Image not found or type



LEDVANCE TUB LED LEDVANCE (OSRAM) LED TUBE T5 VALUE 549 MM 12 W 840, 1560 LM, 4000 K, G5

Beneficii produs Fara indoire, datorita tehnologiei cu sticla Flux luminos ridicat pentru sarcini de iluminat sofisticate Zone de utilizare Iluminare generala la temperaturi ambiante de -20…+45 °C Birouri, cladiri publice Supermarketuri si magazine universale Industrie Caracteristici produs inlocuitor LED pentru lampi fluorescente T5 cu soclu G5 la retea in CA Tub de lampa din sticla cu protectie la spargere, de exemplu pentru utilizari in industria alimentara Durata de viata: pana la 50.000 h Nivel scazut al licaririi conform EU 2019-2020 (SVM ? 0,4 / PstLM ? 1) Tip de protectie: IP20 Recomandari privind siguranta Nu este potrivit pentru utilizarea cu dispozitive electronice de control. Functionarea in conditii de utilizare in exterior in corpuri de iluminat adecvate, rezistente la umezeala, este posibila conform fisei tehnice si instructiunilor de instalare. Intervalul de temperatura de functionare a tubului LED este limitat. Daca aveti indoieli cu privire la caracterul adecvat al utilizarii, va rugam sa masurati temperatura Tc pe produs inainte de instalare. Dupa recablarea unui corp de iluminat, instalatorul va raspunde de toate consecintele tehnice si in materie de siguranta. Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Deconectati reteaua inainte de instalare. Becul nu este adecvat pentru functionare de urgenta. Referinte / Linkuri Pentru informatii curente, consultati www.ledvance.com/ledtube DATE ELECTRICE
Putere nominala 12 W
Tensiune nominala 220…240 V
Mod de functionare AC
Curent nominal 55 mA
Tip de curent AC
soc de curent la anclansare 6.48 A
Frecventa de functionare 50/60 Hz
Frecventa retea 50/60 Hz
Distorsiune armonica totala < 20 %
DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1560 lm
Eficacitate luminoasa 130 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.96
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Temperatura culorii 4000 K
Indice de redare a culorilor Ra ?80
Culoare lumina 840
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm
LLMF nominal la 6.000 h 0.91
Parametru licarire (Pst LM) 1
Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 160 °
Timp de incalzire (60 %) ‹ 0.50 s
Timp de amorsare < 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 563.20 mm
Diametru 17,00 mm
Greutate produs 74,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+45 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 82.4 °C
Temp. de functionare conform IEC 62717 25 °C
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 50000 h
Numar de cicluri de comutare 200000
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.96
Factor nominal de functionare a lampii la 6.000 h ? 0.91
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) G5
Continut de mercur 0.0 mg
Fara mercur Da
Design / versiune Mat
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
CERTIFICATE sI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica E 1)
Consum de energie 12.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
1) Clasa de eficienta energetica (EEC) pe o scala de la A (cea mai inalta eficienta) pana la G (cea mai scazuta eficienta)
CATEGORIZaRI iN FUNCtIE DE tARa
Referinta comanda LEDTUBE T5 AC V
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -20…+80 °C
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015
Tehnologie de iluminat utilizata LED
Non-directionala sau directionala NDLS
Retea sau non-retea NMLS
Tip de capac sursa de lumina (sau alta interfata electrica) G5
Sursa de lumina conectata (CLS) Nu
Sursa de lumina reglabila cromatic Nu

invelitoare Nu
Sursa de lumina cu luminanta ridicata Nu
Protectie antireflexie Nu
Tip corelat al temperaturii culorii SINGLE_VALUE
Putere in stand by 0 W
Putere in stand-by in retea pentru CLS 0 W
Putere echivalenta declarata Da
Lungime 563,20 mm
inaltime 17.00 mm
Latime 17.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.382
Coordonata y a cromaticitatii 0.380
R9 Indice de redare a culorilor 80
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.9
Factor de defazaj > 0.9
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2292102
Numarul modelului AC78367
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 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: 43,01 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/tub-led-ledvance-osram-led-tube-t5-value-549-mm-12-w-840-1560-lm-4000-k-g5