



iComfort^{REV}

Jalousiesteuerung

Typ 84474-B



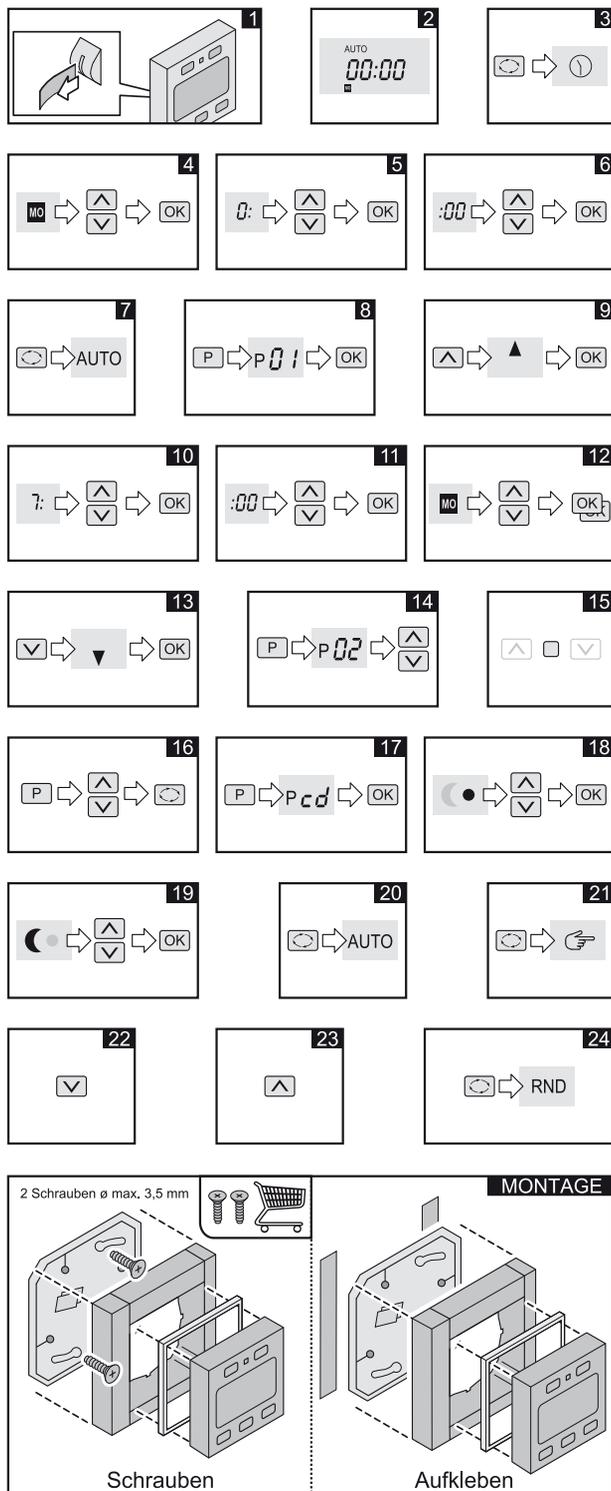
REV ANL TYP 84474-B 12.15

REV Ritter GmbH
Frankenstr. 1-4
D-63776 Mömbris
Tel. +49 900 117 1070
E-Mail: service@rev.biz
www.rev.biz



www.rev.biz

Bedienungsanleitung
Operating instruction



Typ 84474-B

Funktionsprinzip

- Die Funk-Fernbedienungen (Sender) steuern Steckdosen und Dimmer (Empfänger) selektiv und gruppenweise.
- 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 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!
- Nur in trockenen Innenräumen betreiben!

Inbetriebnahme

- Batterieisolerstreifen entfernen
- Montage gemäß Abbildung

Zur Inbetriebnahme des Artikel 0086190103 wird 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.
 2. Nun muss die Gerätegruppe durch Drücken der ^-Taste auf das Produkt übertragen werden.
- Nach 10 Programmierungen ist der Speicher voll, was durch ein „FU“ in der Anzeige angezeigt wird.

