



**LEDVANCE BEC LED CAPSUL? LEDVANCE (OSRAM) LED PIN GX53 12 W 827, 1200 LM, 2700 K, 120°**

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 12 W

Putere constructie 12.00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare AC

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 83 W

Curent nominal 104 mA

Tip de curent AC

Frecventa de functionare 50...60 Hz

Frecventa retea 50...60 Hz

Distorsiune armonica totala 97.37 %

Factor de putere ? > 0,70

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1200 lm

Eficacitate luminoasa 100 lm/W

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

Culoare lumina (denumire) Alb cald

Temperatura culorii 2700 K

Indice de redare a culorilor Ra 80

Culoare lumina 827

Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcM

Parametru lizarire (Pst LM) ?1

Parametru efect stroboscop (SVM) ?0.4  
Date tehnice referitoare la lumina  
Unghiul fasciculului 120 °  
Timp de amorsare < 0.5 s  
Dimensiuni si greutate  
Lungime totala 28.00 mm  
Diametru 74,00 mm  
Greutate produs 36,00 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) GX53  
Continut de mercur 0.0 mg  
Design / versiune Mat  
Capacitati  
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu  
CERTIFICATE SI STANDARDE  
Clasa de eficienta energetica F  
Consum de energie 12.00 kWh/1000h  
Tip de protectie IP20  
Standarde CE; EAC; UKCA  
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1  
CATEGORIZARI IN FUNCTIE DE tARa  
Referinta comanda LEDGX5383120 12  
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) GX53  
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 28,00 mm  
inaltime 74.00 mm  
Latime 74.00 mm  
Coordonata x a cromaticitatii 0.458  
Coordonata y a cromaticitatii 0.410  
R9 Indice de redare a culorilor 1  
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 Da  
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2430450  
Numarul modelului AC85470  
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)

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

Pret: 19,67 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-led-capsula-ledvance-osram-led-pin-gx53-12-w-827-1200-lm-2700-k-120deg>