



**LEDVANCE PROIECTOR LED LEDVANCE FLOODLIGHT SQUARE 36 W 840 SYM45  
BK DALI, 3600 LM, 4000 K, IP66, 45°, NEGRU, DIMABIL**

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 Iluminat cu efect decorativ al peretilor Iluminat de fatade si cladiri Caracteristici produs Design modern minimalist Durata de viata (L80/B50): pana la 50.000 h (la 25 °C) Temperatura culorii: 3.000 K, 4.000 K Clasa de protectie: IP66 Rezistenta la impact: IK08 Echipamente / Accesorii Cablu de racordare inclus suruburi de montare incluse DATE ELECTRICE

Putere nominala 36,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 174,000 mA

soc de curent la anclansare 58.4 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 1.66 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 12

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 10

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 16

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie I

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 3600 lm

Eficacitate luminoasa 100 lm/W

Temperatura culorii 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra 80

Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdc

Parametru licarire (Pst LM)  
Parametru efect stroboscop (SVM) 0.009  
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1  
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG1  
Unghiul fasciculului 45 °  
Dimensiuni si greutate  
Lungime 93,00 mm  
inaltime 170,00 mm  
Latime 152,00 mm  
Greutate produs 2450,00 g  
**MATERIALE si CULORI**  
Culoare produs Aluminum  
Culoarea carcasei Aluminum  
Material corp Aluminum  
Material de acoperire Sticla  
Material de suprafata emitator de lumina Sticla  
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 -40...+40 °C  
Interval de temperatura la depozitare -40...+80 °C  
Tipul racordului 2 cabluri (2 poli/3 poli)  
Tip de protectie IP66  
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08  
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da  
Tip de montare Aparent  
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 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 600 mA  
**CERTIFICATE si STANDARDE**  
Standarde CE; EAC; UKCA; ENEC  
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 Lead (7439-92-1)  
1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)  
Pret: 1.233,41 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/proiector-led-ledvance-floodlight-square-36-w-840-sym45->

bk-dali-3600-lm-4000-k-ip66-45deg-negru-dimabil