

TUOTESELOSTE OT DMX RGBW DIM

CV Dimmers with DMX | Vakiojännitteen himmentimet DMX



Käyttökohteet

- Suitable for indoor installations
- Shops and hospitality: retail, hotels, restaurants
- Museums, residential buildings

Tuote-edut

- 3- and 4-channel DMX dimmer for RGB and RGBW LED module
- Independent housing for ceiling installation
- High PWM frequency to optimize video recording

Tuoteominaisuudet

- Intelligent DMX dimmer with multi-channel topology and single control
- Automatic or manual addressing
- Device fits also for special applications where dimming below 1 % is required

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	180,00 W
Nimellinen toisioteho	182 W
Nimellisjännite	12...24 V
Nimellinen toisiojännite	12...24 V
Tasajännite	12/24 V
U-OUT (toimintajännite)	24 V
Verkkotaajuus	0 Hz
Liitäntälaitteen hyötysuhde	95 % ¹⁾
Tehohäviö	4 W ²⁾
Galvaaninen eristys	Ei eristetty
Häviöteho valmiustilassa	< 0.5 W

1) Täydellä kuormalla

2) Enintään

MITAT JA PAINO

Pituus	172,00 mm
Kiinnitysreikien etäisyys, pituus	164,0 mm
Leveys	42,00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	42.00 mm
Korkeus	20,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	20.00 mm
Syöttöjohtimien poikkipinta-ala	0.5...1.5 mm ²
Ulostulojohtimien poikkipinta-ala	0.5...1.5 mm ²
Syöttöjohtimien kuorintapituus	10 mm
Ulostulojohtimien kuorintapituus	10 mm
Tuotteen paino	71,00 g

VÄRIT JA MATERIAALIT

Tuotteen väri	valkoinen
Koteloinnin materiaali	Muovi
Rungon materiaali	Muovi

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	65 °C
Kotelon korkein lämpötila	115 °C

Sallittu ilman kosteusprosentti	5...85 % ¹⁾
---------------------------------	------------------------

¹⁾ Enintään 56 päivää/vuosi 85 %:lla

Käyttöikä

Elektronisen liitäntälaitteen käyttöikä	50000 h ¹⁾
---	-----------------------

¹⁾ T_c = 85 °C, 0,2 %/1 000 h vikasuhte

MUUT LISÄTIEDOT

Kapsuloitu	Ei
Ohjausulostulojen lukumäärä	4

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DMX
Himmennysalue	0...100 %
Ylikuumentumissuoja	Kyllä
Ylikuormitussuojaus	Kyllä
Oikosulkusuojaus	Kyllä ¹⁾
Voi käyttää ilman kuormaa toisiopuolella	Kyllä
Sopii valaisimiin, joiden kotelointiluokka	I / II
Kytkentätapa, lähtö	Ruuviliitin
Asennustapa	Integroitava valaisin/Upotettu

¹⁾ OPTOTRONIC-virtalähteen kanssa

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Hyväksyntämerkinnät	CE / MM
Standardit	EN 55015:n mukaisesti / EN 61547:n mukaisesti / EN 61347-2-11:n mukaisesti
Iskunkestävyysluokka	III
Kotelointiluokka	IP20

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-25...85 °C
----------------------	-------------

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
 Käyttöohje / turvallisuusohjeet	OPTOTRONIC LED Power Supply

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EU Declaration of Conformity 3629296 (EN)

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4052899557949	Pakkaamaton 1			
4052899557956	Kuljetuslaatikko 20	351 mm x 222 mm x 68 mm	1950.00 g	5.30 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.