

Fernbedienung By-alarm Plus, Funkfrequenz-Anschluss 868 MHz, 4 Tasten für Einschaltung, Ausschaltung, Unterteilung und Aktivierungen, Versorgung über mitgelieferte Lithium-Batterie 3 V CR2032.

Die Fernbedienung ist ein bidirektionales Funkgerät, das zur Verwaltung der Steuergeräte 03800, 03801 und 03802 verwendet wird. Die Funkübertragung erfolgt bidirektional und wird durch Einsatz des Rollingcode-Algorithmus garantiert, womit der Transceiver 03831-03832 die Gültigkeit und Einmaligkeit jeder Übertragung seitens der Funkfernsteuerungen kontrollieren kann.

Die 4 mit spezifischen Bedruckungen gekennzeichneten Tasten sind frei programmierbar und können für das Ein- und Ausschalten des Alarms, die Aktivierung und Deaktivierung der aktiven Ausgänge und viele weitere im Steuergerät verfügbare Funktionen verwendet werden.

Die Fernbedienung ist mit einer mittleren Mehrfarben-LED ausgestattet, die anhand der Einschaltung während der unterschiedlichen Verwendungsphasen die Anzeige der verschiedenen Anlagenstatus intuitiv gestaltet. Darüber hinaus ist ein Summer vorhanden, der mit einer akustischen Meldung die von der mittleren LED gezeigten Anlagenstatus repliziert.

LED-ANZEIGEN

Die Fernbedienung benachrichtigt den Nutzer anhand der mittleren LED über den Erfolg bzw. das Fehlschlagen der ausgeführten Vorgänge sowie über den entladenen Batteriezustand.

Farbe	Bedeutung
1 roter Blinkimpuls	Befehl nicht erhalten
3 rote Blinkimpulse	Vorgang nicht ausgeführt
3 grüne Blinkimpulse	Vorgang ausgeführt
Gelb erleuchtet	Batterie leer

BATTERIEN

Die Fernbedienung wird von einer 3V-Lithium-Knopfzelle des Modells CR2032 gespeist.

Für den Batteriewechsel müssen lediglich das Gehäuse der Fernbedienung durch Lösen der Stellschraube geöffnet und anschließend die Batterie gewechselt werden. Hierbei auf das korrekte Einlegen der Batterie achten, d.h. mit Pluspol nach oben.

Für eine längere Lebensdauer wird die Verwendung von Batterien mit 5-jährigem Verfallsdatum ab Austauschdatum empfohlen.

WARNHINWEIS: Explosionsgefahr bei Austausch der Batterie gegen einen unzulässigen Typ. Die Altbatterien sind vorschriftsmäßig zu entsorgen.

KONFIGURATION UND AKTIVIERUNG DER FERNBEDIENUNG

Für alle Details die Installationsanleitung des Systems By-me Plus einsehen.

FUNKTIONSWEISE

In folgender Tabelle sind die den Tasten der Fernbedienung zugewiesenen Vorgänge, das Verhalten der LED sowie die akustischen Anzeigen des Summers angegeben.

Tastendruck	LED-Blinkimpulse	Summer-Meldung	Vorgang
F1	-	1 Ton	Funktion 1
F2	-	1 Ton	Funktion 2
F3	-	1 Ton	Funktion 3
F4	-	1 Ton	Funktion 4
F1 (für 2 s)	-	2 Töne	Funktion 5
F2 (für 2 s)	-	2 Töne	Funktion 6
F3 (für 2 s)	-	2 Töne	Funktion 7
F4 (für 2 s)	-	2 Töne	Funktion 8
F2 + F3	2 grüne und dann 2 rote	2 Töne	Sperre/Freigabe Fernbedienung
F3 + F4	1 grün	2 Töne	Anlernen
Jede	2 rote und dann 2 grüne	1 Ton	Fernbedienung gesperrt

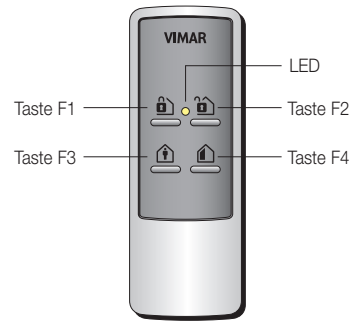
INSTALLATIONSVORSCHRIFTEN

Installation und Konfiguration müssen durch Fachpersonal gemäß den im Anwendungsland des Geräts geltenden Vorschriften zur Installation elektrischen Materials erfolgen.

