



**LEDVANCE BEC LED CAPSUL? LEDVANCE (OSRAM) LED PIN 30 GLOW DIM 3,2 W
927 FROSTED G9, 320 LM, 2700 K, 300°, MAT, DIMABIL**

Beneficii produs Indice foarte bun de redare a culorilor (R a ? 90) Se poate combina usor cu alte produse GLOWdim intr-o singura utilizare Consum mai mic de energie decat becurile cu incandescenta sau cu halogen Emisie buna de lumina in toate directiile Ideal pentru utilizari decorative si cu ardere libera Zone de utilizare Iluminat ambiant de accentuare in toata locuinta Magazine, hoteluri si restaurante Utilizare in spatii exterioare doar in corpuri de iluminat adecvate pentru exterior Caracteristici produs Diminuarea intensitatii luminoase schimba culoarea luminii de la alb cald (2.700 K) la alb extra cald (1.800 K) Reglabil (cu numeroase variatoare de lumina comune, a se vedea si www.ledvance.com/dim) Alternativa LED la lampile cu halogen, de inalta tensiune Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. Pentru a asigura o eficienta luminoasa deplina si durata de viata a produsului, se recomanda sa se scoata orice sticla sau capac al corpului de iluminat. Referinte / Linkuri Pentru conformitatea diminuarii intensitatii luminoase, consultati www.ledvance.com/dim Pentru Garantie, consultati www.osram-lamps.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 3,2 W

Putere constructie 3.20 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare CA retea

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 30 W

Curent nominal 20 mA

Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 0,08 A

Frecventa de functionare 50/60 Hz

Frecventa retea 50/60 Hz

Nr. max. lampa la disjunctori 10 A (B) 150

Nr. max. lampa la disjunctori 16 A (B) 300

Distorsiune armonica totala 83 %

Factor de putere ? > 0,40

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 320 lm

Eficacitate luminoasa 100 lm/W

Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.96

Culoare lumina (denumire) Alb cald

Temperatura culorii 1800...2700 K

Indice de redare a culorilor Ra 90

Culoare lumina 918...927

Abatere standard a asocierii culorilor ± 6 sdcm

Parametru licarire (Pst LM) 1.0

Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4

Date tehnice referitoare la lumina

Unghiul fasciculului 300 °

Timp de incalzire (60 %) < 0.50 s

Timp de amorsare < 0.5 s

Dimensiuni si greutate

Lungime totala 49.00 mm

Diametru 18,00 mm

Diametru maxim 18 mm

Greutate produs 7,00 g

Temperaturi si conditii de functionare

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

Temperatura maxima in punctul de proba tc 82 °C

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 25000 h

Numar de cicluri de comutare 100000

Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.96

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Soclul (denumire standard) G9

Continut de mercur 0.0 mg

Fara mercur Da

Design / versiune Mat

Observatie cu privire la produs Toti parametrii tehnici se aplica intregii lampi; Datorita procesului complex de productie pentru diodele emitatoare de lumina, valorile tipice afisate pentru parametrii LED tehnici sunt valori pur statistice care nu corespund obligatoriu cu parametrii tehnici reali ai fiecarui produs in parte, care pot varia fata de valoarea obisnuita.

Funcie adaugata Glow DIM

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da 1)

1) Verificati compatibilitatea dispozitivului diminuare a intensitatii luminoase la ledvance.com/compatibility

CERTIFICATE SI STANDARDE

Clasa de eficienta energetica F 1)

Consum de energie 4.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP20

Standarde CE; EAC; UKCA

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

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 LEDPIN30GLD 3,2

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 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 RANGE

Putere in stand by 0 W

Putere echivalenta declarata Da

Lungime 49,00 mm

inaltime 18.00 mm

Latime 18.00 mm

Coordonata x a cromaticitatii 0.4578

Coordonata y a cromaticitatii 0.4101

R9 Indice de redare a culorilor 1

Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360

Factor de supravietuire 0.9

Factor de defazaj 0.50

Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2201952

Numarul modelului AC71613

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: 36,64 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/bec-led-capsula-ledvance-osram-led-pin-30-glow-dim-3-2-w-927-frosted-g9-320-lm-2700-k-300deg-mat-dimabil>