

Universal-Leistungszusatz REG "kaskadierbar"



Artikel-Nr.

ULZ 1215 REG

REG-Gehäuse 2 TE
200 ... 500 W/VA

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Leistungserweiterung von den in der Referenzliste genannten Tronic- oder Universaldimmern
- Schalten und Dimmen von Glühlampen, HV-Halogenlampen sowie Tronic- oder dimmbaren induktiven Trafos mit Halogenlampen
- Geeignet für Mischbetrieb bis zur angegebenen Gesamtleistung
- Einbau in Kleinverteiler auf Hutschiene entsprechend DIN EN 60715

Produkteigenschaften

- Anschluss mehrerer Leistungszusätze an einen Dimmer
- Gesamtleistung der angeschlossenen Lasten teilt sich auf Dimmer und Leistungszusätze auf
- Versorgung der angeschlossenen Lasten über gemeinsame Lastleitung
- Bedienung erfolgt über vorgeschalteten Dimmer
- Elektronischer Übertemperaturschutz

Bei Beleuchtungsanlagen mit einer Leistung von über 3500 W muss die Installation auf zwei Stromkreise (aber gleicher Phase) aufgeteilt werden. Die Sicherungsautomaten dieser Stromkreise sind mechanisch zu koppeln, damit ein sicheres Freischalten der Beleuchtungsanlage gewährleistet ist.

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Anschlussleistung:	200 ... 500 W/VA Gesamtleistung mit mehr als 1 kVA nur für den professionellen Bereich
Lastarten:	230-V-Glühlampen (ohmsche Last, Phasenabschnitt) 230-V-Halogenlampen (ohmsche Last, Phasenabschnitt) Tronic-Trafos (kapazitive Last, Phasenabschnitt) induktive Trafos (induktive Last, Phasenanschnitt)
Mischlasten der spezifizierten Lastarten (nicht kapazitive mit induktiven Lasten)	
Bei Mischlasten mit induktiven Trafos 50 % Anteil ohmscher Last nicht überschreiten.	
Anschluss:	Schraubklemmen
eindrähtig:	max. 4 mm ²
feindrähtig mit Aderendhülse:	0,5 ... 2,5 mm ²
feindrähtig ohne Aderendhülse:	0,75 ... 4 mm ²
Nennverlustleistung:	5 W
Umgebungstemperatur (Ta):	+45 °C
Prüfzeichen:	VDE

