





weitere Sprachen: http://eltako.com/redirect/ DL-4CH-8A-DC12*

DALI-Cockpit Seite 7-25.

DL-4CH-8A-DC12+



4-Kanal DALI-LED-Dimmer für Leuchteneinbau und die UP-Dose. 59 x 33 x 15 mm. Schutzart IP20. Stand-by-Verlust nur 0,12 Watt.

Geeignet zum Ansteuern von **Konstantspannungs**-LED-Modulen (CV) mit Betriebsspannungen von 12 V bis 48 V. Betriebsart DT6: separate Ansteuerung der Kanäle über 4 DALI-Adressen.

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

SwitchDim2: Betrieb über 2 Tastereingänge ermöglicht Steuerung von 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 (entsprechend der Betriebsspannung der LED-Module). 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.

DL-4CH-8A- DC12+	DALI-LED-4-Kanal-Dimmer 8A UP-Dose (DT6)	ArtNr. 33000019	152,40 €/St.
---------------------	--	-----------------	--------------