



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) OT DMX RGBW DIM, 180,00 W, 12-24 V, IP20, DIMABIL

Beneficii produs 3- and 4-channel DMX dimmer for RGB and RGBW LED module Independent housing for ceiling installation High PWM frequency to optimize video recording Zone de utilizare Suitable for indoor installations Shops and hospitality: retail, hotels, restaurants Museums, residential buildings Caracteristici produs 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 DATE ELECTRICE

Putere nominala 180,00 W

Putere nominala de iesire 182 W

Tensiune nominala 12...24 V

Tensiune nominala de iesire 12...24 V

CC tensiune de intrare 12/24 V

U-OUT (tensiune de lucru) 24 V

Frecventa retea 0 Hz

Eficienta ECG 95 % 1)

Pierdere de putere a dispozitivului 4 W 2)

Izolatie galvanica Neizolat

Pierdere de putere in mod stand by < 0.5 W

1) La sarcina totala

2) Maxim

Dimensiuni si greutate

Lungime 172,00 mm

Distantare orificiu de montare, lungime 164,0 mm

Latime 42.00 mm

inaltime 20.00 mm

Sectiune transversala de cablu, partea de intrare 0.5...1.5 mm²

Sectiune transversala de cablu, partea de iesire 0.5...1.5 mm²

Lungimea de pregătire a cablului, partea de intrare 10 mm

Lungimea de pregătire a firului, partea de ieșire 10 mm

Greutate produs 71,00 g

CULORI și MATERIALE

Culoare produs Alb

Materialul carcasei Plastic

Material corp Plastic

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale -20...+45 °C

Temperatura maximă în punctul de probă tc 65 °C

Temperatura max. a carcasei în caz de defectiune 115 °C

Umiditate relativă permisă pe durata funcționării 5...85 % 1)

1) Maxim 56 de zile/an la 85 %

Durata de viață

Durata de viață ECG 50000 h 1)

1) T c = 85°C, 0,2% / 1.000 h rata a defectării

DATE SUPPLEMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Capsulat Nu

Număr de ieșiri de control 4

Capacități

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase) Da

Interfata de diminuare a intensității luminoase DMX

Interval de diminuare a intensității luminoase 0...100 %

Protecție împotriva supraincalzirii Da

Protecție la supraincarcare Da

Protecție la scurtcircuit Da 1)

Protecție la sarcină nulă Da

Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protecție I; II

Tip de conectare, partea de ieșire Borna cu surub

Tip de instalare Integrarea corpului de iluminat/Integrare în plafon

1) împreună cu sursa de alimentare electrică OPTOTRONIC

CERTIFICATE și STANDARDE

Marci de omologare – aprobare CE; MM

Standarde Conform EN 55015; Conform EN 61547; Conform EN 61347-2-11

Clasa de protecție III

Tip de protecție IP20

Clasa de eficiență energetică None

DATE LOGISTICE

Interval de temperatură la depozitare -25...85 °C

FIȘA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE și PERFORMANȚELE DE MEDIU

Cantitatea de metale prețioase 0 mg

Cantitatea de pamanturi rare 0 mg

Rata minimă de material reciclat din ambalaj 80 % 1)

Procentul minim de conținut reciclat din produs 0 % 1)

Reciclabilitatea produsului Produs în mare parte reciclabil 1)

Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje în mare parte reciclabile 1)

Lista substanțelor periculoase cuprinse în produs în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Nu

Conține substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Nu

1) în conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislația franceză împotriva deșeurilor pentru o economie circulară)

Pret: 1.229,67 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectronice.ro/driver-led-ledvance-osram-ot-dmx-rgbw-dim-180-00-w-12->

