

Tronic Einbau-Dimmer 700 W

Art.-Nr. 381 00

Funktion

Mit dem Tronic-Einbau-Dimmer sind NV-Halogenlampen in Verbindung mit Tronic-Trafos, 230V Glühlampen und HV-Halogenlampen zu dimmen.

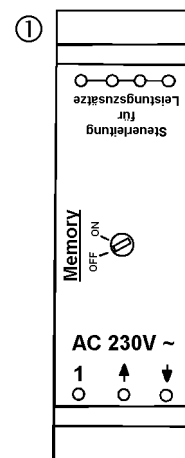
Schalt- und Dimmbefehle erfolgen durch Betätigung der Nebenstellen oder mechanischem Taster.

Kurz tasten: Ein - Aus
Länger betätigen: Dimmen

Es gibt zwei Einschalt- bzw. Dimm-Möglichkeiten (Bild ①) :

Memoryschalter = OFF:
Einschalten stets auf max. Helligkeit
Dimmfunktion beginnt bei min. Helligkeit

Memoryschalter = ON:
Einschalten stets auf zuletzt eingestellte Helligkeit
Dimmfunktion beginnt bei zuletzt eingestellter Helligkeit



Der Tronic-Einbau-Dimmer ist ein Bestandteil des TRONIC-Lichtsteuerungssystems. Netzausfälle länger als 2 Sek. führen zum Ausschalten des Dimmers und Verlust des gespeicherten Helligkeitwertes.

Kurzschlußschutz

Abschaltung mit automatischem Wiederanlauf nach Kurzschluß-beseitigung innerhalb von 7 Sek. Danach bleibende Abschaltung bis zum manuellen Wiedereinschalten des TRONIC-Einbau-Dimmers.

Übertemperaturschutz

Abschaltung bei zu hoher Umgebungs-temperatur. Nach Abkühlung muß Gerät neu eingeschaltet werden.

Gefahrenhinweise**Achtung !**

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft ausgeführt werden. Nicht zum Freischalten geeignet. Bei ausgeschaltetem TRONIC-Einbau-Dimmer ist die Last nicht galvanisch vom Netz getrennt.

Bei Nichtbeachtung der Installations-hinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen.

Installationshinweise

Zum Einbau in Zwischendecken mit Mindestdeckenöffnung (Durchmesser= 63 mm) oder zur Aufputz-Montage geeignet.

Anschlußleistung max. 700W für 230V Glühlampen, HV-Halogenlampen
oder max. 12 TRONIC-Trafos 60W
oder max. 7 TRONIC-Trafos 105W
oder max. 5 TRONIC-Trafos 150W
oder max. 4 TRONIC-Trafos 200W

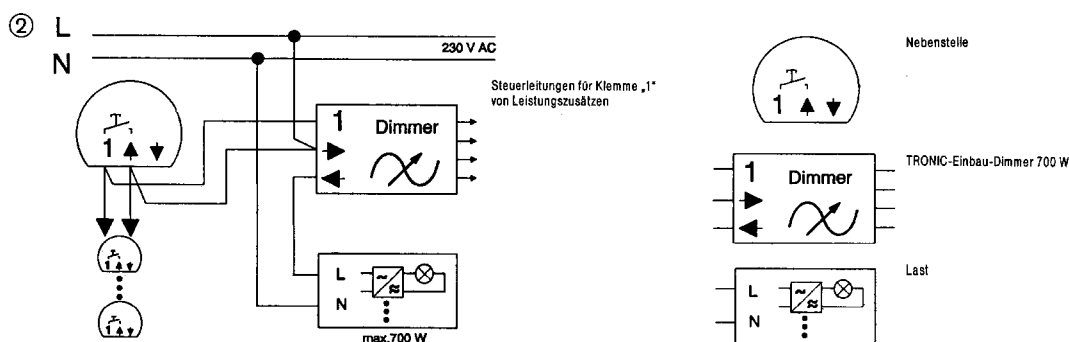
Die Gesamtleistung der angeschlossenen Halogenlampen darf 700W nicht überschreiten.
Mischbetrieb von TRONIC-Trafos unterschiedlicher Leistung oder von TRONIC-Trafos und
Glühlampen bis max. 700W Gesamtleistung sind möglich.

Anschluß gemäß Bild ②.

Anschluß von induktiven Lasten (Eisenkern-Transformatoren) nicht zulässig.

Rundsteuerimpulse der Elektrizitätswerke können sich bei niedriger Dimmstellung durch kurzzeitiges
Flackern bemerkbar machen.

Nach Auslastung des TRONIC-Einbau-Dimmers können bis zu 10 Leistungszusätze an den 4
Klemmen (siehe Bild ②) angeschlossen werden, um die Anschlußleistung zu erweitern. Technische
Anschlußbedingungen (TAB) der Elektrizitätswerke beachten.



Technische Daten

Nennspannung:
Anschlußleistung:

230V, AC
50-700W
TRONIC-Trafos
230V Glühlampen
Hochvolt-Halogenlampen
Mischlasten der spezifizierten Lastarten

Umgebungstemperatur:
Gehäusetemperatur:
Maße L x B x H (mm):
Funkentstörung:
max. Anzahl anzuschl. Leistungszusätze:
Nebenstellen:
Nebenstellenanzahl:

Ta max. 45°C
Tc max. 70°C
212 x 48,5 x 46
Störgrad N gemäß VDE 0875 Teil 1
10
Typ A, oder mechanischer Taster (Schließer)
unbegrenzt

Herstellergarantie

Für unsere Geräte leisten wir Gewähr - unbeschadet der Ansprüche des Endabnehmers aus Kaufvertrag gegenüber dem Händler - wie folgt:

1.

Unsere Gewährleistung umfasst nach unserer Wahl die Nachbesserung oder Neulieferung eines Gerätes, wenn die Funktionsfähigkeit des Gerätes aufgrund nachweisbarer Material- oder Fertigungsfehler beeinträchtigt oder nicht gegeben ist.

2.

Die Anspruchsfrist richtet sich nach unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen. Die Einhaltung der Anspruchsfrist ist durch Nachweis des Kaufdatums mittels beigefügter Rechnung, Lieferschein oder ähnlicher Unterlagen zu belegen.

3.

Der Käufer trägt in jedem Fall die Transportkosten.

Bitte schicken Sie das Gerät portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an unsere zentrale Kundendienststelle.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Service Center
Dahlienstrasse 12
D-42477 Radevormwald



Das CE-Zeichen ist ein Freiverkehrszeichen, das sich ausschließlich an die Behörde wendet und keine Zusicherung von Eigenschaften beinhaltet.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Telefon: 02195 / 602 - 0
Telefax: 02195 / 602 - 199
Internet: <http://www.gira.de>