www.MATERIALE ELECTRICE.ro
Consiliere specializata

Image not found or type



LEDVANCE BALAST ELECTRONIC LEDVANCE (OSRAM) QTP5 1X80, 88,00 W, 220-240 V, IP20

Beneficii produs Long lamp life No adverse effect from frequent on/off switching Perfect lamp start for applications with motion sensors Automatic restart after lamp replacement VDE/VDE EMC certified system Very high energy efficiency due to cut-off technology Zone de utilizare Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100 Industry Open-plan offices, corridors and storage rooms Public buildings Sports halls and factories Strip lighting Suitable for emergency lighting (DC operation) Modernization of existing systems Suitable for luminaires of protection classes I and II Caracteristici produs Supply voltage: 220…240 V Line voltage: 198…264 V Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz Lamp start with optimum filament preheating Lifetime: up to 100,000 h (temperature at T c = 65 °C, max. 10 % failure rate) Energy Efficiency Index EEI: A2 BAT Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2) Safety: to EN 61347-2-3 Lamp operation: to EN 60929 DATE ELECTRICE
Putere nominala 88,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
CA tensiune de intrare 198…264 V
CC tensiune de intrare 176…276 V
U-OUT (tensiune de lucru) 330 V
soc de curent la anclansare 40 A
Frecventa retea 50/60 Hz
Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (B) 12 1)
Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (B) 19 1)
Frecventa de functionare 40…50 kHz
1) Tip B
Date tehnice referitoare la lumina
Timp de amorsare 1 s
Dimensiuni si greutate
Lungime 360,00 mm
Distantare orificiu de montare, lungime 350,0 mm

Latime 30.00 mm
inaltime 21.00 mm
Greutate produs 235,5 g
CULORI sI MATERIALE
Materialul carcasei Metal
Material corp Metal
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+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 1)
1) La T case = 65°C la punct T c / 10% rata a defectarii
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Lungime max. a cablului la modulul lampa/LED 2.0 m / 1.0 m
Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protectie I; II
Oprire de siguranta la expirarea duratei de viata a lampii EOL T.2
CERTIFICATE sI STANDARDE
Marci de omologare – aprobare VDE; VDE-EMC; ENEC 10; CE
Standarde Conform EN 61347-2-3; Conform EN 60929; Conform EN 55015:2006 + A1:2007; Conform EN 61000-3-2; Conform EN 61547
Clasa de protectie I/II
Tip de protectie IP20
Clasa de eficienta energetica A2 BAT
EEI– Eticheta energetica A2 BAT
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -40…+85 °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: 113,52 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/balast-electronic-ledvance-osram-qtp5-1x80-88-00-w-220-240-v-ip20