

Memo Control



Art.-Nr.:
01752100

Kurzbeschreibung

- Kompatibel mit gängigen Schalterprogrammen
- Status durch LED-Anzeige erkennbar
- Datenspeicherung bei Stromausfällen
- Tägliche Auf- und Abfahrzeiten programmierbar
- Hand- oder Automatikbetrieb einstellbar
- Potentialfreier Ausgang, geeignet zur Ansteuerung von dezentralen Steuerungen

Sicherheitshinweise



- Beauftragen Sie mit der Installation einen Elektrofachbetrieb, da die Steuerung zum Betrieb eine Betriebsspannung von 230VAC, 50 Hz benötigt.
- Die Steuerung ist auf Beschädigungen zu prüfen, im Falle einer Beschädigung darf das Gerät keinesfalls in Betrieb genommen werden. Sollte ein Transportschaden vorliegen, so ist der Lieferant zu informieren.
- Die Steuerung ist nur für den sachgemäßen Gebrauch (wie in der Bedienungsanleitung beschrieben) bestimmt. Änderungen oder Modifikationen dürfen nicht vorgenommen werden, da ansonsten jeglicher Gewährleistungsanspruch entfällt.
- Ist ein sicherer Betrieb der Steuerung oder der angeschlossenen Beschattung nicht mehr gewährleistet, so ist die Steuerung unverzüglich außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern.
- Werden Arbeiten an den Fenstern, der Steuerung oder den angeschlossenen Beschattungen durchgeführt, sind diese gegen unbefugtes Bedienen und unbeabsichtigten Betrieb zu sichern.

Technische Daten

Betriebsspannung:	230VAC, 50 Hz
Bemessungs-Stoßspannung:	2,5 kV
Leistungsaufnahme:	2 W
Ausgang:	230VAC, 50 Hz
Schaltleistung:	250VAC, 3 A, $\cos \varphi \approx 0,8$ ind.
Schaltzeit:	120 Sekunden
Softwareklasse:	A
Betriebstemperaturbereich:	0 °C bis +40 °C
Schutzart:	IP 40
Verschmutzungsgrad:	2
Maße (L x B x H):	50 x 50 x 46 mm (ohne Rahmen)
Farbgebung:	ähnlich RAL 9016
Konformität:	

Die Entsorgung von Elektrogeräten und Batterien über den Hausmüll ist verboten.



Das nebenstehende Symbol (durchgestrichene Mülltonne nach WEEE Anhang IV) weist auf die getrennte Rücknahme elektrischer und elektronischer Geräte in den EU-Ländern hin. Werfen Sie das Gerät oder die Batterie nicht in den Hausmüll, informieren Sie sich über Rückgabemöglichkeiten in Ihrem Gebiet und nutzen Sie zur Entsorgung das Rückgabesystem.

Memo Control

Art.-Nr.: 01752100

Rolladensteuerung zur Ansteuerung von Motoren 230VAC oder Motorsteuerungen der R-/P-Serie.

Montage- und Bedienungsanleitung

Installation



WARNUNG!
Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Installation und Erstinbetriebnahme.

Unsachgemäße Installation und Erstinbetriebnahme kann zu schweren Personen- oder Sachschäden führen.

Deshalb:

- Beim Anschluss sind die geltenden VDE-Bestimmungen, insbesondere DIN VDE 0100/0700 sowie die geltenden Vorschriften der örtlichen EVU und UVV zu beachten.
- Steuerung gemäß Anschlussplan anschließen.

