



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) OT 250/220-240/24 P, 2250,00 W, 220-240 V, IP66

Beneficii produs Large range of products from 20 W to 250 W Installation in very cold and hot environments
Very stable output power High electronical reversible short-circuit, overload, overtemperature protection
Smart Power Supply: boosting power to turn on cold LEDs Independent installation possible Zone de
utilizare Facades, public squares, cruise ships Signage Suitable for indoor and outdoor installations
Caracteristici produs DC mode functionality Type of protection: IP66 and IP67 Surge protection: up to 4 kV
(L-N) / 6 kV (L/N-PE) Wide operating temperature range: -30...+55 °C Lifetime: up to 50,000 h
(temperature at max. t c) DATE ELECTRICE

Putere nominala 2250,00 W

Putere nominala de iesire 250 W

Tensiune nominala 220...240 V

Tensiune nominala de iesire 24,2 V

CA tensiune de intrare 198...264 V

CC tensiune de intrare 176...250 V

soc de curent la anclansare 75 A

Frecventa retea 0/60 Hz

Distorsiune armonica totala < 15 %

Factor de putere ? 0,95

Eficienta ECG 92 %

Pierdere de putere a dispozitivului 21,7 W

Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B) 3

Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (B) 8

Nr. ECG max. pe disjunctori 25 A (B) 13

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 6 kV

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 4 kV

Izolatie galvanica SELV

Dimensiuni si greutate

Lungime 265,00 mm

Distanțare orificiu de montare, lungime 250,0 mm

Latime 68.00 mm

Înălțime 40.00 mm

Secțiune transversală de cablu, partea de intrare 1 mm²

Secțiune transversală de cablu, partea de ieșire 1,5 mm²

Lungimea de pregătire a cablului, partea de intrare 90 mm

Lungimea de pregătire a firului, partea de ieșire 90 mm

Greutate produs 1340,00 g

CULORI ȘI MATERIALE

Materialul carcasei Metal

Material corp Metal

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale -30...+55 °C

Temperatura maximă în punctul de probă tc 85 °C

Temperatura max. a carcasei în caz de defectiune 110 °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

DATE SUPPLEMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Capsulat Da

Capacități

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase) Nu

Protecție împotriva supraîncălzirii Da

Protecție la supraîncărcare Da

Protecție la scurtcircuit Da

Protecție la sarcină nulă Da

Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protecție I

Tip de conectare, partea de ieșire Cabluri

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Marci de omologare – aprobare ENEC; RCM; CCC; EAC

Standarde Conform EN 61347-1; Conform EN 61347-2-13; Conform EN 55015; Conform EN 61547;

Conform EN 61000-3-2; Conform EN 61000-3-3; Conform EN 60598-1; Conform EN 62384

Clasa de protecție I

Tip de protecție IP66/IP67

Clasa de eficiență energetică None

DATE LOGISTICE

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

FIȘA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE ȘI PERFORMANȚELE DE MEDIU

Cantitatea de metale prețioase 0 mg

Cantitatea de pământuri rare 0 mg

Rată 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 deosebite în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Da

Lista substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebite în concentrații mai mari de 0,1% în procente masice Lead (7439-92-1)

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

Pret: 641,82 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-ot-250-220-240-24-p-2250-00-w-220-240-v-ip66>