Uhrzeit und Wochentag einstellen

- Taste mehrmals drücken bis das Symbol erscheint (Abb. 3).
- Der Wochentag blinkt. Wochentag mit einstellen und mit bestätigen (Abb. 4).
- Die Stunde blinkt. Stunde mit einstellen und mit bestätigen (Abb. 5).
- Die Minute blinkt. Minute mit einstellen und mit bestätigen (Abb. 6).
- Einstellung mit Taste abschließen.

Schaltprogramm einrichten

In einem Schaltprogramm werden die Zeiten für "Jalousie öffnen" und "Jalousie schließen" definiert. Schaltzeiten können einem bestimmten Wochentag oder einer Gruppe von Wochentagen zugeordnet werden. Es können 20 Schaltprogramme eingerichtet werden. Im Automatikbetrieb laufen die Schaltprogramme parallel ab.

Wichtig:

Innerhalb eines Schaltprogrammes Tag bzw. Gruppe einheitlich halten! Zeitüberschneidungen mehrerer Schaltprogramme vermeiden!

- Taste mehrmals drücken bis das Symbol erscheint (Abb. 7).
- Mit Taste Schaltprogramm aufrufen und mit bestätigen (Abb. 8).
- Funktion "Rollladen öffnen" mit Taste aufrufen und mit bestätigen (Abb. 9).
- Die Stunde blinkt. Stunde einstellen und mit bestätigen (Abb. 10).
- Die Minute blinkt. Minute einstellen und mit bestätigen (Abb. 11).
- Der Wochentag blinkt. Wochentag oder Gruppe einstellen mit und 2x mit bestätigen (Abb. 12).
- Funktion "Rollladen schließen" mit Taste aufrufen und mit bestätigen. Stunde, Minute und Wochentag bzw. Gruppe wie bei Beispiel "Rollladen öffnen" einstellen (Abb. 13).
- Mit Taste Programmierung beenden.
- Weiter zu den Schaltprogrammen 02 bis 20. Taste betätigen. Mit Taste Programm 01, 02, 03....., wählen (Abb. 14).

Löschen

- **Alles löschen:** Mit einem dünnen, elektrisch nicht leitfähigen Gegenstand RESET-Taste drücken. Alle Einstellungen sind gelöscht (Abb. 15).
- **Einzelne Schaltvorgänge löschen:** Den jeweiligen Schaltvorgang über die Tasten und auswählen und mit löschen (Abb. 16).
- **Angelernte Taste löschen:** Die Taste drücken, bis im Display „Clr“ erscheint

Betriebsart nutzen

Automatik Betrieb

- Taste mehrmals drücken bis das Symbol erscheint. Die Schaltprogramme laufen ab (Abb. 20).

Manueller Betrieb

- Taste mehrmals drücken bis das Symbol erscheint. Die Schaltprogramme sind außer Funktion (Abb. 21).
- Rollladen schließen: Taste 1x drücken (Abb. 22). Vorzeitig stoppen: Taste nochmal tippen (Abb. 22).
- Rollladen öffnen: Taste 1x drücken (Abb. 23). Vorzeitig stoppen: Taste nochmal tippen (Abb. 23).

Zufallsbetrieb

- Funktion: Die Schaltprogramme werden zufallsweise um 5 bis 30 Minuten verzögert ausgeführt.
- Voraussetzung: Es muss mindestens ein Schaltprogramm eingerichtet sein.
- Zufallsbetrieb aktivieren: Taste  mehrmals drücken bis das Symbol  erscheint (Abb. 24).

