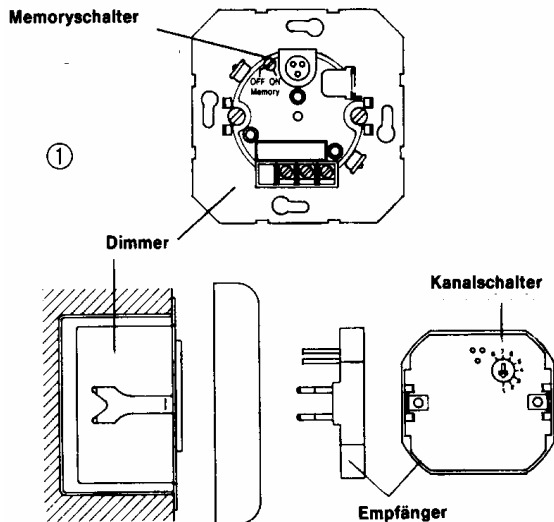


IR-Tastdimmer-Einsatz für Glühlampen 20 - 500 W Bestell-Nr.: 0530 00

Infrarot-Dimmer zum Schalten und Dimmen von 230 V Allgebrauchs-Glühlampen. Schalt- und Dimmbefehle erfolgen durch Betätigung der Tasten von Dimmer, Nebenstelle, mechanischem Taster oder Infrarot-Sender.

Kurzbetätigung bewirkt Schalten, Langbetätigung stufenloses Dimmen. Beim Ausschalten des Dimmers bleibt der zuletzt eingestellte Helligkeitswert gespeichert.



Es gibt zwei Einschalt- bzw. Dimm-Möglichkeiten:

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

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

Netzausfälle länger als 2 sek. führen zum Ausschalten des Dimmers.

Gefahrenhinweise

Achtung! Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

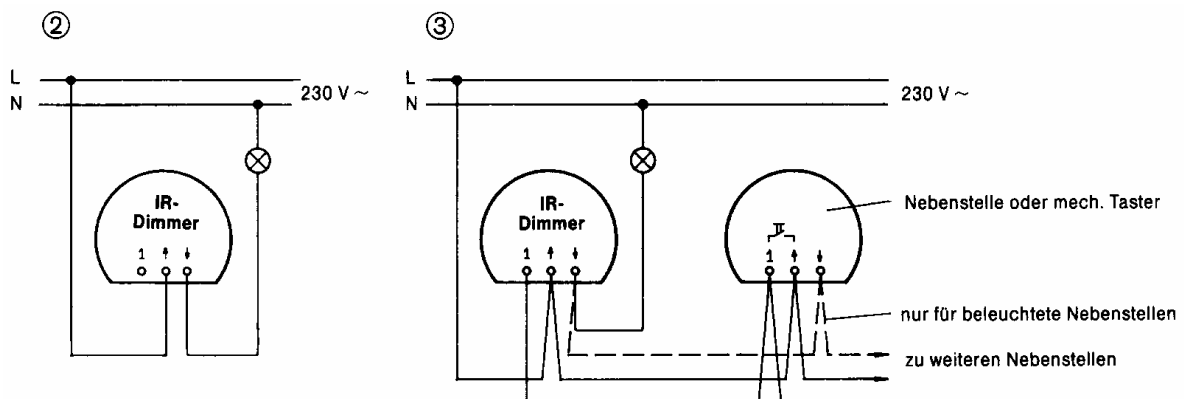
Nicht zum Freischalten geeignet.

Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen.

Installationshinweise

Der IR-Dimmer besteht aus Dimmer-Unterteil und aufsteckbarem Empfängerteil. Vor Montage des Empfängers Kanalschalter auf die Zahl (1...8) einstellen, die der gewünschten Taste des IR-Senders entspricht (Bild ①).

Anschluß gem. Bild ②. Sollen Verbraucher von mehreren Stellen bedienbar sein, Nebenstellen oder mechanische Taster einsetzen (Bild ③).



Je nach Montageart muß die max. Anschlußleistung reduziert werden:

- 10% pro 5°C Überschreitung von Umgebungstemperatur 25°C
- 15% für Einbau in Holz-, Rigips- oder Hohlwand
- 20% für Einbau in Mehrfachkombinationen

Fremdlicht darf nur indirekt auf den IR-Empfänger strahlen, sonst wird Empfindlichkeit reduziert. Bei Nichtfunktion zuerst Feinsicherung im Dimmer-Unterteil prüfen. Nur Originalsicherungen verwenden.

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

Evtl. leises Summen des Gerätes wird durch die Funkentstördrossel verursacht (kein Defekt).

Technische Daten

Dimmer-Unterteil

Nennspannung:	230 V ~
Anschlußleistung:	20 - 500 W Allgebrauchs-Glühlampen
Kurzschluß und Überlastschutz:	Feinsicherung F 1,6 / 250 E SA
Funkentstörung:	Störgrad N gemäß VDE 0875 Teil 1
Nebenstellen:	Typ A, oder mechanischer Taster (Schließer)

Empfänger-Aufsatz

Übertragungsmedium:	IR-Licht, 950 nm
Trägerfrequenz:	455 kHz
Codierung:	PPM-Code geträgert
Anzahl wählbarer Kanäle:	8

Gewährleistung

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.

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 - 339
Internet: www.gira.de