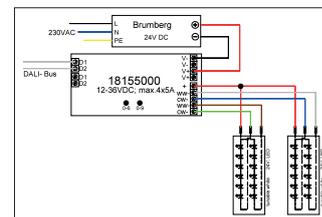


LED-Dimmer 12-24 V DC, dimmbar

Artikel-Nr. 18155000



LED-Dimmer 12-24 V DC, dimmbar. LED-Dimmer-Serie für Konstantspannungsbetrieb (12-24 V DC) über 4 Kanäle (ein- oder mehrfarbig). Die Verkabelung erfolgt schraublos über Steckklemmen. Leitungsquerschnitt: 0,5-2,5 mm².

Zum Betrieb wird eine externe Spannungsversorgung benötigt, Ausgangssignal (Dimmung): PWM (Pulsweitenmodulation), mit Verpolungs- und Übertemperaturschutz.

Max. Ausgangsstrom: 10 A (4 x 2,5 A, 3 x 3,33 A, 2 x 5 A, 1 x 5 A)

Max. Ausgangsleistung 12 V: 120 W (4 x 30 W, 3 x 40 W, 2 x 60 W, 1 x 60 W)

Max. Ausgangsleistung 24 V: 240 W (4 x 60 W, 3 x 80 W, 2 x 120 W, 1 x 120 W).

18155000: 2 x 2-Kanal-Gerät mit einer Adresse (DALI DT8) für TunableWhite-Leuchten. Je zwei Kanäle (Ausgänge) sind kombiniert (2 x ww, 2 x cw, max. 2 x 5 A bzw. 4 x 2,5 A). Das Gerät kann unter anderem beispielsweise mit einem Power-DALI-Taststeuergerät TW (1713 DSTE), oder einem KNX DALI-Gateway TW (2099 REGHE) der Firma Jung, oder mit einem DALI-Potentiometer Tunable WH (2030 00), oder einem KNX DALI-Gateway Tunable WH Plus (2108 00) der Firma GIRA betrieben werden.

Die angeschlossenen Leuchten können geschaltet, in der Farbtemperatur verändert und gedimmt werden. Material: Kunststoff, Schutzart: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Spannung: 12V 24V, Leistung: 24-240W.

Artikel-Nr.	18155000
Stand:	12.02.2021 21:49

Beschreibung	DALI (DT8) TunableWhite
Material	Kunststoff
Umgebungstemperatur (ta)	0 °C bis +45 °C
Messpunkt (tc)	max. +70 °C
Leistung	24-240 W
Maße	L 170 x B 54 x H 30 mm
Spannung	12V 24V

Schaltungsart sekundärseitig	Parallelschaltung
Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Länge	170 mm
Breite	54 mm
Höhe	30 mm