



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED DE INTERIOR LEDVANCE SF SQUARE 330 V
24 W 840 IP44, 2000 LM, 4000 K, 120°

Beneficii produs Corp de iluminat de interior cu eficacitate luminoasa ridicata Economii de energie de pana la 55 % fata de corpurile de iluminat cu CFL Instalare usoara si rapida Lumina foarte omogena Garantie 3 ani Zone de utilizare Coridoare Scari Bai Foaieri Caracteristici produs Tip de protectie: IP44 (montare pe plafon), IP20 (montare pe perete) Rezistenta la impact: IK03 Carcasa din metal, capac din PMMA Temperatura ambianta in timpul functionarii: -20...+40 °C Se utilizeaza numai in spatii interioare, nu este destinat utilizarii in spatii exterioare Echipamente / Accesorii Capac de schimb disponibil optional Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 24,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 115,000 mA

soc de curent la anclansare 7,2 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 5.9 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 104

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 66

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 106

Factor de putere ? > 0,70

Distorsiune armonica totala < 60 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 2000 lm

Eficacitate luminoasa 83 lm/W

Temperatura culorii 4000 K

Culoare lumina (denumire) 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) < 1

Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0

Unghiul fasciculului 120 °

Dimensiuni si greutate

Lungime 330,00 mm

inaltime 75,00 mm

Latime 330,00 mm

Greutate produs 655,00 g

MATERIALE si CULORI

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Alb

Numar RAL RAL 9003

Material corp Steel

Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)

Material de suprafata emitator de lumina PMMA

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...+40 °C

Interval de temperatura la depozitare -20...+80 °C

Tipul racordului Borna, 3 conectori

Tip de protectie IP44

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare Aparent

Loc de montare Plafon; Perete

Mediu de utilizare Interior

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 35000 h 1)

Durata de viata L80/B10 la 25 °C 33000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 15000 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 300 mA

ECG - Curent de undulatie la iesire < 5 %

CERTIFICATE si STANDARDE

Standarde CE; CB; TUV; UKCA; EAC

Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu

Protectie la lovirea cu mingea Nu

Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui

FIȘA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE si PERFORMANȚELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase Contine cel putin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Contine cel putin 1 mg

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: 189,80 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-de-interior-ledvance-sf-square-330-v-24-w-840-ip44-2000-lm-4000-k-120deg>