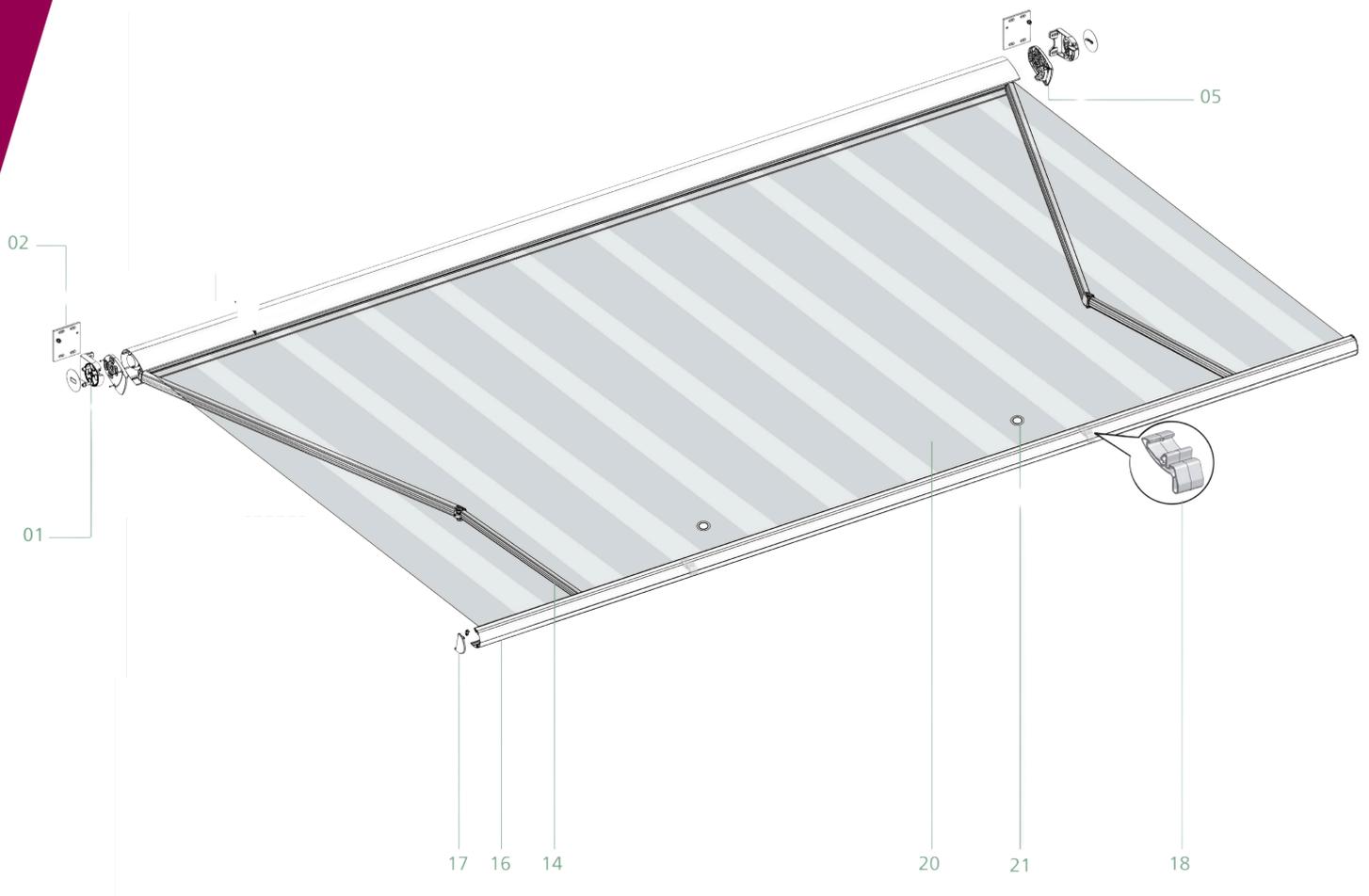


# STORE COFFRE LUXIA



## FICHE TECHNIQUE

# STORE COFFRE LUXIA



## FIXATION

- 1 CONSOLE DE POSE en aluminium
- 2 PLAQUE DE FIXATION en aluminium

## ENROULEMENT

- 3 TUBED'ENROULEMENT 078 rainuré
- 4 EMBOUT DE TUBE opposé à la manœuvre
- 5 EMBOUT DE COFFRE support de bras
- 6 AXE012 opposé à la manœuvre
- 7 AXE012 coté manœuvre

## MANŒUVRE

- 8 MOTEUR FILAIRE 230 V ou RADIO ou CS
- 10 RADIOCOMMANDE

## BRAS

- 14 BRAS
- 15 MAIN en inox

## BARRE DE CHARGE

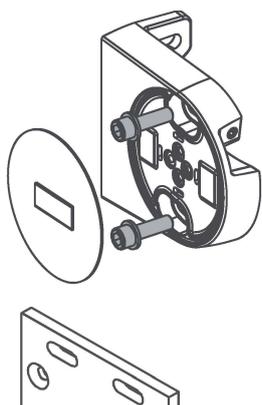
- 16 BARRE DE CHARGE en aluminium
- 17 EMBOUT DE BARRE DE CHARGE
- 18 POUSSE BRAS

## COFFRE

- 19 COFFRE en aluminium extrudé

## TOILE

- 20 TOILE ACRYLIQUE
- 21 ŒILLET pour l'évacuation de l'eau



## 01 CONSOLE DE POSE en aluminium moulé laqué.

Utilisée par paire et fixée directement sur la façade à chaque extrémité de la banne.

