



iComfort^{REV}

Fernbedienung Schlüsselanhänger

Typ 84470-B



REV ANL TYP 84470-B 02.13

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



CE Declaration of Conformity

REV Ritter hereby declares that the 84470-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 2002/96/EG of the EUROPEAN PARLIAMENT AND the COUNCIL of January 27th 2003 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.

Typ 84470-B

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.
- Battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or other.

Startup

- Remove battery insulation strap.

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.
- After 10 programmings the memory is full. It is indicated by a simultaneous blinking of the transmission light.

Functions

- Switch on: Touch ON
- Switch off: Touch OFF
- Brighter: Press and hold ON
- Darker: Press and hold OFF
- Transmission lamp: Lights when pressing a button.

Clearing the memory

- Push the Del-button on the backside of the product till the transmission lamps blink. Push the button within 5 seconds again and all the programs will be deleted.



Change battery

- If the battery voltage is only about 2,5V, the LED flashes several times 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: 150m (free field)
- Batterie: 3V==DC 1 x CR2032
- Frequency: 868MHz
- Number of device groups: 2
- Number of devices per device group: 10

Typ 84470-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!
- Batterie keiner übermäßigen Wärmeeinstrahlung wie Sonne, Feuer oder ähnlichem aussetzen.

Inbetriebnahme

- Batterieisolerstreifen entfernen!

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 an der Fernbedienung gewählt und durch Drücken der „ON“/^-Taste bzw. Betätigen der Wippe auf das Produkt übertragen werden.
- Nach 10 Programmierungen ist der Speicher voll, was durch ein gleichzeitiges Blinken der Sendelampen angezeigt wird.

Funktionen

- Einschalten: ON tippen
- Ausschalten: OFF tippen
- Aufdimmen: ON gedrückt halten
- Abdimmen: OFF gedrückt halten
- Sendelampe: Leuchtet beim Drücken einer Taste

Löschen des Speichers

- Betätigen Sie die Del-Taste auf der Geräterückseite bis die Sendelampen blinken. Durch ein weiteres Drücken innerhalb von 5 Sekunden werden die Programme gelöscht.



Batteriewechsel

- Wenn die Batteriespannung nur noch ca. 2,5V beträgt, blinkt die LED nach Betätigung einer Taste mehrmals.
- 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: 150m (Freifeld)
- Batterie: 3V==DC 1 x CR2032
- Frequenz: 868MHz
- Anzahl der Gerätegruppen: 2
- Anzahl der Geräte pro Gerätegruppe: 10

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt REV Ritter, dass sich das Model 84470-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 Getrenntsammlung zu geben. RICHTLINIE 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTES UND DES RATES vom 27. Januar 2003 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 entladendem 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.