Image not found or type



LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL ECO 1200X300 E 36 W 840 U19, 3600 LM, 4000 K, IP20, 90°

Beneficii produs Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Economii de energie datorita eficacitatii sistemului: pana la 120 lm/W Buna reducere a reflexiei (UGR < 19) Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente compacte Birouri, sali de conferinte Zone de receptie si foaiere Coridoare Disponibil pentru dimensiuni de grila de 600 x 1200 mm, 300 x 600 mm si 1200 x 300 mm Caracteristici produs Durata de viata: pana la 50.000 h Garantie 3 ani Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Cablul sau cordonul flexibil extern al acestui corp de iluminat nu poate fi inlocuit; daca cablul este deteriorat, corpul de iluminat trebuie distrus. DATE ELECTRICE
Putere nominala 36,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 765,000 mA
soc de curent la anclansare 28.8 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 102 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 23
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 19
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 30
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie II
Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 3600 lm
Eficacitate luminoasa 100 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra 80
Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdcm
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Unghiul fasciculului 90 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) < 19
Dimensiuni si greutate
Lungime 1195,00 mm
inaltime 34,00 mm
Latime 295,00 mm
Greutate produs 1570,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Material corp Aluminiu|Otel
Material de acoperire 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 0…+40 °C
Interval de temperatura la depozitare -20…+80 °C
Tipul racordului Borna fara surub, 2 poli (L, N)
Tip de protectie IP20/IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK02
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare incastrat
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Lungime de montare 1180 mm
Latime de montare 280 mm
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 35000 h 1)
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
ECG - Tensiune de iesire 36…45 V
Curent de iesire 765 mA
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; UKCA; EAC
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 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 AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 165,42 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-eco-1200x300-e-36-w-840-u19-3600-lm-4000-k-ip20-90deg