

Jalousie-Steuertaster mit Memoryfunktion und Sensorauswertung

Best.-Nr. : 0822 ..

Bedienungsanleitung**1 Sicherheitshinweise**

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Schwere Verletzungen, Brand oder Sachschäden möglich. Anleitung vollständig lesen und beachten.

Gefahr durch elektrischen Schlag. Vor Arbeiten an Gerät oder Last freischalten. Dabei alle Leitungsschutzschalter berücksichtigen, die gefährliche Spannungen an Gerät oder Last liefern.

Gefahr durch elektrischen Schlag. Gerät ist nicht zum Freischalten geeignet.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

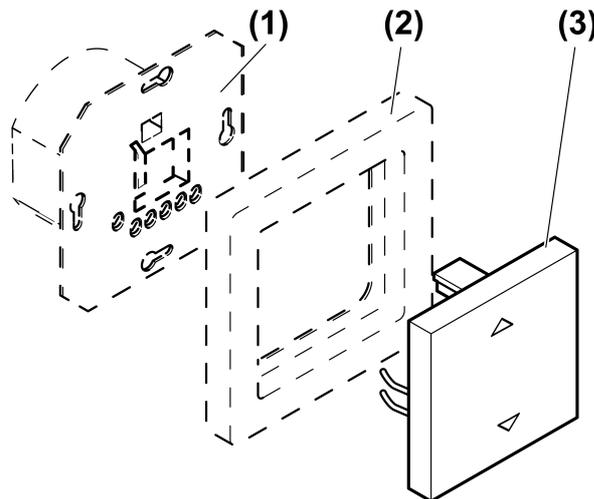
2 Geräteaufbau

Bild 1: Geräteaufbau

- (1) Jalousie-Einsatz
- (2) Rahmen
- (3) Aufsatz

3 Funktion**Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

- Bedienen elektrisch betriebener Jalousien und Rollläden
- Betrieb auf Einsatz des Jalousiesteuerungs-Systems

Produkteigenschaften

- Jeweils eine Auf- und Abfahrzeit zur täglichen Ausführung speicherbar
- Summer zur Signalisierung
- Auswertung eines Sonnensensors
- Helligkeitsschwellwert 20.000 lx
- Auswertung eines Glasbruchsensors

Betriebsarten

Memory-Betrieb:

- Es werden die gespeicherten Auf- und Ab-Fahrzeiten im 24-Stunden-Rhythmus ausgeführt.
- Bei Betätigung der Taste ertönt ein Signalton.
- i** Bei Ansteuerung über Nebenstelle erfolgt kein Signalton.

Taster-Betrieb:

- Die gespeicherten Fahrzeiten werden nicht ausgeführt.
- Bei Betätigung der Taste ertönt kein Signalton.

Sonnenschutzfunktion

Durch den Anschluss eines Sonnensensors wird eine automatische Beschattung bei hoher Außenhelligkeit ermöglicht. Überschreitet die gemessene Helligkeit den Helligkeitsschwellwert länger als 2 Minuten, fährt die Jalousie nach unten und stoppt, sobald der Sonnensensor abgeschattet wird.

- i** Die Sonnenschutzfunktion wird nur aktiviert, wenn die Jalousie in die obere Endlage gefahren ist und der Einsatz nach 2 Minuten selbständig abgeschaltet hat. Jede manuelle Bedienung deaktiviert den Sonnenschutz.

Wird der Helligkeitsschwellwert für mehr als 15 Minuten unterschritten, fährt die Jalousie wieder in die obere Endlage.

Glasbruchfunktion

Der Glasbruchsensor meldet ein Zerstören der Fensterscheibe an den Aufsatz, der die Jalousie in die untere Endlage fahren lässt. Damit ist der Innenraum gegen Witterungseinflüsse geschützt. Die Glasbruch-Meldung wird mit Tastendruck ▲ zurückgesetzt und die Jalousie fährt hoch.

