

# BOULET

Tringles à rideaux depuis 1924

Tringle à rideau motorisée extensible  
Modèle à batterie

FR

Motorized extendable curtain rod  
Battery model

EN

Motoriseerde uitschuifbare gordijnstang  
Model op batterijen

NL

Barra per tende estensibile motorizzata  
Modello a batteria

IT

Barra de cortina extensible motorizada  
Modelo con batería

ES



Notice + vidéo de montage | User guide + assembly video | Handleiding + montagevideo  
Manual de instrucciones + video de montaje | Manuale di istruzioni + video di montaggio

03

(FR) : Tringle à rideau motorisée extensible  
Modèle à batterie

16

(EN) : Motorized extendable curtain rod  
Battery model

30

(NL) : Motoriseerde uitschuifbare gordijnstang  
Model op batterijen

32

(IT) : Barra per tende estensibile motorizzata  
Modello a batteria

34

(ES) : Barra de cortina extensible motorizada  
Modelo con batería

## CONSEIL D'INSTALLATION

Pour garantir une pose sécurisée et efficace au plafond,  
nous vous recommandons vivement **d'effectuer**  
**l'installation à deux personnes.**

CONTENU DU KIT - MODÈLE À BATTERIE **p 04**

SPÉCIFICATIONS PRODUIT **p 04**

FR

MÉTHODE D'INSTALLATION **p 05**

RÉGLAGE DE LA TRINGLE EXTENSIBLE **p 06**

INSTALLATION DU MOTEUR **p 08**

DÉSINSTALLATION DU MOTEUR **p 08**

INSTALLATION DE LA BATTERIE **p 08**

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE **p 09**

RÉGLAGE DE BASE DE LA TÉLÉCOMMANDE **p 09**

FONCTION « TIRER POUR DÉMARRER » **p 10**

CHANGEMENT DE DIRECTION **p 11**

RÉGLAGES AVANCÉS **p 11**

POINT LIMITE ET COURSE **p 13**

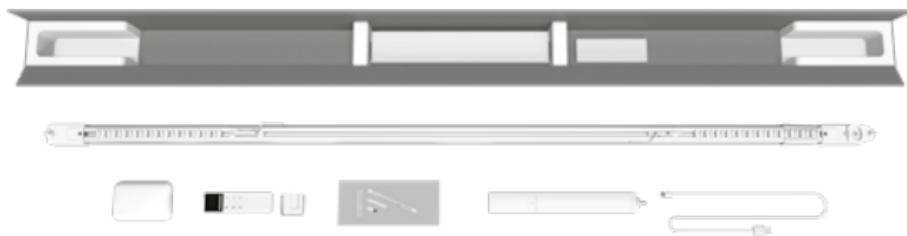
POINTS À SURVEILLER **p 14**

DÉFAUTS COURANTS **p 15**

CONSEILS POUR LA FIXATION DES RIDEAUX **p 15**

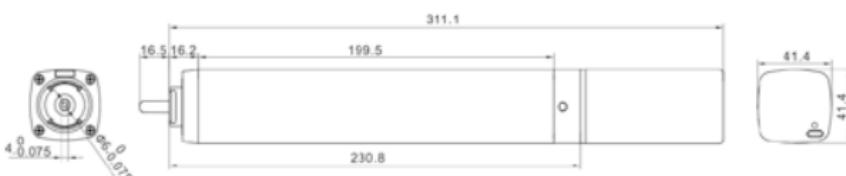
# CONTENU DU KIT - MODÈLE À BATTERIE

Ce kit se compose d'une tringle motorisée extensible de 2,30 à 4,00 mètres, d'un moteur à batterie rechargeable en USB-C + un câble USB-C de recharge, d'une télécommande avec pile, de 32 crochets à rideaux, 7 supports plafond (modèle Large) avec 6 supports plafond (modèle SMALL) et 36 vis et chevilles pour fixation.



## SPÉCIFICATIONS PRODUIT

### 1 - Moteur :



Mesures en mm.

Bouton de programmation



Tension nominale	12,6V DC
Batterie autonomie	3 mois par charge (USB-C)
Capacité batterie	2200 mAh
Courant nominale	1,2 A
Couple nominale	0,8 Nm
Vitesse moteur	75 tr/min
Niveau sonore	30 dB
Indice de protection électrique	IP 41

## 2 - Tringle :



Spécification tringle	Extensible 2,30 à 4,00 mètres
Capacité rideaux	20 Kg (rideaux lourds)
Fixation	Plafond

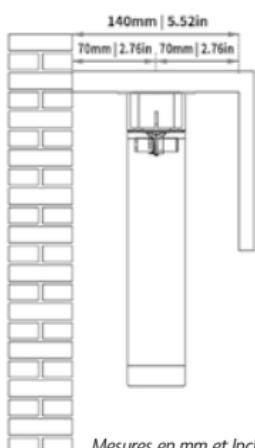
## 3 - Télécommande :

Fréquence	433,92 Mhz±75Khz
Pile	CR2032 - 3 V
Nombre de canaux	2



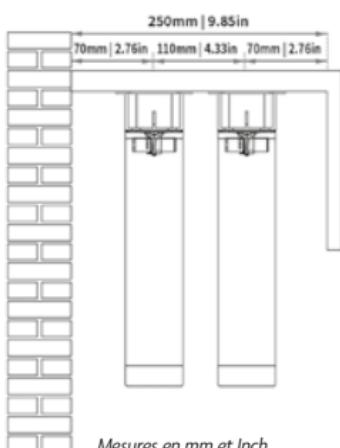
# MÉTHODE D'INSTALLATION

### INSTALLATION PLAFOND D'UN MOTEUR



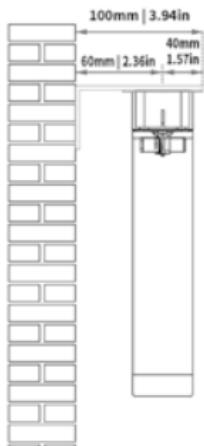
Mesures en mm et Inch.

