



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) OTE 18/220-240/350 PC, 19,00 W, 220-240 V, 350 MA, IP20, DIMABIL

Beneficii produs Compact housing for mounting in very tight spaces Compatible with the most common leading-edge and trailing-edge phase dimmers Zone de utilizare Optional cable clamp E-style for independent mounting Suitable for indoor installations Suitable for indoor SELV installations Caracteristici produs Dimmable via leading edge/trailing edge Type of protection: IP20 DATE ELECTRICE

Putere nominala 19,00 W

Putere nominala de iesire 19 W 1)

Tensiune nominala 220...240 V

Tensiune nominala de iesire 27...54 V 2)

CA tensiune de intrare 198...264 V 3)

U-OUT (tensiune de lucru) 50 V

Curent nominal de iesire 350 mA 4)

soc de curent la anclansare 5 A 5)

Toleranta curent de iesire $\pm 10\%$

Curent de ondulate la iesire (100 Hz) $< 35\%$ 6)

Frecventa retea 50/60 Hz

Distorsiune armonica totala 15 %

Factor de putere ? 0,95 7)

Eficienta ECG 86 % 8)

Pierdere de putere a dispozitivului 3,0 W 9)

Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B) 53

Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (B) 84

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

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 1 kV

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1 kV

Izolatie galvanica SELV

Parametru licarire (Pst LM) ?1

- 1) Sarcina partiala 9,5...19 W
- 2) Maxim 60 V
- 3) Interval de tensiune permis
- 4) $\pm 10\%$
- 5) $t_{latime} = 100 \mu s$ (masurat la 50% I varf)
- 6) Tipic
- 7) Sarcina totala la 230 V/Sarcina minima la 230 V
- 8) La sarcina totala si 230 V
- 9) Maxim

DATE FOTOMETRICE

Parametru licarire (Pst LM) ?1

Parametru efect stroboscop (SVM) ?0.8

Dimensiuni si greutate

Lungime 95,00 mm

Latime 53.00 mm

inaltime 30.00 mm

Sectiune transversala de cablu, partea de intrare 0.75...1.5 mm² 1)

Sectiune transversala de cablu, partea de iesire 0.5...1.5 mm² 1)

Lungimea de pregatire a cablului, partea de intrare 8.0...9.0 mm

Lungimea de pregatire a firului, partea de iesire 8.0...9.0 mm

Greutate produs 93,00 g

1) Flexibil / Conductor solizi

CULORI SI MATERIALE

Materialul carcasei Plastic

Material corp Plastic

Temperaturi si conditii de functionare

Intervalul temperaturii ambientale -20...+50 °C

Temperatura maxima in punctul de proba t_c 75 °C 1)

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

Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 5...85 % 2)

1) Maxim la punctul T_c

2) Maxim 56 de zile/an la 85 %

Durata de viata

Durata de viata ECG 50000 h 1)

1) La $T_{case} = 70^\circ C$ la punct T_c rata a defectarii

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Capsulat Nu

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da

Interfata de diminuare a intensitatii luminoase **INTRERUPERE DE FAZA** 1)

Interval de diminuare a intensitatii luminoase 10...100 %

Protectie impotriva supraincalzirii Reversibil automat

Protectie la supraincarcare Reversibil automat

Protectie la scurtcircuit Reversibil automat

Protectie la sarcina nula Da

Lungime max. a cablului la modulul lampa/LED 2,0 m

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

Tip de conectare, partea de iesire Borna cu apasare

1) Front ascendent / Front descendent

CERTIFICATE SI STANDARDE

Marci de omologare – aprobare CE; ENEC 10; VDE; CB

Standarde Conform IEC 61347-1; Conform IEC 61347-2-13; Conform IEC 62384; Conform CISPR 15;

Conform IEC 61000-3-2; Conform IEC 61000-3-3; Conform IEC 61547

Clasa de protectie II

Tip de protectie IP20

Clasa de eficienta energetica None

DATE LOGISTICE

Interval de temperatura la depozitare -25...75 °C

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANȚELE 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 AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 84,30 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-ote-18-220-240-350-pc-19-00-w-220-240-v-350-ma-ip20-dimabil>