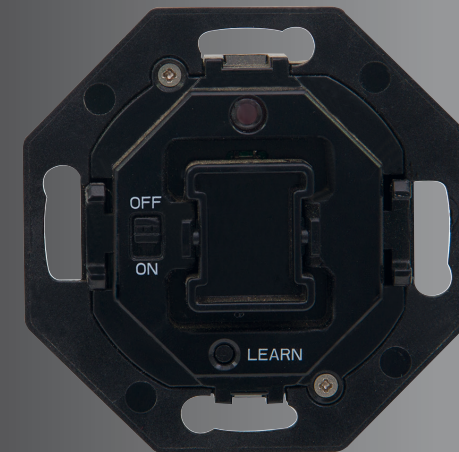


iComfort^{REV}

Jalousieschalter,
fernbedienbar

Typ 84479-B



REV ANL TYP 84479 -B 06.16

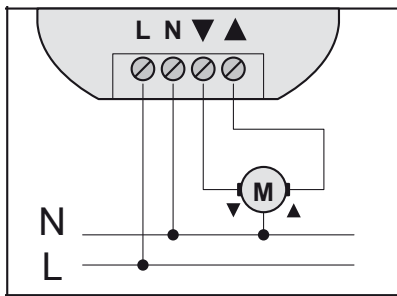
REV Ritter GmbH
Frankenstr. 1-4
D-63776 Mömbris
Tel. +49 900 117 1070 (0,36€/Min.)*
E-Mail: service@rev.biz
www.rev.biz



www.rev.biz

Bedienungsanleitung
Operating instruction

*(Aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk abweichend)



Typ 84479-B

Funktionsprinzip

- Der Jalousieschalter (Empfänger) wird von der Funkfernbedienung (Sender) oder dem Gateway per App selektiv und gruppenweise gesteuert.
- Direkte Sichtverbindung zwischen Sender und Empfänger ist nicht erforderlich (Funkkontakt).

Räumliche Anordnung

- Empfänger nicht in Zimmerecken anordnen.
- Mindestabstand zwischen Empfängern: 1,00m.
- Anordnung zwischen Stahlbetonwänden vermeiden.

Sicherheit

- Vor Inbetriebnahme diese Anleitung sorgfältig durchlesen!
- Alle Komponenten auf Schäden überprüfen!
- Bei Beschädigungen: Produkt nicht anschließen und nicht in Betrieb nehmen!
- Gehäuse nicht öffnen!
- Keine eigenmächtigen Reparaturversuche!
- Einsatz der Komponenten nur unter Beachtung der technischen Daten!
- Die Komponenten sind nicht für den rauen Einsatz (Baustellen) geeignet!
- Vorsicht beim Gebrauch durch Kinder!
- Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Personen (inklusive Kinder) vorgesehen, deren physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten begrenzt sind, oder denen Erfahrung und Wissen fehlt! Benutzung des Gerätes durch diese Personen nur, sofern sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht werden oder in die Benutzung des Gerätes eingeführt wurden!
- Das Produkt nicht an die Stromversorgung anschließen, wenn es in irgendeiner Weise beschädigt ist!
- Nur in trockenen Innenräumen betreiben!
- Zur Montage in Schalter- oder Hohlwanddose.
- Das Gerät muss von der Stromversorgung getrennt werden, bevor Sie Einstellungen ändern, Wartungs- oder Instandhaltungsmaßnahmen durchführen.
- Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf.
- Nicht für die Benutzung durch Kinder geeignet.
- Anschluss nur durch autorisiertes Fachpersonal.
- Das Gerät darf nur mit Schalterabdeckung und Rahmen montiert werden.
- Nicht auf elektrisch leitfähigen Materialien montieren.

- Nur mit Geräten verwenden, die für unbeaufsichtigten Betrieb geeignet sind und die bei unbeabsichtigtem Einschalten keine Gefährdung bedeuten.

Warnhinweis VDE 0620

Installation nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen!*) Durch unsachgemäße Installation gefährden Sie Ihr eigenes Leben und das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage. Mit einer unsachgemäßen Installation riskieren Sie schwere Sachschäden, z.B. durch Brand. Es droht für **Sie** die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.

Wenden Sie sich an einen Elektroinstallateur!

