

Montage und Bedienungsanleitung

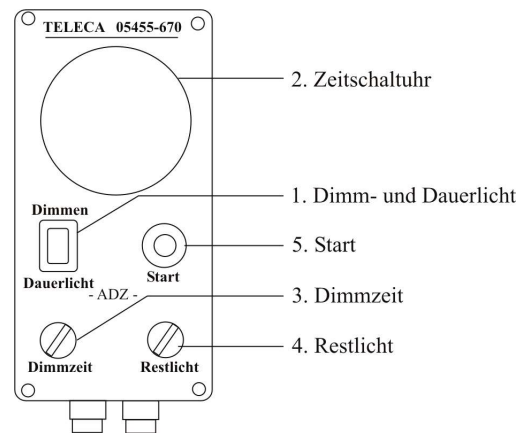
TELECA - Automatik Dimmer ADZ

Sehr geehrter Kundin, sehr geehrter Kunde,

mit dem Automatik Dimmer ADZ haben Sie ein Gerät erworben, welches wir mit größter Sorgfalt hergestellt haben.

Mit dem ADZ können Sie Glühlampen, 230 Volt Halogenlampen oder „wirklich“ dimmbare LED-Lampen (keine Leuchtstoff- oder Sparlampen) automatisch auf- und abdimmern.

Der Automatik Dimmer wird Ihnen sehr nützlich sein und Ihren Tieren bei beliebiger Beleuchtungsdauer einen natürlichen Tagesbeginn und Tagesausklang vermitteln.



1. Dimmen- Dauerlicht:

Steht der Dimmen- Dauerlicht Schalter auf Dauerlicht, so leuchten die Lampen in voller Stärke. Steht der Dimmen- Dauerlicht Schalter auf Dimmen, ist der Dimmer aktiviert und wird über die Zeitschaltuhr gesteuert.

2. Zeitschaltuhr:

siehe Seite 2+3

3. Dimmzeit:

Hiermit lässt sich die Zeitdauer für das Auf- und Abdimmern einstellen. Ganz links entsprechen ca. 10 Minuten, rechts ca. 45 Minuten.

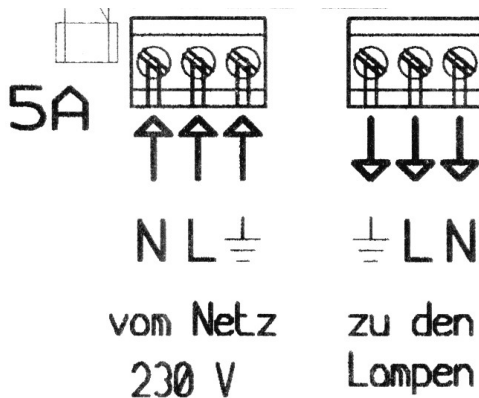
4. Restlicht:

Bei eingeschaltetem Restlicht (Orientierungslicht), dimmen die Lampen nicht ganz herunter.

Je nach Einstellung des Restlichtes bleibt eine leichte bis mittlere Resthelligkeit vorhanden. Stellen Sie die gewünschte Resthelligkeit im herunter gedimmten Zustand ein.

5. Start:

Mit dem Knopf "Start" können Sie den Dimmvorgang bei dunklen Lampen neu starten. Das bedeutet, daß das Licht schlagartig an geht und dann herunter dimmt.



Anschlüsse und Anschlusswerte:

Links: Kabel mit Stecker für den Anschluß an das 230 Volt Netz.

Rechts: Kabel mit Kuppelung für den Anschluß der zu dimmenden Lampen bis maximal 700 Watt.

Natürlich können Sie die Anschlüsse auch fest verkabeln (darf nur von einem Fachmann durchgeführt werden).

Bitte gehen Sie dabei behutsam vor, damit die Anschlußklemmen nicht beschädigt werden.

Zwischen Dimmorausgang und den Lampen darf keinerlei Verbindung zum sonstigen Stromnetz bestehen (auch nicht über den Nulleiter), sonst dimmt das Gerät die angeschlossenen Lampen nicht.

Ein Kurzschluss zerstört den Dimmer und Sie verlieren die Garantieansprüche.

Uhr stellen

Mehrfaches schnelles drücken (4-5x) der **(P)** Taste verriegelt & entriegelt die Uhr, sodass unbeabsichtigtes Bedienen verhindert wird. Dazu wird ein **🔒** im Display angezeigt (verriegelt).

