



**LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) OT 130/220-240/24 DIM P, 140,00 W,  
220-240 V, IP66, DIMABIL**

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 Dimming  
range: 1...100 % 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 ) Dimmable via fully isolated 1...10 V interface DATE ELECTRICE

Putere nominala 140,00 W

Putere nominala de iesire 130 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...276 V

U-OUT (tensiune de lucru) 30 V

soc de curent la anclansare 60 A

Frecventa retea 0/60 Hz

Distorsiune armonica totala < 15 %

Factor de putere ? 0,95

Eficienta ECG 90,5 %

Pierdere de putere a dispozitivului 13,3 W

Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B) 8

Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (B) 13

Nr. ECG max. pe disjunctori 25 A (B) 20

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

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 4 kV

Izolatie galvanica SELV

Pierdere de putere in mod stand by < 0.5 W

Dimensiuni si greutate

Lungime 220,00 mm

Distantare orificiu de montare, lungime 207 mm

Latime 63.00 mm

inaltime 37.00 mm

Sectiune transversala de cablu, partea de intrare 1 mm<sup>2</sup>

Sectiune transversala de cablu, partea de iesire 1 mm<sup>2</sup>

Lungimea de pregatire a cablului, partea de intrare 90 mm

Lungimea de pregatire a firului, partea de iesire 90 mm

Greutate produs 943,00 g

CULORI sI MATERIALE

Materialul carcasei Metal

Material corp Metal

Temperaturi si conditii de functionare

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

Temperatura maxima in punctul de proba tc 80 °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

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Capsulat Da

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da

Interfata de diminuare a intensitatii luminoase 1...10 V

Interval de diminuare a intensitatii luminoase 1...100 %

Protectie impotriva supraincalzirii Da

Protectie la supraincarcare Da

Protectie la scurtcircuit Da

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 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 protectie I

Tip de protectie IP66/IP67

Clasa de eficienta energetica None

DATE LOGISTICE

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

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: 489,76 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-ot-130-220-240-24-dim-p-140-00-w-220-240-v-ip66-dimabil>