



GIRA 540500 ELEKTRONISCHER SCHALTEINSATZ

System 3000

Art.: 1689754

EAN: 4010337048299

Herstellernummer: 540500

Herstellertyp: 540500

Hersteller: GIRA

Beschreibung:

- Anschluss von Nebenstellen möglich
- lampenschonendes Einschalten
- elektronischer Kurzschlusschutz
- elektronischer Übertemperaturschutz
- Betrieb mit und ohne Neutraleiteranschluss

Betrieb mit Neutraleiter:

- Schalten von Glühlampen, HV-Halogenlampen, elektronischen oder induktiven Trafos mit Halogen- oder LED-Lampen, schalt oder dimmbare HV-LED- oder Kompaktleuchtstofflampen
- Gerät versorgt sich über Außenleiter und Neutraleiter daher erfolgt kein Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt

Betrieb ohne Neutraleiter:

- Schalten von Glühlampen, HV-Halogenlampen, elektronischen oder induktiven Trafos mit Halogen- oder LED-Lampen, dimmbaren HV-LED- oder Kompaktleuchtstofflampen
- Gerät versorgt sich über den Außenleiter und die angeschlossene Last und arbeitet deshalb im Phasenan- oder Phasenabschnittprinzip

- automatische oder manuelle Einstellung des zur Last passenden Dimmprinzips (Phasen- oder Phasenabschnitt)
- Anzeige der eingestellten Betriebsart mittels LED

Technische Daten:

Nennspannung: AC 230 V, 50/60 Hz

Stand-by: 0,1 bis 0,5 W

Anschlussleistung bei 25 Grad Celsius:

- HV-LED-Lampen (Phasenanschnitt): typ. 3 bis 100 W
- HV-LED-Lampen (Phasenabschnitt): typ. 3 bis 200 W
- Kompaktleuchtstofflampe: typ. 3 bis 100 W
- Glühlampen: 20 bis 400 W
- HV-Halogen: 20 bis 400 W
- Gira Tronic-Trafos: 20 bis 400 W
- elektronischer Trafo mit NV-LED: typ. 20 bis 100 W
- gewickelter Trafo: 20 bis 400 VA
- gewickelter Trafo mit NV-LED: typ. 20 bis 100 VA

Leitungslänge:

- Last: max. 100 m
- Nebenstelle: max. 100 m

Einbautiefe: 24 mm

Montage: in Gerätedose nach DIN 49073

Umgebungstemperatur: -5 bis +45 Grad Celsius

Hinweise:

Beim Betrieb ohne Neutralleiter erhöht sich die Mindestlast für Glühlampen, HV-Halogen, Gira Tronic-Trafos und gewickelte Trafos auf 50 W.

Bei höherer Umgebungstemperatur als 25 Grad Celsius ist die angeschlossene Last zu reduzieren.

Spezifikation:

Hersteller: GIRA