Elle reçoit les pivots du coffre et se pose indifféremment de face ou au plafond.

## 02 PLAQUE DE FIXATION

Cette plaque est livrée de série sur toutes les bannes dont la tombée est de 3500 ou LHT > 4840 x Tombée 3000 sans Modul'Ombre, LHT > 3670 x Tombée 3000 et LHT 4840 x Tombée 2500 avec Modul'Ombre et en option sur les autres. Son entraxe de fixation supérieur, améliore l'ancrage dans le mur.

## Manœuvre électrique



## 08 MOTEUR TUBULAIRE 230 V

Adapté au couple de déverrouillage des bras.

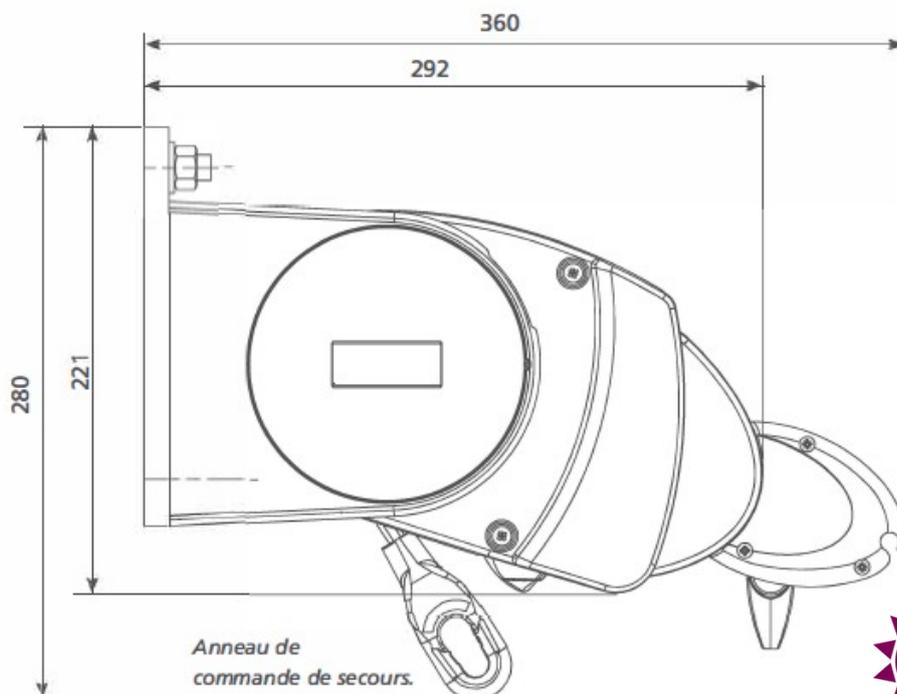
### TABEAU DE MOTORISATION

TOMBÉE	Couple moteur nécessaire (en Nm)
2500 - 3000	<b>35</b>
3500	<b>40</b> SANS lambrequin enroulable <b>50</b> AVEC lambrequin enroulable

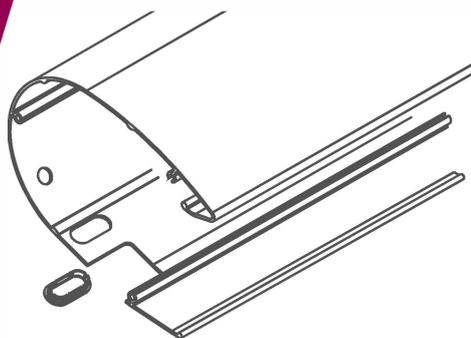


## 08 MOTEUR TUBULAIRE 230 V À COMMANDE DE SECOURS

Adapté au couple de déverrouillage des bras, il permet la remontée du store en cas de panne secteur.



## Coffre



**19 COFFRE** en aluminium extrudé laqué.

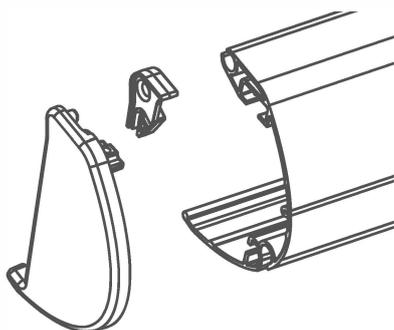
Il protège efficacement la toile, la manœuvre et les bras qui demeurent invisibles lorsqu'ils sont repliés.



**05 EMBOUT DE COFFRE** en aluminium moulé laqué.

Cet embout est la pièce maîtresse de la banne. Il supporte le tube d'enroulement, le coffre, le mécanisme de manœuvre et sert également de support de bras.

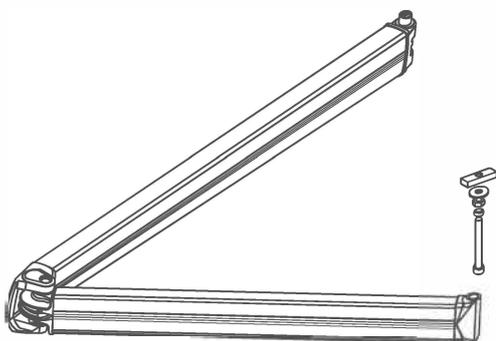
## Barre de charge



**16-17 BARRE DE CHARGE** en aluminium extrudé laqué.

Obturée à chaque extrémité par des embouts en polyamide, sa géométrie a été étudiée pour assurer la fermeture complète du coffre lors du repliement des bras.

