



**LEDVANCE BEC LED LEDVANCE (OSRAM) LED RECYCLED PLASTIC STICK 100 11
W/4000 K E27, 1470 LM, 240°**

Beneficii produs Consum mai mic de energie decat becurile cu incandescenta sau cu halogen Aspect placut al lampii Lumina instantanee 100 %, fara timp de incalzire Zone de utilizare Toate incaperile dintr-o gospodarie, mai ales in care sunt vizibile lampile in orice situatie in care este nevoie de lampi compacte si eficiente Utilizare in spatii exterioare doar in corpuri de iluminat adecvate pentru exterior Caracteristici produs Alternativa LED la lampile conventionale Durata de viata pana la 15.000 h Nu se poate diminua intensitatea luminoasa Calitate buna a luminii; indice de redare a culorilor R a : ? 80; cromaticitate constanta Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. DATE ELECTRICE

Putere nominala 11 W

Putere constructie 11.00 W

Tensiune nominala 230 V

Mod de functionare CA retea

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 95 W

Curent nominal 85 mA

Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 6,8 A

Frecventa de functionare 50/60 Hz

Frecventa retea 50/60 Hz

Nr. max. lampa la disjunctori 10 A (B) 49

Nr. max. lampa la disjunctori 16 A (B) 61

Distorsiune armonica totala 119 %

Factor de putere ? 0,60

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1470 lm

Eficacitate luminoasa 133 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 sdc
Parametru licarire (Pst LM) 1.0
Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 240 °
Timp de incalzire (60 %) 0.50 s
Timp de amorsare 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 117.00 mm
Diametru 40,00 mm
Diametru maxim 40 mm
Greutate produs 35,00 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) E27

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.

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

CERTIFICATE si STANDARDE

Clasa de eficienta energetica E 1)

Consum de energie 11.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP20

Standarde CE; UKCA; EAC

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0

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 LDPCRSTCK95 11W

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) E27

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 in stand by 0.00 W
Putere echivalenta declarata Da
Lungime 117,00 mm
inaltime 40.00 mm
Latime 40.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.3818
Coordonata y a cromaticitatii 0.3797
R9 Indice de redare a culorilor 6
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.9
Factor de defazaj 0.864
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2190104
Numarul modelului AC69386
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: 30,20 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-led-ledvance-osram-led-recycled-plastic-stick-100-11-w-4000-k-e27-1470-lm-240deg>