



**LEDVANCE BEC LED CAPSUL? LEDVANCE (OSRAM) LED PIN GX53 6 W 865, 600 LM,
6500 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 6 W

Putere constructie 6.00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare AC

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 48 W

Curent nominal 52 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 600 lm

Eficacitate luminoasa 100 lm/W

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

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

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 6.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Standarde CE; EAC; UKCA
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
CATEGORIZARI IN FUNCTIE DE tARa
Referinta comanda LEDGX5348120 6W
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 0.312
Coordonata y a cromaticitatii 0.328
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) 2430460
Numarul modelului AC85461
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: 11,64 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-led-capsula-ledvance-osram-led-pin-gx53-6-w-865-600-lm-6500-k-120deg>