Image not found or type



LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) DR-PFM -60/220-240/24/P, 60,00 W, 220-240 V, 314 MA, IP66

Beneficii produs Asociat perfect cu benzi flexibile cu LED-uri de 24 V Garantie 5 ani Putere de iesire foarte stabila Instalare rapida si simpla datorita precablarii Nivel ridicat al eficientei si al fiabilitatii Instalare in medii foarte reci si foarte calde Zone de utilizare Potrivit pentru Instalatii in spatii interioare si exterioare Iluminat de fatade si cladiri Ideal pentru iluminarea spatiilor publice Bai, bucatarii si zone exterioare Birouri, centre comerciale, spitale, restaurante, hoteluri Caracteristici produs Disponibil cu 30 W, 60 W, 100 W, 150 W si 250 W Durata de viata: pana la 50.000 h (la temperatura max. tc) Tip de protectie: IP66 Interval de temperaturi de functionare la ta: -40…50 °C Tensiune de alimentare: 220…240 V Frecventa de functionare: 50/60 Hz Protectie la supratensiune tranzitorie: pana la 4 kV (L-N) pentru 30W/60W, 6 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE) pentru 100W/150W/250W Protectie la scurtcircuit si suprasarcina Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Deconectati reteaua inainte de instalare. Nu deschideti carcasa. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 60,00 W
Putere nominala de iesire 60 W 1)
Tensiune nominala 220…240 V
Tensiune nominala de iesire 24 V 2)
CA tensiune de intrare 198…264 V 3)
U-OUT (tensiune de lucru) 24 V
Tip de curent CC
Curent nominal 314 mA
Curent nominal de iesire 2500 mA 4)
soc de curent la anclansare 44 A
Curent de ondulatie la iesire (100 Hz) 5,39 %
Frecventa retea 50…60 Hz
Distorsiune armonica totala < 20 % 5)
Factor de putere ? 0,93 6)

Eficienta ECG 88 % 7)
Pierdere de putere a dispozitivului 7,7 W 8)
Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (B) 13
Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (B) 17
Nr. ECG max. pe disjunctor 25 A (B) 26
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 6 kV
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 4 kV
Izolatie galvanica SELV
1) De la 0 pana la 60 W
2) Maxim 24 V
3) Interval de tensiune permis
4) ±10%
5) La sarcina totala, 220…240 V, 50 Hz
6) Sarcina totala la 230 V
7) La sarcina totala si 230 V
8) La sarcina maxima LED de 60 W
Dimensiuni si greutate
Lungime 163,00 mm
Distantare orificiu de montare, lungime 150,3 mm
Latime 43.00 mm
inaltime 32.00 mm
Sectiune transversala de cablu, partea de intrare 1 mm²
Sectiune transversala de cablu, partea de iesire 1 mm²
Precablat Da
Greutate produs 410,00 g
CULORI sI MATERIALE
Culoare produs Alb
Materialul carcasei Plastic
Material corp Plastic
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -40…+50 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 90 °C
Interval de temperatura la functionare -40…+50 °C
Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 20…95 % 1)
1) Maxim 56 de zile/an la 95%
Durata de viata
Durata de viata ECG 50000 h 1)
1) La maxim T c = 90°C / 10% rata a defectarii
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Capsulat Da
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Interfata de diminuare a intensitatii luminoase Nu se poate diminua intensitatea luminoasa
Protectie impotriva supraincalzirii Nu
Protectie la supraincarcare Nu
Protectie la scurtcircuit Da
Lungime max. a cablului la modulul lampa/LED 10 m
Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protectie I; II
Potrivit pentru iluminat de urgenta Nu
Tip de conectare, partea de iesire Cabluri
CERTIFICATE sI STANDARDE
Marci de omologare – aprobare CE; TUV
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 IP66
Clasa de eficienta energetica None
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -40…+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), Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - 556-67-2, Dodecamethylcyclopentasiloxane (D5) - 541-02-6, Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) -540-97-6.
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 230,99 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-dr-pfm-60-220-240-24-p-60-00-w-220-240-v-314-ma-ip66