Image not found or type

LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL CMFT 600 P 33 W 840 ZBVR, 4320 LM, 4000 K, IP40, 110°, DIMABIL

Beneficii produs Corp de iluminat potrivit pentru VIVARES si alte sisteme de gestionare a luminii Zigbee 3.0 Racordare electrica fara scule datorita conectorului cu buton de comanda Este posibil cablajul de trecere, cu cutie de racordare inclusa Economii de energie datorita eficacitatii sistemului: pana la 130 lm/W inalta consistenta a culorii cu SDCM 3 Driver extern pentru flexibilitate extinsa si instalare usoara Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Este posibil iluminat de emergenta cu unitatea de conversie de urgenta LEDVANCE Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpurile de iluminat incastrate cu lampi fluorescente Birouri, sali de conferinte Zone de receptie, holuri, coridoare, lifturi Adecvat pentru sistemele de plafon incastrat cu dimensiunea retelei de 600 x 600 mm Caracteristici produs Corp de iluminat IoT-ready cu tehnologie Zigbee 3.0 Cadru din aluminiu extrudat Dispozitiv de difuzie din polistiren Regleta de borne cu 5 poli, sectiune transversala a cablului de 5 x 2,5 mm² Durata de functionare (L80/ B10): 70.000 h (la 25 °C) Echipamente / Accesorii Sunt disponibile accesorii pentru cateva optiuni de montare Cutie de racordare cu borna cu 5 poli inclusa 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 Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 33,00 W 1)
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 162,000 mA
soc de curent la anclansare 4.3 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 440 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 40
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 41
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 66

Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie II
Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern
1) Versiunile CRI80 versiuni ale gamei Panel Comfort indeplinesc cerintele tehnice minime in conformitate cu programul german de subventionare BEG pentru corpurile de iluminat eficiente din pun
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 4320 lm 1)
Eficacitate luminoasa 130 lm/W 1)
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra > 80
Abatere standard a asocierii culorilor ?3 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 110 °
1) Versiunile CRI80 versiuni ale gamei Panel Comfort indeplinesc cerintele tehnice minime in conformitate cu programul german de subventionare BEG pentru corpurile de iluminat eficiente din pun
Dimensiuni si greutate
Lungime 595,00 mm
inaltime 32,00 mm
Latime 595,00 mm
Greutate produs 1780,00 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 suruburi, 5 poli (L, N, PE, DA+, DA-)
Tip de protectie IP40/IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK02
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 incastrat/Suspendat/Aparent
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Lungime de montare 575 mm
Latime de montare 575 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 100000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 70000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 48000 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 ondulatie la iesire < 5 %
ECG - Lungime 148.5 mm
ECG - Latime 75.5 mm
ECG (dispozitiv de control electronic) - inaltime 32 mm
Dispozitiv de control recomandat OSRAM OTI DALI 50/220-240/1A4 NFC; Tridonic LCA 45W 500-1400mA one4all SC PRE
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
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 Nu
Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice Additional info can be provided per individual request
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 796,58 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-cmft-600-p-33-w-840-zbvr-4320-lm-4000-k-ip40-110deg-dimabil