

## Commande de stores et volet roulants

### Bouton-poussoir de commande

Art. No.: 0644 xx

### Bouton-poussoir de commande avec entrée pour capteur

Art. No.: 0820 xx

## Bouton-poussoir de commande

### Fonction

Le bouton-poussoir de commande est une composante de la commande pour stores et volets roulants qui doit être utilisée uniquement en combinaison avec l'insert de commande pour stores et volets roulants.

Une pression sur la touche ▲ fait **monter** le volet roulant et la touche ▼ le fait **descendre**.

Le temps de mouvement du volet peut être sélectionné individuellement entre 0,5 secondes et 2 minutes (temps pré-réglé = 2 minutes). L'adaptateur est en outre équipé d'une fonction anti-lockout pour empêcher la descente automatique involontaire du volet roulant.



#### Consignes de sécurité

**Attention! La mise en place et le montage d'appareils électriques doivent obligatoirement être effectués par un électricien spécialisé.**

**La non-observation des consignes de sécurité peut entraîner des détériorations de l'appareil et provoquer des incendies et autres dangers.**

**Pour éviter des chocs électriques, couper toujours l'alimentation secteur (en déclenchant le disjoncteur) avant d'entreprendre des travaux sur l'appareil ou sur la charge.**

**Le commande pour stores et volets roulants a été développé pour la manœuvre de stores et volets roulants de fenêtre. Ne pas utiliser pour commuter d'autres types de charges. Toute autre application peut engendrer des dangers comme, par exemple, la manœuvre de portes à volet roulant. Ces dangers doivent être exclus par l'utilisateur par des mesures de sécurité appropriées (p.ex. barrières photo-électriques).**

**Observez également les consignes de sécurité dans les instructions de l'insert de commande pour stores et volets roulants utilisé.**

### Utilisation

#### Brève pression sur la touche (moins d'une seconde):

Une impulsion est générée en fonction de la durée de la manipulation de la touche. Cette fonction est destinée au réglage des lamelles du store ou à l'arrêt du store en cas de marche continue.

#### Pression sur la touche (plus d'une seconde):

La commande du store passe au mode d'autoentretien („marche continue“).

#### Fonction anti-lockout (pression sur la touche ▲ plus de 4 secondes):

La DEL au milieu de l'adaptateur s'allume. Le volet passe en position finale supérieure et la protection anti-lockout est active.

Les commandes en provenance de la centrale, des postes secondaires et des capteurs ne sont pas évaluées. La fonction anti-lockout est désactivée par la pression sur une touche ▲ quelconque ou après une défaillance secteur.

### Programmer le temps de marche individuel

Si un volet roulant ne doit pas descendre complètement jusqu'en position finale inférieure („fonction ventilation“) ou qu'un capteur extérieur est utilisé, un temps de marche plus bref peut être programmé.

#### 1. Activer le mode de programmation:

Appuyez sur la face centrale de la touche (plus de 4 s) jusqu'à ce que la DEL au milieu de l'adaptateur clignote. Le volet roulant passe automatiquement en position finale supérieure.

#### 2. Programmation du temps de marche:

Maintenez la touche pressée vers le symbole ▼ jusqu'à ce que le volet roulant se trouve dans la position souhaitée. Lorsque la touche est relâchée, le volet s'arrête.

#### 3. Stocker ou rejeter le temps de marche:

- Appuyez sur la face centrale de la touche (au moins 1 s) pour stocker le temps de marche individuel.
- Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour rejeter le temps de marche.

Le mode de programmation est terminé automatiquement et la DEL s'éteint.

Le temps de marche individuel est mémorisé en permanence. La reprogrammation du temps de mouvement remplace le vieux temps par le nouveau temps. Pour exécuter le temps de mouvement individuel, le volet roulant doit être monté en „marche continue“ en position finale supérieure.

### Montage (Fig. A):

Le bouton-poussoir de commande est installé avec un insert de commande pour stores et volets roulants (no. d'art. 0398 00, 0399 00, 0395 00, 0388 00) dans une boîte encastrable selon DIN 49073 (boîte profonde recommandée).

Les bornes de connexion de l'insert doivent être en bas.

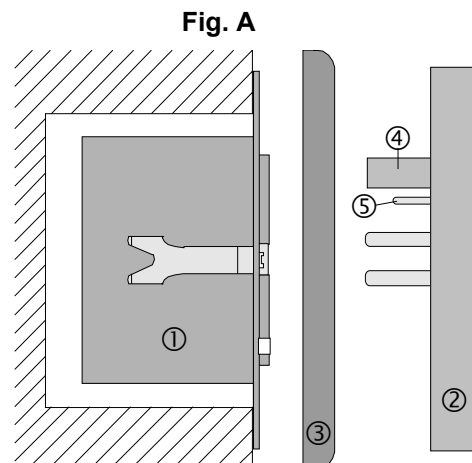
Description, montage et branchement de l'insert: voir notice d'utilisation séparée.

Enfichez le bouton-poussoir de commande (2) avec le cadre (3) sur l'insert (1).

Le contact électrique est établi moyennant les connecteurs (4) et (5).

