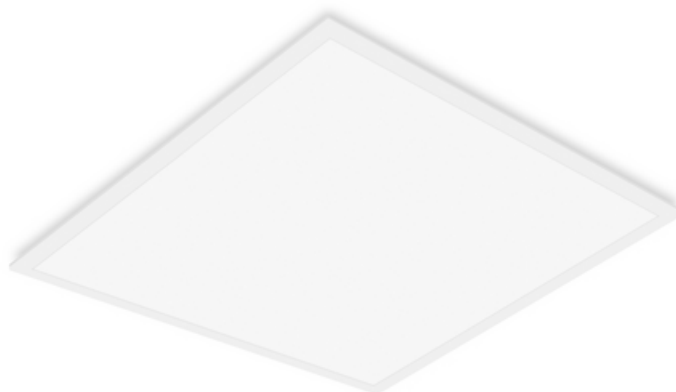




**LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL ECO HLO 600 E 32 W 840, 4160 LM, 4000 K, IP20, 120°**

Beneficii produs Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Economii de energie datorita eficacitatii sistemului: pana la 130 lm/W Driver extern pentru flexibilitate extinsa si instalare usoara Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente compacte Birouri, sali de conferinte Zone de receptie si foaiere Coridoare Caracteristici produs Durata de viata: pana la 70,000 h Garantie 5 ani Flux luminos: pana la 5460 lm 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 32,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Curent nominal 850,000 mA

soc de curent la anclansare 29.15 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 100 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 22

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 18

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 4160 lm

Eficacitate luminoasa 130 lm/W

Temperatura culorii 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra 80

Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdc

Parametru licarire (Pst LM)

Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0

Unghiul fasciculului 120 °

Dimensiuni si greutate

Lungime 595,00 mm

inaltime 34,00 mm

Latime 595,00 mm

Greutate produs 1300,00 g

**MATERIALE si CULORI**

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Alb

Material corp Aluminum

Material de acoperire Polistiren (PS)

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 -10...+45 °C

Interval de temperatura la depozitare -20...+70 °C

Tipul racordului Borna fara surub, 2 poli (L, N)

Tip de protectie IP20/IP40

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK02

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare incastat

Loc de montare Plafon

Mediu de utilizare nu este cazul

Lungime de montare 595 mm

Latime de montare 595 mm

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 70000 h 1)

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 850 mA

**ILUMINAT DE URGENTA**

Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic

**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 Nu

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

Pret: 134,85 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-eco-hlo-600-e-32-w-840-4160-lm->

4000-k-ip20-120deg