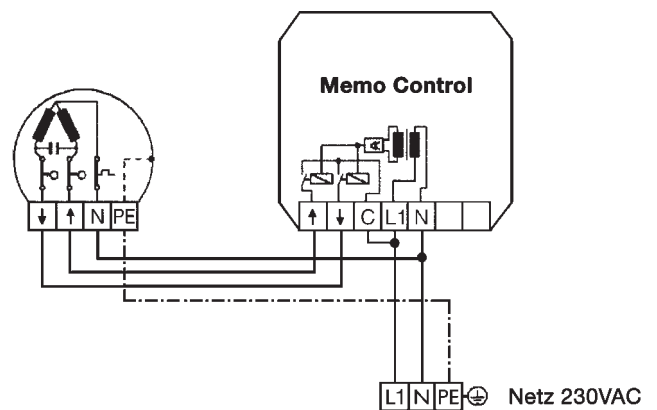
Hinweise für den Elektrofachbetrieb

1. Betriebsspannung abschalten.
2. Netzteil gemäß Anschlussplan anschließen.
3. Netzteil möglichst in eine tiefe Unterputzdose einsetzen und befestigen.
4. Abdeckrahmen aufsetzen.
5. Bedienteil unter leichtem Druck durch den Abdeckrahmen vorsichtig in das Netzteil einsetzen.
6. Betriebsspannung einschalten.

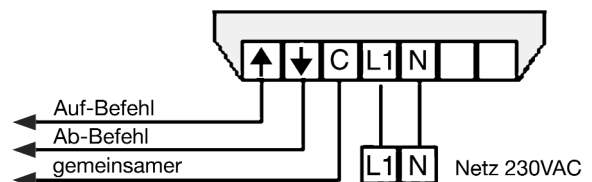
Anschlussplan



ACHTUNG!
Eine parallele Ansteuerung von mehreren Antriebsmotoren lässt sich bei konventionellen Antrieben nur über Trennrelais bzw. Gruppensteuergeräte realisieren.



ACHTUNG!
Bei Verwendung von dezentralen Steuerungssystemen muss die Drahtbrücke (C-L1) entfernt werden.



Bei Ansteuerung von dezentralen Steuerungen, wie z. B. MC P2, MC P4

Funktionsbeschreibung

Handbetrieb

Befindet sich die Steuerung im Handbetrieb, so können Sie Ihren Rolladen mittels eines kurzen Drucks auf die Auffahr-Taste vollständig auffahren bzw. durch einen Druck auf die Abfahr-Taste abfahren, sodass die lästige Dauerbetätigung eines Schalters für Sie entfällt. Ist keine vollständige Öffnung bzw. Schließung gewünscht, so stoppen Sie die Fahrt einfach durch kurzes Tippen auf die Gegentaste, der Rolladen beendet seine Fahrt augenblicklich.

Automatikbetrieb

In dieser Betriebsart steuert die Memo Control Ihren Rolladen jeden Tag zu einer von Ihnen gewählten Zeit auf und ab. Selbstverständlich ist eine Bedienung von Hand weiterhin möglich.

Die Programmierung bleibt auch bei einem Spannungsausfall für ca. 5 Stunden erhalten, in dieser Zeit anstehende Fahrbefehle werden nicht ausgeführt.

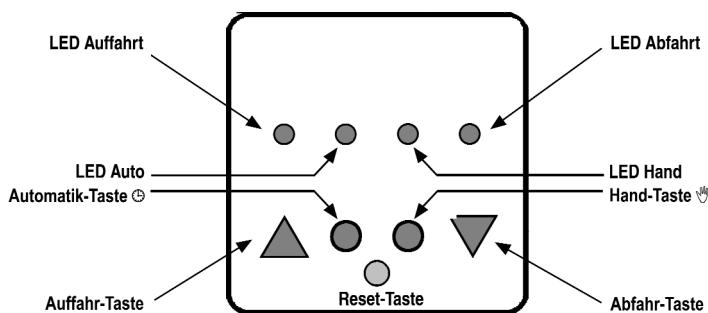
Anzeige- und Bedienungselemente

LED Auffahrt: blinkt langsam: Der Antrieb fährt auf.
 blinkt schnell: Es wird eine Auffahrzeit programmiert (nur Automatikbetrieb).
 leuchtet: Eine Auffahrzeit ist programmiert (nur Automatikbetrieb).

LED Abfahrt: blinkt langsam: Der Antrieb fährt ab:
 blinkt schnell: Es wird eine Abfahrzeit programmiert (nur Automatikbetrieb).
 leuchtet: Eine Abfahrzeit ist programmiert (nur Automatikbetrieb).