### INSTALLATION PLAFOND DOUBLE MOTEURS



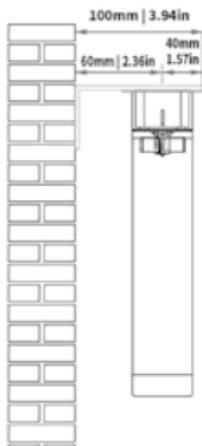
Mesures en mm et Inch.

### INSTALLATION SUR ÉQUERRE (OPTION) D'UN MOTEUR



Mesures en mm et Inch.

### INSTALLATION SUR ÉQUERRE (OPTION) DOUBLE MOTEURS



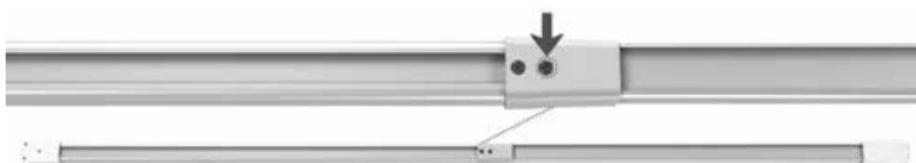
Mesures en mm et Inch.

## RÉGLAGE DE LA TRINGLE EXTENSIBLE

**1 - Ajustez la longueur du rail.** Desserrez la vis de type "croix simple" (**crosciforme**) sur le raccord, maintenez les rails des deux côtés et étirez-les jusqu'à obtenir la taille souhaitée (Il est recommandé de laisser environ 2 cm de chaque côté entre la tringle et le mur.).



**2 - Resserrez la vis de type "croix simple" (**crosciforme**) sur le raccord, puis notre rail sera correctement ajusté.**



**3 - Au niveau de chaque poulie, dévissez et enlevez les petits couvercles, ajustez le nombre de glisseurs, suivant le nombre de crochet de vos rideaux, enlevez les glisseurs en trop si nécessaire et assurez qu'il y en ait le même nombre de chaque côté.**



**4 - Ensuite remettez les petits couvercles et vissez-les.**

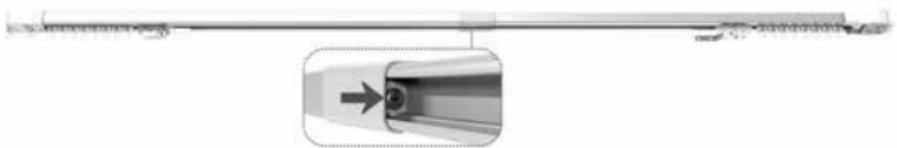


**5 - Réglage du conducteur pour une ouverture symétrique.** Tout d'abord repérez le conducteur qui a 2 petites vis, ensuite les dévissez et poussez le conducteur jusqu'à toucher les glisseurs (si le conducteur ne bouge c'est que vous n'avez pas assez dévissé) ensuite revissez les 2 petites vis.

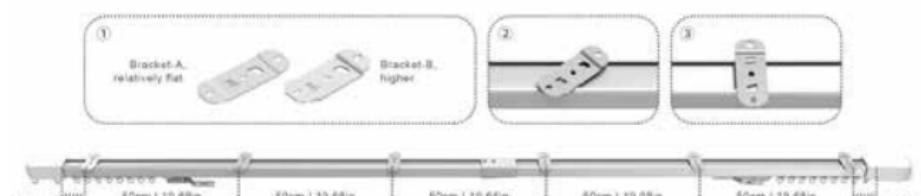
Ensuite tirez le conducteur pour vérifier son bon fonctionnement, le conducteur opposé doit bouger en même temps.



**6 - Réglage de la tension du conducteur :** lorsque le conducteur est trop serré ou trop lâche. Vous pouvez ajuster la tension à l'aide de la vis qui se trouve au niveau du raccord à l'arrière du rail.

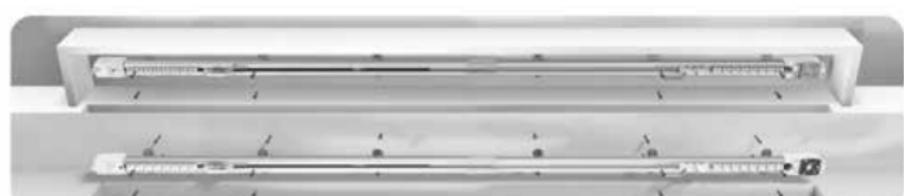


**7 - Installez le support d'installation, comme indiqué sur la figure 2 et 3.** Placez le support d'installation à un angle de 45° sur la surface supérieure du rail, faites-le pivoter et serrez-le. Installez un support d'installation à une distance d'environ 50 cm, centré autour du raccord.



Mesures en mm et Inch.

**8 - Montage plafond :** une fois les supports positionnés sur le rail, prenez le rail et marquez la position des trous au plafond (vérifiez que vous êtes parallèle à la fenêtre) puis percez, mettez des chevilles (adaptées au matériau de votre plafond) et vissez le tout.



## INSTALLATION DU MOTEUR

Pour installer le moteur, alignez l'arbre de sortie du moteur avec la poulie jusqu'au verrouillage du moteur, insérez et tournez le moteur jusqu'à ce que le verrou de l'unité d'entraînement se dégage, et l'installation du moteur est terminée.



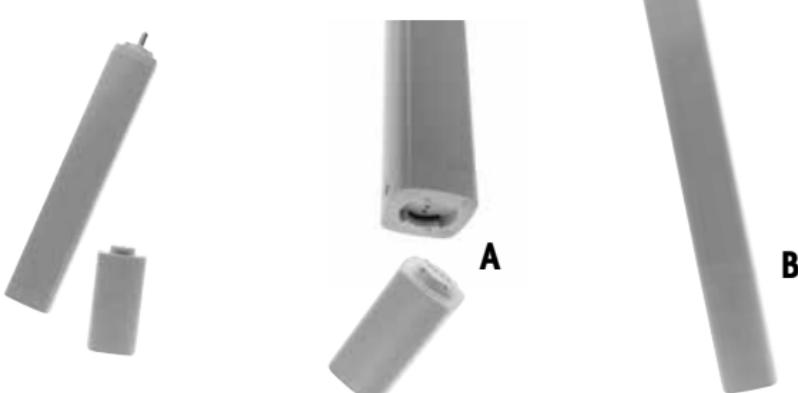
## DÉSINSTALLATION DU MOTEUR

Pour démonter le moteur, appuyez sur le verrou de l'unité d'entraînement, faites tourner le moteur et retirez-le. Le démontage du moteur est terminé.

