

OT DMX RGBW DIM

Dimmer CV con DMX



Caratteristiche prodotto

- Dimmer DMX intelligente con topologia multicanale e controllo individuale
- Indirizzamento automatico o manuale
- Adatto anche ad applicazioni speciali che richiedono una dimmerazione inferiore all'1%

Aree applicative

- Adatto per installazioni indoor

Scheda prodotto

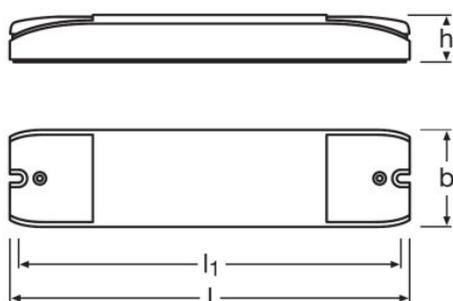
Dati tecnici

Dati elettrici

Nominal input voltage	12...24 V
Tensione in uscita	12...24 V
U-OUT	24 V
Potenza in uscita	182 W
Galvanic isolation	Non isolated
Perdita di potenza	4,0 W ¹⁾

¹⁾ Massima

Dimensioni e peso



Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	164,0 mm
Lunghezza per il montaggio	164,0 mm
Peso prodotto	7100 g
Sezione dei cavi, lato ingresso	0,5...1,5 mm ²
Sezione dei cavi, lato uscita	0,5...1,5 mm ²
Spellatura dei cavi in ingresso	10 mm
Spellatura dei cavi in uscita	10 mm
Lunghezza	1720 mm
Larghezza	420 mm
Altezza	200 mm

Colori e materiali

Materiale dell'involucro	Plastica
--------------------------	----------

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura massima nel punto di prova T	65 °C

Scheda prodotto

Temperatura di stoccaggio	-25...85 °C
Umidità relativa	5...85 % ¹⁾
Max temp involucro in caso di malfunzion	115 °C

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

Durata ECG	50000 h ¹⁾
------------	-----------------------

¹⁾ $T_c = 85^\circ\text{C}$, 0.2% / 1,000 h failure rate

Dati di prodotto aggiuntivi

EAN sostitutivo	4008321160829
-----------------	---------------

Caratteristiche

Dimmerabile	Sì
Interfaccia per la regolazione	DMX
Campo di regolazione	0...100 %
Dimmer	Pulse Width Modulation
Protezione contro il surriscaldamento	Sì ¹⁾
Protezione contro il sovraccarico	Sì ¹⁾
Protezione contro i corto circuiti	Sì ¹⁾
Prova funzionamento a vuoto	Sì
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	I / II
Tipo di connessione, controllo	Terminale a vite
Number of channels	4

¹⁾ Insieme all'alimentatore OPTOTRONIC

Certificati, Norme, Direttive

Marchi di approvazione	CE / MM
Norme	Secondo EN 55015/Secondo EN 61547/Secondo EN 61347-2-11
Grado di protezione	IP20
Classe di sicurezza	III

Dati logistici

Codice prodotto di base	85371098990
-------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	21-04-2023

Scheda prodotto

Primary Article Identifier	4052899557949
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Download dati

File
 User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
 Product Datasheet OT TDS OT DMX RGBW DIM 20190214 (EN)
 Brochure OPTOTRONIC constant-voltage LED power supplies and controls (EN)
 Certificati Certificate of Compliance 20180412-E346592 (EN)
 Dichiarazioni di conformità EU Declaration of Conformity 3629296 (EN)
 Dati CAD 3-dim OT DMX RGBW DIM-3D igs file

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4052899557949	OT DMX RGBW DIM	Cartone di spedizione 20	351 mm x 222 mm x 68 mm	5.30 dm ³	1950.00 g

1) 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.

Clausola

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.