

(Ersetzt nicht die originale Installationsanleitung)



## 1. Drehrichtung überprüfen!

Wenn Sie die Auf-Taste drücken muss der Rollladen aufwärts fahren! Ist das nicht der Fall, tauschen Sie die schwarze und die braune Ader. Die Programmierung bitte bei jedem Motor einzeln vornehmen!

## Automatik Modus:

Feste Wellenverbinder und Stopper oder Winkelendschiene sind zwingend erforderlich!



oder



## 2. Initialisierung

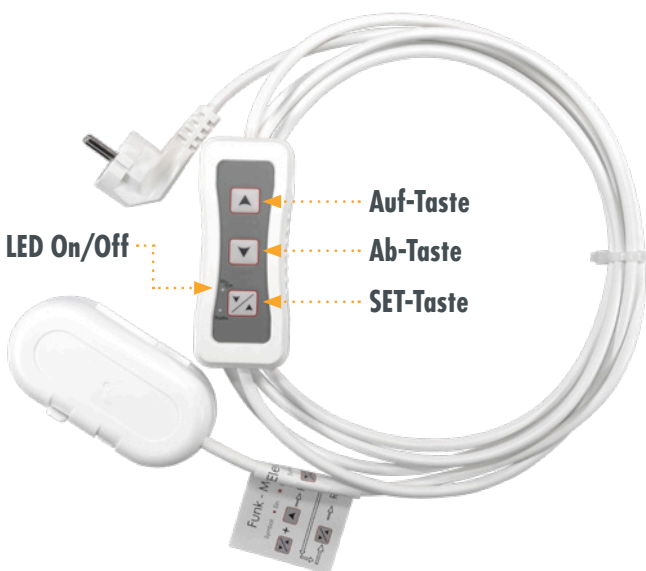
Der Motor wird werksseitig im Automatik-Modus ausgeliefert:

Lassen Sie den Rollladen einmal komplett auf und ab fahren.  
> Der Motor erkennt die Endlagen und stoppt automatisch.

*Hinweis:*

Nach drei weiteren Zyklen (3x komplett Auf und Ab) fährt der Rollladen nicht mehr gegen die Endanschläge, sondern stoppt vorher automatisch. Alle 60 Zyklen prüft und korrigiert der Antrieb im vollautomatischen Modus die Endlagen selbstständig.

## Funktionsübersicht Einstellkabel ESKS:



## Tasten & Funktion

Auf-Taste: Steuert den Motor aufwärts

Ab-Taste: Steuert den Motor abwärts

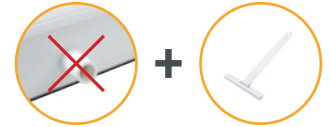
SET-Taste: Betriebsart wählen, Initialisierung, Endlage speichern

● LED On/Off leuchtet dauerhaft: Betriebsart Netz

☀ LED On/Off blinkt: Programmiermodus Elektronische Motoren

## Manueller Modus:

Aufhängefedern und keine Stopper.



+



## 2. Stecker ESKS anschließen

> LED On/Off leuchtet dauerhaft.

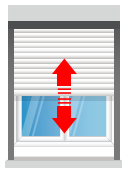
## 3. Ab-Taste + SET-Taste gleichzeitig drücken

> LED On/Off blinkt: Das ESKS befindet sich im Programmiermodus für Elektronische Motoren.



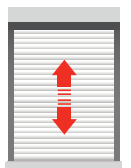
## 4. Initialisierung

Drücken Sie die SET-Taste, bis der Behang kurz auf und ab gefahren ist.



## 5. Einstellung der unteren Endlage

Fahren Sie den Behang zum gewünschten unteren Endpunkt. Drücken Sie die SET-Taste, bis der Behang kurz auf und ab gefahren ist.



## 6. Einstellung der oberen Endlage

Fahren Sie den Behang zum gewünschten oberen Endpunkt. Drücken Sie die SET-Taste, bis der Behang **2x** kurz auf und ab gefahren ist.

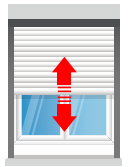


2x

Jetzt sind die Endlagen gespeichert.

## Rücksetzen auf Werkseinstellung:

Drücken Sie die SET-Taste 12 Sek. lang, bis der Behang **3x** kurz auf und ab fährt.



3x

Jetzt befindet sich der Antrieb im Auslieferungszustand und kann neu programmiert werden!