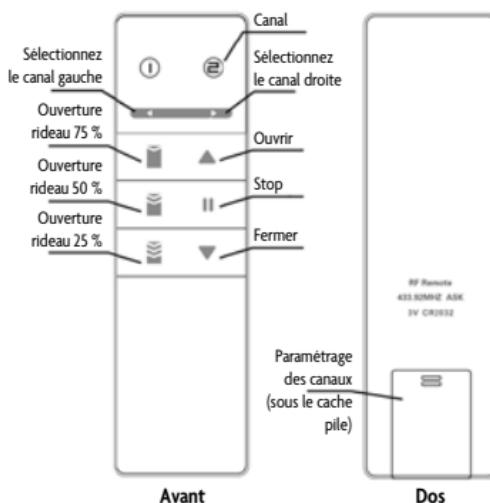


## INSTALLATION DE LA BATTERIE

Pour fixer la batterie sur le moteur, il suffit d'insérer la batterie dans le bas du moteur et de faire un quart de tour (A). Vérifiez que la batterie est bien verrouillée (B).



# UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

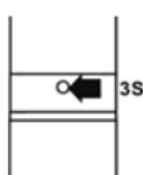


## RÉGLAGE DE BASE DE LA TÉLÉCOMMANDE

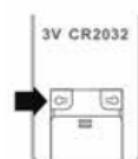
### NOTE

- 1 - Avant d'utiliser la fonction de télécommande, l'utilisateur doit régler le canal de télécommande afin d'enregistrer le canal de transmission de la télécommande dans le moteur.
- 2 - Chaque moteur peut enregistrer 16 canaux de télécommande. Ensuite, chaque fois que le moteur reçoit le signal du canal de télécommande réglé, il effectuera les actions correspondantes.

### RÉGLAGE À DISTANCE DES CANAUX

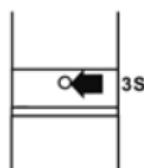


Appuyez sur le bouton de programmation du moteur pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant LED rouge s'allume.

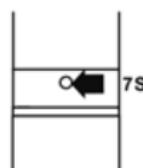


Selectionnez le canal de la télécommande, appuyez sur la touche **[Paramétrage des canaux]** de la télécommande, le voyant LED du moteur clignote 3 fois, la programmation du mode est terminée et le mode de programmation se désactive automatiquement.

## RÉINITIALISATION DU MOTEUR (RESET MOTEUR) ET DE LA TÉLÉCOMMANDE



Appuyez sur le bouton de programmation du moteur pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant LED rouge s'allume.



Appuyez à nouveau sur le bouton de programmation du moteur pendant 7 secondes jusqu'à ce que le voyant s'éteigne. La suppression du canal est terminée.

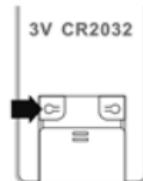
## **FONCTION « TIRER POUR DÉMARRER »**

Fonction brevetée «**pull to start**» (tirer pour démarrer) : tirez manuellement le rideau en position d'attente pour qu'il démarre automatiquement. Cette fonction peut être activée ou désactivée.

### UTILISEZ LA FONCTION DE COMMANDE TACTILE.



Appuyez sur les boutons **[Stop]** et **[Ouvrir]** pendant 4 secondes jusqu'à ce que le voyant s'allume, le moteur vibrera plusieurs fois. (Remarque : la télécommande doit être réglée sur un canal valide)

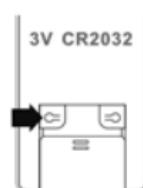


Appuyez sur le bouton **[Paramétrage des canaux]** situé à l'arrière de l'émetteur avec une pointe fine pendant 3 secondes pour pouvoir utiliser cette fonction.

### ANNULER LA FONCTION DE COMMANDE TACTILE



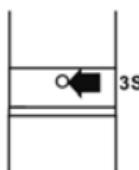
Appuyez sur les boutons **[Stop]** et **[fermeture]** pendant 4 secondes jusqu'à ce que le voyant s'allume, le moteur vibrera plusieurs fois.



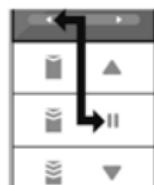
Appuyez sur le bouton **[Paramétrage des canaux]** situé à l'arrière de l'émetteur avec un objet pointu pendant 3 secondes pour annuler la fonction.

# CHANGEMENT DE DIRECTION

## MÉTHODE 1



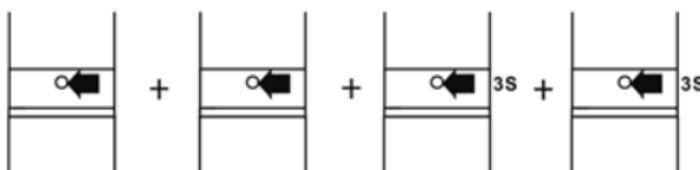
Appuyez sur le bouton de programmation du moteur pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant LED s'allume.



Appuyez sur les boutons **[sélection de canal gauche]** + **[arrêt]**, le voyant LED clignotera rapidement trois fois puis s'éteindra. L'inversion est réussie.

## MÉTHODE 2

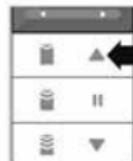
*(Changement de direction par bouton de programmation)*



Appuyez rapidement 2 fois + appuyez plus longtemps 2 fois sur le bouton de programmation, appuyez rapidement (le voyant LED s'allume) + appuyez rapidement (le voyant LED s'allume) appuyez plus longtemps pendant 3 secondes + appuyez plus longtemps pendant 3 secondes.

