



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) DR DALI NFC P 42/100-500/220 L, 26 W, 220-240 V, 270 MA, IP20

Beneficii produs Certificat DALI-2 incl. Partile 251, 252, 253 Complet programabil prin NFC Utilizare Push DIM pentru control usor Eficienta ridicata Modul LED interschimbabil si compatibil cu versiuni viitoare, datorita conformitatii Zhaga Diminuare de inalta calitate a intensitatii luminoase de 1...100 % Disponibil la 26 W, 42 W, 60 W, 90 W si 150 W Zone de utilizare Potrivit pentru corpurile de iluminat cu LED-uri si modulele cu LED-uri Pentru utilizare in corpuri de iluminat cu clasa de protectie I Potrivit pentru instalatii non-SELV in spatii interioare Potrivit pentru instalatii de urgenta Iluminat liniar pentru birouri, invatamant, zone de depozitare si retail Caracteristici produs Driver LED cu 1 canal certificat DALI-2 Setare rapida si usoara a curentului prin NFC Disponibil cu interval de curent de iesire: de la 50...1.100 mA Durata de functionare foarte lunga: pana la 100.000 h Randament constanta al lumenilor (CLO) Compatibil cu Zhaga Book 13 Potrivit pentru corpuri de iluminat de emergenta conform EN 60598-2-2 cu factor de putere de urgenta EOFI (reglabil prin NFC) Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Deconectati reseaua inainte de instalare. Nu deschideti carcasa. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala de iesire 42 W

Tensiune nominala 220...240 V

Tensiune nominala de iesire 40...220 V

CA tensiune de intrare 198...264 V 1)

CC tensiune de intrare 176...280 V

U-OUT (tensiune de lucru) 40...220 V

Tip de curent CA/CC

Curent nominal 270 mA

Curent nominal de iesire 100...500 mA 2)

soc de curent la anclansare 15.9 A

Toleranta curent de iesire +/- 5 %

Output ripple current (120 Hz) ±1.5 %

Frecventa retea 0/50/60 Hz
Distorsiune armonica totala < 10 % 3)
Factor de putere ? > 0,95 4)
Eficienta ECG 92 %
Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B) 16
Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (B) 26
Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (C) 28
Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (C) 42
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 2 kV
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1 kV
Izolatie galvanica N-SELV

Frecventa de functionare 0/50/60 Hz
Pierdere de putere in mod stand by 0,2 W 5)

- 1) Interval de tensiune permis
- 2) Default value 100 mA
- 3) At full load, 220...240 V, 50 Hz
- 4) Sarcina totala la 230 V / 50 Hz
- 5) Typical value +/- 5 %

Dimensiuni si greutate
Lungime 280,00 mm
Distantare orificiu de montare, lungime 267 mm
Latime 30.00 mm
inaltime 21.00 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

Precablat Nu
Lungimea de pregatire a cablului, partea de intrare 7...9 mm
Lungimea de pregatire a firului, partea de iesire 7...9 mm
Greutate produs 187,00 g

CULORI SI MATERIALE

Culoare produs Alb
Materialul carcasei Metal
Material corp Metal

Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -30...+60 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 80 °C
Temperatura max. a carcasei in caz de defectiune
Interval de temperatura la functionare -30...+60 °C
Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 20...90 %
Durata de viata

Durata de viata ECG 100000 h 1)
Numar de cicluri de comutare 100000
1) La Tc max. - 10 °C

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Capsulat Da
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Interfata de diminuare a intensitatii luminoase DALI-2; Push-DIM
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
Lungime max. a cablului la modulul lampa/LED 0,8 m

Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protectie I

Potrivit pentru iluminat de urgenta Da

Tip de conectare, partea de iesire Borna cu apasare

CERTIFICATE si STANDARDE

Marci de omologare – aprobare CE; UKCA; EAC; ENEC; EL

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

Conform EN 61000-3-2; Conform EN 62384

Clasa de protectie I

Tip de protectie IP20

Clasa de eficienta energetica None

DATE LOGISTICE

Interval de temperatura la depozitare -40...+80 °C

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE si PERFORMANTELE DE MEDIU

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: 261,61 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-dr-dali-nfc-p-42-100-500-220-l-26-w-220-240-v-270-ma-ip20>