Image not found or type



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) OTI DALI 80/220-240/2A1 NFC L, 80,00 W, 220-240 V, 100 MA, IP20, DIMABIL

Beneficii produs Complet programabil prin software (interfata DALI, NFC) Date avansate despre corpul de iluminat/driver (putere, energie, ore de functionare…) pentru analiza Certificat DALI-2 incl. Partile 251, 252, 253 Durata de viata: pana la 100.000 h (temperatura la Tc = 65 °C, rata de defectiune max. 10%) Diminuare de inalta calitate a intensitatii luminoase de 1…100 % prin diminuare de amplitudine Calitate superioara a luminii datorita curentului de ondulatie de iesire < 3% Eficienta foarte ridicata Consum foarte redus de energie in standby: < 0,15 W indeplineste cerintele de siguranta la suprasarcina, supratemperatura si protectie la conectare la cald Zone de utilizare Iluminat liniar pentru birouri, unitati de invatamant, industrie, spatii de depozitare si comert cu amanuntul Iluminare in sisteme de iluminat de emergenta conform IEC 61347-2-13, anexa J Potrivit pentru corpuri de iluminat din clasa de protectie I Caracteristici produs Frecventa de linie: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz Driver DALI versatil de pana la 80 W datorita caracteristicii flexibile de iesire Tensiune de alimentare: 220…240 V Disponibil in interval de curent de iesire: pana la 2.100 mA Randament constanta al lumenilor (CLO) Gestionare termica integrata personalizabila (protectie driver) DATE ELECTRICE
Putere nominala 80,00 W
Putere nominala de iesire 32…80 W
Tensiune nominala 220…240 V
Tensiune nominala de iesire 20…54 V
Gama tensiunii de intrare 220…240 V
CA tensiune de intrare 198…264 V
CC tensiune de intrare 176…276 V
U-OUT (tensiune de lucru) < 60 V
Curent nominal de iesire 600…2100 mA
soc de curent la anclansare ?30 A
Toleranta curent de iesire ±3 %
Curent de ondulatie la iesire (100 Hz) ? 3 %
Frecventa retea 0/50/60 Hz
Distorsiune armonica totala ? 10 %

Factor de putere ? ?0,95
Eficienta ECG 91 % 1)
Pierdere de putere a dispozitivului 8,0 W
Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (C) -
Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (C) -
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 2 kV
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1 kV
Izolatie galvanica SELV
Parametru licarire (Pst LM) ?1
1) la 230 V, 50 Hz
DATE FOTOMETRICE
Parametru licarire (Pst LM) ?1
Parametru efect stroboscop (SVM) ?0.4
Dimensiuni si greutate
Lungime 360 mm
Distantare orificiu de montare, lungime 350,0 mm
Latime 30.00 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…1.5 mm²
Lungimea de pregatire a cablului, partea de intrare 8.0…9.0 mm
Lungimea de pregatire a firului, partea de iesire 8.0…9.0 mm
Sectiune transversala conductor 0.5…1.5 mm²
Greutate produs 270,00 g
CULORI sI MATERIALE
Materialul carcasei Metal
Material corp Metal
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -25…+50 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 75 °C
Temperatura max. a carcasei in caz de defectiune 110 °C
Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 5…85 % 1)
1) Maxim 56 de zile/an la 85 %
Durata de viata
Durata de viata ECG 100000 h; 50000 h
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Interfata de diminuare a intensitatii luminoase DALI-2; Touch DIM; Senzor Touch DIM
Interval de diminuare a intensitatii luminoase 1…100 %
Protectie impotriva supraincalzirii Reversibil automat
Protectie la supraincarcare Reversibil automat
Protectie la scurtcircuit Reversibil automat
Protectie la sarcina nula Da
Lungime max. a cablului la modulul lampa/LED 2,0 m 1)
Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protectie I
Tip de conectare, partea de iesire Borna cu apasare
1) Cablurile de iesire trebuie sa fie directionate cat mai aproape unul de celalalt
CERTIFICATE sI STANDARDE
Marci de omologare – aprobare CE; EL; VDE-ENEC; EAC; CCC; BIS; RCM
Standarde Conform IEC 61347-1; Conform IEC 61347-2-13; Conform IEC 62384; Conform IEC 62386; Conform IEC 61000-3-2; Conform IEC 61000-3-3; Conform IEC 61347
Clasa de protectie I
Tip de protectie IP20
Clasa de eficienta energetica None

DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -40…+85 °C
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015
Putere in stand-by in retea pentru CLS ?0.19 W
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: 294,97 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-oti-dali-80-220-240-2a1-nfc-l-80-00-w-220-240-v-100-ma-ip20-dimabil