Image not found or type



LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PANEL INDV 625 33 W 4000 K ZBVR, 4000 LM, IP40, 70°, DIMABIL

Beneficii produs Corp de iluminat potrivit pentru VIVARES si alte sisteme de gestionare a luminii Zigbee 3.0 Distributie omogena a luminii si reflexie redusa datorita elementelor optice IndiviLED® Economii de energie de pana la 50 % (fata de corpurile de iluminat cu lampi fluorescente) Structura robusta cu IK08 Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente Coridoare Birouri Sali de conferinte Zone de receptie Foaiere Lifturi Adecvat pentru sistemele de plafon incastrat cu dimensiunea retelei de 625 x 625 mm Caracteristici produs Corp de iluminat IoT-ready cu tehnologie Zigbee 3.0 Fiecare LED cu lentila si reflector individual pentru UGR < 16 si distribuire omogena a luminii Durata de viata (L80/B50): pana la 50.000 h (la 25 °C) Carcasa din metal, lentile si reflectoare din policarbonat (PC) Flux luminos: pana la 4.000 lm Eficacitate luminoasa: pana la 120 lm/W Consistenta initiala a culorii: 3 SDCM Test bazat pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12: 850 °C Echipamente / Accesorii Sunt disponibile accesorii pentru cateva optiuni de montare Este inclus cablu de siguranta pentru corpul de iluminat Dispozitiv extern de control inclus Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 33,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 180,000 mA
soc de curent la anclansare 30 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 200 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 11
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 10
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 16
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 4000 lm
Eficacitate luminoasa 120 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra ?80
Abatere standard a asocierii culorilor 3 sdcm
Intensitate luminoasa -
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM) -
Parametru efect stroboscop (SVM) -
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Unghiul fasciculului 70 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) < 16
Dimensiuni si greutate
Lungime 620,00 mm
inaltime 13,00 mm
Latime 620,00 mm
Greutate produs 3600,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9003
Material corp Steel
Material de acoperire Policarbonat (PC)
Material de suprafata emitator de lumina Policarbonat (PC)
Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 850 °C
Continut de mercur 0.0 mg
APLICARE sI MONTARE
Intervalul temperaturii ambientale -20…+45 °C
Tipul racordului Borne, 3 poli (L, N, PE)
Tip de protectie IP40/IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Tip de diminuare a intensitatii luminoase ZIGBEE
Pregatit pentru IoT Suport pentru tipurile de date DALI PART 251, 252, 253 1)
Tip de montare Aparent/incastrat
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Lungime de montare 600,0 mm
Latime de montare 600,0 mm
Adancime de montare 50,0 mm
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 80000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 60000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 35000 h

Numar de cicluri de comutare 25000
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 750 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire ? 5 %
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; ENEC; 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
Functie adaugata VIVARES
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 Da
Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice Lead (7439-92-1)
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 929,96 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-panel-indv-625-33-w-4000-k-zbvr-4000-lm-ip40-70deg-dimabil