## Bras



**14 BRAS**

Sur lesquels sont montés les mains en inox.

Les bras, au nombre de 2, sont constitués de profils en aluminium extrudé, de pièces d'articulation en aluminium moulé et de ressorts de traction reliés aux profils par des câbles gainés.

Ils permettent d'assurer des tombées de 2500, 3000 et 3500 mm. Disponible dans coloris suivant tarif.

Ils se fixent directement sur les embouts de coffre aux extrémités de la banne et ne comportent aucun réglage.



**18 POUSSE-BRAS**

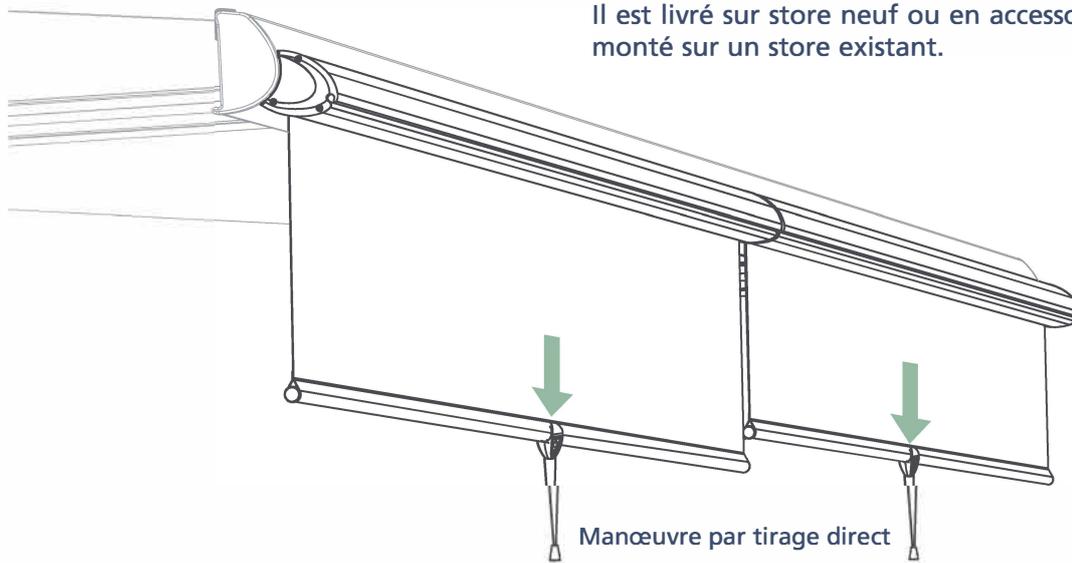
Cette pièce est clipée dans la barre de charge et permet la fermeture complète du coffre lors du repliement des bras.

MODULOMBRE® est un lambrequin enroulable livré dans un coffre et qui se fixe sur la barre de charge de la banne.

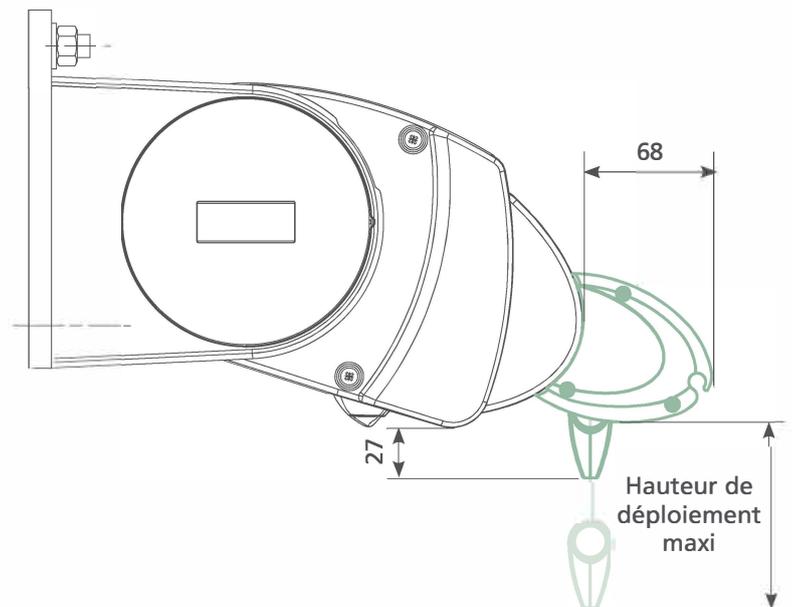
Coffre en aluminium extrudé laqué, équipé d'un tube d'enroulement en acier et d'une toile.

Selon la largeur du store, il se présente en 1 ou 2 modules de dimensions égales.

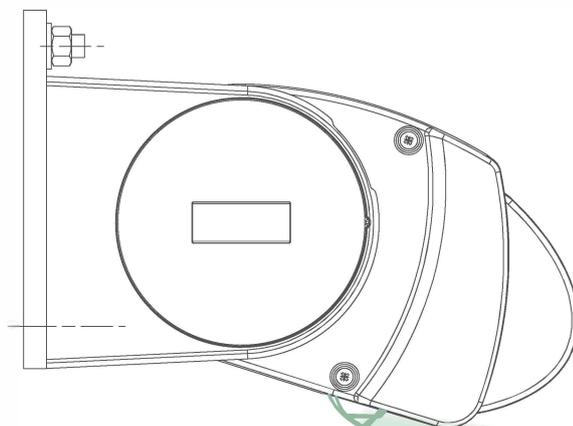
Il est livré sur store neuf ou en accessoire seul pour être monté sur un store existant.



