



**LEDVANCE DRIVER LED LEDVANCE (OSRAM) DR T DS P 42/850-1000/42 WT, 25 W,
220-240 V, 50 MA, IP20**

Beneficii produs Flexibilitate ridicata datorita curentilor de iesire reglabili prin comutator DIP (4 curenti)
Licarirea redusa permite o calitate ridicata a luminii, precum si un bun confort vizual Setari pentru curent
flexibile cu comutatorul DIP pe dispozitiv in pasi de 50 mA Eficienta ridicata Zone de utilizare Potrivit
pentru corpurile de iluminat cu LED-uri si modulele cu LED-uri Aplicabil pentru corpuri de iluminat din
clasa de protectie II Potrivit pentru Instalatii SELV in spatii interioare Caracteristici produs 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 Siguranta certificata conform ENEC Siguranta conform EN 61347-1, 61347-2-13,
62384 Disponibil in variante de 25 W, 34 W si 42 W Recomandari privind siguranta Toate conexiunile
electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Deconectati reseaua inainte
de instalare. Nu deschideti carcasa. DATE ELECTRICE

Putere nominala de iesire 42 W

Tensiune nominala 220...240 V

Tensiune nominala de iesire 24...42 V

Gama tensiunii de intrare 198...264 V

CC tensiune de intrare 186...250 V 1)

Tip de curent CC

Curent nominal de iesire 850...1000 mA

soc de curent la anclansare 30 A

Toleranta curent de iesire ± 5 %

Curent de ondulate la iesire (100 Hz) ? 5.00 %

Frecventa retea 0/50/60 Hz

Distorsiune armonica totala ? 7 %

Factor de putere ? ?0,97

Eficienta ECG 91 % 2)

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 2 kV

Frecventa de functionare 0/50/60 Hz

Pierdere de putere in mod stand by < 0.5 W

Parametru licarire (Pst LM) ?1

1) Interval de tensiune permis

2) Max value at full load 220...240V, 50Hz

DATE FOTOMETRICE

Parametru licarire (Pst LM) ?1

Parametru efect stroboscop (SVM) ?0.4

Dimensiuni si greutate

Lungime 158,00 mm

Latime 31.00 mm

inaltime 45.00 mm

Greutate produs 110,00 g

CULORI sI MATERIALE

Materialul carcasei PC94V0

Material corp PC94V0

Temperaturi si conditii de functionare

Intervalul temperaturii ambientale -25...+35 °C

Interval de temperatura la functionare -25...+35 °C

Umiditate relativa permisa pe durata functionarii 10...90 %

Durata de viata

Durata de viata ECG 100000 h / 50000 h 1)

Numar de cicluri de comutare 100000

1) at Tc=70 °C / at Tcmax=75 °C

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Protectie impotriva supraincalzirii Nu

Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protectie II

CERTIFICATE sI STANDARDE

Standarde CE; EAC; UKCA; ENEC; CB

Clasa de protectie II

Tip de protectie IP20

Clasa de eficienta energetica None

DATE LOGISTICE

Interval de temperatura la depozitare -25...+80 °C

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE sI PERFORMANTELE DE MEDIU

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: 49,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/driver-led-ledvance-osram-dr-t-ds-p-42-850-1000-42-wt-25-w-220-240-v-50-ma-ip20>