



**LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL COMP 625 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 625 x 625 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 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 disjuncteur 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 620,00 mm
inaltime 32,00 mm
Latime 620,00 mm
Greutate produs 1900,00 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 incastat/Suspendat/Aparent
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Lungime de montare 600 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 ondulate 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 URGENȚA

Tipul de iluminat de urgență (EL) Unitate EL optională (baterie și controler) pentru funcționare descentralizată, disponibilă separat; Driver certificat EL (funcționare 0Hz / DC) pentru funcționare centrală cu baterie inclusă

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Standarde CE; CB; ENEC; UKCA; EAC

Corp de iluminat cu temperatura limitată la suprafață, „D sign” Nu

Protecție la lovirea cu mingea Nu

Modul LED înlocuibil Nu se poate înlocui

DATE SUPPLEMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Funcție adăugată MULTI SELECT

FIȘA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE ȘI PERFORMANȚELE DE MEDIU

Cantitatea de metale prețioase Contine cel puțin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Contine cel puțin 1 mg

Rata minimă de material reciclat din ambalaj 80 % 1)

Procentul minim de conținut reciclat din produs 0 % 1)

Reciclabilitatea produsului Produs în mare parte reciclabil 1)

Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje în mare parte reciclabile 1)

Lista substanțelor periculoase cuprinse în produs în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Nu

Contine substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Nu

1) în conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislația franceză împotriva deșeurilor pentru o economie circulară)

Pret: 333,23 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-comp-625-v-35-w-830-840-u19-ps-3300-lm-3000-4000-k-ip40-90deg>