

# MOTEUR PROFALUX - COMMANDE RADIO 868MHz pour VR

Instruction pour gamme MAE-P2X...R , MAE-P4X...R (050PXI..R-1)

Profalux recommande l'utilisation du câble de réglage avec Inverseur référence MAI-CREGP

## INSTRUCTIONS DE SECURITE

### MISE EN GARDE : Instructions importantes de sécurité

Il est important pour la sécurité des personnes de suivre ces instructions. Une mauvaise installation peut conduire à des blessures grave. Conserver ces instructions.

- Ne pas laisser les enfants jouer avec les dispositifs de commande fixes - Tenir la télécommande hors de portée des enfants.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- MISE EN GARDE : La motorisation doit être déconnectée de sa source d'alimentation durant le nettoyage, la maintenance et lors du remplacement des pièces
- Avant installation, enlever et mettre hors service tout ce qui n'est pas nécessaire au fonctionnement motorisé.
- Ce moteur doit être installé et réglé par un installateur qualifié auquel ces instructions sont dédiées.
- Surveiller le volet pendant qu'il est en mouvement et éloigner les personnes jusqu'à ce qu'il soit complètement fermé
- Les dispositifs de commande fixes doivent être installés visiblement
- Un dispositif de coupure omnipolaire approprié doit être installé en amont dans l'installation électrique selon les règles de câblage
- Le couple et la durée de fonctionnement doivent être compatibles avec les caractéristiques du produit porteur.

- Pour tous les composants non fournis et nécessaires au bon fonctionnement de la motorisation, veuillez vous référer au catalogue PROFALUX.
- Si la motorisation est utilisée en extérieur, installer le câble dans un conduit résistant aux UV, par exemple sous goulotte. Le câble d'alimentation ne peut pas être remplacé. Si le câble est endommagé, il convient de mettre l'appareil au rebut.
- L'organe de manœuvre d'un interrupteur sans verrouillage doit être en vue directe de la partie entraînée, mais éloigné des parties mobiles. Il doit être installé à une hauteur minimal de 1,5 m et ne doit pas être accessible au public
- Celui-ci doit être installé avec vue sur le tablier, à distance des parties mobiles, de préférence à une hauteur de moins de 1,30 m conformément au règlement national concernant les personnes handicapées,
- Vérifier fréquemment l'installation pour déceler tous signes d'usure ou de détérioration des câbles. Ne pas utiliser l'appareil si une réparation ou un réglage sont nécessaires.
- Pour les fermetures qui peuvent être manoeuvrées hors de vue du tablier, l'utilisateur doit prendre les mesures nécessaires pour empêcher toute manoeuvre de la fermeture pendant les opérations d'entretien (nettoyage des vitres).
- Lpa ≤ 70 dB(A)

## Comment régler le volet roulant ?

### ETAPES :

- 1 Brancher le moteur
- 2 Coder l'émetteur à affecter au volet
- 3 Vérifier le sens de rotation
- 4 Régler les fins de course
- 5 Valider les fins de course
- 6 Ajouter un 2° émetteur ou ajouter un volet à la commande générale

### Volet roulant Traditionnel (VR, VPC, PO, PM, T9)

Les fins de course doivent être réglées sur le chantier.

Veuillez suivre les étapes suivantes : 1 2 3 4 5

### Volet roulant Monobloc (E4, VO, VM, E4BB, BRPT)

Les fins de course sont réglées en usine. Le volet est prêt à l'emploi.

Veuillez suivre les étapes suivantes : 1 3 5

L'ajout du Volet roulant à la commande générale nécessite un codage sur le chantier. Suivre l'étape:

6 Ajouter un 2° émetteur ou ajouter un volet à la commande générale

**1 Brancher le moteur**

**Ne pas brancher le fil noir**  
**Ne pas le rallonger**

Marron = Phase  
Bleu = Neutre  
Jaune/Vert = Terre

Branchement à réaliser dans le respect de la norme NF C 15-100

**2 Coder l'émetteur à affecter au volet**

Dans la minute qui suit la mise sous tension du moteur

a) Appuyer sur le bouton Stop pendant 5 secondes.

