



**LEDVANCE STÂLP DE ILUMINAT LED LEDVANCE (OSRAM) BOLLARD 360 0.5M 12
W 840 BLACK, 1135 LM, 4000 K, IP66, 330°X50°, NEGRU**

Beneficii produs Carcasa din aluminiu de inalta calitate Nivel ridicat de luminozitate si durabilitate Potrivit pentru utilizarea in zone publice datorita clasificarii IK ridicate O reproducere de calitate a culorilor face din acest produs o solutie ideala pentru un iluminat atractiv Zone de utilizare Zone publice Iluminat arhitectural Gradini si alte zone exterioare Caracteristici produs Design modern minimalist Durata de viata (L80/B50): pana la 50.000 h (la 25 °C) Temperaturile culorii: 3.000 K, 4.000 K Clasa de protectie: IP66 Echipamente / Accesorii Conector fix si cablu de racordare flexibil incluse suruburi de montare incluse Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Produs cu clasa de protectie I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune in timpul functionarii sau in timpul intretinerii in cazul unei defectiuni trebuie conectate continuu la conductorul de impamantare de protectie. DATE ELECTRICE

Putere nominala 12,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 54,900 mA

soc de curent la anclansare 28.2 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 5.8 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 26

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 21

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 34

Factor de putere ? > 0,9

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Tensiune de retea

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1135 lm

Eficacitate luminoasa 94 lm/W

Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra > 80
Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdcm
Parametru licarire (Pst LM) < 1
Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Unghiul fasciculului 330 ° x 50 °
Dimensiuni si greutate
inaltime 500,00 mm
Greutate produs 1960,00 g
MATERIALE si CULORI
Culoare produs Negru
Culoarea carcasei Negru
Material corp Aluminum
Material de acoperire 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 -20...+45 °C
Interval de temperatura la depozitare -30...+80 °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 Aparent
Loc de montare Sol
Mediu de utilizare Exterior
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu
Durata de viata
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 50000 h 1)
Numar de cicluri de comutare 25000
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)
ILUMINAT DE URGENTA
Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; EAC; UKCA; ENEC
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)
1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 870,83 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/stalp-de-iluminat-led-ledvance-osram-bollard-360-0-5m-12->

w-840-black-1135-lm-4000-k-ip66-330degx50deg-negru