*) Erforderliche Fachkenntnisse für die Installation Für die Installation sind insbesondere folgende Fachkenntnisse erforderlich:

- die anzuwendenden "5 Sicherheitsregeln"; Freischalten; gegen Wiedereinschalten sichern; Spannungsfreiheit feststellen; Erden und Kurzschließen; benachbarte unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken
- Auswahl des geeigneten Werkzeuges, der Messgeräte und ggf. der persönlichen Schutzausrüstung
- Auswertung der Messergebnisse
- Auswahl des Elektroinstallationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen
- IP-Schutzarten
- Einbau des Elektroinstallationsmaterials
- Art des Versorgungsnetzes (TN- Systeme, IT- System, TT- System) und die daraus folgenden Anschlussbedingungen (klassische Nullung, Schutzerdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen etc.)

Inbetriebnahme

1. Ggf. Wippe abziehen und Rahmen ausclippen.
2. Gerät entsprechend der Anschlusskizze anschließen.
3. Gerät mit zwei Dosenschrauben in der Schaltdose befestigen.
4. Rahmen und Wippe wieder montieren.

Zur Inbetriebnahme des Artikel 0086160103 wird ein iComfort Wippen-set und ein Rahmen des dazugehörigen Schalterprogrammes benötigt.

Anlernen

- Jeder Empfänger muss auf die Taste programmiert sein, auf die er reagieren soll.
1. Durch Drücken der entsprechenden „LEARN“-Taste am Empfänger für ca. 2 Sekunden wird der

Programmiermodus für ca. 1 Minute aktiviert. Dabei blinkt die rote LED mit einer Frequenz von 1Hz.

- Nun muss die Gerätegruppe an der Fernbedienung gewählt und durch Drücken der „ON“-Taste bzw. Betätigen der Wippe auf das Produkt übertragen werden.

Gruppenzugehörigkeit

Festlegen, ob der Empfänger auf eine Gruppenschaltung (Gerätegruppe 0) reagieren soll (Siehe Schalter auf Geräterückseite/Gerätevorderseite). Nur in Verbindung mit der Fernbedienung Typ 84471-B.

ON soll reagieren
OFF soll nicht reagieren

Schalten ohne Fernbedienung

Am Empfänger

- Jalousie öffnen/schließen: Wippe betätigen
- Jalousie anhalten: Wippe erneut betätigen

Technische Daten

- Reichweite: 100m (Freifeld)
- Spannung: 230V~, 50Hz
- Leistung: 500W
- Induktive Belastung: 500VA ($\cos(\phi)=0,8$)
- Sicherung: T6,3A H 250V~ (nicht austauschbar)
- Frequenz: 868 MHz
- Eigenstromverbrauch: <0,5 Watt
- Anzahl der Gerätegruppen: 1
- Anzahl der Geräte pro Gerätegruppe: 10
- Schutzart: IP20
- Umgebungstemperatur: T25°C

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt REV Ritter GmbH, dass sich das Model/Typ 84479-B in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der RICHTLINIE 2014/53/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Vollständige CE-Konformitätserklärung siehe unter: www.rev.biz unter dem jeweiligen Artikel/Artikelnummer.



WEEE-Entsorgungshinweis

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben. RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.



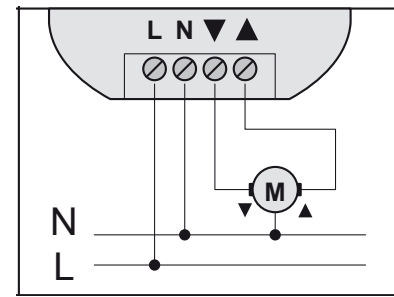
Garantie

Das REV Produkt durchläuft während der Fertigung mehrere, nach neuesten Techniken aufgebaute Prüfstationen. Sollte dennoch ein Mangel auftreten, leistet REV im nachfolgenden Umfang Gewähr:

- Die Dauer der Garantie beträgt 24 Monate ab dem Kaufdatum.
- Das Gerät wird von REV entweder unentgeltlich nachgebessert oder ausgetauscht, wenn es innerhalb der Gewährleistungspflicht nachweisbar wegen eines Fertigungs- und Materialfehlers unbrauchbar wird.
- Die Haftung erstreckt sich nicht auf Transportschäden sowie auf Schäden, die durch fehlerhafte Installation entstehen.
- Wird innerhalb von 6 Monaten nach Nichtanerkennung des Haftungsfalles durch REV kein Widerspruch eingelegt, verjährt das Recht auf Nachbesserung.
- Im Gewährleistungsfall ist das Gerät zusammen mit dem Kaufbeleg und einer kurzen Mangelbeschreibung an den Händler oder REV zu senden.
- Ohne Garantienachweis erfolgt Nachbesserung ausschließlich gegen Berechnung.