Type de toile	Hauteur de déploiement maxi (en mm)
Soltis 92	1600
Satiné 5500	1200
Acrylique ep<= 1.2mm	700
Acrylique ép<= 1.4mm	600



## Ruban LED diffusantes



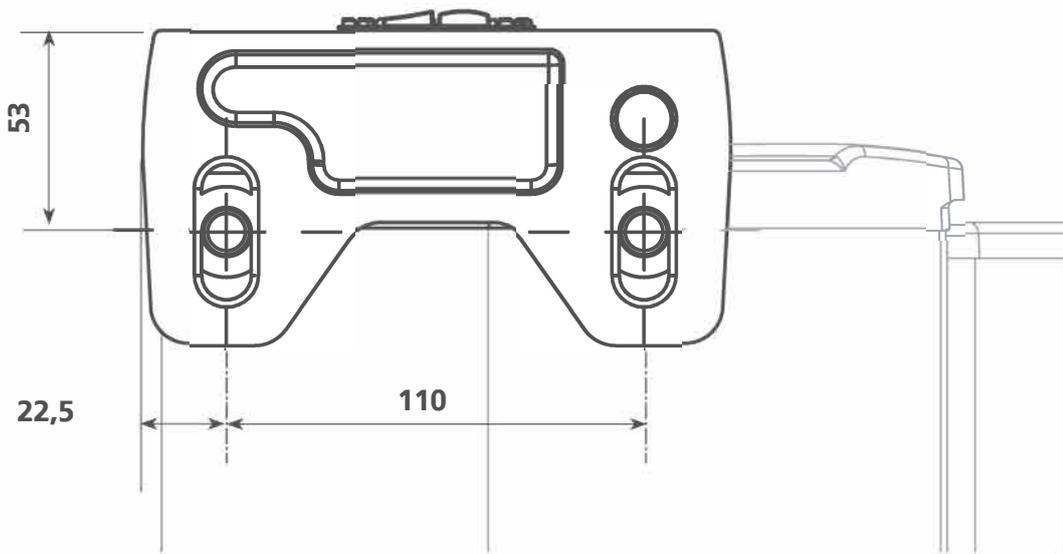
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES LEDS:

Tension..... **12 VDC**  
 Puissance électrique..... **5 W/m**  
 Puissance lumineuse ..... **45 lux à 1m**  
 Couleur blanc chaud ..... **3000 K**  
 Angle d'émission ..... **120°**

