



**LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL PRINT SKY DA 625 V 33 W SET6, 198 W,
21870 LM, IP40, 120°, DIMABIL**

Beneficii produs Aduce cerul cu aspect natural in cladiri Tavan luminos care creeaza o atmosfera care relaxeaza oamenii Disponibil ca panou individual, set de 4, set de 6 si set de 9 Alte imagini, modele personalizate si sigle la cerere Zone de utilizare Adekvat pentru sistemele de plafon incastat cu dimensiunea retelei de 625 x 625 mm Saloane, zone de receptie, foaiere, coridoare, lifturi Iluminare decorativa Caracteristici produs Cadru din aluminiu extrudat, carcasa de metal Difuzor din polistiren acoperit cu culoare UGR 22 cu un unghi al fasciculului de 120° Durata de viata (L80/B10): pana la 50.000 h (la 25 °C) Driver DALI-2 extern inclus Echipamente / Accesorii Sunt disponibile accesorii pentru cateva optiuni de montare Suporturi de siguranta incluse Dispozitiv extern de control inclus Recomandari privind siguranta Modelul individual poate influenta IRC, temperatura culorii si valoarea in lumeni percepute. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 198 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 0/50/60 Hz

Curent nominal 190 mA

soc de curent la anclansare 5.32 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 52 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 83

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncto C10 A 52

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 83

Factor de putere ? > 0,90

Clasa de protectie II

Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 21870 lm 1)

Eficacitate luminoasa 110 lm/W 1)

Indice de redare a culorilor Ra 80 1)

Abatere standard a asocierii culorilor > 5 sdcn 1)

Nivel scazut al licaririi Da

Parametru licarire (Pst LM)

Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0

Unghiul fasciculului 120 °

1) Panou decorativ: lumen/eficacitate, precum si SDCM si CRI vor varia fata de valorile originale ale panoului pe baza imaginii imprimate

Dimensiuni si greutate

Lungime 620 mm 1)

inaltime 32,00 mm

Latime 620 mm 2)

Greutate produs 14800,00 g

1) 3x620 mm

2) 2x620 mm

MATERIALE si CULORI

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Alb

Material corp Aluminiu

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...+45 °C

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

Tipul racordului Conector cu apasare, 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) Da

Pregatit pentru IoT Suport pentru tipurile de date DALI PART 251, 252, 253 1)

Tip de montare incastrat

Loc de montare Plafon

Lungime de montare 600 mm

Latime de montare 600 mm

Adancime de montare 50,0 mm

Reglabil Nu

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

1) Internetul Lucrurilor. Accepta transferul de date prin intermediul unui gateway catre platforme de monitorizare bazate pe cloud, cum ar fi LEDVANCE VIVARES Cloud

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 700 mA

ECG - Curent de ondulate la iesire < 7 %

ECG - Lungime 105.00 mm

ECG - Latime 45.00 mm

ECG (dispozitiv de control electronic) - inaltime 25.00 mm

CERTIFICATE si STANDARDE

Standarde CE; UKCA; EAC

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

Protectie la lovirea cu mingea Nu

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Funcție adaugata VIVARES

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: 6.486,41 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-print-sky-da-625-v-33-w-set6-198-w-21870-lm-ip40-120deg-dimabil>