



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED DE INTERIOR LEDVANCE SF SLIM RD 200 P
10 W 830 WT IP65, 1050 LM, 3000 K, 120°, ALB**

Beneficii produs Potrivit pentru utilizarea in zone prafuite si umede, datorita clasificarii IP ridicate Potrivit pentru utilizarea in zone publice datorita clasificarii IK ridicate Garantie 5 ani Economii de energie de pana la 50 % (fata de corpurile de iluminat cu lampi fluorescente) Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente Coridoare, case ale scarilor, zone Pasaje, pasaje subterane Zone publice Caracteristici produs Carcasa din policarbonat (PC) stabilizat la UV, dispozitiv de difuzie din PC Rezistenta la impact: IK10 Racord cu conductor tip push (cu apasare) pentru racordare fara scule Tip de protectie: IP65 Flux luminos: pana la 3.680 lm inalta eficacitate luminoasa: pana la 105 lm/W Durata de viata (L70/B50): pana la 50.000 h (la 25 °C) Temperatura ambianta in timpul functionarii: -30...+50 °C Echipamente / Accesorii suruburi de montare si dibluri incluse DATE ELECTRICE

Putere nominala 10,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 50,000 mA

soc de curent la anclansare 3,48 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 470 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 48

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 48

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 78

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 15 %

Clasa de protectie II

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1050 lm

Eficacitate luminoasa 105 lm/W

Temperatura culorii 3000 K

Culoare lumina (denumire) Alb cald
Indice de redare a culorilor Ra 80
Abatere standard a asocierii culorilor < 6 sdcm
Intensitate luminoasa -
Parametru licarire (Pst LM) -
Parametru efect stroboscop (SVM) -
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Unghiul fasciculului 120 °

Dimensiuni si greutate
Diametru 200,00 mm
inaltime 55,00 mm

Greutate produs 430,00 g
MATERIALE si CULORI

Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Material corp Policarbonat (PC)
Material de acoperire Policarbonat (PC)
Material de suprafata emitator de lumina 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 -30...+50 °C
Tipul racordului Borna fara surub
Tip de protectie IP65
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK10
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent
Loc de montare Plafon; Perete
Mediu de utilizare nu este cazul
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu

Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 50000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 40000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 30000 h
Numar 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 iesire 120 mA
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; ENEC; UKCA
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Da
Protectie la lovirea cu mingea Nu

Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Numar de surse de lumina -
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 Nu

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

Pret: 119,41 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-de-interior-ledvance-sf-slim-rd-200-p-10-w-830-wt-ip65-1050-lm-3000-k-120deg-alb>