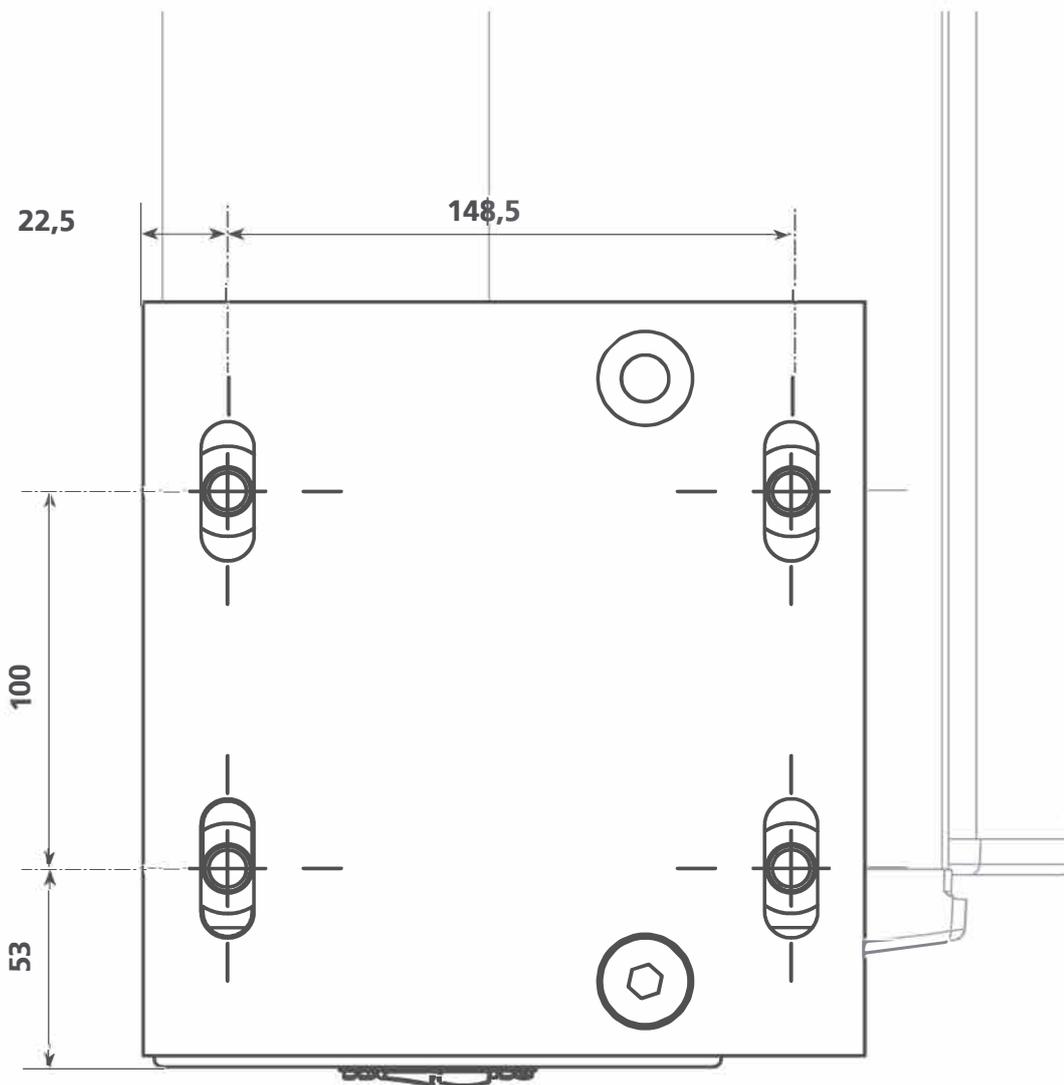
# Console de pose

# STORE COFFRE LUXIA

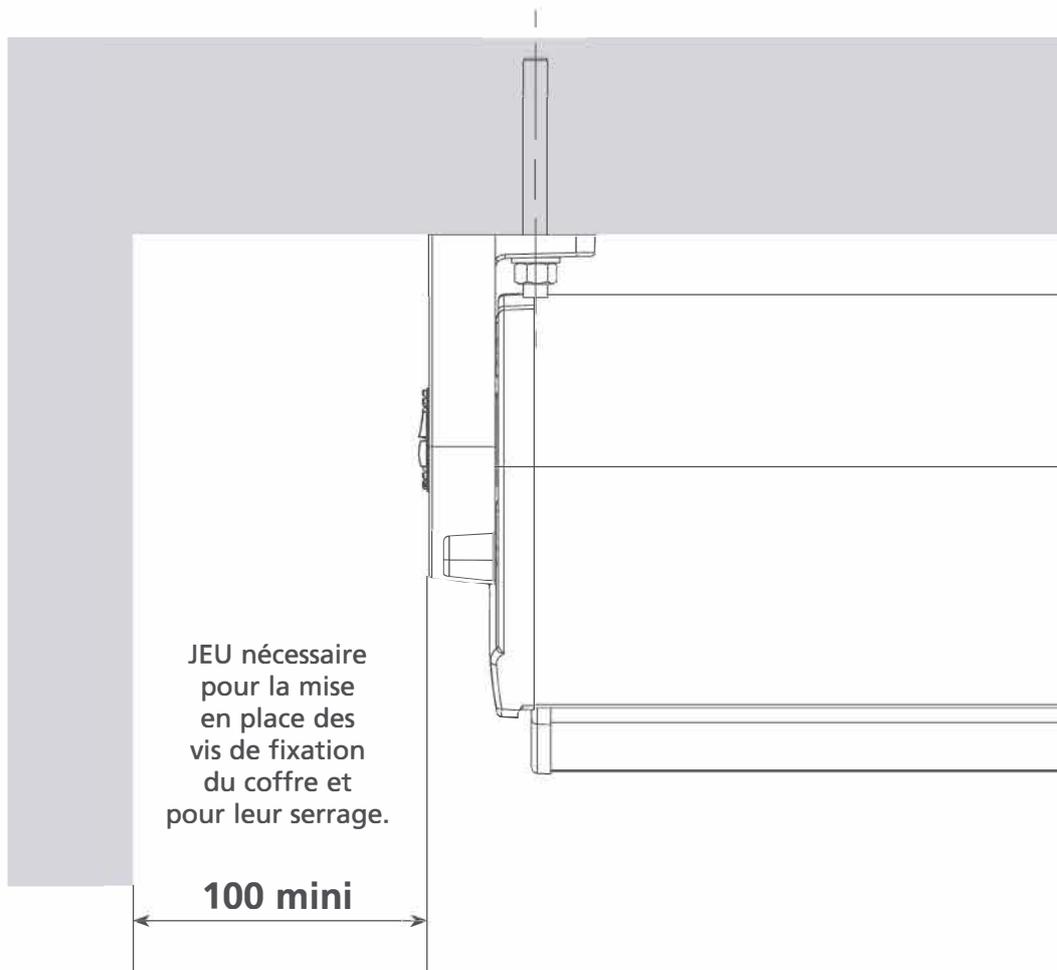
