



**LEDVANCE LAMP? LED COMPACT? LEDVANCE (OSRAM) DULUX LED S/E9 AC
MAINS VALUE 4 W 830 2G7, 500 LM, 3000 K, 130°**

Beneficii produs Functionare directa la reseaua electrica de 230 V c.a. Nu este potrivit pentru functionarea cu echipamente de control conventionale (CCG) Nu este potrivit pentru functionarea cu echipamente electronice de control (ECG) Instalare simpla Consum scazut de energie Schimbare usoara a lampii datorita designului compact Zone de utilizare Iluminare generala la temperaturi ambiante de -20...+45 °C Birouri, cladiri publice Magazine Hoteluri, restaurante Pasarele si coridoare Caracteristici produs inlocuitor LED pentru becurile fluorescente compacte conventionale, pentru utilizare la reseaua de c.a. Durata de viata: pana la 30.000 h Baza 2G7 conectabila cu un singur capat si patru pini Tip de protectie: IP20 Lampi fara mercur Recomandari privind siguranta Nu este potrivit pentru utilizarea cu dispozitive de control conventionale. Nu este potrivit pentru utilizarea cu dispozitive electronice de control. Intervalul de temperatura de functionare pentru LED DULUX este limitat. Daca aveti indoilei cu privire la caracterul adecvat al utilizarii, va rugam sa masurati temperatura Tc pe produs inainte de instalare. Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Becul nu este adecvat pentru functionare de urgenta. Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati

www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 4 W

Putere constructie 4.00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare CA retea

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 9 W

Curent nominal 18 mA

Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 13 A

Potrivit pentru alimentare in CC (curent continuu) Da

CC tensiune de intrare 186...270 V 1)

Frecventa de functionare 50/60 Hz

Frecventa retea 50/60 Hz

Nr. max. lampa la disjunctori 10 A (B) 46
Nr. max. lampa la disjunctori 16 A (B) 57
Distorsiune armonica totala ? 20 %
Factor de putere ? > 0,90
1) Interval de tensiune permis
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 500 lm
Eficacitate luminoasa 125 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.96
Culoare lumina (denumire) Alb cald
Temperatura culorii 3000 K
Indice de redare a culorilor Ra 80
Culoare lumina 830
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm
LLMF nominal la 6.000 h 0.90
Parametru licarire (Pst LM) 1.0
Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 130 °
Timp de incalzire (60 %) < 0.50 s
Timp de amorsare < 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 150.00 mm
Greutate produs 40,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20...+45 °C 1)
Temperatura maxima in punctul de proba tc 82 °C
1) Temperatura din jurul lampii - pentru corpurile de iluminat inchise: temperatura din interiorul corpului de iluminat
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 30000 h
Numar de cicluri de comutare 200000
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.96
Factor nominal de functionare a lampii la 6.000 h ? 0.90
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Socul (denumire standard) 2G7
Continut de mercur 0.0 mg
Fara mercur Da
Design / versiune Mat
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
CERTIFICATE SI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica E 1)
Consum de energie 4.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Standarde CE; EAC; UKCA
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
1) Clasa de eficienta energetica (EEC) pe o scala de la A (cea mai inalta eficienta) pana la G (cea mai scazuta eficienta)
CATEGORIZARI IN FUNCTIE DE tARa
Referinta comanda DULUX LED S/E9
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -20...+80 °C
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015

Tehnologie de iluminat utilizata LED
Non-directionala sau directionala NDLS
Retea sau non-retea MLS
Tip de capac sursa de lumina (sau alta interfata electrica) 2G7
Sursa de lumina conectata (CLS) Nu
Sursa de lumina reglabila cromatic Nu
invelitoare Nu
Sursa de lumina cu luminanta ridicata Nu
Protectie antireflexie Nu
Tip corelat al temperaturii culorii SINGLE_VALUE
Putere in stand by 0 W
Putere echivalenta declarata Nu
Lungime 150,00 mm
inaltime 20.8 mm
Latime 32 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.434
Coordonata y a cromaticitatii 0.403
R9 Indice de redare a culorilor 1
Correspondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.90
Factor de defazaj 0.90
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2416884
Numarul modelului AC85412
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: 26,22 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/lampa-led-compacta-ledvance-osram-dulux-led-s-e9-ac-mains-value-4-w-830-2g7-500-lm-3000-k-130deg>