



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED DE INTERIOR LEDVANCE SF FLAT SQ SN 330
P 19 W ML 83040, 2660 LM, 3000/4000 K, IP54, 120°**

Beneficii produs Setari multiple pentru raza senzorului, detectarea luminii diurne, timpul de mentinere si nivelul/perioada DIM cu comutatoarele DIP Comunicatie fara fir (frecventa radio) cu alte corpuri de iluminat cu senzor la o distanta de pana la 15 m Alocarea a pana la 15 grupuri si interactiuni intre grupuri (functie lider/urmaritor sau roi) Actualizare facila a sursei de lumina, a unitatii si a senzorului (design EVERLOOP) 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 140 lm/W inalta consistenta a culorii cu SDCM 3 Racordare electrica fara scule datorita conectorului cu buton de comanda Lumina foarte omogena cu un usor efect de iluminat din spate Pentru o configuratie confortabila, senzorul poate fi scos din corpul de iluminat Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuire directa pentru corpurile de iluminat aparente cu becuri CFLni integrate Coridoare Casa scarilor Bai Foaieri Caracteristici produs Senzor de inalta frecventa pentru detectarea luminii si a miscarii, functia pentru coridor si grupare Tip de protectie: IP54 (perete si plafon) Rezistenta la impact: IK08 Durata de functionare (L80/ B10): 100,000 h (la 25 °C), (L90/B10): 50.000 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 mm² Este posibil cablaj de trecere Se utilizeaza numai in spatii interioare, nu este destinat utilizarii in spatii exterioare Echipamente / Accesorii Corp de iluminat EVERLOOP: actualizari si piese de schimb disponibile Rama decorativa argintie disponibila separat Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 19 W / 12 W 1)
Tensiune nominala 220...240 V
Frecventa retea 50...60 Hz
Curent nominal 85,000 mA
soc de curent la anclansare 13 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 112 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 57
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 46

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 73

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie II

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 2660 lm / 1660 lm 1)

Eficacitate luminoasa 140 lm/W / 138 lm/W 1)

Temperatura culorii 3000 K / 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 120 °

1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere

Dimensiuni si greutate

Lungime 330,00 mm

inaltime 65,00 mm

Latime 330,00 mm

Greutate produs 1565,00 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 -40...+80 °C

Tipul racordului Borna fara surub

Tip de protectie IP54

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08

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 Da

Durata de viata

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

Durata de viata L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 50000 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 450 mA

ECG - Curent de ondulatie la iesire < 5 %

Senzor

Tip de senzor Miscare; Lumina

Tehnologie cu senzor Microunde

Unghi de detectie al senzorului 120 °

Timp de comutare controlat cu senzor 5 s...20 min

Interval de detectie pentru senzorul de miscare 3...7 m

Prag de detectie al senzorului de lumina naturala 15...150 lx

CERTIFICATE si STANDARDE

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

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

Protectie la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00028-V01.01-EN

Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Functie adaugata EVERLOOP; 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 Lead (7439-92-1)

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

Pret: 685,93 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-de-interior-ledvance-sf-flat-sq-sn-330-p-19-w-ml-83040-2660-lm-3000-4000-k-ip54-120deg>