## CONSOLE SEULE



## CONSOLE AVEC PLAQUE DE FIXATION

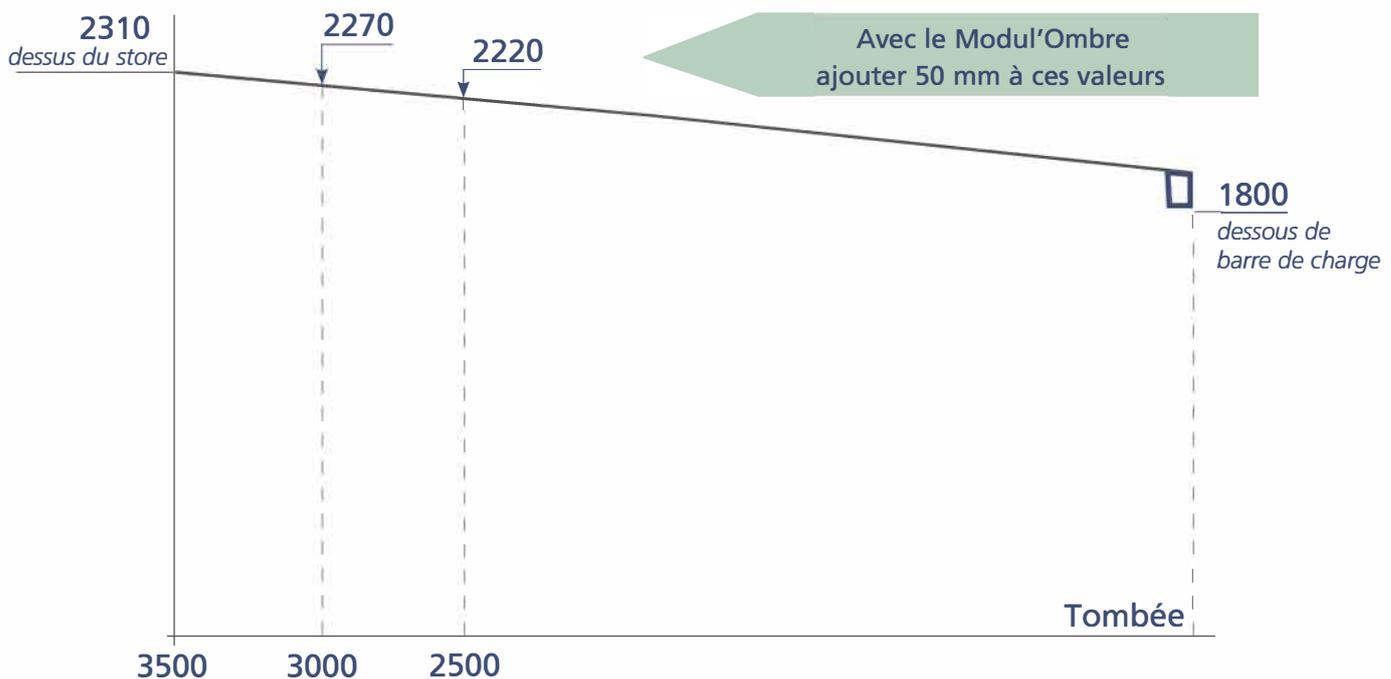


