

Bedienungsanleitung

Betriebsart programmieren

Hinweis:

Stecken Sie den Jumper J1 in eine Position für die Betriebsart. Andernfalls ist das Gerät nicht betriebsbereit.

1. Stecken Sie den Jumper in die entsprechende Position und betätigen Sie den Sender:

Pos.

J1	Betriebsart	Ergebnis
3	10 Min.	Relais schaltet für ca. 10 Minuten
4	3 Min.	Relais schaltet für ca. 3 Minuten
5	Ein/Aus	1. Senden: Verbraucher ein 2. Senden: Verbraucher aus

Reinigen

- Wischen Sie das Gehäuse vorsichtig mit einem feuchten und fusselfreien Lappen ab.
- Verwenden Sie keine lösungsmittelhaltigen Reiniger. Diese gefährden Ihre Gesundheit und zerstören die Gehäuseoberfläche.

Technische Daten

Frequenzbereich	433 MHz
Spannungsversorgung	230 V AC
Leistungsaufnahme	ca. 3 VA
Ausgang	1 Relaiskontakt
max. Kontaktbelastung	230 V AC / 1.800 VA
Schutzart	IP 65
Temperaturbereich	-20 °C bis +60 °C
Abmessungen	70 x 162 x 38 mm
Gewicht	ca. 200 g

Entsorgen



Das Produkt enthält elektronische Bauteile, die als Elektronikschrott entsorgt werden müssen. Die Gehäuseteile sind aus recycelbarem Kunststoff (ABS).



Werfen Sie das Altgerät nicht in den Mülleimer!

Kundendienst

ELDAT GmbH
Im Gewerbepark 14
15711 Zeesen
Deutschland
Telefon: + 49 (0) 33 75 / 90 37-0
Telefax: + 49 (0) 33 75 / 90 37-90
Internet: www.eldat.de
E-Mail: info@eldat.de



Beleuchtungs-Funksteuerung

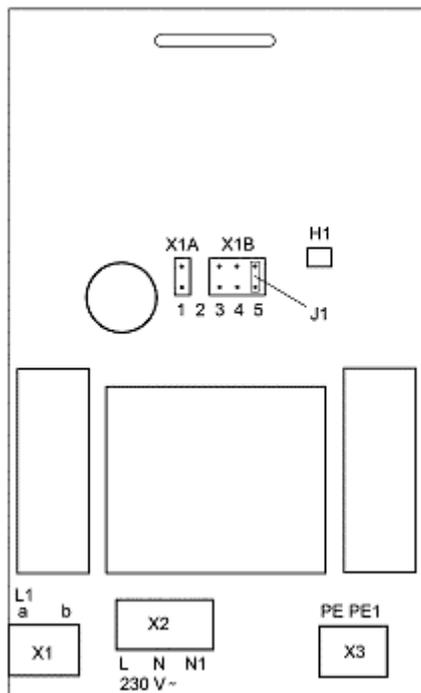
Bedienungsanleitung

RCU02-4101M-01

ELDAT

8012904 1104 D

Anschlussschema



J1	Jumper (Auslieferungszustand Position 5)
X1A	Programmierposition Sender lernen
X1B	Programmierposition Betriebsart
H1	LED
X1, X2, X3	Anschlussklemmen
L, N	Anschluss 230 V AC
L1, N1	Anschluss Beleuchtungseinrichtung
PE, PE1	Anschlüsse Schutzleiter
N, N1	Anschlüsse Nulleiter

Lieferumfang

Funksteuerung, Bedienungsanleitung
Befestigungsmaterial

Sicherheitshinweise



Bevor Sie die Funksteuerung anschließen und bedienen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung sorgfältig durch!

- Die elektrische Installation darf nur von einem zugelassenen Elektrofachbetrieb durchgeführt werden.
- Warnung: Die Funksteuerung steht bei der Programmierung unter Strom! Berühren Sie nicht die Anschlussklemmen X1, X2! Verwenden Sie nur geeignetes Werkzeug!**
- Lassen Sie nichtfunktionierende Geräte vom Hersteller überprüfen.
- Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen am Gerät vor!**

Bestimmungsgemäßer Gebrauch



Das Gerät darf nur als Funksteuerung in Verbindung mit 230-V-AC-Beleuchtungseinrichtungen verwendet werden!

Allgemeine Hinweise

Die Empfangsleistung kann von mehreren Faktoren gestört werden:

- Standort
- nicht entstörte Geräte und Anlagen
- andere Sender im Frequenzbereich
- Wetterlage, u. a.

Wenden Sie sich bei Störungen an den Fachbetrieb oder den Hersteller.

Funktionsbeschreibung

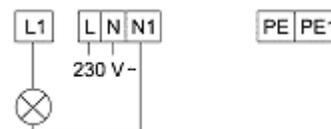
Funkempfänger zur Fernsteuerung von 230-V-AC-Beleuchtungseinrichtungen. Bis zu 4 Sender können „gelernt“ werden. Die Funksteuerung kann für unterschiedliche Betriebsarten (Funktionen) programmiert werden.

Auspacken

- Entnehmen Sie der Verpackung die gelieferten Teile. Überprüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial in die Sammelbehälter für Pappe, Papier und Kunststoff.

Montieren und Anschließen

- Befestigen Sie den Gehäuseboden mit den Schrauben an der Wand.
- Klemmen Sie die Versorgungsspannung und die Beleuchtungseinrichtung an:



Hinweis:

- Die maximale Belastung für die Relaiskontakte beträgt: 230 V AC, 1.800 VA

Inbetriebnehmen

Vergewissern Sie sich, dass der Jumper J1 in Position 5 steckt (s. Anschlussschema). Nach dem Zuschalten der Versorgungsspannung leuchtet die LED H1 für ca. 1 Sek. auf und geht danach aus.

Führen Sie jetzt die Funktionskontrolle durch:

- Senden Sie an die Funksteuerung.
- Die LED H1 muss schnell blinken.

Jetzt ist die Funksteuerung betriebsbereit.

Sender lernen

Die Funksteuerung wird durch umstecken des Jumpers J1 programmiert. Der Kanal (Beleuchtungseinrichtung) kann von 4 Sendern angesteuert werden, d.h. es können 4 Sender „gelernt“ werden.

Sender auf lernen:

- Jumper J1 in Position 1 stecken. Die LED H1 blinkt ca. 10 Sekunden und zeigt so die Lernbereitschaft an.
- Innerhalb von 10 Sek. die Taste am Sender betätigen, die diesen Kanal schalten soll.
- Die LED H1 blinkt zunächst schnell. Die Sendertaste solange gedrückt halten, bis die LED H1 konstant leuchtet. Der Sender wurde gespeichert.

Hinweis:

Um weitere Sender zu lernen, oder um eine Programmierung ggf. zu wiederholen: Jumper J1 kurz von der entsprechenden Position entfernen und wieder aufstecken. Die blinkende LED H1 zeigt die Lernbereitschaft an.