



Warnung!



**Wichtige Sicherheitshinweise!
Befolgen Sie nachfolgende Anweisungen.**

Verletzungsgefahr durch Stromschlag.
Anschlüsse am 230 V Netz **müssen** durch eine autorisierte Fachkraft erfolgen.

- Die Vorschriften der örtlichen Energieversorgungsunternehmen sowie die Bestimmungen für nasse und feuchte Räume nach VDE 0100, sind beim Anschluss einzuhalten.
- Beachten Sie Ihre landesspezifischen Bestimmungen.
- Verwenden Sie nur unveränderte elero-Originalteile.
- Bei Arbeiten an der Anlage (z. B. Wartung) trennen Sie die Anlage vom Versorgungsnetz.
- Halten Sie Kinder von Steuerungen fern.

Allgemeines

Mit den Funkempfängern Combio-868 SW können Sie Verbraucher per Funk ein- und ausschalten.

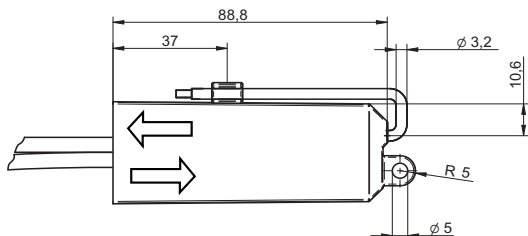
Durch kurzes Drücken der ▲-Taste oder der ▼-Taste am Hand-/Wandsender können Sie den Verbraucher einschalten. Mit der STOPP-Taste schalten Sie den Verbraucher aus.

Optimale Nutzung des Funksignals

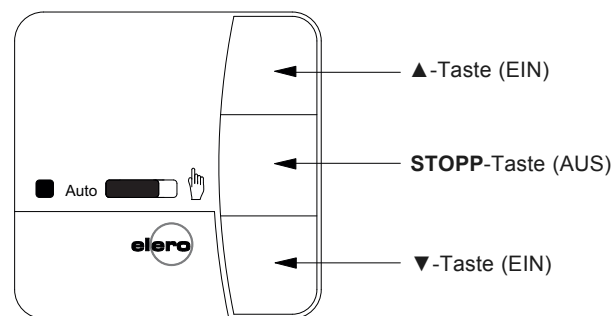
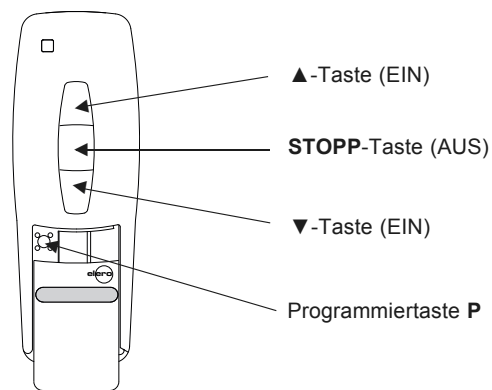
- Antenne nicht knicken.
- Antenne nicht kürzen oder verlängern.
- Bei schlechtem Empfang, Lage der Antenne verändern.
- Antenne möglichst frei verlegen.
- Antenne darf nicht an Metall anliegen.
- Werden mehrere Empfänger eingesetzt, kann es zu Störungen kommen.

Hinweis: Funkanlagen, die auf der gleichen Frequenz senden, können zur Störung des Empfangs führen.

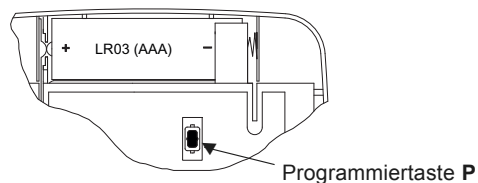
Es ist zu beachten, dass die Reichweite des Funksignals durch den Gesetzgeber und die baulichen Maßnahmen begrenzt ist.



