

Q Kurze Einstellanleitung für Rollladenmotoren

Mechanische Rollladenmotoren:

Änderung der Drehrichtung

Zur Änderung der Drehrichtung müssen die Adern „Braun“ und „Schwarz“ untereinander getauscht angeschlossen werden.

Einstellung der Rollladenendlagen

- [1] Achten Sie darauf, dass der Motor korrekt und bündig in der Welle sitzt.
- [2] Den Motor ohne Rollladen in Abwärtsrichtung fahren lassen, bis er von alleine stoppt.
- [3] Verbinden Sie nun den Rollladen, möglich u.a. durch Wellenclipverbinder, fest mit der Welle. Die Wellenclipverbinder werden in die eckigen Nuten der Achtkantwelle eingeschoben und mit der Welle verbunden.

TIPP: Einer der Haken an den Wellenclipverbindern ist variabel änderbar, z.B. für breitere Nuten auf der Achtkantwelle.

WICHTIG: Es dürfen keine Schrauben zur Befestigung verwendet werden! Durch das Drehen der Einstellschrauben die obere und untere Rollladenendlage einstellen:

- + → Endlage erhöhen
- → Endlage reduzieren

TIPP: 7 Umdrehungen an der Einstellschraube sind umgerechnet eine Umdrehung des Rollladenmotors.

[4] Bei der oberen Endlage ist zu beachten, dass der Anschlag eine Zollstockbreite (ca. 40 mm) Spiel hat.

Funk-Rollladenmotoren:

- [1] An dem Einstellhilfskabel die „SET“ Taste und die Pfeiltaste „auf“ drücken. Dadurch blinkt die „Funk“ LED.
- [2] Einmalig die „SET“ Taste drücken. Dadurch leuchtet die „Funk“ LED dauerhaft.

Ab diesen Schritt erfolgt die Einstellung nur mit Hilfe des Funk Handsenders!

[3] An dem einzulernenden Funksender die Tasten „auf“ und „ab“ zusammen drücken, bis der Rollladenmotor das Einlernen durch eine kurze Auf- und Abbewegung des Rollladens bestätigt.

[4] EINSTELLEN DER RICHTIGEN DREHRICHTUNG

- Wenn die Drehrichtung korrekt ist, drücken Sie die AUF und AB Tasten gleichzeitig, bis Sie ein Feedback des Motors sehen.
- Wenn die Drehrichtung falsch ist, drücken Sie die STOPP Taste bis Sie ein Feedback des Motors sehen.
- Überprüfen Sie die Drehrichtung erneut.
- Zum Bestätigen drücken Sie die AUF und AB Tasten gleichzeitig bis Sie ein Feedback des Motors sehen.

ACHTUNG: Wenn die Drehrichtung nicht bestätigt wird, sind die nachfolgenden Schritte nicht möglich!

[5] EINSTELLUNG DER ENDLAGEN - Bitte halten Sie diese Reihenfolge ein:

- Start mit der OBEREN Endlage
- Fahren Sie die OBERE Endlage an.
- Bestätigen Sie die OBERE Endlage durch Drücken der STOP und AB Taste gleichzeitig.
- Fahren Sie die UNTERE Endlage an.
- Bestätigen Sie die OBERE Endlage durch Drücken der STOP und AUF Taste gleichzeitig.
- Speichern Sie die Endlagen, indem Sie die STOP Taste solange drücken, bis der Rollladen kurz Auf und Ab fährt.

[6] Speichern Sie den Sender ab, indem Sie die Programmertaste auf der Rückseite des Senders drücken. Der Behang fährt kurz auf und ab und ist somit erfolgreich programmiert.

Hinweis Funk Wandsender

Richtige Position der Funk Wandsender ist daran zu erkennen, wenn sich die LED an der linken Seite befindet (bei den Handsendern befinden sich die LEDs unterhalb der Bedientasten).

Zuweisung zusätzlicher Funksender/Funk Wandsender/Funk Zeitschaltuhr

- [1] Auf dem bereits angelernten Funksender die Programmertaste auf der Rückseite für 2 Sekunden drücken. Rollladenmotor bestätigt durch kurzes auf und ab des Rollladens. Die LED blinkt.
- [2] Den zusätzlichen Funksender nehmen und die Programmertaste auf der Rückseite kurz (0,5 Sek.) drücken. Rollladenmotor bestätigt durch kurzes auf und ab des Rollladens. Die LED blinkt.
- [3] Der zusätzliche Funksender wurde nun dem Funk Rollladenmotor zugewiesen.

Löschen der Zuweisung

Der zugewiesene Funksender wird durch erneutes Zuweisen gelöscht.