b) Le volet fait un mouvement

**3 Vérifier le sens de rotation**

a) Appuyer sur le bouton descente

Attention, tester le sens "montée descente" sans aller en fin de course

b) Si le tablier descend, appuyer sur le bouton stop et passer à l'étape:

4 Si Volet roulant Traditionnel (VR, VPC, PO, PM, T9)

OU

5 Si Volet roulant Monobloc (E4, VO, VM, E4BB, BRPT)

b) Si le tablier monte au lieu de descendre, appuyer sur le bouton stop et voir résoudre les problèmes au dos

**4 Régler les fins de course**

a) Appuyer sur le bouton descente et laisser le volet s'arrêter de lui-même

b) Appuyer sur le bouton montée si besoin aider le tablier

c) Stopper le volet à la position de fin de course haute désirée ou le laisser s'arrêter de lui-même

**5 Valider le réglage des fins de course, suivre l'étape suivante :**

**5 Valider les fins de course**

**5 Valider les fins de course**

a) Appuyer sur le bouton descente et laisser le volet s'arrêter de lui-même

b) Appuyer sur le bouton montée et laisser le volet s'arrêter de lui-même

c) Appuyer sur le bouton descente et laisser le volet s'arrêter de lui-même

Après 1 ou plusieurs aller retour le volet fait un mouvement sur la butée basse

Le volet roulant est réglé

**6 Ajouter un 2° émetteur ou ajouter un volet à la commande générale**

**Au préalable, descendre le volet et laisser 4 lames apparentes**

> Avec le 2eme émetteur ou avec l'émetteur destiné à la commande générale:

a) Appuyer sur le bouton Stop et maintenir l'appui. A l'aide d'un trombone positionner le commutateur sur P. Maintenir le bouton Stop pendant 5 secondes

b) Relâcher le bouton Stop Puis repositionner le commutateur sur N.

> Avec l'émetteur déjà affecté au volet roulant :

Dans la minute qui suit

a) Appuyer sur le bouton montée et laisser le volet s'arrêter de lui-même

b) Descendre le volet et laisser 4 lames apparentes

c) Appuyer sur le bouton Stop

d) Appuyer sur le bouton montée et laisser le volet s'arrêter de lui-même

e) Le volet fait un mouvement

Vérifier que le nouvel émetteur commande le volet roulant

Le volet roulant est réglé sur le 2° émetteur ou sur l'émetteur de commande générale

# Résoudre les problèmes

Effectuer l'Action 1.  
Effectuer l'Action suivante uniquement si le problème persiste

Problèmes	Actions
Le volet roulant monte au lieu de descendre :	Action 1 = Etape <b>A</b> + <b>ETAPE : 2</b> Vérifier le sens de rotation (Voir au dos)
Les réglages de fins de course ne vous conviennent pas	Action 1 = Etape <b>B</b> Action 2 = Etape <b>C</b> } + <b>ETAPE : 4</b> Régler les fins de course (Voir au dos)
Le volet roulant ne réagit pas :	Action 1 = Etape <b>G</b> a) Action 2 = Etape <b>D</b> + <b>ETAPE : 4</b> Régler les fins de course (Voir au dos)

Problèmes	Actions
Pendant la descente le tablier descend puis remonte tout seul:	Action 1 = Etape <b>G</b> b) Action 2 = Etape <b>F</b>
Un émetteur ou une commande générale contrôle le mauvais volet :	Action 1 = Etape <b>E</b>
Vous n'arrivez pas à affecter un émetteur supplémentaire:	Action 1 = Etape <b>C</b> + <b>ETAPES : 4</b> Régler les fins de course (Voir au dos) <b>puis</b> <b>6</b> Ajouter un 2 <sup>e</sup> émetteur ou ajouter un volet à la commande générale (Voir au dos)

Caractéristiques du moteur
230 V, 50 Hz, 16 tr/min, 4 min, IP44
MAE-P*X*06R 90 W, 6 N.m
MAE-P*X*10R 120 W, 10 N.m
MAE-P*X*20R 160 W, 20 N.m
MAE-P*X*30R 240 W, 30 N.m
* Caractère générique
Stella Advanced Technology 377 Rue des Cyprès 74300 Thyez

