



**LEDVANCE PROIECTOR LED LEDVANCE FLOODLIGHT ROUND 18 W 840 SYM45
BK, 1440 LM, 4000 K, IP66, 45°, 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 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 18,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 87,000 mA

soc de curent la anclansare 51.2 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 1.28 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 14

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 11

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 18

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie I

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1440 lm

Eficacitate luminoasa 80 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) 0.007
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG1
Unghiul fasciculului 45 °
Dimensiuni si greutate
Lungime 130,00 mm
inaltime 195,00 mm
Latime 125,00 mm
Greutate produs 1770,00 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 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
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: 1.079,32 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/proiector-led-ledvance-floodlight-round-18-w-840-sym45->

bk-1440-lm-4000-k-ip66-45deg-negru