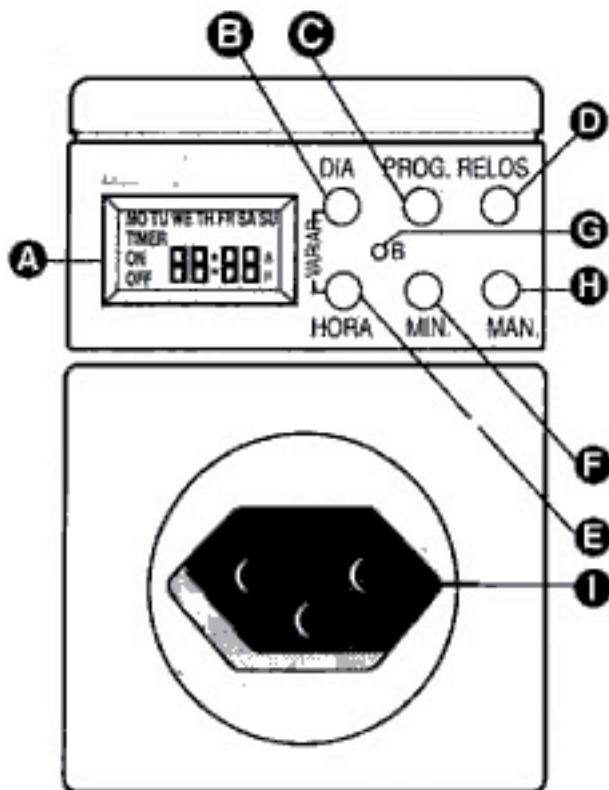


Bedienungs- anleitung



- A - Display
- B - Tag-Taste
- C - Programm-Taste
- D - Zeit-Taste
- E - Stunden-Taste
- F - Minuten-Taste
- G - Reset-Taste
- H - Handbedienungs-Taste
- I - Steckdose

ELBROMATIC 3005

Digitale Zeitschaltuhr
mit Wochenprogramm

WICHTIG

- Überprüfen Sie, ob die Voltzahl bei Ihnen zu Hause mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmen.
- Setzen Sie das Gerät keinen extrem hohen oder niedrigen Temperaturen aus. Platzieren Sie das Gerät nicht an Stellen mit direkter Sonneneinstrahlung.
- Kontakt mit Wasser vermeiden.

FUNKTIONEN

Mit dieser Zeitschaltuhr können Sie angeschlossene Geräte automatisch ein- und ausschalten.

Die eingestellten Schaltzeiten werden auf die Minute genau ausgeführt.

Maximal können sechs verschiedene An- und Ausschaltzeiten programmiert werden, diese können je nach Wunsch pro Tag, pro Woche oder einige Tage in der Woche wiederholt werden.

Zufallsfunktion

Bei eingestellter Zufallsfunktion werden die programmierten An- oder Ausschaltzeiten über einen Zeitraum von 1 bis 20 Minuten ein- oder ausgeschaltet.

Mit dieser Funktion können Sie während Ihrer Abwesenheit ungebetene Gäste verunsichern, da die Beleuchtung immer zu verschiedenen Zeiten ein- und ausgeschaltet wird.

Eingebaute Batterie

Im Falle eines Stromausfalls hält die eingebaute, aufladbare Batterie die Zeit- und Programmdatei fest (bei voll aufgeladener Batterie bis zu 100 Stunden).

Falls die aufladbare Batterie zum Zeitpunkt des Kaufs leer sein sollte, die Zeitschaltuhr zuerst 5 Minuten in eine Steckdose stecken, ehe sie mit dem Programmieren beginnen. Sie können die Zeitschaltuhr dann in die Hand nehmen, um die Zeit- und Schaltanweisungen einzuprogrammieren.

PROGRAMMIEREN

Drücken Sie Taste **G** einmal mit einem spitzen Gegenstand, ehe Sie die Uhrzeit und die Schaltzeiten einprogrammieren.

Einstellen der aktuellen Uhrzeit

1. Drücken Sie Taste **D** und halten Sie diese gedrückt.
2. Drücken Sie Taste **B** so lange, bis der richtige Tag aufleuchtet.
3. Drücken Sie Taste **E**, bis die richtige Uhrzeit (24 Stunden Anzeige) erscheint.
4. Drücken Sie Taste **F**, bis die richtige Minutenzahl erscheint.
5. Lassen Sie Taste **D** los.

