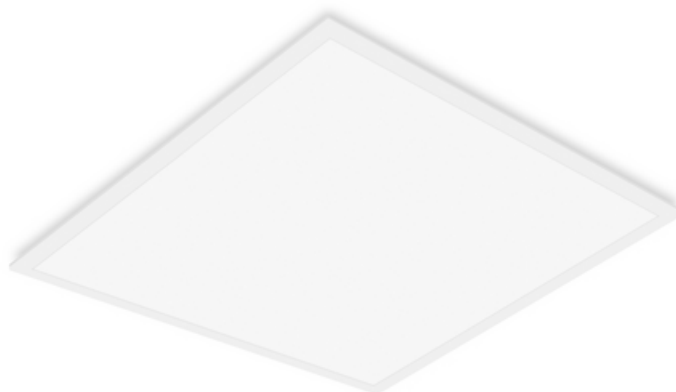




LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL ECO 600 E 36 W 840, 3600 LM, 4000 K, IP40, 120°

Beneficii produs Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Economii de energie datorita eficacitatii sistemului de 100 lm/W Driver extern pentru flexibilitate extinsa si instalare usoara Garantie 3 ani Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente Birouri, sali de conferinte Zone de receptie, holuri, coridoare, lifturi Adekvat pentru sistemele de plafon incastat cu dimensiunea retelei de 600 x 600 mm Caracteristici produs Durata de viata (L70/B50): pana la 50.000 h (la 25 °C) Echipamente / Accesorii Sunt disponibile accesorii pentru cateva optiuni de montare Dispozitiv extern de control inclus Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati

www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 36,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50 Hz

Curent nominal 170,000 mA

soc de curent la anclansare 0,17 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 600 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 12

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 13

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 21

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 $R_a > 80$
Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdc
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG0
Unghiul fasciculului 120°
Dimensiuni si greutate
Lungime 595,00 mm
inaltime 32,00 mm
Latime 595,00 mm
Greutate produs 1505,00 g
MATERIALE SI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Material corp Aluminum
Material de acoperire Polistiren (PS)
Material de suprafata emitator de lumina Polistiren
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 $0\dots+40^\circ\text{C}$
Interval de temperatura la depozitare $-20\dots+80^\circ\text{C}$
Tipul racordului Borna fara suruburi, 5 poli (L, N, PE, DA+, DA-)
Tip de protectie IP40/IP20
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 Interior
Lungime de montare 575 mm
Latime de montare 575 mm
Adancime de montare 50 mm
Reglabil Nu
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 30000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25°C 10000 h
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 42 V
Curent de iesire 740 mA
ECG - Curent de ondulate la iesire $< 5\%$
ECG - Lungime 102,0 mm
ECG - Latime 40 mm
ECG (dispozitiv de control electronic) - inaltime 28,0 mm
CERTIFICATE SI STANDARDE
Standarde CE; CB; UKCA; EAC; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00038-V01.01-EN

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANȚELE 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 Additional info can be provided per individual request

Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice

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

Pret: 107,83 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-eco-600-e-36-w-840-3600-lm-4000-k-ip40-120deg>