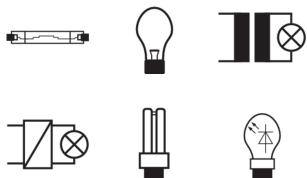




85121100



ε IP20

Universal Schalteinsatz 1fach (R,L,C,LED)

Universal-Schalteinsatz 1-fach, niedriger Eigenenergiebedarf, automatische Einstellung der minimalen Starthelligkeit für 230 V LED- und Energiesparlampen, lampenschonender Softanlauf, Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Laststart, selbstlernend, kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung), optionale Feineinstellung der Laststart, mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) mit Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle, erweiterbar durch Universal-Leistungszusätze Plus REG, auch geeignet für das Aufstecken passender KNX Funk Aufsätze, keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkralle, mit Schraubklemmen.

- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Laststart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkralle
- mit Schraubklemmen
- mit Spreizkralle
- Keine nicht dimmbaren Energiesparlampen und 230 V LED-Lampen verwenden.
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Technische Merkmale

Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	20...350 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen	3...250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos	20...200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos	20...400 VA
Anzahl Nebenstellen	unbegrenzt
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Leitungslänge Nebenstellen	max. 50 m
Last-Leitungslänge	max. 100 m
Schraubklemmen (max.)	2 x 1,5/1 x 2,5 mm ²
Einbautiefe	32 mm