# RÉGLAGES AVANCÉS

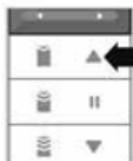
## FONCTION DE COMMANDE À DISTANCE



Appuyez sur le bouton **[haut/ouvrir]**, ouvrez le rideau, le moteur se déplace jusqu'à la position limite, verrouillé - le rotor s'arrête ou s'arrête automatiquement après 3 minutes de fonctionnement.

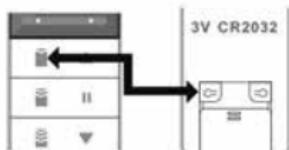


Appuyez sur le bouton **[bas/fermer]**, fermez le rideau, le moteur se déplace jusqu'à la position limite, le rotor verrouillé s'arrête ou s'arrête automatiquement après 3 minutes de fonctionnement.

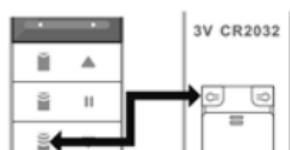


Pendant l'état ouvert et fermé, appuyez sur le bouton **[stop]**, le moteur s'arrête immédiatement.

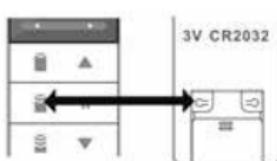
## DÉFINIR LE POINT D'ARRÊT INTERMÉDIAIRE



Réglage de la position d'arrêt intermédiaire 1 : appuyez simultanément sur **[75 %]** + **[Paramétrage des canaux]** pour régler la position actuelle sur la position d'arrêt intermédiaire 1. Le moteur vibre une fois et le voyant LED clignote une fois.



Réglage de la position d'arrêt intermédiaire 2 : appuyez simultanément sur **[25 %]** + **[Paramétrage des canaux]** pour régler la position actuelle sur la position d'arrêt intermédiaire 2. Le moteur vibre une fois et le voyant LED clignote une fois.



Réglage de la position d'arrêt intermédiaire 3 : appuyez simultanément sur **[50 %]** + **[Paramétrage des canaux]** pour régler la position actuelle sur la position d'arrêt intermédiaire 1. Le moteur vibre une fois et le voyant LED clignote une fois.

## AFFICHER LES 3 POSITIONS PRÉFÉRÉES



Utilisation de l'arrêt intermédiaire 1 : appuyez sur **[75 %]**, le rideau se déplacera jusqu'à l'arrêt intermédiaire 1 puis s'arrêtera. L'arrêt intermédiaire 1 est réglé par défaut sur 75 %.



Utilisation de l'arrêt intermédiaire 2 : appuyez sur **[25 %]**, le rideau se déplacera jusqu'à l'arrêt intermédiaire 2 puis s'arrêtera. L'arrêt intermédiaire 2 est réglé par défaut sur 25 %.

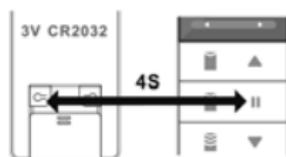


Utilisation de l'arrêt intermédiaire 3 : appuyez sur **[50 %]**, le rideau se déplacera jusqu'à l'arrêt intermédiaire 3 puis s'arrêtera. L'arrêt intermédiaire 3 est réglé par défaut sur 50 %.

**1 - Avant le réglage de la limite, le moteur s'arrêtera à une position proche de la limite de fermeture, à une distance d'environ 0 mm à 10 mm. (Si la direction de la piste est incorrecte, la tolérance de limite automatique sera plus grande. Après un changement de direction, la tolérance reviendra à la normale.)**

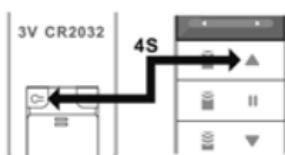
**2 - Avant le réglage de la limite, le moteur s'arrêtera à une position proche de la limite d'ouverture, à une distance d'environ 0 mm à 10 mm. (Si la direction de la piste est incorrecte, la tolérance de limite automatique sera plus grande. Après un changement de direction, la tolérance reviendra à la normale.)**

## LIMITE DE SUPPRESSION



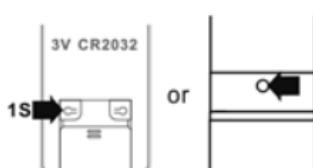
Appuyez sur les boutons **[réglage du canal]** + **[arrêt]** pendant 4 secondes pour supprimer toutes les positions limites et intermédiaires d'arrêt. Le moteur effectuera un mouvement par à-coups et le voyant LED clignotera.

## AJUSTER LA POSITION LIMITE DE CLÔTURE



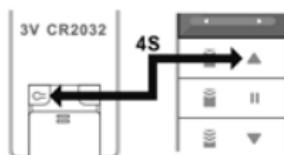
Appuyez sur le bouton **[réglage du canal]** + **[fermer]** pendant 4 secondes pour entrer dans le mode de réglage de la limite de fermeture. Le moteur fonctionnera une fois et le voyant LED s'allumera.

Dans les 30 secondes, appuyez plusieurs fois sur le bouton **[fermer]** de la télécommande pour amener le rideau à la position souhaitée.



Appuyez sur **[Paramétrage des canaux]** pendant 1 seconde ou sur le bouton de programmation, réglez la position actuelle comme position d'ouverture, hors de l'état de réglage de la limite, le moteur fonctionnera par à-coups, le voyant LED s'éteindra.

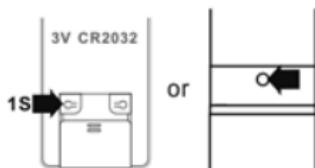
## RÉGLER LA POSITION LIMITÉE (après la limite automatique)



Appuyez sur le bouton **[Paramétrage des canaux]** + **[ouverture]** pendant 4 secondes. Entrez dans le mode de réglage de la limite d'ouverture, le moteur fonctionnera une fois, le voyant LED s'allumera.



Dans les 30 secondes, appuyez plusieurs fois sur le bouton **[Ouvrir]** de la télécommande pour que le rideau atteigne la position souhaitée.



Appuyez sur **[Paramétrage des canaux]** pendant 1 seconde ou sur le bouton de programmation, réglez la position actuelle comme position d'ouverture, hors de l'état de réglage de la limite, le moteur fonctionnera par à-coups, le voyant LED s'éteindra.

