



### **LEDVANCE BEC LED LEDVANCE (OSRAM) LED T SLIM 75 320° DIM 8 W 827 CLEAR B15D, 1055 LM, 2700 K, TRANSPARENT, DIMABIL**

Beneficii produs inlocuire usoara a lampilor cu halogen datorita designului compact Ideal mai ales pentru multe corpuri de iluminat mici de creatie Putere termica mai mica ( fata de produsul standard de referinta) Garantie trei ani Consum mai mic de energie decat becurile cu incandescenta sau cu halogen Zone de utilizare Mici corpuri de iluminat de creatie 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 Reglabil (cu numeroase variatoare de lumina comune, a se vedea si [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim) ) Alternativa LED la lampile conventionale de inalta tensiune 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. 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](http://www.ledvance.com/dim) Pentru Garantie, consultati [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee) DATE ELECTRICE

Putere nominala 8 W

Putere constructie 8.00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare CA retea

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 75 W

Curent nominal 45 mA

Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 0.218 A

Frecventa de functionare 50/60 Hz

Frecventa retea 50/60 Hz

Nr. max. lampa la disjunctori 10 A (B) 177

Nr. max. lampa la disjunctori 16 A (B) 284

Distorsiune armonica totala 92.6 %

Factor de putere ? > 0,50

## DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1055 lm

Eficacitate luminoasa 131 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  $\pm 6$  sdcm

Parametru licarire (Pst LM) 1.0

Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4

Date tehnice referitoare la lumina

Unghiul fasciculului 320 °

Timp de incalzire (60 %)  $< 0.50$  s

Timp de amorsare  $< 0.5$  s

Dimensiuni si greutate

Lungime totala 90.00 mm

Diametru 18,00 mm

Diametru maxim 18 mm

Greutate produs 26,00 g

Temperaturi si conditii de functionare

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

Temperatura maxima in punctul de proba tc 107.9 °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) B15d

Continut de mercur 0.0 mg

Fara mercur Da

Design / versiune Transparent

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) Da 1)

1) Verificati compatibilitatea dispozitivului diminuare a intensitatii luminoase la [ledvance.com/compatibility](http://ledvance.com/compatibility)

## CERTIFICATE SI STANDARDE

Clasa de eficienta energetica E 1)

Consum de energie 8.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP20

Standarde CE; UKCA; EAC

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 LEDTSLIM75D 8W/

## 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) B15d

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 W

Putere echivalenta declarata Da

Lungime 90,00 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 >0.5

Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 1877432,2365074

Numarul modelului AC58985,AC58985,AC84149

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 Additional info can be provided per individual request

Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice

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

Pret: 72,17 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-led-ledvance-osram-led-t-slim-75-320deg-dim-8-w-827-clear-b15d-1055-lm-2700-k-transparent-dimabil>