Image not found or type



LEDVANCE BEC LED LEDVANCE (OSRAM) LED T5 FC 40/55 EXTERNAL 21,5 W 865 2GX13, 3200 LM, 6500 K, 120°

Beneficii produs Compatibil cu unitatea LED DR DALI-P -30/220-240/700 si DR DALI-P -42/220-240/1A0 (4058075845367, 4058075845381) Modernizare simpla la sistemul LED reglabil Aplicatie fara probleme, nu este necesara verificarea compatibilitatii balastului Garantie 5 ani Zone de utilizare Magazine, hoteluri si restaurante Cladiri publice Caracteristici produs Proiectat pentru alimentarea cu driverul LED DALI PERFORMANCE Bec LED rotund cu un singur capat Iluminare adecvata la temperaturi ambientale intre -20…+45 °C Durata de viata (L70/B50): pana la 50.000 h (la 25 °C) inlocuitor cu LED-uri pentru becurile circulare fluorescente traditionale T5 Consultanta juridica La utilizarea pentru inlocuirea unei lampi fluorescente T5, eficienta energetica totala si distributia luminii depind de designul sistemului de iluminat. Recomandari privind siguranta Potrivit pentru aplicatii interioare 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. Nu se preteaza pentru functionarea cu tensiune de linie de 230 V sau dispozitiv electronic de control. Deconectati reteaua inainte de instalare. Referinte / Linkuri Pentru informatii curente, consultati www.ledvance.com/ledtube DATE ELECTRICE
Putere nominala 21,5 W
Tensiune nominala 33 V
Mod de functionare EXT
Curent nominal 650 mA
Tip de curent CC
soc de curent la anclansare 3,3 A 1)
Frecventa de functionare 0 Hz
Frecventa retea 0 Hz
Distorsiune armonica totala < 20 %
Factor de putere ? 0,90
1) la Th50 220 us

DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 3200 lm
Eficacitate luminoasa 148 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.70
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 ?5 sdcm
LLMF nominal la 6.000 h 0.90
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM)
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 120 °
Timp de incalzire (60 %) ‹ 2.00 s
Timp de amorsare < 1.0 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 300.00 mm
Lungime cu soclul fara pini/conectare 300,00 mm
Diametru 16,50 mm
Greutate produs 121,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+45 °C 1)
Temperatura maxima in punctul de proba tc 67 °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 50000 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) 2GX13
Continut de mercur 0.0 mg
Fara mercur Da
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
CERTIFICATE sI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica D 1)
Consum de energie 22.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Standarde CE; 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 LEDT5 FC40/55 E
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) 2GX13
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 echivalenta declarata Nu
Lungime 300,00 mm
inaltime 16.50 mm
Latime 16.50 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0,312
Coordonata y a cromaticitatii 0,328
R9 Indice de redare a culorilor 1
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) 1956105
Numarul modelului AC63044
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: 101,48 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/bec-led-ledvance-osram-led-t5-fc-40-55-external-21-5-w-865-2gx13-3200-lm-6500-k-120deg