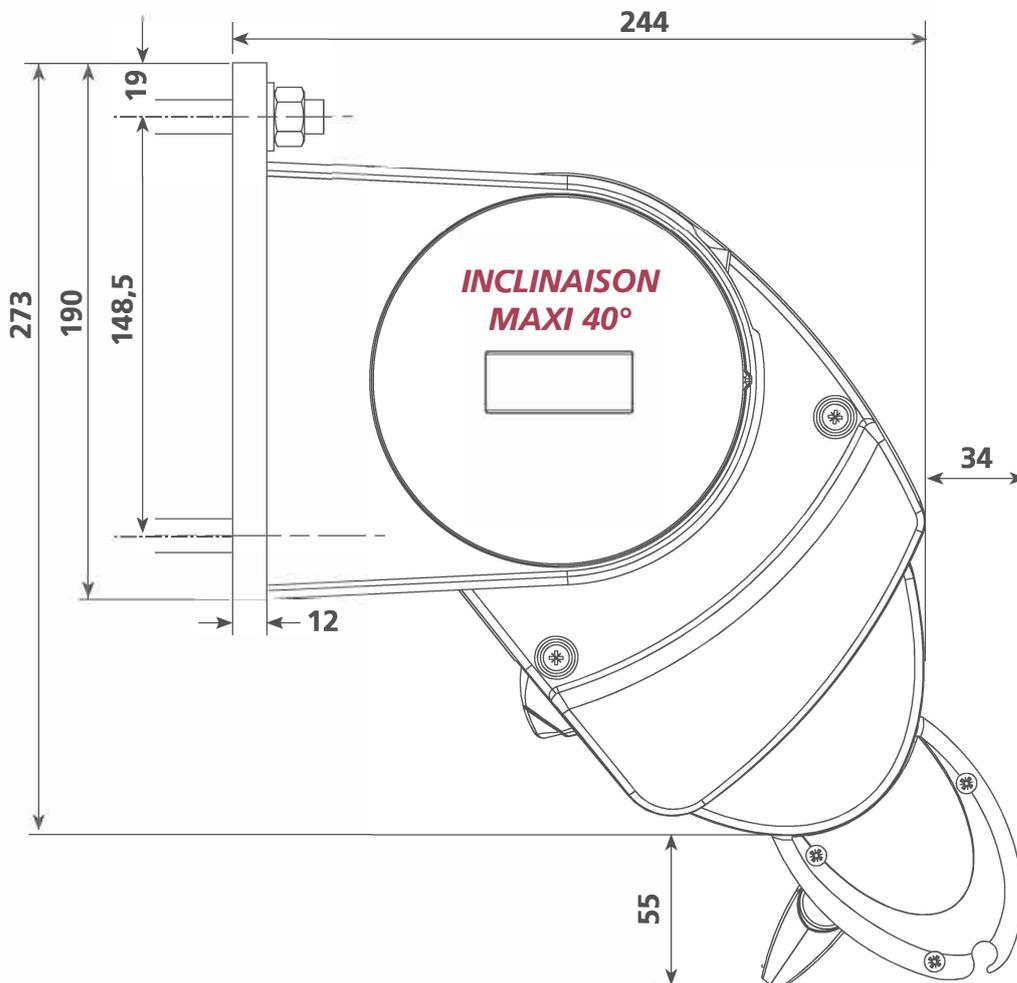
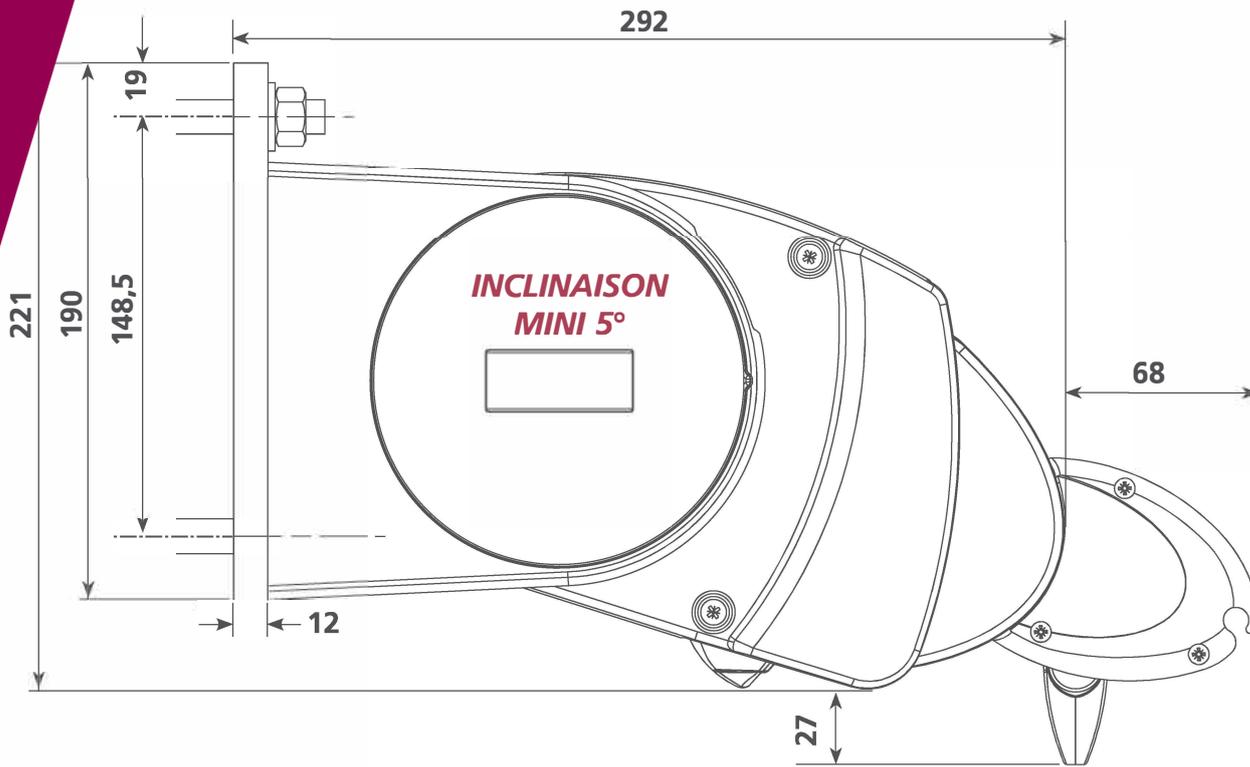
## POSE ENTRE MURS



