



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) DR DALI - P -44/220-240/1050, 44 W, 220-240 V, 224 MA, IP20, DIMABIL

Beneficii produs Setari flexibile ale curentului de intrerupator DIP pe dispozitiv in trepte de 50mA 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 Garantie 5 ani Zone de utilizare Corpuri de iluminat din clasa de protectie I si II Instalatii SELV in spatii interioare Sisteme de iluminat de emergenta (capabile de CC) Fixare si instalare in mobilier Iluminat in srafa Birouri Educatie Zone de depozitare Retail Caracteristici produs Driver LED cu 1 canal certificat DALI-2 Tensiune de alimentare: 220...240 V Utilizare cu extra-joasa tensiune de siguranta (SELV): < 60 V Disponibil cu un interval de curent de iesire: pana la 1.400 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% Potrivit pentru utilizare in articole de mobilier DATE ELECTRICE

Putere nominala de iesire 44 W

Tensiune nominala 220...240 V

Tensiune nominala de iesire 9...52 V

CA tensiune de intrare 198...254 V 1)

CC tensiune de intrare 176...280 V

U-OUT (tensiune de lucru) 60 V

Tip de curent CC

Curent nominal 224 mA

Curent nominal de iesire 1050 mA 2)

soc de curent la anclansare 30 A

Toleranta curent de iesire +/- 5 %

Curent de ondulate la iesire (100 Hz) +/- 3 %

Frecventa retea 0/50/60 Hz

Distorsiune armonica totala 6.9 % 3)

Factor de putere ? 0,95 3)

Eficienta ECG 87 % 4)

Pierdere de putere a dispozitivului 6.3 W
Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (B) 29
Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (B) 47
Nr. ECG max. pe disjunctor 25 A (B) 58
Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (C) 29
Nr. ECG max. pe disjunctor 13 A (C) 38
Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (C) 47
Nr. ECG max. pe disjunctor 25 A (C) 58

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 0.5 W

1) Interval de tensiune permis

2) +/- 5 %

3) Sarcina totala la 230 V / 50 Hz / consultati graficele

4) Sarcina totala la 230 V / 50 Hz / Tipic / consultati graficele

Dimensiuni si greutate

Lungime 98,00 mm

Distantare orificiu de montare, lungime 90 mm

Latime 44.00 mm

inaltime 32.00 mm

Sectiune transversala de cablu, partea de intrare 0.75...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 6...7 mm

Lungimea de pregatire a firului, partea de iesire 6...7 mm

Greutate produs 191,00 g

CULORI si MATERIALE

Culoare produs Alb

Materialul carcasei Plastic

Material corp Plastic

Temperaturi si conditii de functionare

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

Temperatura maxima in punctul de proba tc 85 °C

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

Interval de temperatura la functionare -20...+50 °C

Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 20...90 %

Durata de viata

Durata de viata ECG 50000 h 1)

Numar de cicluri de comutare 60000

1) T a = 50°C, T c max, 10 % rata a defectarii

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 2,0 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; CB; ENEC; EL; MM

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 -25...+60 °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: 119,90 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-dr-dali-p-44-220-240-1050-44-w-220-240-v-224-ma-ip20-dimabil>