

## EINSTELLANLEITUNG ROLLLADEN FUNKMOTOR (SOMFY Ilmo2 io 50 WT)

### Anleitung an Elektriker übergeben!

In dem gelieferten Element ist der Antrieb Ilmo2 io 50 WT von Somfy installiert. Der Ilmo2 io 50 WT ist ein selbstlernender Funk-Elektronik-Motor, welcher nur **mit io Homecontrol kompatiblen Steuerungen betrieben werden kann**. Es ist keine Endlagenprogrammierung notwendig. Die Endlagen stellen sich automatisch per Drehmomentabschaltung ein.

#### Wichtig!

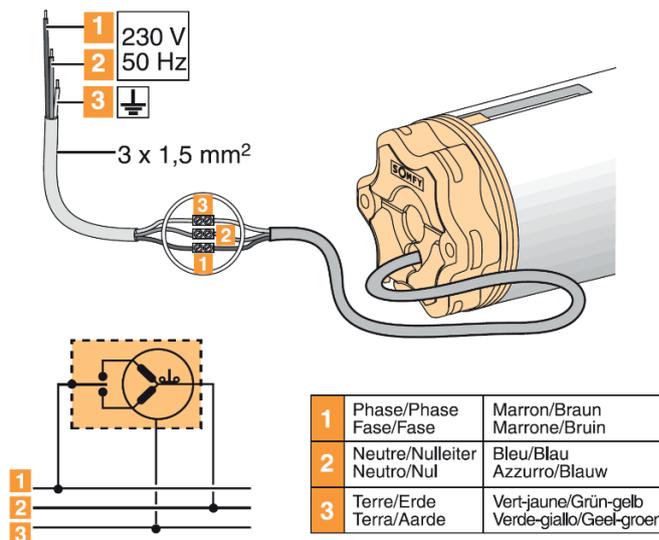
#### Anleitung vor der Montage sorgfältig lesen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Fehler, welche durch unsachgemäße Lagerung, Montage, Handhabung sowie Nichtbeachtung dieser Anleitung und dieser Richtlinie entstehen.

Die Montage darf nur durch qualifiziertes Personal durchgeführt werden.

### Elektrischer Anschluss

! Unterbrechen Sie die Spannungsversorgung!



! Mehrere Funkmotore dürfen parallel an das 230V Netz angeschlossen werden!

## Rollladen Funkmotor

### **! Wichtige Hinweise !**

Anschluss des Motors niemals unter Spannung!

Der Anschluss des Antriebes darf nur durch eine hierfür befugte Person (konzessionierten Elektriker) durchgeführt werden.

Unbedingt nach der Montage einen Probelauf durchführen

- a) Darauf achten, dass sich während des Probelaufs keine Personen im Gefahrenbereich befinden (Sichtkontakt zur Anlage)
- b) Probelauf immer nur mit einem Motor ausführen
- c) Mindestens zwei vollständige Probefahrten in AUF und AB Richtung durchführen
- d) Jeder Motor besitzt einen Überhitzungsschutz, der dem Antrieb nach längerem Probefahren ca. 6min ausschaltet. Nach einer Abkühlungsphase von ca. 15min ist der Motor wieder betriebsbereit.

### **Unterer Abschluss der Führungsschienen**

Ein unterer Führungsschienenabschluss ist standardmäßig verbaut. Diese dürfen niemals entfernt werden (Auslaufsicherung).

### **Informationen für Elektriker**

Unbedingt Leerverrohrungen bis zum Kabelaustritt des Produkts führen. **Leerverrohrungen unbedingt raumseitig abdichten.** Bei Revisionsarbeiten am Motor (Blitzschlag) muss bei Motorausbau das Kabel herausgezogen werden können. Bei Verwendung von Steuergeräten im Schaltschrank ist in der Nähe des Elements eine zugänglichen Klemmdose zu setzen.

Den Motor niemals unter Spannung anschließen! Das Motorkabel ist vor Installation auf Beschädigung zu prüfen. Querschnitt der Netzleitung 1,5mm<sup>2</sup>.

Wird das Motorkabel gekürzt, sind an der Klemmstelle unbedingt Aderendhülsen an zu bringen

## Rollladen Funkmotor

### Inbetriebnahme

- a) Schalten Sie die Spannungsversorgung wieder ein.
- b) Drücken Sie die AUF und AB Taste des io Senders gleichzeitig. (Rollladen fährt kurz AUF/AB)
- c) Taste AB am io Sender gedrückt halten. (Rollladen fährt AB, sonst Drehrichtung umkehren siehe Punkt E)
- d) Taste AUF am io Sender gedrückt halten. (Rollladen fährt AUF, sonst Drehrichtung umkehren siehe Punkt E)
- e) DREHRICHTUNG UMKEHREN
  - Taste MY für ca. 5 sek. drücken (Rollladen fährt als Bestätigung der Drehrichtungsumkehr kurz AUF/AB)
- f) Senderprogrammierung:
  - Drücken Sie am Sender kurz die Taste PROG. (Rollladen fährt kurz AUF/AB)
- g) Nach Abschluss der Programmierfahrten sollen 4 ununterbrochene Lernfahrten bis in die Endlagen durchgeführt werden. (Rollladen ist somit betriebsbereit)

### Zurücksetzen auf Werkseinstellung

- a) Den Rollladen auf halbe Elementhöhe bringen.
  - Strom > 2 sek. unterbrechen
  - 5-15 sek. Strom einschalten
  - Strom > 2 sek. unterbrechen
  - Strom wieder einschalten (Rollladen fährt 5 sek. in eine Richtung)
- c) Taste PROG ununterbrochen 7 sek. drücken (Rollladen fährt 2x nacheinander kurz AUF/AB)

### Zusatzprogrammierungen

Zusätzliche Sender einlernen oder löschen:

- a) Taste PROG am bereits im Motor eingelernten Sender für ca. 2 sek. lang drücken (Rollladen fährt kurz AUF/AB)
- b) Taste PROG am neu einzulernenden bzw. am zu löschendem Sender kurz betätigen. (Rollladen fährt kurz AUF/AB. Hierbei wird die neue Senderadresse eingelernt (max. 9 Sender) bzw. bereits eingelernte wieder gelöscht.