Image not found or type



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) DR EXTERNAL DALI -1X15-37 W 220-240, 38,70 W, 220-240 V, IP20

Beneficii produs Mecanism LED multiwatt pentru TUB LED EXTERN T5 si T8 Interfata DALI 2.0 pentru operatiuni de diminuare a intensitatii luminoase si senzori Utilizare Push DIM pentru control usor Garantie 5 ani Zone de utilizare Pentru utilizare in corpuri de iluminat cu clasa de protectie I Iluminare generala la temperaturi ambiante de -20…+50 °C Iluminat liniar pentru birouri, invatamant, zone de depozitare si retail Iluminat industrial (de exemplu, fabrici, centre logistice, depozite) Magazine, supermarketuri Caracteristici produs Flexibilitate ridicata datorita curentilor de iesire reglabili prin comutator de faza ac?ionat de picior Diminuarea calitatii de 1…100 % Driver extra-joasa tensiune de siguranta (SELV) Durata de viata: 100.000 h (pentru Tc = 65 °C) Siguranta certificata conform ENEC Rezistenta ridicata la sarcini de comutare Recomandari privind siguranta Functionarea in conditii de utilizare in exterior in corpuri de iluminat adecvate, rezistente la umezeala, este posibila conform fisei tehnice si instructiunilor de instalare. Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Deconectati reteaua inainte de instalare. Nu deschideti carcasa. Referinte / Linkuri Pentru informatii curente, consultati www.ledvance.com/ledtube DATE ELECTRICE
Putere nominala 38,70 W
Putere nominala de iesire 37 W 1)
Tensiune nominala 220…240 V
Tensiune nominala de iesire 25…48 V 2)
Gama tensiunii de intrare 220…240 V
CA tensiune de intrare 198…264 V 3)
CC tensiune de intrare 220…240 V
U-OUT (tensiune de lucru) 60 V
Tip de curent CC
Curent nominal 0,21 A
Curent nominal de iesire 0.35…0.86 A 4)

soc de curent la anclansare 60 A 5)
Toleranta curent de iesire 10 %
Curent de ondulatie la iesire (100 Hz) ? 5 %
Frecventa retea 0/50/60 Hz
Distorsiune armonica totala < 20 % 6)
Factor de putere ? 0,95 7)
Eficienta ECG 86 % 8)
Pierdere de putere a dispozitivului 6 W 9)
Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (B) 14
Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (B) 23
Nr. ECG max. pe disjunctor 25 A (B) 36
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) Sarcina partiala 8,75…38,7 W
2) in intervalul de putere nominala
3) Interval de tensiune permis
4) ±5%
5) t latime = 200 µs (masurat la 50% I varf)
6) La sarcina totala, 220…240 V, 50 Hz
7) Sarcina totala la 230 V
8) La sarcina totala si 230 V
9) La sarcina maxima LED de 40 W
Dimensiuni si greutate
Lungime 286,00 mm
Distantare orificiu de montare, lungime 274 mm
Latime 31.00 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...0.75 mm²
Precablat Nu
Lungimea de pregatire a cablului, partea de intrare 8…9 mm
Lungimea de pregatire a firului, partea de iesire 8…9 mm
Greutate produs 225,00 g
CULORI sI MATERIALE
Culoare produs Alb
Materialul carcasei Metal; CGCC
Material corp Metal
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+50 °C 1)
Temperatura maxima in punctul de proba tc 80 °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 10…85 % 2)
1) Temperatura din jurul lampii - pentru corpurile de iluminat inchise: temperatura din interiorul corpului de iluminat
2) Maxim 42 de zile/an la 93 %
Durata de viata
Durata de viata ECG 100000 h 1)
1) La T c = 65°C / 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
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; UKCA; EL
Standarde Conform EN 61347-1; Conform ENEC 61347-2-13; Conform EN 62384; Conform EN 55015; Conform EN 61000-3-2; Conform EN 61547
Clasa de protectie I
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
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 AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 87,18 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-dr-external-dali-1x15-37-w-220-240-38-70-w-220-240-v-ip20