(P) Taste gedrückt halten und die entsprechenden Eingaben vornehmen.

D+ = Wochentag

H+ = Stunde

M+ = Minuten

Nach Einstellung des Wochentages und der Uhrzeit einfach den **(P)** Knopf wieder loslassen und Ihre Eingaben sind gespeichert

Schaltzeiten programmieren

(L) Taste drücken und sie können den ersten von max. 28 Timer programmieren:
„01 on“ Steht im Display. Nun können Sie wie gewohnt ihre erste Einschaltzeit mit Hilfe der **H+** und **M+** Tasten eingeben.

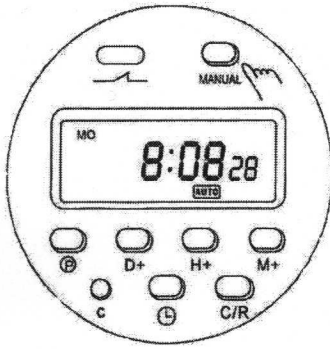
(L) Taste erneut drücken um eine Ausschaltzeit einzugeben. „01 off“ steht im Display

Wenn weitere Zeiten programmiert werden sollen muss den Vorgang vom Timer „01“ im Timer „02“ bis maximal Timer „28“ mit den gewünschten Ein- und Ausschaltzeiten wiederholt werden.

Schaltzeiten können auch zu verschiedenen Wochentagen programmiert werden. Dazu müssen sie bei der Einrichtung einer Schaltzeit, die für Sie in Frage kommende Kombination mit der **D+** Taste auswählen. Durch mehrfaches drücken der **D+** Taste wechseln sie durch die angebotenen Kombinationen.


Löschen der Schaltzeiten können sie mit der **C/R** Taste im jeweiligen Schaltzyklus vornehmen. Die Programmierung wird mit der **(P)** Taste beendet und gespeichert.


Schritt	Taste	Einstellungen
1	(L) Taste	1.Einschaltzeit (Display: 01 on)
2	H+ / M+ Tasten	Stunden & Minuten Einstellung der Startzeit
3	D+ Taste	Auswahl des Wochentages oder einer Wochentags Kombination
4	(L) Taste	1. Ausschaltzeit (Display: 01 off)
5	H+ / M+ Tasten	Stunden & Minuten Einstellung der Ausschaltzeit
6	D+ Taste	Auswahl des Wochentages oder einer Wochentags Kombination (muss mit der Einschaltzeit identisch sein)
7	Wiederholung Schritt 2-6	Für Schaltzyklus 2-28 wenn benötigt
8	(L) Taste	Speicherung, Ende der Programmierung



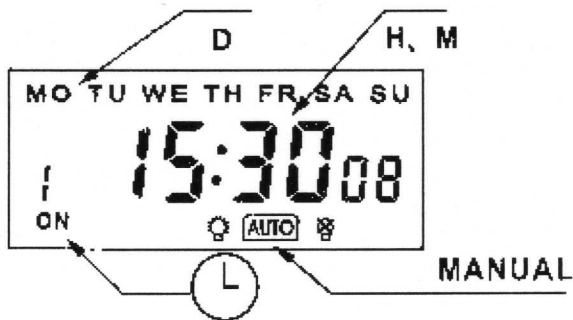
 Kontrolllampe, leuchtet wenn der Dimmer aktiv ist.


Die C Taste setzt die Uhr komplett zurück.

Mehrfaches schnelles drücken (4-5x) der **P** Taste verriegelt & entriegelt die Uhr, sodass unbeabsichtigtes Bedienen verhindert wird. Dazu wird ein  im Display angezeigt.

 Taste = Umschaltung Manuell, Automatik, Aus
Durch längeres Drücken schalten sie die Uhr ab.

Das Display



D = Wochentag bzw. Wochentags Kombination
H = Stunde
M = Minuten
 = Ein-/ Ausschaltzeiten
MANUAL = Umschaltung zwischen Ein-AUTO-Aus

Fehlermeldungen

E1 = Einschaltzeit fehlt

E2 = Ausschaltzeit fehlt

Wichtig:

Damit die Zeitschaltuhr funktioniert muss sie auf „Auto“ stehen.

In einem Schaltzyklus muss der Wochentag bzw. die Wochentags Kombination der jeweiligen Ein- und Ausschaltzeiten identisch sein.