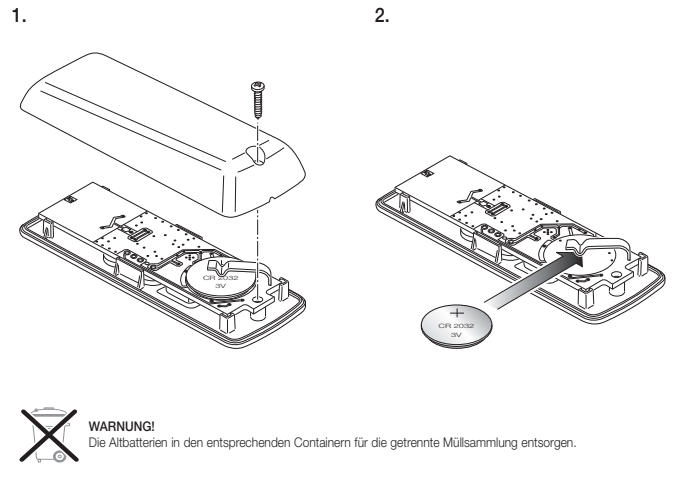
TECHNISCHE MERKMALE

- Versorgung: im Lieferumfang enthaltene 3V-Lithium-Batterie CR2032
- Anzeige für „niedrige Batteriespannung“: < 2,12 V

FRONTANSICHT.



AUSTAUSCH DER BATTERIE.



- Verbrauch: BIP
 - 350 nA in Standby
 - 36 mA max. bei Aktivierung
- Frequenzbereich: 868 MHz
- Übertragene Funkleistung: < 25 mW (14dBm)
- Kommunikation: bidirektional
- Modulation: GFSK
- Durchschnittliche Batteriedauer: 3 Jahre
- Anzeige der Vorgänge über mittlere LED und Mehrton-Summer
- Anzeige Batterieentladung: an der Tastatur und im Steuergerät
- Betriebstemperatur: -10 bis +40 °C
- Relative Feuchtigkeit: ≤ 93% ohne Kondensation
- Sicherheitsgrad: 2
- Umgebungsklasse: II

NORMKONFORMITÄT

RED-Richtlinie. RoHS-Richtlinie.

Normen EN 62368-1, EN 50130-4, EN 55032, EN 301 489-3, EN 300 220-2, EN 62479, EN IEC 63000.

Vimar SpA erklärt, dass die Funkanlage der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die vollständige Fassung der EU-Konformitätserklärung steht im Datenblatt des Produkts unter der Internetadresse www.vimar.com zur Verfügung.

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 – Art.33. Das Erzeugnis kann Spuren von Blei enthalten.

WEEE-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte - Benutzerinformation
 Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Gerät oder der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer getrennt von anderen Abfällen zu sammeln ist. Der Benutzer muss das Altgerät bei den im Sinne dieser Richtlinie eingerichteten kommunalen Sammelstellen abgeben. Alternativ hierzu kann das zu entsorgende Gerät beim Kauf eines neuen gleichwertigen Geräts dem Fachhändler kostenlos zurückgegeben werden. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, die zu entsorgenden Elektronik-Altgeräte mit einer Größe unter 25 cm bei Elektronikfachmärkten mit einer Verkaufsfäche von mindestens 400 m² kostenlos ohne Kaufpflicht eines neuen Geräts abzugeben. Die korrekte getrennte Sammlung des Geräts für seine anschließende Zuführung zum Recycling, zur Behandlung und zur umweltgerechten Entsorgung trägt dazu bei, mögliche nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt und auf die Gesundheit zu vermeiden und fördert die Wiederverwertung der Werkstoffe des Geräts.