



**LEDVANCE PLAFONIER? LED LEDVANCE CEILING ROUND SENSOR ? 26CM 12 W**  
**6500 K IP20, 960 LM, 120°**

Beneficii produs Raport excelent pret/performanta Garantie 3 ani Usor de instalat Gata de instalare Materiale de inalta calitate si durabile Zone de utilizare Utilizari in spatii interioare Dormitoare, camere de studiu Coridoare, zone de intrare, case de scari, camere de zi, subsoluri Caracteristici produs inalta eficacitate luminoasa: pana la 110 lm/W Capac opal din PMMA Garantie 3 ani Durata de viata: pana la 30.000 h Disponibil cu temperatura culorii: 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K Echipamente / Accesorii Accesorii complete pentru montare si racordare incluse Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Verificati adecvarea peretelui-plafonului. Daca nu sunteti siguri, solicitati sfatul unui profesionist. Produs cu clasa de protectie I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune in timpul functionarii sau in timpul intretinerii in cazul unei defectiuni trebuie conectate continuu la conductorul de impamantare de protectie. DATE ELECTRICE

Putere nominala 12,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 85,000 mA

soc de curent la anclansare 0,7 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 3500 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 75

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 78

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 125

Factor de putere ? 0,5

Distorsiune armonica totala < 130 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Tensiune de retea

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 960 lm

Flux luminos total al surselor de lumina continute 1320 lm  
Eficacitate luminoasa 80 lm/W  
Temperatura culorii 6500 K  
Culoare lumina (denumire) Lumina naturala rece  
Indice de redare a culorilor Ra ?80  
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdc  
Parametru licarire (Pst LM) < 1  
Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4  
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0  
Unghiul fasciculului 120 °  
Dimensiuni si greutate  
inaltime 62,00 mm  
Greutate produs 280,00 g  
**MATERIALE SI CULORI**  
Culoare produs Alb mat  
Culoarea carcusei Alb mat  
Material corp Metal  
Material de acoperire Polimetilmetacrilat (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 -35...+70 °C  
Tipul racordului Borna, tripolara  
Tip de protectie IP20/IP20  
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu  
Tip de montare Aparent  
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 30000 h 1)  
Numar de cicluri de comutare 20000  
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)  
Senzor  
Tip de senzor Lumina; Voce  
Tehnologie cu senzor Senzor vocal  
Unghi de detectie al senzorului 180 °  
Timp de comutare controlat cu senzor 45 s  
Prag de detectie al senzorului de lumina naturala 15...70 lx  
**ILUMINAT DE URGENTA**  
Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic  
**CERTIFICATE SI STANDARDE**  
Standarde EAC; CE; UKCA  
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu  
Protectie la lovirea cu mingea Nu  
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui  
**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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 61,76 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/plafoniera-led-ledvance-ceiling-round-sensor-26cm-12-w-6500-k-ip20-960-lm-120deg>