



LEDVANCE DRIVER LED PENTRU ILUMINAT STRADAL LEDVANCE (OSRAM) DRO D4I NF P 165/150-1050/235 BK, 205,4 W, IP20, NEGRU

Beneficii produs Pentru corpurile de iluminat Zhaga Book18 si certificate D4i Interfata electrica si comunicare de date bazate integral pe standarde deschise Complet programabil prin software (NFC) Protectie ridicata la supratensiune: pana la 10 kV (in clasa de protectie I sau II) Durata de viata: pana la 100.000 h (in functie de temperatura Tc) Comunicare DALI-2 standardizata (inclusiv date de monitorizare, contorizare energie) Programare cutie: toate driverele dintr-o cutie pot fi programate intr-un singur pas Zone de utilizare Iluminat stradal si urban Industrie Compatibil cu utilizare in spatii exterioare in cazul corpurilor de iluminat cu IP > 54 Pentru utilizare in corpuri de iluminat in spatii exterioare, cu clasa de protectie I si II Caracteristici produs Interfata bazata pe comunicare DALI-2 Interval de curent de iesire: 150...1.050 mA Disponibil cu diferite puteri: 22 W, 40 W, 60 W, 80 W, 110 W, 165 W si 200 W Reglare autonoma a intensitatii cu sase niveluri independente Randament constanta al lumenilor (CLO) Programare usoara si rapida a corpurilor de iluminat wireless prin NFC 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 205,4 W

Putere nominala de iesire 165 W

Tensiune nominala 220...240 V

Tensiune nominala de iesire 104...235 V

Gama tensiunii de intrare 176...305

CA tensiune de intrare 176...305 V 1)

Tip de curent AC

Curent nominal de iesire 150...1050 mA

soc de curent la anclansare 95 A

Toleranta curent de iesire ± 5 %

Curent de ondulatie la iesire (100 Hz) 10 %

Frecventa retea 50...60 Hz

Distorsiune armonica totala ? 10 %

Factor de putere ? 0,97
Eficienta ECG 93,5 % 2)
Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B) 3
Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (B) 5
Nr. ECG max. pe disjunctori 25 A (B) 8
Max. ECG no. on circuit breaker 32 A (B) 11
Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (C) 5
Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (C) 9
Nr. ECG max. pe disjunctori 25 A (C) 14
Max. ECG no. on circuit breaker 32 A (C) 18
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 10000 V
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 6000 V
Frecventa de functionare 50/60 Hz
Pierdere de putere in mod stand by ?0.5 W
Parametru licarire (Pst LM)
1) Interval de tensiune permis
2) Max.Value at full load 220...240V, 50Hz
DATE FOTOMETRICE
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM)
Dimensiuni si greutate
Lungime 171,00 mm
Latime 101.00 mm
inaltime 39.00 mm
Greutate produs 741,00 g
CULORI si MATERIALE
Culoare produs Negru
Materialul carcasei Policarbonat (PC)
Material corp Policarbonat (PC)
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -40...+55 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 90 °C
Temperatura max. a carcasei in caz de defectiune
Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 10...95 %
Durata de viata
Durata de viata ECG 100000 h; 50000 h 1)
Numar de cicluri de comutare 100000
1) at Tc=72 °C / at Tmax=80 °C
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Interfata de diminuare a intensitatii luminoase DALI D4i
Protectie impotriva supraincalzirii Da
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; EAC; UKCA; ENEC; D4i
Clasa de protectie I/II
Tip de protectie IP20
Clasa de eficienta energetica None
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -40...+80 °C
FIȘA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE si PERFORMANȚELE 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 Nu

1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie
circulara)

Pret: 279,01 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-pentru-iluminat-stradal-ledvance-osram-dro-d4i-nf-p-165-150-1050-235-bk-205-4-w-ip20-negru>