Batteriewechsel

- Wenn die Batteriespannung nur noch ca. 2,5V beträgt, blinkt im Display mehrmals die Anzeige „LO“
- Explosionsgefahr bei falschem Einsetzen der Batterie. Nur mit dem gleichen oder ähnlichen Typ die Batterien wechseln
- Batterien oder Akkus müssen nach Gebrauch umweltgerecht entsorgt, wenn möglich dem Batterierecycling zugeführt werden. Garantieangaben gelten nicht für evtl. mitgelieferte oder eingebaute Batterien.

Technische Daten

- Reichweite: 100m (Freifeld)
- Batterie: 3V --- DC 1 x CR2032
- Frequenz: 868MHz
- Anzahl der Schaltprogramme: 20

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt REV Ritter, dass sich das Modell 84474-B in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Vollständige CE-Konformitätserklärung siehe www.rev.biz unter dem jeweiligen Artikel. Dieses Produkt ist ein Funkschaltssystem und darf nur als solches verwendet werden. Die Sendetaste der Fernbedienung darf nicht dauerhaft betätigt werden.



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 Getrennsammlung zu geben. RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTES UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.



Batterie-Entsorgungshinweis

Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus bitte nur in entladem Zustand abgeben!

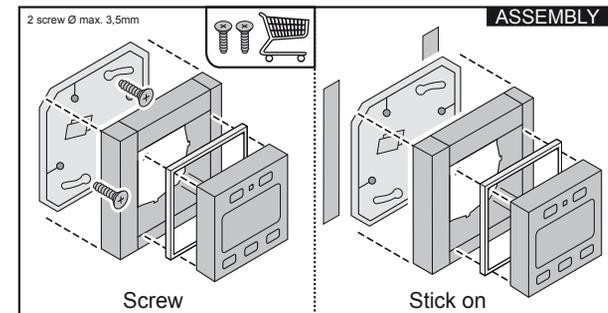
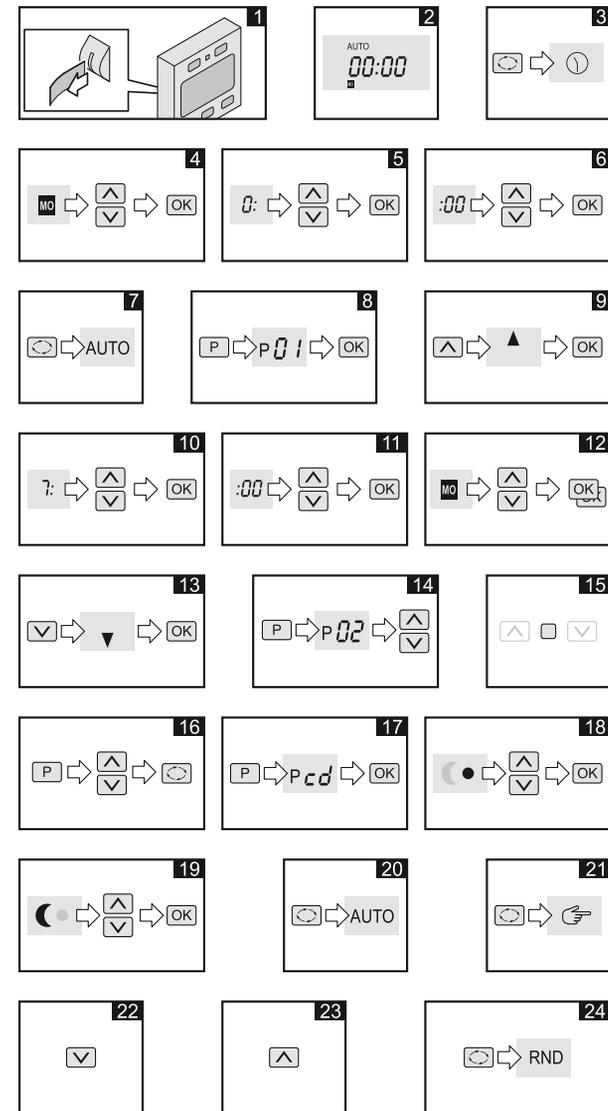


Garantie

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

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



Basic function

- The radio-operated remote control unit (the transmitters) controls power sockets and dimmers (the receivers) selectively and in groups.
- Direct line-of-sight connection between transmitters and receivers is not necessary, because contact is made by radio signals.

