



DL-TW-2LT-8A-DC12+

UUSI

DALI LED himmennin kirkkauden ja värilämpötilan erilliseen säätämiseen. Valaisinasennukseen tai uppoasennukseen. 59 x 33 x 15 mm. Suojausluokka IP20. Valmiustilan kulutus vain 0,12 wattia.

Suunniteltu ohjaamaan **vakiojännitteisiä** LED-moduuleja (CV) käyttöjännitteillä 12 V - 48 V, käyttötila DT8: säädä kirkkautta ja värilämpötilaa DALI-osoitteella (laitetyyppi 8, värityyppi Tc).

Käyttötila Balance&Dim: aktivoidaan 2 DALI-osoitteen kautta, yksi kirkkauden säätämiseen ja toinen kanavan jakauman asettamiseen (esim. värilämpötila).

Käyttötapa Dim2Warm: yksi DALI-osoite himmentääksesi ja muuttamaaksesi värilämpötilaa samanaikaisesti.

SwitchDim2: käyttö 2 painiketulon kautta mahdollistaa kirkkauden ja värilämpötilan hallinnan ilman DALIa.

Himmennysalue 0,1 % - 100 %.

Vaihde PWM-taajuus (122 Hz / 244 Hz / 488 Hz / 976 Hz).

Virtalähde tyypistä riippuen 12 V - 28 V DC tai 12 V - 48 V DC (LED-moduulien käyttöjännitteestä riippuen).

Liitäntävirta 8 A. Suurin liitetty virta voidaan jakaa mille tahansa kanavalle.

Korkea hyötysuhde. Konfigurointi DALI Cockpit PC -ohjelmiston ja DALI USB -liitännän kautta.

Käyttötilat:

Laitteella on useita eri käyttötiloja:

DT8 (tehdastoimituksena): Tässä tilassa DALI-osoitetta (laitetyyppi 8, värityyppi Tc) käytetään kirkkauden ja värilämpötilan säätämiseen. Vaihtoehtoisesti toiminta voi tapahtua myös yhdellä tai kahdella painiketulolla (SwitchDim2).

SwD1: kirkkaus. Paina painiketta lyhyesti: Päälle/Pois. Paina painiketta pitkään: Himmennys.

SwD2: Värilämpötila.

Balance&Dim: Ohjaus tapahtuu kahden DALI-osoitteen (tai SwitchDim2) avulla; yhtä osoitetta käytetään himmentämiseen ja toista kanavan jakamiseen (ts. tunable white tai suora / epäsuora valaistuksen jako).

Balance & Dim-tilaa käytetään värilämpötilan säätämiseen vaikuttamatta kirkkauteen ja päinvastoin.

Säätö tapahtuu DALI-vakiokomennoilla, kuten Himmennä Ylös/Alas (Dim Up/Down). Tämä sallii kaikki tavanomaiset ohjaimet ja yhdyskäytävät (esim. KNX). Tämä ohjausvaihtoehto on vaihtoehto DT8-Tc-tilalle.

Käyttö DALI- tai SwitchDim2-liitännän kautta:

DALI-osoite 1, SwD1: kirkkaus.

DALI-osoite 2, SwD2: tasapaino (Balance).

Dim2Warm: Kahta ulostulokanavaa ohjataan DALI-osoitteella tai SwD-tulolla. Kanavan jakaminen on kytketty pysyvästi himmennysarvoon. Mitä pienempi himmennysarvo, sitä lämpimämpi valo.

DALI-osoite 1, SwD1: Dim2Warm (Master). Paina painiketta lyhyesti: Päälle/Pois. Paina painiketta pitkään: Himmennys.

DL-TW-2LT-8A-DC12+	DALI LED himmennin tunable white 8A	Snro. 28 143 68	
---------------------------	-------------------------------------	-----------------	---