

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO OT DMX RGBW DIM

CV Dimmers with DMX | Dimmer CV con DMX



#### Aree di applicazione

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

## Vantaggi del prodotto

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

## Caratteristiche del prodotto

- 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

## **DATI TECNICI**

# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	180,00 W
Potenza in uscita	182 W
Tensione nominale	1224 V
Tensione in uscita	1224 V
Tensione continua (cc)	12/24 V
U-OUT	24 V
Frequenza di rete	0 Hz
Efficienza ECG	95 % <sup>1)</sup>
Perdita di potenza	4 W <sup>2)</sup>
Isolamento galvanico	Non isolato
Potenza dissipata in stand-by	< 0.5 W

<sup>1)</sup> A pieno carico

# **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	172.00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	164,0 mm
Larghezza	42.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	42.00 mm
Altezza	20.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	20.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0.51.5 mm <sup>2</sup>
Sezione dei cavi, lato uscita	0.51.5 mm <sup>2</sup>
Spellatura dei cavi in ingresso	10 mm
Spellatura dei cavi in uscita	10 mm
Peso prodotto	71,00 g

# **COLORI E MATERIALI**

Colore del prodotto	bianco	
Materiale dell'involucro	Plastica	
Materiale del corpo	Plastica	

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+45 °C
t° max su punto di prova Tc	65 °C
Max temp involucro in caso di malfunzion	115 ℃

<sup>2) &</sup>lt;sub>Massima</sub>

Umidità relativa	585 % <sup>1)</sup>
	363 76

<sup>1)</sup> Massimo 56 giorni all'anno all'85%

#### **Durata**

Durata ECG	50000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> T  $_{\text{C}}$  = 85  $^{\circ}$  / C, 0,2% / 1.000 h tasso di fallimento

# ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Incapsulato	No

#### **CARATTERISTICHE**

Dimmerabile	Sì
Interfaccia per la regolazione	DMX
Campo di regolazione	0100 %
Protezione contro il surriscaldamento	Sì
Protezione contro il sovraccarico	Sì
Protezione contro i corto circuiti	Si <sup>1)</sup>
Prova funzionamento a vuoto	Sì
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	1/11
Tipo di connessione, controllo	Terminale a vite
Numero di uscite di controllo	4
Tipo di installazione	Luminaire integration/Incasso

<sup>1)</sup> Insieme all'alimentatore OPTOTRONIC

# **CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE**

Marchi di approvazione CE / MM	
Norme Secondo EN 55015 / Secondo EN 61547 / Secondo EN 61347-2-	
Classe di sicurezza	III
Grado di protezione	IP20

## **DATI LOGISTICI**

Temperatura di stoccaggio −2585 °C
------------------------------------

## **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati
POF	User instruction

	Documenti e certificati
POF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Certificates

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899557949	Disimballato 1			
4052899557956	Cartone di spedizione 20	351 mm x 222 mm x 68 mm	1950.00 g	5.30 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## **DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.