

EINSTELLANLEITUNG

ROLLADEN MOTOR RS100 SOLAR io

Anleitung an Elektriker übergeben !

Anleitung an Elektriker übergeben !



Haftung

ACHTUNG: Wichtige Ausführungshinweise und Funktionen aus der Originalanleitung. Alle Hinweise befolgen, da eine falsche Ausführung zur Zerstörung des Antriebs und der Schaltereinrichtung führt.



1. Elektrischer Anschluss

In dem erworbenen Rollladenelement ist der RS100 Solar io verbaut. Dieser besteht aus einem Solarpanel, einem Akku und einem elektronischen 12V DC Motor. **Achtung!** Dies ist ein 12V Gleichstrommotor. **Nicht an eine 230V AC Stromleitung anschließen!** Der Motor ist mit Hinderniserkennung und Hochschiebeschutz ausgestattet.

- Anleitung vor der Montage lesen und in der angeführten Reihenfolge berücksichtigen.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Fehler, welche durch unsachgemäße Lagerung, Montage, Handhabung sowie Nichtbeachtung dieser Anleitungen und Richtlinien entstehen.
- Die Elementmontage darf nur von dafür qualifizierten Monteuren durchgeführt werden.
- Empfohlen: . . . dass sich der Fachhändler/Montagebetrieb die Übergabe der Bedienungsanleitung schriftlich bestätigen lässt.

Hinweis: Der Akku ist von Werk aus geladen. Eine Probefahrt ist nach verbinden des Handsenders sofort möglich.

Weiterführende technische Details zu Schaltern, Tastern, Steuerungen, Funkbetrieben, etc. sind von den Eigenheiten der jeweiligen Bedienteile abhängig. Informationen dazu liegen den jeweiligen Unterlagen/Beipacktexten dieser Bedienteile bei.

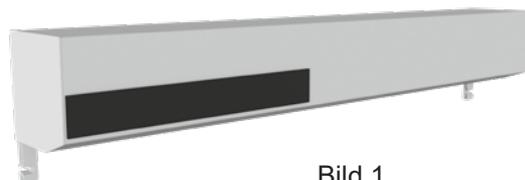
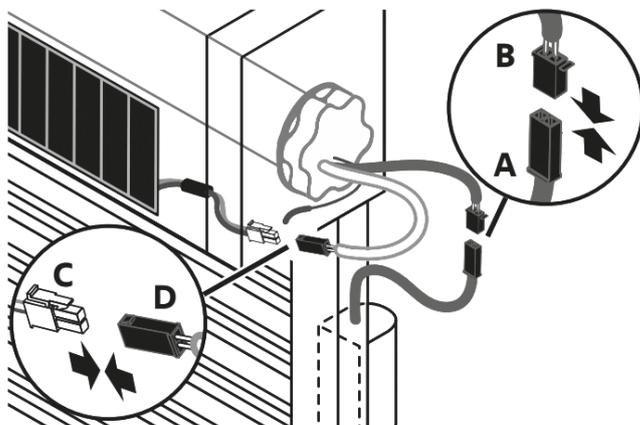


Bild 1

- 1.1 Sicherheitsregeln bei Arbeiten an Stromführenden Teilen beachten!
- 1.2 Die Stecker die aus dem Seitenteil ragen, entsprechend anschließen.
Nach dem Anschluss ist der Motor 10 min Lernbereit
- 1.2.1 Weißes Motorkabel mit Solarpanel verbinden (C mit D)
- 1.2.2 Schwarzes Motorkabel mit Akku verbinden (A mit B)