Wir empfehlen, mit der Servicestelle Kontakt aufzunehmen. Ihre Reklamation wird damit beschleunigt. Zur Kontaktaufnahme mit unserer Servicestelle halten Sie bitte Artikel und Typnummer Ihres Produktes bereit.

Sollten Sie unser Produkt beanstanden wollen, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter www.rev.biz über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden einen E-Mail an service@rev.biz. Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.



Typ 84479-B

Basic function

- The radio-operated remote control unit or gateway app (transmitters) controls power sockets (receivers) selectively and in groups.
- Direct line-of-sight connection between transmitters and receivers is not necessary (radio signal).

Positioning

- Do not locate receivers in the corners of rooms.
- Minimum distance between receivers: 1.00m.
- Avoid thick reinforced concrete walls.

Safety

- Read these instructions carefully before starting use.
- Check all components for any signs of damage.
- If any damage is found, don't connect the product to the power supply and don't use it.
- Don't open the housing.
- Don't attempt to make any repairs yourself.
- Use the components only in the conditions described in the technical data.
- Take great care when allowing children to use them.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Don't connect the product to the power supply in case of any damage.
- Only operate in dry rooms.
- For switch box and cavity wall assembly.
- The device must be disconnected from the main supply before changing the setting of the appliance, servicing or maintenance.
- Keep assembly and user manual.
- Not intended for use by children.
- Connection only by authorized specialists.
- The device must be enclosed by 2mm thick insulated cover, min. 4.5mm clearance between the device and insulated cover.
- Do not mount on electric conductive materials surface.
- Use only with appliances which are suitable for uncontrolled use and are not dangerous when switching on accidentally.

Startup

1. Detach cover and unscrew frame.
2. Connect receiver according to connection drawing.
3. Fasten receiver to switch box with two box-screws.
4. Mount frame and cover again.

To set-up article 0086160103, a iComfort rocker set with suitable frame is needed.

Teaching

- All receivers must be programmed onto the button to which it is meant to react.
1. The programming mode is activated for about 1 minute by pushing the „LEARN“ button of the product for about 2 seconds. Thereby the red LED is flashing with a frequency of 1Hz.
 2. Now the device must be chosen on the remote control and transmitted to the receiver by pushing the „ON“ button or operation the rocker switch.

Group membership

Decide whether the switch power socket is to react to a group call (device group 0). (See switch on the backside)

Only in combination with remote control type 84471-B.

ON	Must react
OFF	Must not react

Switching without remote control

At the receiver

- open/close shutter: press rocker
- stop shutter: press rocker button again

Technical data

- Range: 100m (free field)
- Supply voltage: 230V~, 50Hz
- Power: 500W
- Inductive load: 500VA (cos(phi)=0,8)
- Fuse: T6,3A H 250V~ (non replaceable)
- Frequency: 868MHz
- Own power consumption: <0.5 Watt
- Number of device groups: 1
- Number of devices per device group: 10
- Pollution degree: IP20
- Ambient temperature: T25°C

CE Declaration of Conformity

Hereby REV Ritter GmbH declares that model/ serial 84479-B conforms to the basic requirements and remaining, applicable provisions of DIRECTIVE 2014/53/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC . Please see below for a complete CE conformity declaration: www.rev.biz under the relevant item/item no.

**WEEE-reference of disposal**

In accordance with European defaults used electrical and electronics devices may no more be given to the unsorted waste. The symbol of the waste bin on wheels refers to the necessity of separate collection. Please help with environmental protection and see to it that this device is given to the for this purpose designated systems of waste sorting if you do not use it any longer.



DIRECTIVE 2012/19/EU of the EUROPEAN PARLIAMENT AND OF the COUNCIL of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE).

Warranty

During manufacturing this REV product is passed through several quality testing stations which are set up with newest technology. Should nevertheless a defect arise, REV offers a warranty to the following extent:

1. The duration of the warranty is 24 months after the date of purchase.
2. The unit is either repaired or replaced by REV free of charge or if it can be shown that it has become unusable during the warranty period due to a manufacturing or material defect.
3. The liability does not cover transport damages or damaged incurred through defective installation.
4. If REV repudiates the warranty claim and no objection is made within 6 months, the right to repair becomes time-barred.
5. In a warranty case the unit must be sent to the dealer or REV together with the sales slip and a short description of the defect.
6. If there is no proof for a warranty liability being in place, any repair carried out will be invoiced.