



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT STRADAL LED LEDVANCE URBAN LANTERN  
SQUARE ASYMMETRIC 29 W 830-840 IP66 BLACK, 3945 LM, 3000/4000 K, 135°X85°,  
NEGRU**

Beneficii produs Foarte versatil datorita CCT si treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Economii de energie datorita eficacitatii sistemului de pana la 139 lm/W Luminos, robust si durabil Zone de utilizare inlocuitor pentru corpurile de iluminat cu lampi cu vapori de mercur sau cu halogenuri metalice Strazi Instalatii rezidentiale Zone pietonale Parcuri Zone publice Caracteristici produs Clasa de protectie: II Durata de viata (L80-B10): pana la 100.000 h (la 25 °C) Tip de protectie: IP66 Rezistenta la impact: IK10 Distributie asimetrica a luminii Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata.

Atentie, risc de electrocutare. DATE ELECTRICE

Putere nominala 29 W / 25 W / 20,0 W / 15 W

Tensiune nominala 220...250 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 70-90-110-130 mA

soc de curent la anclansare 25.8 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 330 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 8

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 8

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 13

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie II

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 6 kV

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 3945 lm

Eficacitate luminoasa 130 lm/W

Temperatura culorii 3000 ... 4000 K  
Culoare lumina (denumire) Alb cald; Alb rece  
Indice de redare a culorilor Ra > 80  
Abatere standard a asocierii culorilor 6 sdc  
Nivel scazut al licaririi Da  
Parametru licarire (Pst LM)  
Parametru efect stroboscop (SVM)  
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1  
Unghiul fasciculului 135 ° x 85 °  
Dimensiuni si greutate  
Lungime 395,00 mm  
inaltime 413,00 mm  
Latime 395,00 mm  
Greutate produs 4610,00 g  
Lungimea cablului 250 mm  
**MATERIALE SI CULORI**  
Culoare produs Negru  
Culoarea carcasei Negru  
Material corp Aluminum  
Material de acoperire Plastic  
Material de suprafata emitator de lumina Policarbonat (PC)  
Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 650 °C  
Continut de mercur 0.0 mg  
**APLICARE SI MONTARE**  
Intervalul temperaturii ambientale -30...+50 °C  
Interval de temperatura la depozitare -35...+80 °C  
Tipul racordului Cablu, 2 poli  
Tip de protectie IP66  
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK10  
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu  
Tip de montare Varf de stalp  
Loc de montare Pol  
Mediu de utilizare Exterior  
Reglabil Nu  
Cu sursa de lumina Da  
Sursa de lumina inlocuibila Nu  
Durata de viata  
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 100000 h 1)  
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)  
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 68000 h  
Numar de cicluri de comutare 100000  
1) t[h]: L70/B50 la 25 °C (Ta), t[h]: L80/B10 la 25 °C (Ta), t[h]: L90/B10 la 25 °C (Ta)  
**DISPOZITIV DE CONTROL**  
Curent de iesire 390/520/650/770 mA  
ECG - Curent de ondulate la iesire < 20 %  
**CERTIFICATE SI STANDARDE**  
Standarde CE; UKCA; EAC; ENEC  
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu  
Protectie la lovirea cu mingea Nu  
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui  
**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 Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts, Tripnehyl Phosphate (115-86-6), Lead (7439-92-1), 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV329) - (3147-75-9)

1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 957,83 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-stradal-led-ledvance-urban-lantern-square-asymmetric-29-w-830-840-ip66-black-3945-lm-3000-4000-k-135degx85deg-negru>