



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED DE INTERIOR LEDVANCE SF DISC SNP 300 V**  
**21 W ML 83040, 2520 LM, 3000/4000 K, IP54, 125°**

Beneficii produs Setari multiple pentru raza senzorului, detectarea luminii diurne, timpul de mentinere si nivelul/perioada DIM cu comutatoarele DIP Functie optionala principal/secundar cu fir Foarte versatil datorita CCT si treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) de pe driver Corp de iluminat de interior cu eficienta luminoasa ridicata de pana la 120 lm/W inalta consistenta a culorii cu SDCM 3 Racordare electrica fara scule datorita conectorului cu buton de comanda Sistem de blocare usor pentru a preveni accesul neautorizat Zone de utilizare inlocuire directa pentru corpurile de iluminat aparente cu becuri CFLni integrate Coridoare Scari Bai Foaieri Caracteristici produs Senzor PIR pentru lumina naturala, detectarea miscarii si functia coridor Tip de protectie: IP54 (perete si plafon) Durata de viata (L80/B10): pana la 75.000 h (la 25 °C) Carcasa din policarbonat (PC), difuzor computer Temperatura ambianta in timpul functionarii: - 20...+45 °C Test bazat pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12: 850 °C Regleta de borne cu 5 poli, sectiune transversala a cablului de 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> Este posibil cablaj de trecere Se utilizeaza numai in spatii interioare, nu este destinat utilizarii in spatii exterioare Versiuni din gama SF DISC disponibile: reglabila, cu functie de pornire/oprire, DALI-2, senzor si/sau iluminat de urgenta Echipamente / Accesorii suruburi de montare si dibluri incluse Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee) DATE ELECTRICE

Putere nominala 21 W / 15 W / 9 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50/60 Hz

Curent nominal 100 mA

soc de curent la anclansare 15 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 250 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 17

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 16

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 26

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie II

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1000 V

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 2520 lm / 1800 lm / 1080 lm 1)

Eficacitate luminoasa 120 lm/W

Temperatura culorii 3000 K / 4000 K

Setarea de control de referinta a sursei de lumina continuata (Kelvin) 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb cald; Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra 80

Abatere standard a asocierii culorilor 3 sdcm

Nivel scazut al licaririi Da

Parametru licarire (Pst LM)

Parametru efect stroboscop (SVM)

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0

Unghiul fasciculului 125 °

1) 2394 lm / 1710 lm / 1030 lm @3000K

Atribute ajustabile

Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa

9 W 3000 K 1030 lm 114 lm/W

9 W 4000 K 1080 lm 120 lm/W

15 W 3000 K 1710 lm 114 lm/W

15 W 4000 K 1800 lm 120 lm/W

21 W 3000 K 2394 lm 114 lm/W

21 W 4000 K 2520 lm 120 lm/W

Dimensiuni si greutate

Diametru 300,00 mm

inaltime 56,00 mm

Greutate produs 1160,00 g

MATERIALE si CULORI

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Alb

Numar RAL RAL 9003

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 60695-2-12 850 °C

Continut de mercur 0.0 mg

APLICARE si MONTARE

Intervalul temperaturii ambientale -20...+45 °C

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

Tipul racordului Push-in clamp

Tip de protectie IP54

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK00 1)

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare Aparent

Loc de montare Plafon; Perete

Mediu de utilizare Interior

Reglabil Nu

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

1) IK10 housing, IK00 sensor lens

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 100000 h 1)

Durata de viata L80/B10 la 25 °C 75000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 55000 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 500 mA

ECG - Curent de undulatie la iesire < 5 %

Senzor

Tip de senzor Miscare

Tehnologie cu senzor Infrarosu pasiv (PIR)

Unghi de detectie al senzorului 360 °

Timp de comutare controlat cu senzor 5 s... 60 min

Interval de detectie pentru senzorul de miscare 1.5...3 m

Prag de detectie al senzorului de lumina naturala 5...170 lx

Clasificare IK a senzorului IK00

CERTIFICATE si STANDARDE

Standarde CE; CB; UKCA; EAC; ENEC; EPD

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

Protectie la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00067-V01.01-EN

Modul LED inlocuibil Exclusiv de un profesionist

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Functie adaugata MULTI SELECT

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 Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - (556-67-2)

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

Pret: 330,65 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-de-interior-ledvance-sf-disc-snp-300-v-21-w-ml-83040-2520-lm-3000-4000-k-ip54-125deg>