Image not found or type

LEDVANCE PANOU LED LEDVANCE PL CMFT 600 P 36 W 930 940 U19 CPS CRI90, 4200 LM, 3000/4000 K, IP40, 90°, CRI ?90

Beneficii produs inalta performanta cu CRI90 si pana la 122 lm/W Foarte versatil datorita CCT si treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) de pe driver inalta consistenta a culorii cu SDCM 3 Buna reducere a reflexiei (UGR < 19) Este posibil cablajul de trecere, cu cutie de racordare inclusa Driver extern pentru flexibilitate extinsa si instalare usoara Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Servicii extinse, precum monitorizarea energiei si intretinerea la distanta, posibile cu variantele DALI 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 scoli, cladiri publice Adecvat pentru sistemele de plafon incastrat cu dimensiunea retelei de 600 x 600 mm Caracteristici produs 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 Variante corp de iluminat cu driver IoT-ready DALI-2 disponibile Durata de viata (L80/B10): pana la 60.000 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 securitate incluse Dispozitiv de control extern inclus cu intrerupatoare pentru selectarea CCT si a puterii la instalare Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 36 W / 29,5 W 1)
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 165,000 mA
soc de curent la anclansare 12 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 200 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 18
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 16
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 25

Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie II
Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern
1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere / PANEL COMFORT 600 sau 625 P 36W 930/940 U19 CPS indeplinesc cerintele tehnice minime conform sistemului german de subventii BEG pentru corpurile de iluminat eficiente energetic la setarea 4000 K si 29,5 W
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 4200 lm / 4000 lm / 3600 lm / 3400 lm 1)
Eficacitate luminoasa 122 lm/W / 118 lm/W / 115 lm/W / 112 lm/W 1)
Temperatura culorii 3000 K / 4000 K 2)
Culoare lumina (denumire) Alb cald; Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra ?90
Abatere standard a asocierii culorilor 3 sdcm
Intensitate luminoasa - cd
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG0
Unghiul fasciculului 90 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) < 19
1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere / PANEL COMFORT 600 sau 625 P 36W 930/940 U19 CPS indeplinesc cerintele tehnice minime conform sistemului german de subventii BEG pentru corpurile de iluminat eficiente energetic la setarea 4000 K si 29,5 W
2) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere
Dimensiuni si greutate
Lungime 595,00 mm
inaltime 32,00 mm
Latime 595,00 mm
Greutate produs 1950,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Material corp Steel
Material de acoperire Polistiren (PS)
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
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) Nu
Tip de montare Aparent/incastrat
Loc de montare Plafon; Perete
Mediu de utilizare Interior
Lungime de montare 575 mm
Latime de montare 575 mm
Adancime de montare 80,0 mm
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu
Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 100000 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 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 1100 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire 10 %
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CB; CE; 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 MULTI SELECT
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: 465,88 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/panou-led-ledvance-pl-cmft-600-p-36-w-930-940-u19-cps-cri90-4200-lm-3000-4000-k-ip40-90deg-cri-90