



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED DE INTERIOR LEDVANCE SF CIRC 250 V 13 W
840 IP44, 960 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 13,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 100 mA

soc de curent la anclansare 6.7 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 228 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 50

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 40

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 64

Factor de putere ? > 0,55

Distorsiune armonica totala < 120 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 960 lm

Eficacitate luminoasa 75 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

Intensitate luminoasă -

Nivel scăzut al lăcării Da

Parametru lăcării (Pst LM) -

Parametru efect stroboscop (SVM) -

Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778 RG0

Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62471 RG0

Unghiul fascicului 120 °

Dimensiuni și greutate

Diametru 250,00 mm

Înălțime 91,00 mm

Greutate produs 340,00 g

MATERIALE și CULORI

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Alb

Material corp Steel

Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)

Material de suprafață emitor de lumină PMMA

Testare bazată pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 650 °C

Conținut de mercur 0.0 mg

APLICARE și MONTARE

Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C

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

Tipul racordului Borna, 3 conectori

Tip de protecție IP44 1)

Clasa de protecție IK (rezistentă la socuri) IK03

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase) Nu

Tip de montare Aparent

Loc de montare Plafon; Perete

Mediu de utilizare Interior

Cu sursă de lumină Da

Sursă de lumină înlocuibilă Nu

1) Tip de protecție: IP44 (montare pe plafon), IP20 (montare pe perete)

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C 30000 h 1)

Durată de viață L80/B10 la 25 °C 22000 h 1)

Durată de viață L90/B10 la 25 °C 15000 h

Număr de cicluri de comutare 50000

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 ieșire 145 mA

CERTIFICATE și STANDARDE

Standarde CE; CB; TUV SUD; EAC; EPD

Corp de iluminat cu temperatură limitată la suprafață, „D sign” Nu

Protecție la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00010-V01.01-EN

Modul LED înlocuibil Nu se poate înlocui

FIȘA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE și PERFORMANȚELE DE MEDIU

Cantitatea de metale prețioase Conține cel puțin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Conține cel puțin 1 mg

Rată minimă de material reciclat din ambalaj 80 % 1)

Procentul minim de conținut reciclat din produs 0 % 1)

Reciclabilitatea produsului Produs în mare parte reciclabil 1)

Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje în 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 Additional info can be provided per individual request

Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente
masice

1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie
circulara)

Pret: 106,91 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-de-interior-ledvance-sf-circ-250-v-13-w-840-ip44-960-lm-4000-k-120deg>