Reset der Motoreinstellungen

- [1] Rollladenmotor für 2 Sekunden von der Stromquelle trennen, für 7 Sekunden wieder anschließen und erneut für 2 Sekunden trennen. Der Motor fährt ca. 5 Sekunden in eine beliebige Richtung.
- [2] Programmertaste des Senders so lange gedrückt halten, bis der Rollladen zweimal eine Auf und Ab Bewegung fährt.
- [3] Die Motoreinstellungen wurden zurückgesetzt.

Bei den Gebrauchsanweisungen, Leistungs- und Produktangaben sowie sonstigen technischen Angaben handelt es sich bei unseren greenteQ Produkten um allgemeine Richtlinien. Diese dienen nur dazu die Leistungseigenschaften und die Beschaffenheit unserer Produkte zu beschreiben und stellen keine Garantie gemäß § 443 BGB dar. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch dient nur zur Ihrer Information und ist absolut unverbindlich. Diese Einstellanleitung ersetzt nicht die originalen Installationsanleitungen. Aufgrund der vielfältigen Verwendungsmöglichkeiten obliegt es dem Nutzer zu erproben, ob es für seinen Verwendungszweck geeignet erscheint.

Elektronische Rollladenmotoren:

Hinweis zum Festfrierschutz

Wenn der Behang frostbedingt in den Führungsschienen stecken bleibt, schaltet der Motor selbständig ab. Zum Freifahren des Motors diesem erst einen gegenläufigen Fahrbefehl geben, bevor man den Motor dann wieder in die gewünschte Richtung fahren kann.

Änderung der Motordrehrichtung

Zur Änderung der Drehrichtung müssen die Adern „Braun“ und „Schwarz“ untereinander getauscht angeschlossen werden.

Einstellung der Rollladenendlagen

Rollladenstopper und Wellenclipverbinder vorhanden

→ Einstellung durch Plug & Play (Automatische Erkennung der Rollladenendlagen) möglich

Rollladenstopper und/oder Wellenclipverbinder nicht vorhanden

→ Manuelle Einstellung der Rollladenendlagen notwendig

Einstellung der Rollladenendlagen im Plug & Play Modus

- [1] Rollladen 4x komplett runter- und hochfahren, bis der Rollladenmotor selbständig abschaltet.
 - [2] Die Bestätigung der Endlagen nach dem erfolgreichen Ausführen von Punkt [1] erkennen Sie daran, dass der Rollladen nicht mehr mit Kraft gegen die Endlagen fährt.
- Hinweis:** alle 60 Zyklen prüft und korrigiert der Antrieb im vollautomatischen Modus die Endlagen selbständig

Manuelle Einstellung der Rollladenendlagen

- [1] Das Einstellhilfskabel durch gleichzeitiges Drücken der „SET“- und „Ab-Taste“ in den Einstellmodus bringen. Die LED „On/Off“ blinkt.
- [2] Die „SET“-Taste gedrückt halten bis sich der Rollladen 1x kurz auf- und abbewegt hat.
- [3] Rollladen zuerst in die untere Endlage fahren und durch gedrückt halten der „SET“-Taste bestätigen. Der Rollladenmotor bestätigt die Endlage durch kurzes auf und ab des Rollladens.
- [4] Obere Endlage anfahren und die „SET“-Taste gedrückt halten, bis sich der Rollladen 2x kurz auf- und abbewegt hat.
- [5] Die Endlagen sind nun eingestellt.

Reset der Motoreinstellungen

- [1] Am Einstellhilfskabel „SET“-Taste und die Pfeiltaste „Ab“ drücken. Dadurch blinkt nun die „On/Off“ LED.
- [2] Ca. 12 Sekunden die „SET“-Taste gedrückt halten. Der Rollladenmotor bestätigt den Reset durch 3x kurze Auf- und Abbewegungen des Rollladens.

Weitere Hinweise

Verwendung der Wellenclipverbinder

- Alle 80 cm 1 ST, jedoch mind. 2 ST Wellenclipverbinder einsetzen.
- Gewährleistet die Funktion der Plug & Play Einstellung sowie der Hinderniserkennung.
- Schiene des Wellenclipverbinders kann um 180° gewendet werden, um dieses an z.B. Mini-Rollläden (37mm) anzupassen.
- Die Wellenclipverbinder werden in die eckigen Nuten der Achtkantwelle eingeschoben und angeknüpft.
- Die Wellenclipverbinder sind variabel änderbar z.B. für breitere Nuten auf der Achtkantwelle. **WICHTIG:** Es dürfen keine Schrauben zur Befestigung verwendet werden!
- Verbessert Einbruchschutz

Trennrelais

- Bei mechanisch einstellbaren Rollladenmotoren ist der Einsatz notwendig, wenn mehrere Motoren über einen gemeinsamen Schalter/Taster angesteuert werden sollen.
- Bei elektronischen Rollladenmotoren ist der Einsatz notwendig für die Anbindung ab dem 3. zusätzlichen Rollladenmotor am selben Schalter/Taster.

Tasten des Einstellkabels und des Handsenders