## POINTS À SURVEILLER

- Ø Ne laissez pas la batterie à la portée des nourrissons et des jeunes enfants.
- Ø Ne jetez pas la batterie au feu, ne l'exposez pas à la chaleur, ne l'ouvrez pas et ne la transformez pas.
- Ø Il est important de ne pas endommager ni le câble ni la fiche d'alimentation.
- Ø Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.

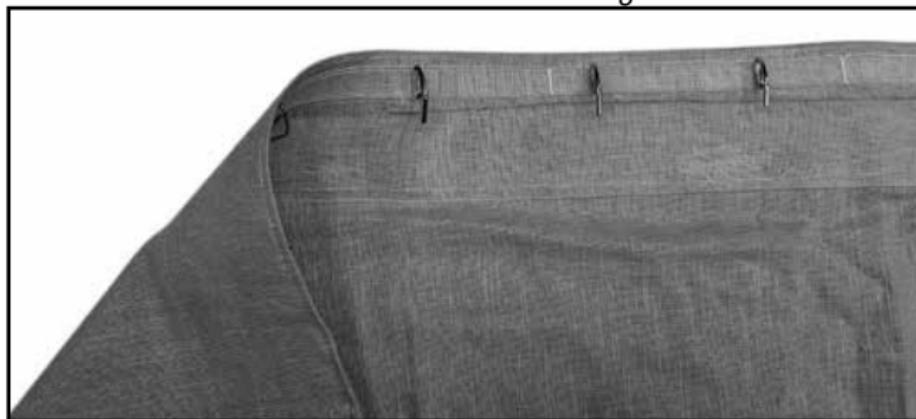
## DÉFAUTS COURANTS

Numéro de série	Défaut courant	Solutions
1	Le moteur ne fonctionne pas	Vérifiez l'alimentation électrique
2	La télécommande ne marche pas	1 - Remplacer la pile de la télécommande. 2 - Supprimer et reconnecter la télécommande
3	Commutateur de télécommande inversé	Modifiez le sens de rotation du moteur conformément au manuel.

## CONSEILS POUR LA FIXATION DES RIDEAUX

Nous vous conseillons d'utiliser nos "agrafes de galon 321 (métal) ou 321 N (nylon) "pour accrocher vos rideaux sur notre tringle motorisée.

*Agrafes fixés sur le rideau*



## INSTALLATION ADVICE

To ensure safe and efficient installation on the ceiling, we strongly recommend that **you carry out the installation with two people.**

KIT CONTENTS - BATTERY MODEL **p 17**

PRODUCT SPECIFICATIONS **p 17**

INSTALLATION METHOD **p 18**

**EN**

EXTENDABLE ROD ADJUSTMENT **p 19**

ENGINE INSTALLATION **p 21**

UNINSTALLING THE ENGINEER **p 21**

INSTALLING THE BATTERY **p 21**

USING THE REMOTE CONTROL **p 22**

BASIC REMOTE CONTROL SETTINGS **p 22**

PULL-TO-START FUNCTION **p 23**

CHANGE OF DIRECTION **p 24**

ADVANCED SETTINGS **p 24**

CUT-OFF POINT AND RACE **p 26**

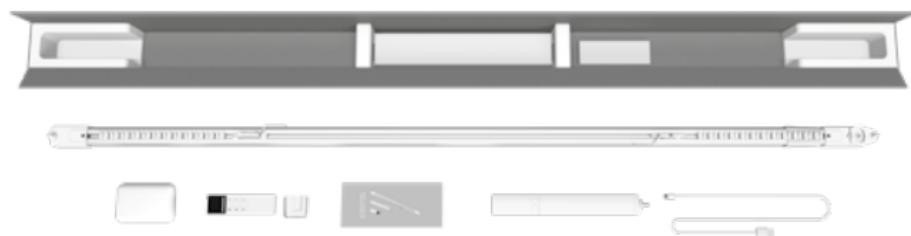
WHAT TO WATCH FOR **p 27**

COMMON DEFECTS **p 28**

TIPS FOR ATTACHING CURTAINS **p 28**

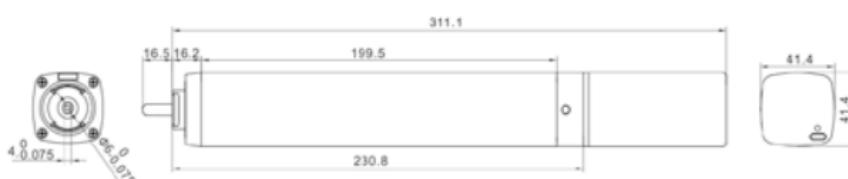
# KIT CONTENTS - BATTERY MODEL

This kit consists of a motorized rod extendable from 2.30 to 4.00 meters, a USB-C rechargeable battery motor + a USB-C charging cable, a remote control with battery, 32 curtain hooks, 7 ceiling brackets (Large model) with 6 ceiling brackets (SMALL model) and 36 screws and plugs for fixing.



## PRODUCT SPECIFICATIONS

### 1 - Engine:



Measurements in mm.



<b>Rated voltage</b>	12.6V DC
<b>Battery autonomy</b>	3 months per charge (USB-C)
<b>Battery capacity</b>	2200 mAh
<b>Rated current</b>	1.2 A
<b>Rated torque</b>	0.8 Nm
<b>Motor speed</b>	75 RPM
<b>Sound level</b>	30 dB
<b>Electrical protection rating</b>	IP 41

## 2 - Rod:



<b>Rod Specification</b>	Extendable from 2.30 to 4.00 metres
<b>Curtain capacity</b>	20 Kg (heavy curtains)
<b>Fixation</b>	Ceiling

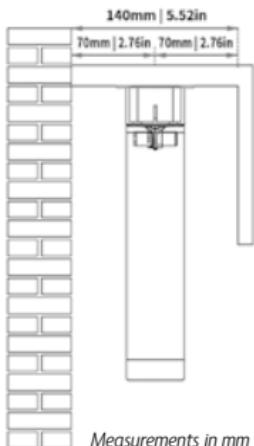
## 3 - Remote control:

<b>Frequency</b>	433.92 Mhz±75Khz
<b>Battery</b>	CR2032 - 3 V
<b>Number of Channels</b>	2



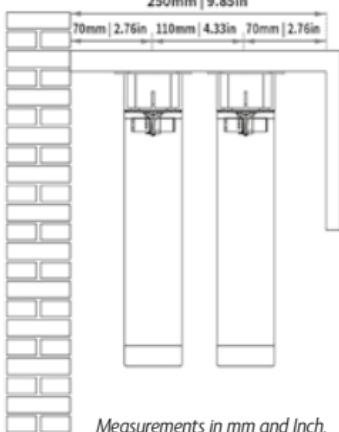
## INSTALLATION METHOD

### INSTALLING AN ENGINE CEILING



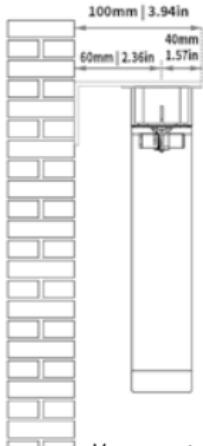
Measurements in mm and Inch.

### DOUBLE MOTOR CEILING INSTALLATION



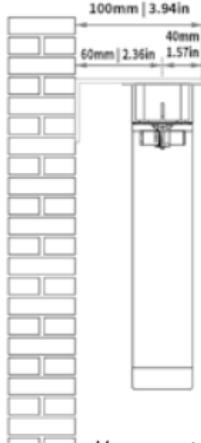
Measurements in mm and Inch.

### INSTALLATION ON A SQUARE (OPTION) OF A MOTOR



Measurements in mm and Inch.

### INSTALLATION ON BRACKET (OPTION) DUAL MOTORS



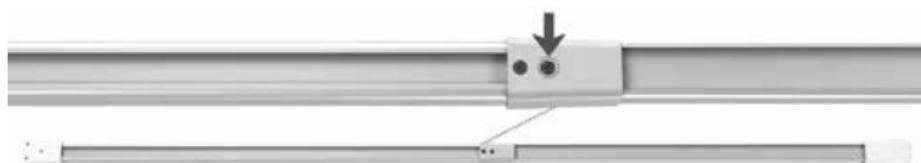
Measurements in mm and Inch.

## EXTENDABLE ROD ADJUSTMENT

**1** - Adjust the length of the rail. Loosen the "single cross" (**Phillips**) type screw on the fitting, hold the rails on both sides and stretch them until you get the desired size (It is recommended to leave about 2 cm on each side between the rod and the wall.).



**2** - Tighten the "single cross" (**Phillips**) type screw on the fitting, then our rail will fit properly.



**3** - At each pulley, unscrew and remove the small covers, adjust the number of sliders, according to the number of hooks on your curtains, remove the excess sliders if necessary and make sure that there are the same number on each side.



**4** - Then put the small lids back on and screw them on.

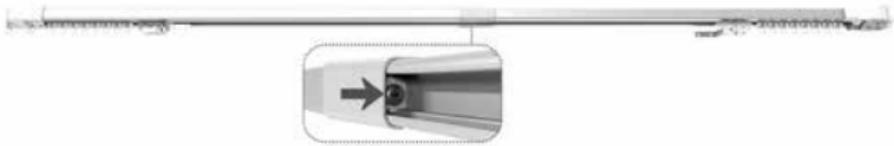


**5 - Adjustment of the driver for a symmetrical opening.** First of all, locate the conductor who has 2 small screws, then unscrew them and push the conductor until you touch the sliders (if the conductor does not move it is because you have not unscrewed enough) then screw the 2 small screws back on.

Then pull the conductor to check that it is working properly, the opposite conductor must move at the same time.



**6 - Adjusting the conductor tension:** when the conductor is too tight or too loose. You can adjust the tension using the screw on the fitting on the back of the rail.

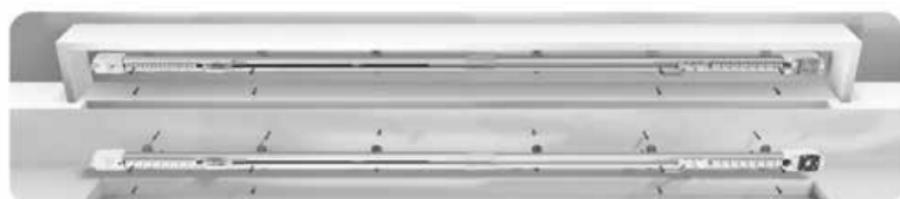


**7 - Install the installation bracket,** as shown in Figure 2 and 3. Place the installation bracket at a 45° angle on the top surface of the rail, rotate and tighten it. Install an installation bracket at a distance of about 50 cm, centered around the fitting



Measurements in mm and Inch.

**8 - Ceiling mounting:** once the brackets are positioned on the rail, take the rail and mark the position of the holes in the ceiling (check that you are parallel to the window) then drill, put dowels (adapted to the material of your ceiling) and screw everything in.



# ENGINE INSTALLATION

To install the motor, align the motor output shaft with the pulley until the motor locks, insert and rotate the motor until the drive unit lock disengages, and the motor installation is complete.



# UNINSTALLING THE ENGINE

To disassemble the motor, press the lock on the drive unit, spin the motor, and remove it. The engine has been dismantled.

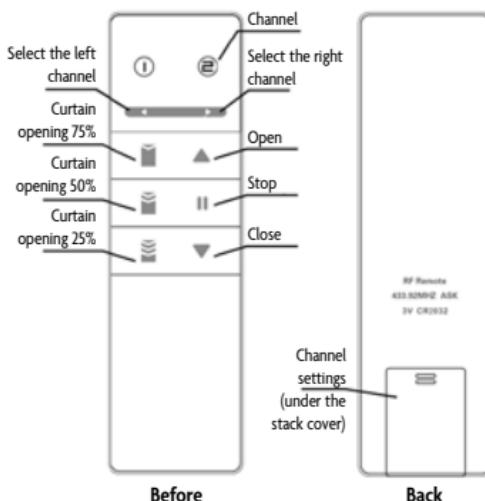


# BATTERY INSTALLATION

To attach the battery to the motor, simply insert the battery into the bottom of the motor and make a quarter turn (A). Check that the battery is securely locked (B).