## Hauteur de pose mini

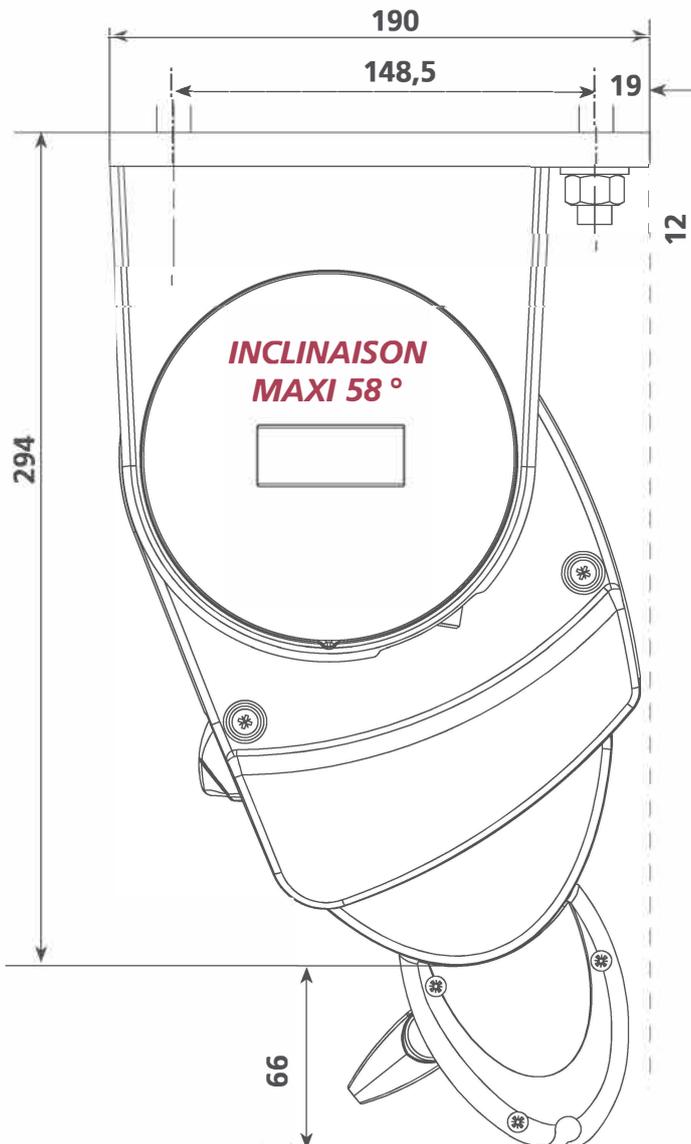
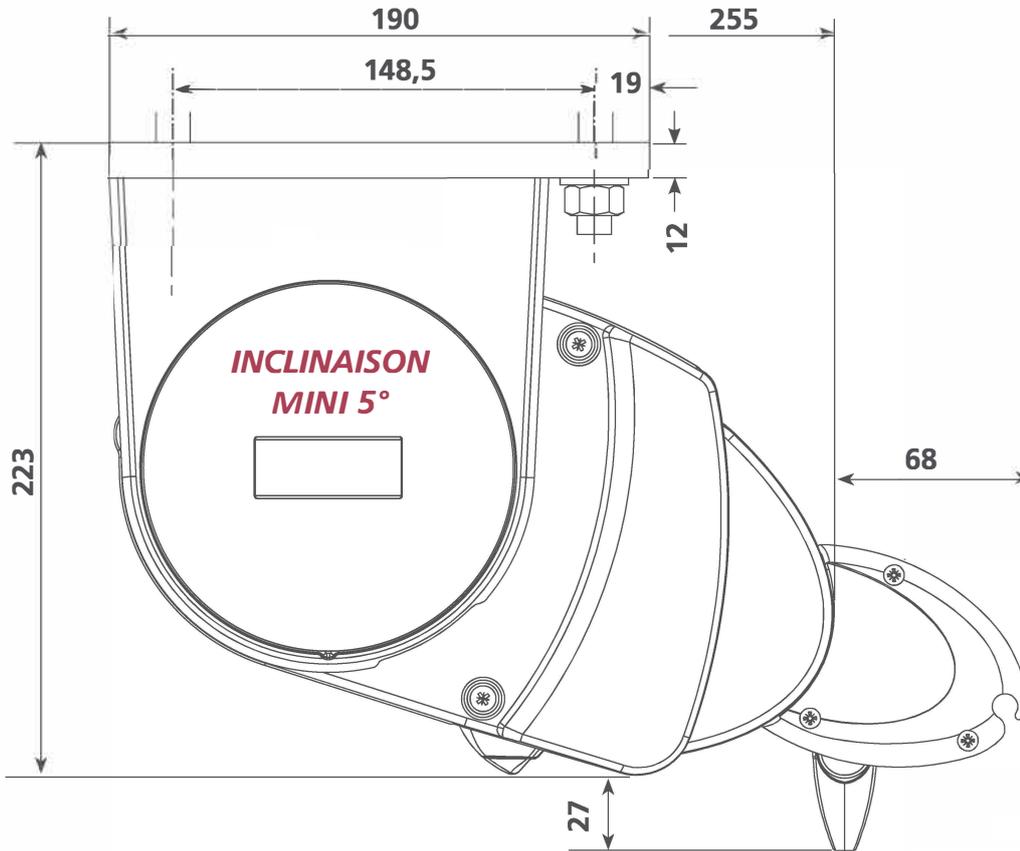
Pour une hauteur de passage de 1800 mm (pose de face, inclinaison mini)





# Coupes - pose plafond

# STORE COFFRE LUXIA



## La toile et les lambrequins

La banne est équipée de toiles acryliques ou Soltis.

Ces toiles, selon les dimensions, sont munies d'œillets pour permettre l'écoulement des eaux de pluie occasionnelles.

L.H.T.	jusqu'à 3670	de 3671 à 5990
Nbre œillets	0	2

Proposé en option, le **lambrequin**, de hauteur 200 mm, sera glissé dans la rainure inférieure de la barre de charge.

## Tableau des largeurs minimums

Tombée	L.H.T. mini réalisables		
	SANS LED	AVEC LED	
		Pilotage IO	Pilotage RTS ou Well'com
2000	2299	2919	2799
2500	2829	3449	3329
3000	3321	3941	3821
3500	3811	4431 *	4311 **

plage impossible  
\* de 4841 à 5011  
\*\* de 4841 à 4891

## Classe au vent

LARGEUR TOMBÉE	CLASSE AU VENT SUIVANT EN13561							
	SANS MODUL'OMBRE				AVEC MODUL'OMBRE			
	Jusqu'à 2470	de 2471 à 3670	de 3671 à 4840	de 4841 à 5990	Jusqu'à 2470	de 2471 à 3670	de 3671 à 4840	de 4841 à 5990
2500		2	2	2		2	2	2
3000		2	2	2		2	2	1
3500			2	1			1	

Nous avons défini une vitesse maxi au-dessus de laquelle le store extérieur doit être impérativement replié :

- Store avec une résistance aux charges de vent **classe 1** de la Norme NF EN13561 : **Replier le store au-delà de 28 km/h** (≈ Force 4)
- Store avec une résistance aux charges de vent **classe 2** de la Norme NF EN13561 : **Replier le store au-delà de 38 km/h** (≈ Force 5)