



**LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) DR DS-P -60/220-240/625 L NSV, 40 W,
220-240 V, 25 MA, IP20**

Beneficii produs Flexibilitate ridicata datorita curentilor de iesire reglabili prin intrerupatorul DIP (16 curenti) Licarirea redusa permite o calitate ridicata a luminii, precum si un bun confort vizual Setari flexibile ale curentului de intrerupator DIP pe dispozitiv in trepte de 25mA Geometrie conform specificatiei Zhaga Eficienta ridicata Iluminare in sisteme de iluminat de emergenta conform IEC 61347-2-13, anexa J Garantie 5 ani Zone de utilizare Potrivit pentru corpurile de iluminat cu LED-uri si modulele cu LED-uri Pentru utilizare in corpuri de iluminat cu clasa de protectie I Potrivit pentru instalatii non-SELV in spatii interioare Potrivit pentru instalatii de urgenta Iluminat liniar pentru birouri, institutii de invatamant, zone de depozitare si retail Caracteristici produs Disponibil cu 40 W, 60 W, 90 W si 150 W Durata de functionare foarte lunga: pana la 100.000 h Tip de protectie: IP20 Curent de ondulate slab < 5% Tensiune de alimentare: 220...240 V Frecventa de functionare: 0/50/60 Hz Siguranta certificata conform ENEC Siguranta conform EN 61347-1, 61347-2-13, 62384 Imunitate conform EN 61547 Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala de iesire 60 W

Tensiune nominala de iesire 40...220 V

CA tensiune de intrare 198...264 V 1)

CC tensiune de intrare 180...270 V 1)

Curent nominal 0,29 A

Curent nominal de iesire 200-625 mA 2)

soc de curent la anclansare 21 A 3)

Toleranta curent de iesire ± 3.5 %

Curent de ondulate la iesire (100 Hz) 5 %

Output ripple current (120 Hz) 5 %

Frecventa retea 0/50/60 Hz

Distorsiune armonica totala 10 % 4)

Factor de putere ? > 0,97 4)

Eficienta ECG 93 % 4)

Pierdere de putere a dispozitivului 6 W

Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (B) 14

Max. ECG no. on circuit breaker 13 A (B) 18

Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (B) 26

Nr. ECG max. pe disjunctor 10 A (C) 23

Nr. ECG max. pe disjunctor 13 A (C) 28

Nr. ECG max. pe disjunctor 16 A (C) 38

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - împământare) 2 kV

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1 kV

1) Interval de tensiune permis

2) Valoare implicită 200 mA

3) La 230 V c.a., $T_a = 25\text{ }^{\circ}\text{C}$.

4) La sarcină totală, 220...240 V, 50 Hz

Dimensiuni și greutate

Lungime 211,00 mm

Distanțare orificiu de montare, lungime 200.00 mm

Latime 31.00 mm

Înălțime 22.00 mm

Secțiune transversală de cablu, partea de intrare 0.5...1.5 mm²

Secțiune transversală de cablu, partea de ieșire 0.5...1.5 mm²

Precablat Nu

Lungimea de pregătire a cablului, partea de intrare 8.00 mm

Lungimea de pregătire a firului, partea de ieșire 8.00 mm

Greutate produs 152,00 g

CULORI ȘI MATERIALE

Culoare produs Alb

Materialul carcasei Metal; CGCC

Material corp Metal

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale -25...+50 °C

Temperatura maximă în punctul de probă t_c 75 °C

Temperatura max. a carcasei în caz de defectiune < 110 °C

Umiditate relativă permisă pe durata funcționării 5...85 %

Durată de viață

Durată de viață ECG 100000 h 1)

Număr de cicluri de comutare 100000

1) La T_c max - 10 °C

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Capsulat Da

Capacități

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase) Nu

Protecție împotriva supraîncălzirii Da

Protecție la supraîncărcare Da

Protecție la scurtcircuit Da

Lungime max. a cablului la modulul lampa/LED 2,0 m

Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protecție I

Potrivit pentru iluminat de urgență Da

Tip de conectare, partea de ieșire Borna cu apăsare

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Marci de omologare – aprobare CE; ENEC; UKCA; EAC; 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 protecție I

Tip de protecție IP20

Clasa de eficienta energetica None

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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 80,38 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-dr-ds-p-60-220-240-625-l-nsv-40-w-220-240-v-25-ma-ip20>