EINSTELLANLEITUNG ROLLADEN MOTOR

ROLLADEN MOTOR RS100 SOLAR iO



2. Einlernen

- 2.1 Der Rollladen ist mit festen Wellenverbindern und mit Endanschlügen ausgestattet. Dadurch ist keine Einstellung der Endlagen erforderlich.
- 2.2 Die Drehrichtung wird während der ersten kompletten Zyklen automatisch eingestellt. Bis dahin kann es sein, dass die **AUF-** und **AB-**Befehle vertauscht sind.
- 2.3 Bei sehr kleinen Rollläden (unter 0,5 m²) kann es sein, dass die Drehrichtung nicht automatisch erkannt wird.
- 2.4 Wurde bereits der Funksender im Schlotterer Werk voreingelernt, kann das Element nach Anschluss der Akku und Panel Stecker (Punkt 1.2) und Aktivierung des Handsenders (Punkt 2.5.2) sofort bedient werden.
- 2.5 **Einlernen des Funksenders**
 - 2.5.1 Steckverbindungen wie unter 1.2 des Solarsystems verbinden
 - 2.5.2 Funksender an der Rückseite durch drücken von **ON / OFF** aktivieren
 - 2.5.3 Die **AUF-** und **AB-**Taste gleichzeitig drücken bis sich der Behang kurz bewegt. Der Sender ist somit im Antrieb voreingelernt. Der Antrieb befindet sich ca. 10 Minuten im Programmiermodus.
 - 2.5.4 Durch drücken der **PROG-Taste** am Funksender wird der Antrieb mit dem Funksender dauerhaft verbunden. Dies wird mit einer kurzen **Auf/Ab** Bewegung bestätigt
- 2.6 Verkabelung im Seitenteil so verstauen, sodass dieses nicht an der Welle streift.
- 2.7 Funktionstest – Probelauf durchführen!

3. Funktionstest - Probelauf

Keine Gewalt anwenden, da die Funktion des Rollladens sonst nachhaltig beschädigt werden kann !



Weitere Infos von Schlotterer rund um das Thema Motoren finden Sie unter www.schlotterer.at

- 3.1 Trotz ab Werk vormontierter Rollladen-Elemente einen Probelauf nach der Montage durchführen. Nachfolgende Hinweise für den Probelauf beachten!
- 3.2 Mindestens zwei vollständige Probefahrten in AUF- und AB-Richtung durchführen.
- 3.3 Der Probelauf kann direkt nach zuweisen des Handsenders mit dem vorgeladenen verbauten Akku durchgeführt werden!
- 3.4 Darauf achten, dass sich während des Probelaufs keine Personen im Gefahrenbereich befinden. Den Probelauf nur mit Sichtkontakt zum Behang durchführen.
- 3.5 Nach verbinden des Handsenders vorsichtig abfahren und schließen.
- 3.6 Allfällige Klebestreifen, Transportsicherungen und andere Hindernisse entfernen.
- 3.7 Beachten, dass durch den Transport vom Werk zur Baustelle der Rollladenpanzer im Kasten seitlich verschoben sein kann. Vorsicht beim ersten Ablaufen des Rollladens! Allenfalls Lamellen händisch in den Führungsschienen einrichten.
- 3.8 Überprüfen, ob der Behang funktionsgerecht innerhalb der Führungsschienen eingefädelt ist und frei laufen kann.
- 3.9 Jeder Motor besitzt einen Überhitzungsschutz (Wärmethermostat), der den Rollladenantrieb bei zu großer Belastung abschaltet. Dies kann bereits beim Probelauf nach ca. 5 minütigem aufeinanderfolgenden Auf- und Abfahren eines Rollladens vorkommen. Nach einer Abkühlungsphase von ca. 10 bis 15 Minuten ist der Motor wieder betriebsbereit.

EINSTELLANLEITUNG ROLLADEN MOTOR

ROLLADEN MOTOR RS100 SOLAR iO

Schlotterer Sonnenschutz Systeme GmbH
5421 Adnet, Seefeldmühle 67 b, Austria
M: office@schlotterer.at
schlotterer.com



4. Unterer Abschluss der Führungsschienen

Im Standard ist ein unterer Führungsschienen Abschluss eingebaut. Diesen nur entfernen, wenn der Rollladen auf einen anderen fixen unteren Punkt, einer Fensterbank o.ä. auflaufen kann.

Der Endstab darf max. 25 mm unten aus der Führungsschiene laufen (Bild 2)!



Bild 2