Image not found or type



LEDVANCE TUB LED LEDVANCE (OSRAM) ENTRY TUBE PLUS EM 18 W 4000 K 1200 MM, 2880 LM, G13

Beneficii produs Fara indoire, datorita tehnologiei cu sticla inlocuire rapida, simpla si sigura, cu sau fara recablare Economii de energie de pana la 65 % (fata de lampile fluorescente T8 la CCG) Lumina cu aprindere instantanee, deci ideala in combinatie cu tehnologia senzorilor Adecvat si pentru utilizarea la temperaturi scazute Caracteristici produs Tub LED T8 fabricat din sticla, cu soclu G13 Nu contine mercur si este conform cu cerintele directivei RoHS 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. DATE ELECTRICE
Putere nominala 18 W
Tensiune nominala 220 V
Curent nominal 134 mA
Tip de curent AC
Frecventa de functionare 50/60 Hz
Frecventa retea 50/60 Hz
Distorsiune armonica totala 106 %
Factor de putere ? > 0,50
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 2880 lm
Eficacitate luminoasa 160 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.96
Temperatura culorii 4000 K
Indice de redare a culorilor Ra > 80
Culoare lumina 840
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm
Parametru licarire (Pst LM) ?1.0
Parametru efect stroboscop (SVM) ?0.4

Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 160 °
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 1212.60 mm
Diametru 26,00 mm
Greutate produs 160,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+40 °C
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 50000 h
Numar de cicluri de comutare 50000
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.96
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) G13
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
CERTIFICATE sI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica C
Consum de energie 18.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
CATEGORIZaRI iN FUNCtIE DE tARa
Referinta comanda LEDTUBE T8 EM P
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 MLS
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 in stand-by in retea pentru CLS 0
Putere echivalenta declarata Da
Lungime 1212,60 mm
inaltime 26.00 mm
Latime 26.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.380
Coordonata y a cromaticitatii 0.380
R9 Indice de redare a culorilor 2
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.9
Factor de defazaj 0.7
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2627281
Numarul modelului AD05420
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), Boric acid (10043-35-3)
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 21,33 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/tub-led-ledvance-osram-entry-tube-plus-em-18-w-4000-k-1200-mm-2880-lm-g13