#### Important:

**En cas d'utilisation de capteurs, observez les consignes de montage dans les notices d'utilisation de l'insert de commande pour stores et volets roulants utilisés.**



### Bouton-poussoir de commande avec entrée pour capteur

#### Protection solaire:

Un capteur de soleil permet la descente automatique du volet roulant en cas d'ensoleillement intensif. Pour que la fonction protection solaire puisse être exécutée, le volet roulant doit être amené auparavant dans sa position finale supérieure avec la fonction „marche continue“ (temps de marche 2 minutes).

L'adaptateur enclenche la protection antisolaire après 2 minutes. Une manipulation manuelle provoque la désactivation de la protection antisolaire.

La fonction protection antisolaire se déclenche env. 2 minutes après le dépassement de la valeur de luminosité pré-réglée (réglable entre env. 5.000 - 80.000 lux).

Lorsque la luminosité est inférieure à la valeur de luminosité préréglée pendant au moins 15 minutes, le volet roulant remonte (les courtes variations de luminosité ne sont pas prises en considération).

L'adaptateur peut distinguer entre un capteur intérieur ou extérieur.

Pour détecter le type de capteur installé, le volet exécute une marche d'initialisation lorsque la fonction protection antisolaire est activée pour la première fois.

S'il n'y a pas d'obscurcissement du capteur, l'appareil détecte un capteur extérieur. Dans le cas contraire, un capteur intérieur est détecté.

#### Capteur solaire intérieur:

Le capteur solaire est fixé sur la vitre de la fenêtre. La hauteur d'installation définit la position dans laquelle le volet doit passer en cas de dépassement du seuil de luminosité.

#### Capteur solaire extérieur:

Après la marche d'initialisation, le volet roulant est remonté pour pouvoir descendre de nouveau avec le temps de marche individuel. Maintenant, le volet exécute toujours le temps de marche individuel lorsque la protection antisolaire est active.

#### Avec capteur bris-de-vitre:

Le capteur bris-de-vitre est fixé sur la vitre de la fenêtre. Si la vitre se casse, le volet roulant passe dans la position finale inférieure. Application: protection contre les intempéries en cas de bris de vitre.

Le message de bris de vitre est annulé par une pression sur la touche ▲ et le volet remonte.

#### Important:

Si la protection anti-lockout est active, les signaux du capteur bris-de-vitre ne sont pas évalués.



#### Attention!

**Ne pas utiliser les capteurs bris-de-vitre en combinaison avec le capteur de vent.**

**Après un bris de vitre, la fonction de protection contre le vent via l'entrée de commande secondaire ▲ (volet roulant remonte) est verrouillée et le volet roulant ou le store restent fermés.**

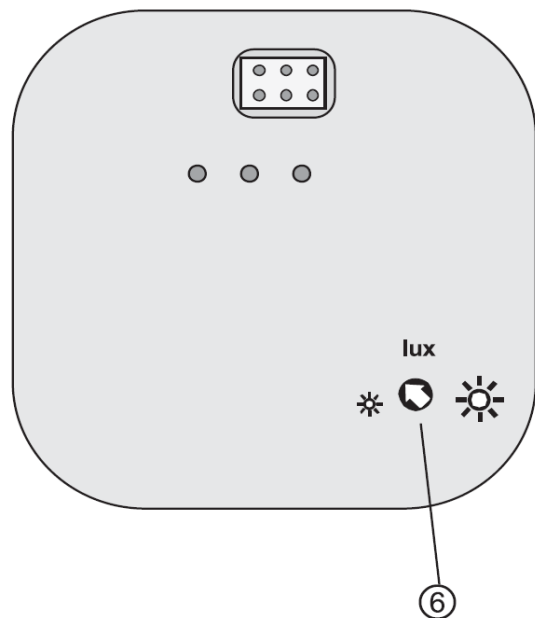
#### Réglage du seuil de luminosité pour le bouton-poussoir de commande avec entrée pour capteur (Fig. B):

Avec le potentiomètre (6) au dos du bouton-poussoir de commande, la luminosité à laquelle le volet roulant doit descendre peut être réglée dans une plage d'environ 5.000 à 80.000 lux.

Réglage ☀: env. 80.000 lux  
Réglage ✨: env. 5.000 lux

Le potentiomètre est ajusté à l'usine à une valeur d'environ 15.000 lux (position représentée dans la fig. B).

Fig. B



## Données techniques

Connexion: par enfichage sur l'insert  
de commande pour stores

Temps de marche: 0,5 à 120 secondes

Tolérance de temps  
de marche: +/- 0,5 secondes

Temps de commutation: 1 seconde

Temp. ambiante: 0 à +45 °C

Temp. de stockage: -10 °C à +60 °C

Plage de luminosité  
réglable: env. 5.000 à 80.000 lux  
(variante avec capteur  
seulement)

## Prestation de garantie

Nous acceptons la garantie dans le cadre des dispositions légales correspondantes.

**Veillez nous envoyer l'appareil défectueux en port payé à notre service après-vente central en joignant une description du défaut.**

### Belgique

Gira  
Postfach 1220  
D - 42461 Radevormwald  
Tel. +49 / 2195 / 602 - 0  
Fax + 49 / 2195 / 602 - 339

### Suisse

Levy Fils AG  
Lothringer Str. 165  
CH - 4013 Basel  
Tel. 061 / 3220086  
Fax 061 / 3211169

---

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Postfach 1220  
D - 42461 Radevormwald

Telefon: +49 / 2195 / 602 - 0  
Telefax: +49 / 2195 / 602 - 339  
Internet: [www.gira.com](http://www.gira.com)