



**LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) OTI DALI 210/220-240/24 1-4 CH,
210,00 W, 230-240 V, IP66, DIMABIL**

Beneficii produs Long lasting and high reliability From 1 to 4 channels to arbitrarily distribute the power Suitable for installation under sunlight IP66/IP67 Salt mist resistant and DC functionality AstroDim functionality for automatic dimming and turn on/off Zone de utilizare Public squares and architecture lighting Suitable for indoor and outdoor SELV installations Suitable for use in luminaires of protection class I Caracteristici produs 1 to 4 DALI addressable channels LED driver whose output power can be shared arbitrarily among the 2 or 4 channels AstroDim functionality Dimming range: 0/0, 1...100 % Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz High level surge protection: up to 6 kV (L-N), 8 kV (L/N-PE) Inrush current limiter circuit DATE ELECTRICE

Putere nominala 210,00 W

Putere nominala de iesire 210 W 1)

Tensiune nominala 230...240 V

Tensiune nominala de iesire 24,7 V 2)

CA tensiune de intrare 198...264 V

CC tensiune de intrare 176...276 V 3)

U-OUT (tensiune de lucru) 24,7 V

soc de curent la anclansare 3,7 A

Frecventa retea 50/60 Hz

Distorsiune armonica totala < 5 %

Factor de putere ? > 0,95

Eficienta ECG 93 %

Pierdere de putere a dispozitivului 18,4 W

Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B) 7

Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (B) 11

Nr. ECG max. pe disjunctori 25 A (B) 17

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 8 kV

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 6 kV

Izolatie galvanica SELV

Pierdere de putere in mod stand by < 0.5 W

1) Detectarea defectarii lampii: sarcina minima pe canal care nu declanseaza detectare de circuit deschis este 30 W

2) Tensiune CC

3) cu siguranta fuzibila externa

Dimensiuni si greutate

Lungime 330,00 mm

Distantare orificiu de montare, lungime 320,0 mm

Latime 69.00 mm

inaltime 37.00 mm

Sectiune transversala de cablu, partea de intrare 1 mm²

Sectiune transversala de cablu, partea de iesire 1,5 mm²

Lungimea de pregatire a cablului, partea de intrare 90 mm

Lungimea de pregatire a firului, partea de iesire 90 mm

Greutate produs 1415,00 g

CULORI si MATERIALE

Materialul carcasei Aluminiu

Material corp Aluminiu

Temperaturi si conditii de functionare

Intervalul temperaturii ambientale -20...+60 °C

Temperatura maxima in punctul de proba tc 85 °C

Temperatura max. a carcasei in caz de defectiune 110 °C

Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 5...85 % 1)

1) Maxim 56 de zile/an la 85 %

Durata de viata

Durata de viata ECG 50000 h

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da

Interfata de diminuare a intensitatii luminoase DALI-2

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

Protectie impotriva supraincalzirii Reversibil automat

Protectie la supraincarcare Reversibil automat

Protectie la scurtcircuit Reversibil automat

Protectie la sarcina nula Da

Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protectie I

Tip de conectare, partea de iesire Cabluri

CERTIFICATE si STANDARDE

Marci de omologare – aprobare BIS; CCC; CE; EAC; ENEC 10; RCM; VDE; VDE-EMC

Standarde Conform EN 61347-2-13; Conform EN 61547; Conform EN 55015; Conform EN 61000-3-2;

Conform EN 61000-3-3; Conform EN 61347-1; Conform EN 62493

Clasa de protectie I

Tip de protectie IP66/IP67

Clasa de eficienta energetica None

DATE LOGISTICE

Interval de temperatura la depozitare -40...+85 °C

Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015

Putere in stand-by in retea pentru CLS < 0.50 W

FIsa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE si PERFORMANtELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase 0 mg

Cantitatea de pamanturi rare 0 mg

Rata minima de material reciclat din ambalaj 80 % 1)

Procentul minim de continut reciclat din produs 0 % 1)

Reciclabilitatea produsului Produs in mare parte reciclabil 1)

Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje in mare parte reciclabile 1)

Lista substantelor periculoase cuprinse in produs in concentratii mai mari de 0,1% in procent de masa Nu

Contine substante care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procent de masa Da

Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice Lead (7439-92-1)

1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 1.501,14 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-oti-dali-210-220-240-24-1-4-ch-210-00-w-230-240-v-ip66-dimabil>