Image not found or type



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) DR ZIGBEE NF P 45 W 220-240V 1A2, 260 MA, IP20

Beneficii produs Zigbee 3.0 si Zigbee Direct prin Bluetooth Low Energy (BLE) Setari pentru curent NFC flexibile pe dispozitiv in pasi de 1 mA Date de consum si diagnostic prin Zigbee 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 scafa Birouri Educatie Zone de depozitare Retail Caracteristici produs Disponibil cu domeniul de curent de iesire: de la 200...750 mA (30 W) Disponibil cu domeniul de curent de iesire: de la 600...1.200 mA (45 W) Tip de instalare: independent si incorporat Potrivit pentru corpuri de iluminat de urgenta conf. EN 60598-2-2 cu factor de iesire de urgenta reglabil prin NFC (EOFI) Setare rapida si usoara a curentului prin NFC 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 incluse pentru tipurile comerciale Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Deconectati reteaua inainte de instalare. Nu deschideti carcasa. DATE ELECTRICE
Putere nominala de iesire 45 W
Tensiune nominala 220…240 V
Tensiune nominala de iesire 10…52 V
CA tensiune de intrare 198…264 V 1)
CC tensiune de intrare 178…280 V
U-OUT (tensiune de lucru) 10…52 V
Tip de curent CC
Curent nominal 260 mA
Curent nominal de iesire 600…1200 mA 2)
soc de curent la anclansare 5.24 A
Toleranta curent de iesire +/- 3 %
Output ripple current (120 Hz) +/- 3.0 %

Frecventa retea 0/50/60 Hz
Distorsiune armonica totala < 7 % 3)
Factor de putere ? ?0,97 3)
Eficienta ECG ? 90 %
Pierdere de putere a dispozitivului < 5 W
Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (B) 34
Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (B) 55
Nr. ECG max. pe disjunctor 25 A (B) 87
Max. ECG no. on circuit breaker 32 A (B) 111
Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (C) 34
Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (C) 55
Nr. ECG max. pe disjunctor 25 A (C) 87
Max. ECG no. on circuit breaker 32 A (C) 111
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) Reglabil la trepte de 1 mA, +/- 3% la sarcina maxima
3) Sarcina totala la 230 V / 50 Hz
Dimensiuni si greutate
Lungime 118,20 mm
Distantare orificiu de montare, lungime 109 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 6…7 mm
Lungimea de pregatire a firului, partea de iesire 6…7 mm
Greutate produs 186,3 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
Interval de temperatura la functionare -20…+50 °C
Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 5…85 %
Durata de viata
Durata de viata ECG 100000 h 1)
Numar de cicluri de comutare 50000
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 Zigbee 3.0 1)
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 II
Potrivit pentru iluminat de urgenta Da
Tip de conectare, partea de iesire Borna cu apasare
1) Zigbee Direct prin Bluetooth Low Energy (BLE)
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 II
Tip de protectie IP20
Clasa de eficienta energetica None
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -40…+85 °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 AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 583,74 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-dr-zigbee-nf-p-45-w-220-240v-1a2-260-ma-ip20