# USING THE REMOTE CONTROL



## BASIC REMOTE CONTROL SETTINGS

### NOTE

**1 - Before using the remote control function, the user needs to set the remote control channel in order to register the transmission channel of the remote control in the motor.**

**2 - Each motor can record 16 remote control channels. Then, whenever the motor receives the signal from the set remote control channel, it will perform the corresponding actions.**

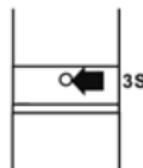
### REMOTE CHANNEL ADJUSTMENT



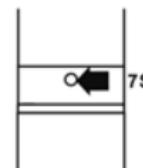
Press the engine programming button for 3 seconds until the red LED light illuminates

Select the channel of the remote control, press the **[Channel Setting]** key on the remote control, the LED light on the motor will flash 3 times, the mode programming is complete, and the programming mode will automatically turn off.

## ENGINE RESET AND REMOTE CONTROL



Press the engine programming button for 3 seconds until the red LED light illuminates



Press the engine programming button again for 7 seconds until the light turns off. The deletion of the channel is complete.

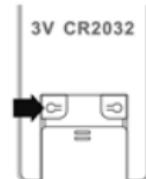
## **PULL-TO-START FUNCTION**

Patented "**pull to start**" function: manually pull the curtain into the waiting position so that it starts automatically. This feature can be turned on or off.

### USE THE TOUCH CONTROL FUNCTION.



Press the [**Stop**] and [**Open**] buttons for 4 seconds until the light comes on, the motor will vibrate several times. (Note: The remote control must be set to a valid channel)

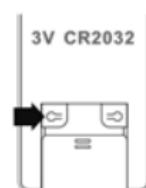


Press the [**Channel Setting**] button on the back of the transmitter with a fine tip for 3 seconds to be able to use this function.

### CANCEL TOUCH CONTROL FUNCTION



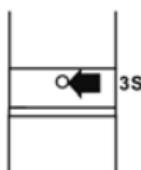
Press the [**Stop**] and [**Close**] buttons for 4 seconds until the light comes on, the motor will vibrate several times.



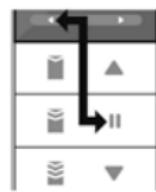
Press the [**Channel Setting**] button on the back of the transmitter with a sharp object for 3 seconds to cancel the function.

# CHANGE OF DIRECTION

## METHOD 1



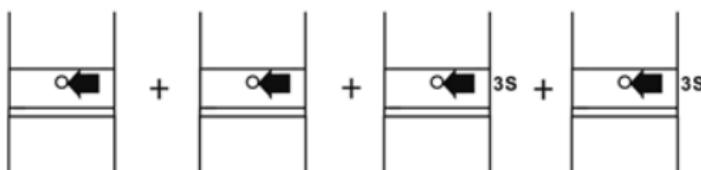
Press the engine programming button for 3 seconds until the red LED light illuminates.



Press the [**left channel selection**] + [**off**] buttons, the LED light will flash three times quickly and then turn off. The reversal is successful.

## METHOD 2

### *(Change of Direction by Programming Button)*



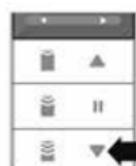
Quick press 2 times + press longer 2 times on the programming button, quick press (LED light turns on) + quick press (LED light turns on) press longer for 3 seconds + press longer for 3 seconds.

# CONTROL MODE

## REMOTE CONTROL FUNCTION



Press the [**up/open**] button, open the curtain, the motor moves to the limit position, locked - the rotor stops or stops automatically after 3 minutes of operation.

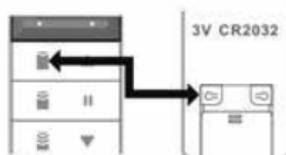


Press the [**Down/Close**] button, close the curtain, the motor moves to the limit position, the locked rotor automatically stops or stops after 3 minutes of operation.

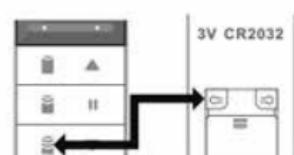


During the open and closed state, press the [**stop**] button, the motor will stop immediately.

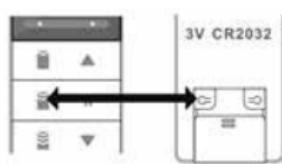
## SET THE INTERMEDIATE BREAKPOINT



Intermediate Stop Position 1 Setting:  
Press **[75%]** + **[Channel Setting]** at the same time to set the current position to intermediate stop position 1. The motor vibrates once and the LED light flashes once.



Intermediate Stop Position 2 Setting:  
Press **[25%]** + **[Channel Setting]** at the same time to set the current position to intermediate stop position 2. The motor vibrates once and the LED light flashes once.



Intermediate Stop Position 3 Setting:  
Press **[50%]** + **[Channel Setting]** at the same time to set the current position to intermediate stop position 1. The motor vibrates once and the LED light flashes once.

## SHOW THE 3 FAVORITE POSITIONS



Using Intermediate Stop 1: Press **[75%]**, the curtain will move to Intermediate Stop 1 and then stop. Intermediate stop 1 defaults to 75%.



Using Intermediate Stop 2: Press **[25%]**, the curtain will move to Intermediate Stop 2 and then stop. Intermediate stop 2 defaults to 25%.



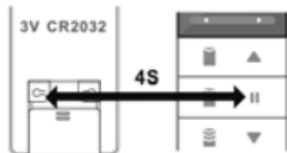
Using Intermediate Stop 3: Press **[50%]**, the curtain will move to Intermediate Stop 3 and then stop. Intermediate stop 3 defaults to 50%.

