

DALI-2-LED-3-KANAL-DIMMER 8A FÜR EINBAUMONTAGE (DT6) DL-3CH-8A-DC12+



DL-3CH-8A-DC12+



3-Kanal DALI-2-LED-Dimmer für Leuchteneinbau und für Einbaumontage. 59 mm lang, 33 mm breit, 15 mm tief. Schutzart IP20. Stand-by-Verlust nur 0,12 Watt.

DALI-2 zertifiziert. DALI-2 ist die neueste Generation des DALI-Standards mit erweitertem Funktionsumfang. DALI-2-Geräte beherrschen auch alle bisherigen DALI-Funktionen und sind somit abwärtskompatibel.

Geeignet zum Ansteuern von **Konstantspannungs**-LED-Module (CV) mit Betriebsspannungen von 12 V bis 48 V. Betriebsart DT6: separate Ansteuerung der Kanäle über 3 DALI-Adressen.

Betriebsart Colour&Dim: Ansteuerung über 2 DALI-Adressen, eine zum Verstellen der Helligkeit und eine zum Verstellen der Farbe.

SwitchDim2: Der Betrieb über zwei Tastereingänge ermöglicht die Steuerung der Helligkeit und Farbe ohne DALI. Dimmbereich 0.1%-100%.

Umschaltbare PWM-Frequenz (122 Hz/244 Hz/488 Hz/976 Hz). Versorgungsspannung von 12 V bis 48 V DC.

Maximaler Anschlussstrom: 8 A. Der maximale Anschlussstrom kann beliebig auf die Kanäle verteilt werden.

Hoher Wirkungsgrad.

Konfiguration über PC-Software DALI-Cockpit und DALI-USB Interface.

Betriebsarten:

Das Gerät verfügt über mehrere Betriebsarten:

DT6(Auslieferzustand): In dieser Betriebsart wird jeder Kanal über eine separate DALI-Adresse (Device Type 6) gesteuert. Die Bedienung kann alternativ auch über zwei Tastereingänge (SwitchDim2) erfolgen:

SwD1: Helligkeit. Kurzer Tastendruck: Ein/Aus. Langer Tastendruck: Dimmen.

SwD2: Szenenschalter (kurzer Tastendruck).

Colour&Dim: Diese Betriebsart dient zum Steuern von RGB-Leuchten. Die Steuerung erfolgt über 2 DALI-Adressen, wobei über eine Adresse die Helligkeit und über die andere die Kanalaufteilung (z.B: Farbe) beeinflusst wird.

Der Colour&Dim Mode ermöglicht die Verstellung der Farbe ohne die Helligkeit zu beeinflussen und umgekehrt. Die Verstellung erfolgt mit DALI-Standardbefehlen wie etwa Dim Up/Down und kann somit mit allen gängigen Steuerungen und Gateways (z.B.: KNX) erfolgen. Diese Steuermöglichkeit bietet eine Alternative zum DT8-RGBWAF-Mode.

Bedienbar über DALI oder SwitchDim2: DALI-Adresse 1, SwD1: Helligkeit. DALI-Adresse 2, SwD2: Farbe.



Mehr Informationen und
weitere Sprachen:
[https://eltako.com/redirect/
DL-3CH-8A-DC12*](https://eltako.com/redirect/DL-3CH-8A-DC12*)

DALI-Cockpit Seite 7-32.
DL-USB Seite 7-33.

DL-3CH-8A-DC12+	DALI-2-LED-3-Kanal-Dimmer 8A für Einbaumontage (DT6)	Art.-Nr. 33000017	120,37 €/St.
------------------------	---	--------------------------	---------------------