Tastenerklärung

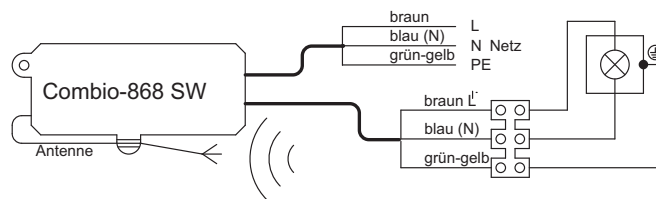


Geräterückseite des Wandsenders



Inbetriebnahme

Hinweis: Eventuell auftretende Brummgeräusche sind systembedingt und stellen keine Fehlfunktion des Funkempfängers dar.



Achtung!
L und L^I nicht verbinden.
→ unterschiedliche Potenziale

Sender einlernen

1. Netz aus/einschalten.

Der Combio-868 SW ist jetzt 5 Minuten in Lernbereitschaft.

- 2.** Drücken Sie die Programmier-taste **P**.
- 3.** Drücken Sie **sofort** nach dem Einschalten die **▲**-Taste.
- 4.** Drücken Sie **sofort** nach dem dritten Einschalten die **▼**-Taste.

Sender ist eingelernt.

Hinweis: Bei Verwendung von trägen oder einschaltverzögerten Verbrauchern kann zur Erleichterung des Einlernens eine Glühlampe als Verbraucher verwendet werden. Danach kann der gewünschte Verbraucher angeschlossen werden.

Weitere Sender einlernen

Es können maximal 16 Sender eingelernt werden.

Um weitere Sender einzulernen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1.** Verbraucher geht 2 Minuten an und aus.
- min. 3 Sek.
- Eingelernter Sender
- 2.** Drücken Sie **sofort** nach dem Einschalten die **▲**-Taste.
- 3.** Drücken Sie **sofort** nach dem dritten Einschalten die **▼**-Taste.
- Sender ist eingelernt.

Hinweis: Werden mehrere Empfänger an die gleiche Zuleitung angeschlossen, sind alle gleichzeitig in Lernbereitschaft (beachten Sie die Vorsicherung).

Die Leuchtmittel starten ein „zufälliges“ kurzes Einschalten.

Je länger Sie mit dem Einlernen warten, desto größer wird der Versatz.

Einzelne Kanäle/Sender können jetzt dem jeweiligen Empfänger zugewiesen werden.

Den Einlernvorgang können Sie stoppen, wenn sie an einem bereits eingelerntem Sender kurz die **STOPP**-Taste drücken.

Die Kanalzuweisung/Änderung kann jetzt erfolgen, ohne dass Sie einzelne Empfänger abklemmen müssen.

Einzelne Sender löschen

1. Drücken Sie **gleichzeitig**:

- Programmier-taste **P**
 - **STOPP**-Taste
- } am eingelernten Sender

2. Halten Sie diese Tastenkombination so lange gedrückt, bis die LED zweimal kurz erlischt.

Alle Sender löschen

1. Drücken Sie **gleichzeitig**:

- **STOPP**-Taste
 - Programmier-taste **P**
 - **▲**-Taste
 - **▼**-Taste
- } am eingelernten Sender

2. Halten Sie diese Tastenkombination so lange gedrückt, bis die LED 3x blinkt und dann erlischt.

Technische Daten

Netzspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Max. Leistung	250 VA
Schutzart	IP 56
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis 65 °C
Netzleitung	3 m
Vorsicherung	2 A Flink
Max. Anzahl an Sender	16
Funkfrequenz	868,3 MHz

Wichtig: Beachten Sie die Leistung der Last!

Hinweis für die Fehlersuche

Störung	Ursache	Beseitigung
Kein Funkempfang	1. Sender ist nicht eingelernt. 2. Keine Netzspannung	Sender einlernen. Netz wieder einschalten.
Schlechte Funkempfang	Ungünstige Position des Empfängers.	Lage des Empfängers oder der Antenne ändern.
Keine Funktion des Verbrauchers	1. Falscher Anschluss 2. Sender nicht eingelernt	1. Anschluss prüfen 2. Sender einlernen