



**LEDVANCE BEC LED LEDVANCE SMART+ MATTER PLANON FRAMELESS
TUNABLE WHITE 1200X300 MM, 40,00 W, 3400 LM, 3000 K, 110°, ALB**

Beneficii produs Crearea de ambianțe luminoase individuale în funcție de nevoile dumneavoastră, de la alb rece la alb cald (3000 K până la 6500 K) Instalare ușoară și rapidă Zone de utilizare Utilizări în spații interioare Bucătării, camere de zi, camere pentru copii sau birouri la domiciliu Caracteristici produs Controlabil prin aplicația SMART+ (cu Android 8.0 sau iOS 14.0 minimum) Este disponibil control vocal: Google Assistant sau Amazon Alexa Temperatura reglabilă a culorii prin tehnologia Tunable White (alb reglabil): 3.000...6.500 K Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase) Protocol de rețea: Matter prin WiFi (2,4 GHz) Compatibil cu telecomandă Wi-Fi Echipamente / Accesorii Pentru controlul prin aplicația SMART+ sunt necesare un smartphone sau o tabletă (cu minimum Android 8.0 sau iOS 14.0) Controlul prin aplicație sau controlul vocal necesită un sistem Smart home compatibil Accesorii complete pentru montare și racordare incluse Recomandări privind siguranța Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoană calificată. Atenție, risc de electrocutare. Verificați adecvarea peretelui-plafonului. Dacă nu sunteți siguri, solicitați sfatul unui profesionist. Referințe / Linkuri Informații suplimentare și întrebări frecvente (FAQ) la www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq DATE ELECTRICE

Putere nominală 40,00 W

Tensiune nominală 220...240 V

Frecvența rețea 50...60 Hz

Curent nominal 180,000 mA

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 16

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 24

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonică totală < 20 %

Clasa de protecție II

Mod de funcționare Tensiune de rețea

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 3400 lm

Flux luminos total al surselor de lumină continute 4400 lm

Eficacitate luminoasa 85 lm/W
Temperatura culorii 3000...6500 K
Culoare lumina (denumire) Alb reglabil
Indice de redare a culorilor Ra 80
Abatere standard a asocierii culorilor < 6 sdcm
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG0
Unghiul fasciculului 110 °
Dimensiuni si greutate
Lungime 1200,00 mm
inaltime 62,00 mm
Latime 300,00 mm
Greutate produs 4200,00 g
MATERIALE si CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Material corp Aluminum
Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)
Material de suprafata emitator de lumina 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
Tipul racordului Borna, 2 poli (L, N)
Tip de protectie IP20
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Tip de diminuare a intensitatii luminoase Wi-Fi
Tip de montare Aparent
Mediu de utilizare Interior
Cu sursa de lumina Nu
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 25000 h
Numar de cicluri de comutare 15000
ILUMINAT DE URGENTA
Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; UKCA
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Observatie cu privire la produs Resetati setarile la valorile implicite pornind produsul timp de cinci secunde si oprindu-l cinci secunde si apoi repetand actiunea de cinci ori.
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: 966,84 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/bec-led-ledvance-smart-matter-planon-frameless-tunable-white-1200x300-mm-40-00-w-3400-lm-3000-k-110deg-alb>