Image not found or type




# LEDVANCE TUB LED LEDVANCE (OSRAM) SUBSTITUBE T8 HF VALUE 8 W/4000 K 600 MM, 800 LM, G13

Beneficii produs Instalare simpla Adecvat si pentru utilizarea la temperaturi scazute Fara indoire, datorita tehnologiei cu sticla Zone de utilizare Iluminare generala la temperaturi ambiante de -20…+45 °C Coridoare, case ale scarilor, cladiri de parcare Depozite Caracteristici produs Tub LED T8 fabricat din sticla, cu soclu G13 Compatibil cu numeroase dispozitive electronice de control (consultati si lista de compatibilitate ) Nivel scazut al licaririi conform standardului UE 2019/2020 Iluminare uniforma Durata de viata: pana la 30.000 h Nu contine mercur si este conform cu cerintele directivei RoHS Tip de protectie: IP20 Recomandari privind siguranta Nu este potrivit pentru functionarea cu dispozitive de control cu pierderi mici si conventionale si tensiune de retea. 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. DATE ELECTRICE
Putere nominala 8 W
Tensiune nominala 20…40 V
Mod de functionare ECG
Curent nominal 60 mA
Tip de curent AC
soc de curent la anclansare 20 A
Frecventa de functionare 20…75 kHz
Frecventa retea 20…75 kHz
Distorsiune armonica totala < 20 %
Factor de putere ? > 0,80
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 800 lm
Eficacitate luminoasa 100 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.70
Culoare lumina (denumire) Alb rece

Temperatura culorii 4000 K
Indice de redare a culorilor Ra 83
Culoare lumina 840
Abatere standard a asocierii culorilor ?5 sdcm
Parametru licarire (Pst LM) ?1
Parametru efect stroboscop (SVM) ?0,4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 190 °
Timp de incalzire (60 %) ‹ 2.00 s
Timp de amorsare < 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 603.00 mm
Lungime cu soclul fara pini/conectare 600.00 mm
Diametru 27,80 mm
Diametrul soclului 25,7 mm
Greutate produs 109,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+45 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 68 °C
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 30000 h
Numar de cicluri de comutare 200000
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.70
Factor nominal de functionare a lampii la 6.000 h ? 0.90
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) G13
Continut de mercur 0.0 mg
Fara mercur Da
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
CERTIFICATE sI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica F 1)
Consum de energie 9.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Standarde CE
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
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 T8 HF 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) G13
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 echivalenta declarata Nu

Lungime 603,00 mm
inaltime 27.80 mm
Latime 27.80 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.381
Coordonata y a cromaticitatii 0.379
R9 Indice de redare a culorilor 0.00
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.90
Factor de defazaj 0.90
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 519430
Numarul modelului AC33867
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 Additional info can be provided per individual request
Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 39,57 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/tub-led-ledvance-osram-substitube-t8-hf-value-8-w-4000-k-600-mm-800-lm-g13