Einstellen der Schaltzeiten

Notieren Sie sich die gewünschten Schaltzeiten und Tage, ehe Sie mit dem Programmieren beginnen.

1. Drücken Sie einmal auf die **C-Taste**. Wenn Sie die Schaltuhr zum ersten Mal gebrauchen, erscheint auf dem Display **ON --:--**, andernfalls erscheint die Zeit des zuvor gespeicherten Programms.
2. Drücken Sie die **B-Taste** bis der Tag oder die Tage, an denen das Gerät eingeschaltet werden soll, erscheint. Wenn kein Tag programmiert wird, wird das Gerät an allen Tagen der Woche zu den programmierten Zeiten ein- und ausgeschaltet.
3. Drücken Sie die **E-Taste** bis die gewünschte Zeit des Einschaltens erscheint.
4. Drücken Sie die **F-Taste** bis die gewünschten Minuten erscheinen.
5. Drücken Sie noch einmal auf die **D-Taste**, auf dem Display erscheint **OFF --:--** oder eine zuvor programmierte Zeit.
6. Programmieren Sie jetzt wie unter 2, 3 und 4 beschrieben die Ausschaltzeiten. Zum Programmieren weiterer Schaltzeiten die Schritte 1 bis 6 wiederholen.

Nach dem Programmieren auf die **D-Taste** drücken, jetzt erscheint die normale Zeit wieder.

Nebenbei bemerkt: Es ist nicht notwendig, alle sechs Schaltzeiten zu benutzen. Wenn eine Ein- und Ausschaltzeit reicht, nach dem Programmieren die **D-Taste** drücken, dann erscheint die normale Uhrzeit.

Stecken Sie die Zeitschaltuhr in eine Steckdose und stecken Sie den Stecker des Geräts in die Zeitschaltuhr. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet ist.

Speicherkontrolle

Durch das Drücken der **C-Taste** können die gespeicherten Zeiten überprüft und falls nötig geändert werden. Danach auf die **D-Taste** drücken und die normale Uhrzeit erscheint wieder.

Programmschritt löschen

Eine programmierte Ein- oder Ausschaltzeit kann gelöscht werden, indem Sie auf die **C-Taste** drücken und die **E-** und **F-Taste** drücken, bis --:-- erscheint.

Handbedienung

Mit der Handbedienungstaste **H** kann das angeschlossene Gerät ausserhalb der Programmzeiten ein- und ausgeschaltet werden. Auf dem Display erscheint **ON**, wenn das Gerät eingeschaltet und **OFF**, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.

Zufallsfunktion einstellen

Die Zufallsfunktion kann eingeschaltet werden, in dem Sie gleichzeitig auf die Tasten **B** und **E** drücken. Auf dem Display erscheint dann **TIMER**. Die Zufallsfunktion kann wieder ausgeschaltet werden, in dem Sie nochmals gleichzeitig auf **B** und **E** drücken.

Welche Geräte?

Da diese Zeitschaltuhr mit einem Relais schaltet, kann im Prinzip jedes Gerät, das mit 230 V betrieben wird, angeschlossen werden. Wir raten Ihnen jedoch, Geräte wie Boiler, Waschmaschinen, elektrische Öfen usw., die eine Leistungsaufnahme von mehr als 2000 Watt haben, nicht an die Zeitschaltuhr anzuschliessen, da der hohe Einschaltstrom die Lebensdauer des Relais verkürzen kann.

Eine Aussenbeleuchtung kann ebenfalls angeschlossen werden, vorausgesetzt, dass die Zeitschaltuhr innerhalb des Hauses platziert wird.

Technische Daten

- Speisung 230-250 Volt/ 50Hz
- Schalter geeignet für 16 Amp. (3500 Watt)
- Eignet sich ausschliesslich zur Verwendung innerhalb des Hauses

WICHTIG

Dieses Gerät enthält eine für die Umwelt schädliche, aufladbare Batterie. Wenn das Gerät nicht mehr funktioniert, muss die Batterie entfernt werden.

Dazu die Rückseite entfernen und die Batterie herausnehmen. Geben Sie die Batterie bei einer Sammelstelle für Sondermüll ab.

Elbro AG

Gewerbestrasse 4, P. O. Box 11

CH-8162 Steinmaur/Switzerland

Telefon: +41 (0)44 854 73 00

Telefax: +41 (0)44 854 73 01

Internet: www.elbro.com

e-mail: info@elbro.com