



LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL COMP 600 V 35 W 830 840 U19 PS, 3300 LM, 3000/4000 K, IP40, 90°

Beneficii produs Foarte versatil datorita CCT si treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) Buna reducere a reflexiei (UGR < 19) Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Economii de energie datorita eficacitatii sistemului de pana la 110 lm/W Driver extern pentru flexibilitate extinsa si instalare usoara Sunt disponibile variante cu ECG DALI Garantie 5 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 Cadru din aluminiu extrudat Dispozitiv de difuzie din polistiren Durata de viata (L80/B10): pana la 50.000 h (la 25 °C) Echipamente / Accesorii Dispozitiv de control extern inclus cu un intrerupator pentru selectarea luminozitatii preferate intrerupator separat preinstalat pentru a alege CCT preferat la instalare Potrivit pentru utilizarea cu unitate separata de conversie de urgenta Sunt disponibile accesorii pentru cateva optiuni de montare Este inclus cablu de siguranta pentru corpul de iluminat Suporturi de siguranta incluse Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 35,0 W / 30 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 170,000 mA

soc de curent la anclansare 12,3 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 52 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 61

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctior C10 A 48

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 78

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 10 %

Clasa de protectie II

Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 3300 lm / 3850 lm

Eficacitate luminoasa 110 lm/W

Temperatura culorii 3000 K / 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb cald; Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra 80

Abatere standard a asocierii culorilor 5 sdcm

Nivel scazut al licaririi Da

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 595,00 mm

inaltime 32,00 mm

Latime 595,00 mm

Greutate produs 1750,00 g

MATERIALE SI CULORI

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Alb

Numar RAL RAL 9003

Material corp Steel

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 -10...+50 °C

Interval de temperatura la depozitare -20...+80 °C

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

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 incastrat/Suspendat/Aparent

Loc de montare Plafon

Mediu de utilizare Interior

Lungime de montare 575 mm

Latime de montare 595.00 mm

Adancime de montare 50,0 mm

Reglabil Nu

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

Durata de viata

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

Durata de viata L80/B10 la 25 °C 50000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 40000 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

Curent de iesire 730 mA

ECG - Curent de ondulatatie la iesire < 5 %

ECG - Lungime 116.7 mm

ECG - Latime 44 mm

ECG (dispozitiv de control electronic) - inaltime 30,0 mm

Dispozitiv de control recomandat LEDV DR DALI-P-44/220-240/1050

ILUMINAT DE URGENTa

Tipul de iluminat de urgenta (EL) Unitate EL optionala (baterie si controler) pentru functionare descentralizata, disponibila separat; Driver certificat EL (functionare 0Hz / DC) pentru functionare centrala cu baterie inclusa

CERTIFICATE si STANDARDE

Standarde CE; CB; ENEC; UKCA; EAC

Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu

Protectie la lovirea cu mingea Nu

Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Funcie adaugata MULTI SELECT

Fisa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE si PERFORMANtELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase Contine cel putin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Contine cel putin 1 mg

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: 286,11 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-comp-600-v-35-w-830-840-u19-ps-3300-lm-3000-4000-k-ip40-90deg>