Image not found or type

LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL COMP 1200X600 V 53 W 840 U19, 5830 LM, 4000 K, IP40, 90°

Beneficii produs 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 Adecvat pentru sistemele de plafon incastrat cu dimensiunea retelei de 1200 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 Sunt disponibile accesorii pentru cateva optiuni de montare Este inclus cablu de siguranta pentru corpul de iluminat Suporturi de siguranta incluse Dispozitiv extern de control inclus Potrivit pentru utilizarea cu unitate separata de conversie de urgenta Cutie de racordare cu borna cu 5 poli pentru cablaj de trecere, disponibila separat pentru sectiuni transversale de cablu de pana la 2,5 mm² Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Corpurile de iluminat nu sunt adecvate pentru a fi acoperite cu material izolat termic. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 53,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 230,000 mA
soc de curent la anclansare 12,2 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 51 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 55
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 34
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 55
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 5830 lm
Eficacitate luminoasa 110 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) 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 1195,00 mm
inaltime 34,00 mm
Latime 595,00 mm
Greutate produs 4000,00 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…+45 °C
Interval de temperatura la depozitare -20…+70 °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 1175 mm
Latime de montare 575 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 1150 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 7 %
ECG - Lungime 133 mm
ECG - Latime 50 mm
ECG (dispozitiv de control electronic) - inaltime 30 mm
Dispozitiv de control recomandat OSRAM OTI DALI 50/220-240/1A4 NFC
ILUMINAT DE URGENta
Tipul de iluminat de urgenta (EL) Unitate EL optionala (baterie si controler) pentru functionare descentralizata, disponibila separat
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; ENEC; UKCA; EAC; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00008-V01.01-EN
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
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 AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 573,03 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-comp-1200x600-v-53-w-840-u19-5830-lm-4000-k-ip40-90deg