Verhalten nach Netzspannungsausfall

- Ein Netzspannungsausfall kleiner 30 Minuten bewirkt eine Verschiebung der gespeicherten Fahrzeiten um die Dauer des Netzausfalls.
- Nach Netzspannungsausfall von länger 30 Minuten sind beide gespeicherten Fahrzeiten gelöscht. Nach Netzspannungswiederkehr ist der Memory-Betrieb aktiv.

4 Bedienung

Jalousie fahren

- Aufsatz oben oder unten zwischen einer und drei Sekunden drücken.
Die Jalousie fährt in gewünschter Richtung bis in Endlage oder stoppt bei erneutem Tastendruck.

Lamellen verstellen

- Aufsatz oben oder unten kürzer als eine Sekunde drücken.
Die Lamellenstellung verändert sich in gewünschter Richtung für die Dauer des Tastendrucks.

Betriebsart wechseln

- Aufsatz vollflächig zwischen 3 und 7 Sekunden drücken.
Es erfolgt eine Umschaltung der Betriebsart und die neue Betriebsart wird signalisiert:
4 kurze Signaltöne = Memory-Betrieb
1 Sekunde Dauerton = Taster-Betrieb

Fahrzeiten speichern

Das Speichern der Fahrzeiten kann im Taster- oder Memory-Betrieb erfolgen. Es kann immer nur die aktuelle Zeit als Fahrzeit gespeichert werden

- Aufsatz oben zwischen 4 und 8 Sekunden zum speichern der Auf-Fahrzeit oder unten zum speichern der Ab-Fahrzeit drücken.
Nach 2 Sekunden erfolgen einige kurze Signaltöne und ein 1,5 Sekunden langer Dauerton.

Mit Beginn des Dauertons ist die Fahrzeit gespeichert. Ein bereits vorhandener Wert wird überschrieben.

-  Es ist auch möglich, nur eine Auf- oder Ab-Fahrzeit zu speichern.

Alle Fahrzeiten löschen

- Aufsatz vollflächig länger als 7 Sekunden drücken.
Es ertönt ein 3 Sekunden langer Dauerton.
Mit Beginn des Dauertons werden die Fahrzeiten gelöscht und der Aufsatz befindet sich im Memory-Betrieb.

5 Informationen für Elektrofachkräfte

5.1 Montage und elektrischer Anschluss

Montieren und Anschließen



GEFAHR!

Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile.

Elektrischer Schlag kann zum Tod führen.

Vor Arbeiten an Gerät oder Last alle zugehörigen Leitungsschutzschalter freischalten. Spannungsführende Teile in der Umgebung abdecken!

Jalousie-Einsatz ist ordnungsgemäß montiert und angeschlossen (siehe Anleitung des entsprechenden Einsatzes).

- Bei Bedarf Sonnensensor installieren und an Klemmenblock anschließen (siehe Anleitung der Sensoren und des Einsatzes).

-  Sonnensensor polrichtig anschließen. Ein verpolarter Sensor hat Fehlfunktion zur Folge. Ggf. ist eine Bedienung des Aufsatzes nicht mehr möglich.



VORSICHT!

Zerstörungsgefahr der Jalousie bei gleichzeitigem Verwenden von Wind- und Glasbruchsensor.

Windalarm wird bei aktivem Glasbruch nicht ausgeführt, die Jalousie bleibt geschlossen und kann zerstört werden.

- Bei Bedarf Glasbruchsensor am Klemmenblock anschließen (siehe Anleitung des Glasbruchsensoren).
- Aufsatz (3) mit Rahmen (2) auf Jalousie-Einsatz (1) aufstecken (Bild 1).

6 Anhang

6.1 Technische Daten

Umgebungstemperatur	0 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-10 ... +60 °C
Umschaltzeit bei Richtungswechsel	ca. 1 s
Laufzeit	ca. 120 s
Angaben nach DIN EN 60730-1	
Wirkungsweise	1.B
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsstoßspg.	4000 V
SELV-Grenzwert	DC 12 V

6.2 Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen über den Fachhandel. Bitte übergeben oder senden Sie fehlerhafte Geräte portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an den für Sie zuständigen Verkäufer (Fachhandel/Installationsbetrieb/Elektrofachhandel). Diese leiten die Geräte an das Gira Service Center weiter.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de
info@gira.de