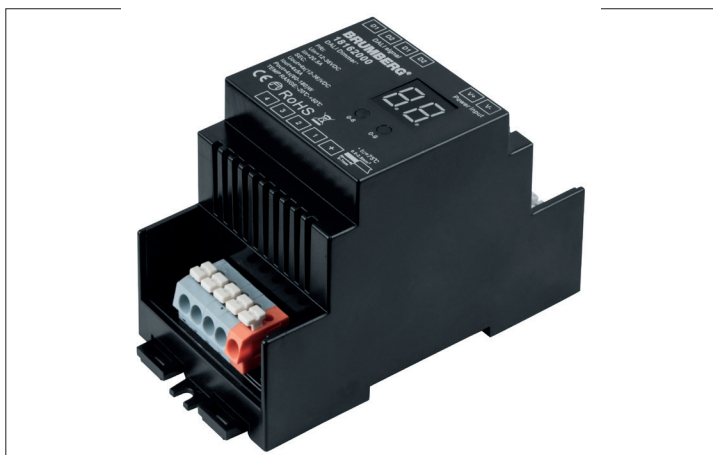


REG LED-Dimmer 12-24 V DC, dimmbar

Artikel-Nr. 18161000



REG 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).

18161000: 4-Kanal-Gerät mit max. 4 Adressen (KNX). Jedem Kanal (Ausgang) ist eine Adresse zugeordnet. Der KNX-Dimmer kann für monochrome-, RGB- und RGBW-Leuchten verwendet werden. KNX zertifiziertes Gerät, konfigurierbar über ETS Software (4.0 oder höher). System-Applikation bzw. KNXPROD-Datei in Deutsch zum Download auf www.brumberg.com. Funktionen / Objekte: Schalten, relatives Dimmen, absolutes Dimmen, Preset, Szenen, Farb-Sequenzen, zwei vorprogrammierte Farbverläufe, etc. Material: Kunststoff, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Spannung: 12V 24V, Leistung: 240W, Art der Dimmung: KNX.

Artikel-Nr.	18161000
Stand:	06.12.2021 10:28

Beschreibung	KNX Systemvoraussetzung: mind. ETS 4.0F oder höher. Breite: 4 TE
Länge	72 mm
Breite	90 mm
Aufbauhöhe	70 mm
Material	Kunststoff
Material	Kunststoff
Umgebungstemperatur (ta)	0 °C bis +45 °C

Messpunkt (tc)	max. +75 °C
Leistung	24-240 W
Spannung	12V 24V
Schaltungsart	Parallelschaltung
Schutzart raumseitig	IP20
Schutzklasse	III
Länge	72 mm
Breite	90 mm
Aufbauhöhe	70 mm