



**LEDVANCE PROIECTOR LED LEDVANCE ECO CLASS AREA 60 W 6500 K GRAY, 7200 LM, IP66, 135°X75°, GRI**

Beneficii produs Economii de energie datorita eficacitatii sistemului: pana la 120 lm/W Costuri mici de intretinere si exploatare datorita duratei lungi de viata a LED-ului Garantie 5 ani Zone de utilizare Iluminat stradal Strazi Parcari Iluminat zonal Caracteristici produs Disponibil cu temperatura culorii: 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K Durata de viata (L70/B50): pana la 50.000 h Tip de protectie: IP66 Rezistenta la impact: IK08 Interval de temperaturi de functionare la t a : -35...50 °C Carcasa rezistenta din aluminiu turnat sub presiune Potrivit pentru diametre de racord de 42 mm, 48 mm si 60 mm Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee) DATE ELECTRICE

Putere nominala 60,00 W

Tensiune nominala 100...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 16

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 15

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 24

Factor de putere ? > 0,90

Clasa de protectie I

Mod de functionare Tensiune de retea

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 7200 lm

Eficacitate luminoasa 120 lm/W

Temperatura culorii 6500 K

Culoare lumina (denumire) Lumina naturala rece

Indice de redare a culorilor Ra 80

Abatere standard a asocierii culorilor ?5 sdc

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG1

Unghiul fasciculului 135 ° x 75 °

Dimensiuni si greutate

Lungime 409,00 mm

inaltime 83,00 mm

Latime 151,00 mm

Greutate produs 1519,00 g

**MATERIALE si CULORI**

Culoare produs Gri

Culoarea carcasei Gri

Material corp Aluminum

Material de acoperire Policarbonat (PC)

Continut de mercur 0.0 mg

**APLICARE si MONTARE**

Intervalul temperaturii ambientale -30...+50 °C

Interval de temperatura la depozitare -35...+70 °C

Tipul racordului Cablu, 3 poli

Tip de protectie IP66

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare Suspendat

Loc de montare Pol

Mediu de utilizare Exterior

Sursa de lumina inlocuibila Nu

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 50000 h 1)

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)

**CERTIFICATE si STANDARDE**

Standarde CE; ROHS; REACH

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 Lead (7439-92-1),2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(3147-75-9) 1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 448,28 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/proiector-led-ledvance-eco-class-area-60-w-6500-k-gray-7200-lm-ip66-135degx75deg-gri>