



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) DR DALI-P -42/220-240/1A0, 42 W, 220-240 V, 270 MA, IP20, DIMABIL

Beneficii produs Setari flexibile ale curentului de intrerupator DIP pe dispozitiv in trepte de 50mA Certificat DALI-2 incl. Partile 251, 252, 253 Utilizare Push DIM pentru control usor Licarirea redusa permite o calitate ridicata a luminii, precum si un bun confort vizual Diminuare de inalta calitate a intensitatii luminoase de 1...100 % Instalare fara scule Zone de utilizare Corpuri de iluminat din clasa de protectie I si II Instalatii SELV in spatii interioare Potrivit pentru LED T5 FC EXTERNAL P Sisteme de iluminat de emergenta (capabile de CC) Iluminat in srafa Birouri Educatie Zone de depozitare Caracteristici produs Driver LED cu 1 canal certificat DALI-2 Disponibil cu intervalul de curent de iesire: de la 150...1.050 mA Tip de instalare: independent si incorporat Potrivit pentru corpuri de iluminat de emergenta conform EN 60598-2-2-2 cu factor de iesire de urgenta EOFI=15% Configurare rapida si usoara a curentului cu comutator Dip Durata de functionare foarte lunga: pana la 100.000 h Tensiune de alimentare: 220...240 V Utilizare cu extra-joasa tensiune de siguranta (SELV): < 60 V Echipamente / Accesorii Cleme de cablu pentru functionare independenta 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 2.5...49 V

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

CC tensiune de intrare 198...264 V

U-OUT (tensiune de lucru) 60 V

Tip de curent CC

Curent nominal 270 mA

Curent nominal de iesire 300 mA; 350 mA; 400 mA; 450 mA; 500 mA; 550 mA; 600 mA; 650 mA; 700 mA; 750 mA; 800 mA; 850 mA; 900 mA; 950 mA; 1000 mA; 1050 mA 2)

soc de curent la anclansare 5.32 A

Toleranta curent de iesire +/- 5 %

Output ripple current (120 Hz) +/- 3.0 %
Frecventa retea 0/50/60 Hz
Distorsiune armonica totala < 5 % 3)
Factor de putere ? > 0,95 3)
Eficienta ECG 89 %
Pierdere de putere a dispozitivului 5.19 W
Nr. ECG max. pe disjuncteur 10 A (B) 29
Nr. ECG max. pe disjuncteur 16 A (B) 47
Nr. ECG max. pe disjuncteur 25 A (B) 74
Max. ECG no. on circuit breaker 32 A (B) 94
Nr. ECG max. pe disjuncteur 10 A (C) 29
Nr. ECG max. pe disjuncteur 16 A (C) 47
Nr. ECG max. pe disjuncteur 25 A (C) 74
Max. ECG no. on circuit breaker 32 A (C) 94
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 2 kV
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1 kV
Izolatie galvanica SELV
Frecventa de functionare 0/50/60 Hz
Pierdere de putere in mod stand by ?0.3 W
1) Interval de tensiune permis
2) +/- 5 %
3) Sarcina totala la 230 V / 50 Hz
Dimensiuni si greutate
Lungime 105,00 mm
Distantare orificiu de montare, lungime 97,0 mm
Latime 45.00 mm
inaltime 25.00 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 128,00 g
CULORI SI MATERIALE
Culoare produs Alb
Materialul carcasei Plastic
Material corp Plastic
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20...+45 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 85 °C
Temperatura max. a carcasei in caz de defectiune
Interval de temperatura la functionare -20...+45 °C
Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 20...90 %
Durata de viata
Durata de viata ECG 100000 h 1)
Numar de cicluri de comutare 60000
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; II

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; Nemco; 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 II

Tip de protectie IP20

Clasa de eficienta energetica None

DATE LOGISTICE

Interval de temperatura la depozitare -20...+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: 138,03 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-dr-dali-p-42-220-240-1a0-42-w-220-240-v-270-ma-ip20-dimabil>