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.
- Only operate in dry rooms.

Startup

- Remove battery insulation strap.
- Assembly as per figure

To set-up article 0086190103, a suitable iComfort 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 ^-button.
- After 10 programmings the memory is full. „FU“ appears on the display.

Adjust time and weekday

- Push  button several times until symbol  appears (pic. 3).
- The weekday  flashes. Adjust weekday  and confirm  (pic. 4).
- The hour  flashes. Adjust hour  and confirm  (pic. 5).
- The minute  flashes. Adjust minute  and confirm  (pic. 6).
Finish settings .

Adjust switch programs

In a switch program the switch times for „Open blind“ and „Close blind“ can be selected. Switch times can be assigned to a particular weekday or a group of weekdays. You can adjust 20 switch programs. They run parallel in the Auto-mode.

Important: Day and group respectively within a switch program must be the same. Avoid an overlapping of different switch programs.

- Push  button several times until symbol appears (pic 7).
- Select switch  program  and confirm  (pic. 8).
- Select function „Open blind“  and confirm  (pic. 9).
- The hour  flashes. Adjust hour  and confirm  (pic. 10).
- The minute flashes . Adjust minute  and confirm  (pic. 11).
- The weekday  flashes. Adjust weekday  or group. Confirm  2x (pic. 12).
- Select „Close blind“  and confirm . Adjust hour, minute and weekday or group respectively as above (pic. 13).
- Quit  (pic. 14).
- Continuing with programs 02 to 20. Push button . Choose programm 01, 02, 03,... with button  (pic. 14).

Delete

- **Delete all:** Push Reset-button with paper clip. All settings are deleted (pic. 15).
- **Delete single switching operations:** Select  respective switching operation  and delete  (pic. 16).
- **Delete teached devices:** Press key  until the display shows „Clr“

Use operation modes

Automatic mode

- Push button  several times until symbol  appears. The switch programs run. (Pic. 20).

Manual mode

- Push button  several times until symbol  appears (pic. 21). The switch programs are out of service.
- Close blind: Push button  1x (pic. 22).
Stop ahead of time: Push button  again (pic. 22).
- Open blind: Push button  1x (pic. 23).
Stop ahead of time: Push button  again (pic. 23).

Random mode

- Function: the switch programs are randomly delayed for 5 to 30 minutes. Precondition: At least one switch program must be adjusted.
- Activate random mode: Push button  several times until symbol  appears (pic. 24).

Change battery

- If the battery voltage is only about 2,5V, the signal “LO” flashes in the display after operation.
- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
- Regular or rechargeable batteries must be disposed of in an ecologically desirable manner after use. If possible, they should be recycled. The warranty information does not apply to possibly provided or installed batteries.

Technical Data

- Range: 100m (free field)
- Batteries: 3V === DC 1x CR2032
- Frequency: 868MHz
- Number of switch programm: 20

CE Declaration of Conformity

REV Ritter hereby declares that the 84474-B model is in accordance with the underlying requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For the complete CE Declaration of Conformity please refer to www.rev.biz under the article in question. This product is a radio controlled system and should only be used as this. The buttons of the remote control could not be used permanently.



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. GUIDELINE 2012/19/EU of the EUROPEAN PARLIAMENT AND the COUNCIL of July 04th 2012 about electrical and electronics old devices.



Batterie-reference of disposal

Batteries and accumulators are not to be disposed of in the normal house waste bin. Every user is legally obliged, to hand over all batteries and accumulators, irrespective of whether or not they contain harmful substances to a communal collection point in the local town area or to a trade dealer so that they can be disposed of in an orderly environmentally friendly manner. Batteries and accumulators should only be handed over when they are completely discharged!



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.