## ETAPE A : Inverser le sens de rotation

a) A l'aide d'un trombone positionner le commutateur sur P

b) Appuyer simultanément sur les boutons Montée et Descente pendant 5 secondes

c) Le volet fait un mouvement

d) Puis repositionner le commutateur sur N

## ETAPE B : Modifier le réglage des fins de course

a) A l'aide d'un trombone positionner le commutateur sur P

b) Appuyer simultanément sur les boutons Stop et Descente pendant 5 secondes

c) Le volet fait un mouvement

d) Puis repositionner le commutateur sur N

## ETAPE C : Supprimer les fins de course et la programmation avec la télécommande

a) Appuyer sur le bouton Stop et maintenir l'appui. A l'aide d'un trombone positionner le commutateur sur P. Puis relâcher le bouton Stop.

b) Appuyer simultanément sur les boutons Stop et Descente pendant 5 secondes

c) Le volet fait un mouvement

d) Puis repositionner le commutateur sur N

**Vérifier le non fonctionnement du volet roulant, Si le volet roulant fonctionne recommencer l'étape C**

**Dans la minute qui suit**

e) Appuyer sur le bouton Stop pendant 5 secondes.

f) Le volet fait un mouvement

## ETAPE D : Faire un Reset (remise à zéro)

a) Moteur branché et alimenté

b) Réunir les fils Noir et Marron

c) Brancher les fils Noir et Marron sur le fil de phase

d) Désunir les fils Noir et Marron

e) Brancher le fil Marron. Ne pas brancher le fil noir

f) Appuyer sur le bouton Stop pendant 5 secondes. Le volet fait un mouvement

## ETAPE E : Supprimer un émetteur ou supprimer un volet de la commande générale

a) Appuyer sur le bouton Stop et maintenir l'appui. A l'aide d'un trombone positionner le commutateur sur P. Maintenir le bouton Stop pendant 5 secondes

b) Relâcher le bouton Stop. Puis repositionner le commutateur sur N.

c) Appuyer sur le bouton descente et laisser le volet s'arrêter de lui-même

d) Appuyer sur le bouton descente et laisser le volet s'arrêter de lui-même

e) Le volet fait un mouvement

**Vérifier que l'émetteur supprimé ne commande plus le volet roulant**

Le volet roulant est supprimé de la commande générale

## ETAPE F : Diminuer la sensibilité de la détection d'obstacle

a) Si le volet est sur la butée haute le faire redescendre de quelques centimètres

b) Appuyer sur le bouton montée et laisser le volet s'arrêter de lui-même

c) Appuyer 5 fois sur le bouton Stop puis sur le bouton montée (1 seconde maximum sur chaque appui)

d) La 5ème fois maintenir le bouton montée jusqu'au mouvement du volet

e) Le volet fait un mouvement

## ETAPE G : Vérifier l'alimentation et l'absence de vis dans les coulisses

a) Vérifier l'alimentation du volet (Boîte de dérivation ; disjoncteur) ; 230 V ; pas de groupe électrogène  
> Vérifier le branchement (débrancher puis rebrancher) ; Voir étape 1 au dos.  
> Si le volet roulant ne réagit toujours pas, suivre l'étape D ci-dessus + l'étape 3 puis 4 puis 5 au dos.  
> Vérifier que la LED de la télécommande s'allume (changer la pile si nécessaire, pile lithium CR2032 - 3V).

b) Vérifier l'absence de vis dans les coulisses  
Vérifier que la largeur de coulisse soit identique de haut en bas  
Vérifier que les coulisses soient dans le même alignement que le tablier

FR  
Cet appareil, ses accessoires, piles et cordons se recyclent

À DÉPOSER EN MAGASIN OU À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

**Vous rencontrez un problème ?**  
Consultez **PROFA'DEP** :  
[profalux-pro.com/depannage](http://profalux-pro.com/depannage)

**En cas de besoin, appelez SOS Poseurs**  
au 04 50 98 78 60 du lundi au vendredi  
de 8h à 12h et de 14h à 17h30