



**LEDVANCE BEC LED CAPSUL? LEDVANCE (OSRAM) LED PIN GX53 8 W 830, 800 LM,
3000 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 8 W

Putere constructie 8.00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare AC

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 60 W

Curent nominal 70 mA

Tip de curent AC

Frecventa de functionare 50...60 Hz

Frecventa retea 50...60 Hz

Distorsiune armonica totala 97.37 %

Factor de putere ? > 0,50

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 800 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 3000 K

Indice de redare a culorilor Ra 80

Culoare lumina 830

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 120 °

Timp de amorsare < 0.5 s

Dimensiuni si greutate

Lungime totala 28.00 mm

Diametru 74,00 mm

Greutate produs 31,00 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 8.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP20

Standarde CE; EAC; UKCA

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

CATEGORIZaRI IN FUNCtIE DE tARa

Referinta comanda LEDGX5360120 8W

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

ineluitoare 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 0.434

Coordonata y a cromaticitatii 0.403

R9 Indice de redare a culorilor 1

Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360

Factor de supravietuire 0.9

Factor de defazaj 0.5

Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Da

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2430442

Numarul modelului AC85463

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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 14,09 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-led-capsula-ledvance-osram-led-pin-gx53-8-w-830-800-lm-3000-k-120deg>