



LEDVANCE BEC LED CAPSUL? LEDVANCE (OSRAM) LED PIN NARROW 2 W 840, 200 LM, 4000 K, G9, 110°

Beneficii produs Dimensiuni compacte Instalare simpla, nu este nevoie de scule pentru racordare Zone de utilizare Aplicatii decorative Iluminat ambiant de accentuare in toata locuinta Caracteristici produs Functionare la tensiune de linie 230 V Uniformitatea culorii: ? 6 SDCM Tip de protectie: IP20 Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. DATE ELECTRICE

Putere nominala 2 W

Putere constructie 2.00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare AC

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 20 W

Curent nominal 20,5 mA

Tip de curent AC

Frecventa de functionare 50...60 Hz

Frecventa retea 50...60 Hz

Distorsiune armonica totala 200-215 %

Factor de putere ? > 0,40

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 200 lm

Eficacitate luminoasa 100 lm/W

Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.93

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

Parametru licarire (Pst LM) ?1

Parametru efect stroboscop (SVM) ?0.4

Date tehnice referitoare la lumina

Unghiul fasciculului 110 °

Timp de amorsare < 0.5 s

Dimensiuni si greutate

Lungime totala 53.00 mm

Diametru 16,00 mm

Greutate produs 11,5 g

Temperaturi si conditii de functionare

Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 15000 h

Numar de cicluri de comutare 100000

Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.93

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Soclul (denumire standard) G9

Continut de mercur 0.0 mg

Design / versiune Transparent

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

CERTIFICATE si STANDARDE

Clasa de eficienta energetica F

Consum de energie 2.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP20

Standarde CE; EAC; UKCA

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0

CATEGORIZaRI IN FUNCtIE DE tARa

Referinta comanda LPIN20NARROW 2W

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) G9

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 53,00 mm

inaltime 16.00 mm

Latime 16.00 mm

Coordonata x a cromaticitatii 0.382

Coordonata y a cromaticitatii 0.380

R9 Indice de redare a culorilor 1

Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360

Factor de supravietuire 0.9

Factor de defazaj >0.4

Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Da

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2430455

Numarul modelului AC85432

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 Nu

1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 17,14 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/bec-led-capsula-ledvance-osram-led-pin-narrow-2-w-840-200-lm-4000-k-g9-110deg>