Image not found or type



LEDVANCE TUB LED LEDVANCE (OSRAM) LED TUBE T9 C 22 EM VALUE 11 W 865 G10Q, 1320 LM, 6500 K

Beneficii produs inlocuire rapida, simpla si sigura, fara recablare Economii de energie de pana la 50 % (fata de lampile fluorescente T9) Adecvat si pentru utilizarea la temperaturi scazute Posibilitatea functionarii direct la reteaua de 230 V CA Zone de utilizare Iluminare generala la temperaturi ambiante de -20…+45 °C Coridoare, case ale scarilor, cladiri de parcare Utilizari casnice Aplicatii decorative Caracteristici produs Alternativa LED la lampile fluorescente clasice T9 in corpuri de iluminat cu CCG Iluminare uniforma Durata de viata: pana la 30.000 h Nu contine mercur si este conform cu cerintele directivei RoHS Consultanta juridica La utilizarea pentru inlocuirea unei lampi fluorescente T9, eficienta energetica totala si distributia luminii depind de designul sistemului de iluminat. 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. 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 11 W
Tensiune nominala 220…240 V
Mod de functionare CCG, CA retea
Curent nominal 51 mA
Tip de curent AC
soc de curent la anclansare 11 A
Frecventa de functionare 50/60 Hz
Frecventa retea 50/60 Hz
Nr. max. lampa la disjunctor 10 A (B) 25
Nr. max. lampa la disjunctor B10 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) fara compensare 94
Nr. max. lampa la disjunctor B10 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) cu compensare 16

Nr. max. lampa la disjunctor 16 A (B) 31
Nr. max. lampa la disjunctor B16 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) fara compensare 150
Nr. max. lampa la disjunctor B16 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) cu compensare 20
Distorsiune armonica totala < 20 %
Factor de putere ? > 0,90
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 1320 lm
Eficacitate luminoasa 120 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.96
Culoare lumina (denumire) Lumina naturala rece
Temperatura culorii 6500 K
Indice de redare a culorilor Ra 80
Culoare lumina 865
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm
LLMF nominal la 6.000 h 0.80
Parametru licarire (Pst LM) 1
Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 110 °
Timp de incalzire (60 %) 0.00 s
Timp de amorsare < 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 212.00 mm
Diametru 212,00 mm
Greutate produs 158,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+45 °C 1)
Temperatura maxima in punctul de proba tc 75 °C
1) Temperatura din jurul lampii - pentru corpurile de iluminat inchise: temperatura din interiorul corpului de iluminat
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 0.96
Factor nominal de functionare a lampii la 6.000 h ? 0.90
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) G10q
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 E 1)
Consum de energie 11.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Standarde CE; EAC; UKCA
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 T9C EM
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) G10q
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 Da
Lungime 212,00 mm
inaltime 212.00 mm
Latime 212.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.3123
Coordonata y a cromaticitatii 0.3282
R9 Indice de redare a culorilor 1
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) 1340166
Numarul modelului AC45072,AC45072
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 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: 71,92 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/tub-led-ledvance-osram-led-tube-t9-c-22-em-value-11-w-865-g10q-1320-lm-6500-k