# CUT-OFF POINT AND RACE

**1 - Before setting the limit, the motor will stop at a position close to the closing limit, at a distance of approximately 0 mm to 10 mm. (If the runway direction is incorrect, the automatic limit tolerance will be greater. After a change in direction, the tolerance will return to normal.)**

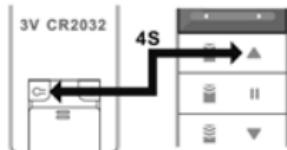
**2 - Before setting the limit, the motor will stop at a position close to the opening limit, at a distance of approximately 0 mm to 10 mm. (If the runway direction is incorrect, the automatic limit tolerance will be greater. After a change in direction, the tolerance will return to normal.)**

## DELETION LIMIT



Press the **[channel setting]** + **[off]** buttons for 4 seconds to remove all stop limit and intermediate positions. The motor will make a jerky movement and the LED light will flash.

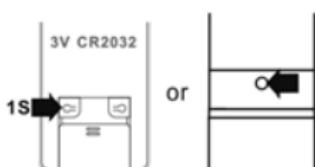
## ADJUST THE CLOSING LIMIT POSITION



Press the **[channel setting]** + **[close]** button for 4 seconds to enter the closing limit setting mode. The motor will run once and the LED light will turn on.

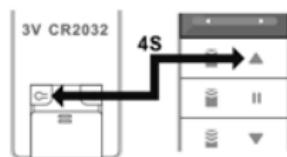


Within 30 seconds, press the **[close]** button on the remote control several times to bring the curtain to the desired position.



Press **[channel setting]** for 1 second or the programming button, set the current position as the opening position, out of the limit setting state, the motor will run in jerks, the LED indicator light will turn off.

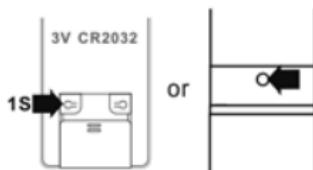
## SET THE LIMIT POSITION (after the automatic limit)



Press the [**channel setting**] + [**aperture**] button for 4 seconds. Enter the opening limit setting mode, the motor will run once, the LED light will light up.



Within 30 seconds, press the [**Open**] button on the remote control several times so that the curtain reaches the desired position.



Press [**channel setting**] for 1 second or the programming button, set the current position as the opening position, out of the limit setting state, the motor will run in jerks, the LED indicator light will turn off.

## WHAT TO WATCH FOR

- ⊖ Do not leave the battery within reach of infants and young children.
- ⊖ Do not dispose of the battery in a fire, expose it to heat, open it, or transform it.
- ⊖ It is important not to damage either the cable or the power plug.
- ⊖ Do not touch the power plug with wet hands.

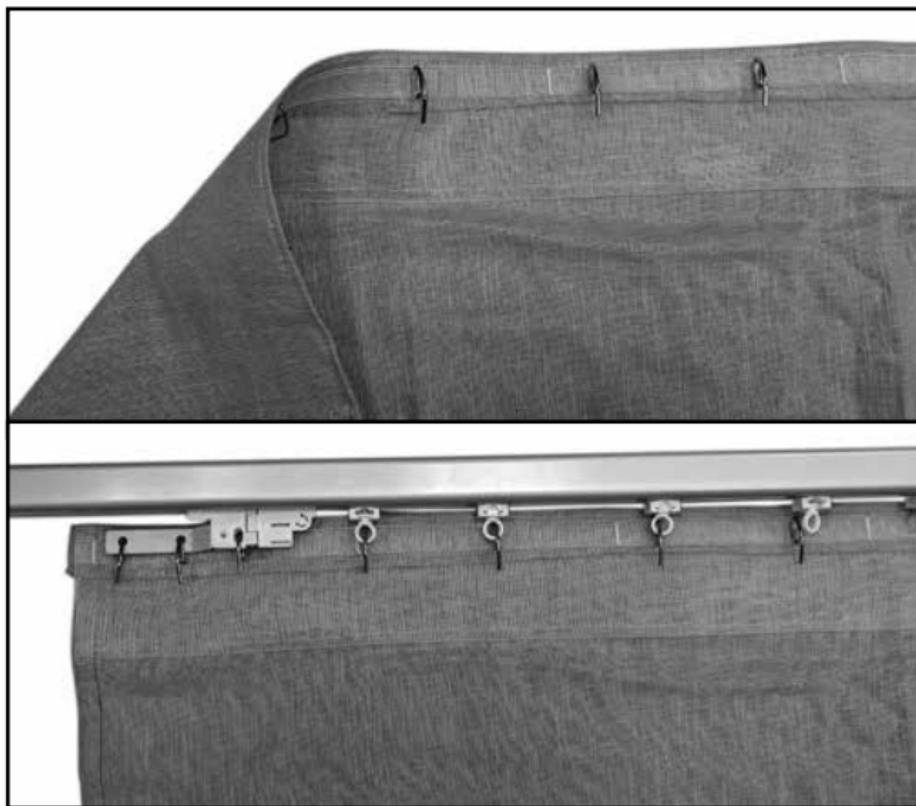
## COMMON DEFECTS

Serial Number	Common fault	Solutions
1	The engine is not running	Check the power supply
2	Remote control doesn't work	1 - Replace the battery in the remote control. 2 - Remove and reconnect the remote control
3	Reverse Remote Control Switch	Change the direction of rotation of the motor according to the manual.

## TIPS FOR FIXING CURTAINS

We advise you to use our "321 (metal) or 321 N (nylon) braid clips" to hang your curtains on our motorized rod.

*Curtain fixed on the rod.*



*Collision on the driver.*



Gebruiksaanwijzing + montagevideo



NL

Motoriseerde uitschuifbare gordijnstang  
Model op batterijen



**Manuale di istruzioni + video di montaggio**



**IT**

**Barra per tende estensibile motorizzata  
Modello a batteria**



**Manual de instrucciones + vídeo de montaje**



**ES**

**Barra de cortina extensible motorizada  
Modelo con batería**



# BOULET

Tringles à rideaux depuis 1924

FR

EN

NL

IT

ES

Made in RPC

**Société BOULET**  
95000 Neuville-sur-Oise  
FRANCE