LED Auto: leuchtet: Die Steuerung befindet sich im Automatikbetrieb.

LED Hand: leuchtet: Die Steuerung befindet sich im Handbetrieb.



Bedienung der Steuerung

Handbetrieb

Um die programmierten Fahrten (vorübergehend) auszuschalten, betätigen Sie kurz die Hand-Taste (Hand-Symbol). Die rote LED „Handbetrieb“ leuchtet.

Der Rolladenantrieb befindet sich im Stillstand:

- Ein Druck auf die **Auffahr-Taste** genügt und schon fährt der Rolladen komplett ein.
- Ein Druck auf die **Abfahr-Taste** genügt und schon fährt der Rolladen komplett aus.

Der Rolladen fährt momentan und Sie wollen die Bewegung stoppen:

- Ein kurzer Druck auf die Gegentaste genügt und der Rolladen bleibt augenblicklich stehen.

Automatikbetrieb

Um die programmierten Fahrten (wieder) zu aktivieren, betätigen Sie kurz die Automatik-Taste (A). Die grüne LED „Automatikbetrieb“ leuchtet.

Der Rolladenantrieb befindet sich im Stillstand:

- Ein Druck auf die **Auffahr-Taste** genügt und schon fährt der Rolladen komplett ein.
- Ein Druck auf die **Abfahr-Taste** genügt und schon fährt der Rolladen komplett aus.

Der Rolladen fährt momentan und Sie wollen die Bewegung stoppen:

- Ein kurzer Druck auf die Gegentaste genügt und der Rolladen bleibt augenblicklich stehen.

Programmierung der Steuerung

Zur Programmierung muss sich die Steuerung im Automatikbetrieb befinden.

Programmierung der Auffahrzeit

Um eine Auffahrzeit zu programmieren, halten Sie die **Auffahr-Taste** für ca. 10 Sekunden gedrückt. Während dieser Zeit blinkt die linke LED schnell. Wenn das schnelle Blinken in ein konstantes Leuchten übergeht, ist die Zeit programmiert und der Rolladen fährt von nun an täglich um diese Uhrzeit auf.

Eine evtl. zuvor programmierte Auffahrzeit ist hiermit gelöscht, es gilt ausschließlich die soeben programmierte.

Programmierung der Abfahrzeit

Um eine Abfahrzeit zu programmieren, halten Sie die **Abfahr-Taste** für ca. 10 Sekunden gedrückt. Während dieser Zeit blinkt die rechte LED schnell. Wenn das schnelle Blinken in ein konstantes Leuchten übergeht, ist die Zeit programmiert und der Rolladen fährt von nun an täglich um diese Uhrzeit ab.

Eine evtl. zuvor programmierte Abfahrzeit ist hiermit gelöscht, es gilt ausschließlich die soeben programmierte.

Löschen der Programmierung

Es können nur beide Zeiten gemeinsam gelöscht werden.

Halten Sie hierzu die Auffahr- und Abfahr-Taste gleichzeitig gedrückt bis die LED erlöschen. Zunächst blinken beide LED schnell, nach 10 Sekunden erlöschen beide LED und die zuvor programmierten Zeiten sind gelöscht.

Rücksetzen in den Auslieferungszustand

Die Steuerung wird durch einen Druck auf die Reset-Taste (unterhalb der Abdeckhaube) in den Auslieferungszustand zurückgestellt. Eventuell zuvor programmierte Auf- oder Abfahrzeiten werden dabei gelöscht. Um diesen Vorgang auszuführen, entfernen Sie durch leichtes Ziehen die Abdeckhaube und betätigen die Reset-Taste.

HINWEIS!
 Eine lange Betätigung der Fahrtasten im Automatikbetrieb programmiert die Fahrzeit, somit blinkt für die Dauer der Betätigung die entsprechende Richtungs-LED schnell. Wird der Taster im Programmiermodus losgelassen, zeigt sie durch langsames Blinken an, dass der Rolladen einen Fahrbefehl erhält. Beachten Sie bitte hierzu das Kapitel Programmierung.