



LEDVANCE BEC LED CAPSUL? LEDVANCE (OSRAM) HALOSTAR OVEN 20 W 12 V
G4, 300 LM, 2900 K, DIMABIL

Beneficii produs Eficienta luminoasa de doua pana la trei ori mai mare decat cea a iluminatului conventional pentru cuptoare Continut optim de halogen pentru temperaturi ridicate Pini caliti pentru contact fiabil la temperaturi ridicate Adekvat pentru piroliza (temperatura ambianta admisa 450 °C) Nu contine mercur Zone de utilizare Cuptoare de coacere Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. Becul se foloseste numai intr-un corp de iluminat inchis. Nu este conceput ca element de schimb pentru iluminatul conventional in locuinte private. DATE ELECTRICE

Putere nominala 20 W

Putere constructie 20.00 W

Tensiune nominala 12 V

Mod de functionare 12V CA/CC

Curent nominal 1660 mA

Tip de curent CA/CC

Factor de putere ? 1,00

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 300 lm

Eficacitate luminoasa 15 lm/W

Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.85

Culoare lumina (denumire) Alb cald

Temperatura culorii 2900 K

Indice de redare a culorilor Ra 100

Culoare lumina 1029

Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm

Protectie la UV Da

Date tehnice referitoare la lumina

Timp de amorsare < 0.2 s

Dimensiuni si greutate

Lungime totala 30.00 mm
Lungime la centrul luminii (LCL) 22,0 mm
Diametru 8,00 mm
Diametru maxim 8 mm
Greutate produs 1,1 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20...+450 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 450 °C
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 2000 h
Numar de cicluri de comutare 8000
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) G4
Continut de mercur 0.0 mg
Fara mercur Da
Observatie cu privire la produs Rezistent la caldura peste 300 °C; Surs potrivita pentru cuptor cu functie de auto-curatare la temperaturi ridicate (lampile trebuie sa fie oprite! Temperatura ambianta max. 450 °C);
Pentru utilizare exclusiv in corpuri de iluminat ecranate
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da 1)
Pozitie de ardere Orice
1) Verificati compatibilitatea dispozitivului diminuare a intensitatii luminoase la ledvance.com/compatibility
CERTIFICATE SI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica G 1)
Consum de energie 20.00 kWh/1000h
Standarde CE; EAC; UKCA
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
ILCOS (sistem international de codificare pentru lampi) HSGST/C/UB-20-12-G4-10/22
Referinta comanda 64428 OVEN 20W
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -20...+85 °C
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015
Tehnologie de iluminat utilizata HL
Non-directionala sau directionala NDLS
Retea sau non-retea NMLS
Tip de capac sursa de lumina (sau alta interfata electrica) G4
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 0.0 W
Putere echivalenta declarata Nu
Lungime 30,00 mm
inaltime 8.00 mm
Latime 8.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.444
Coordonata y a cromaticitatii 0.406
R9 Indice de redare a culorilor 100
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.85

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 714455,2194496

Numarul modelului AC35319,AC68759

Fisa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANTELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase 0 mg

Cantitatea de pamanturi rare 0 mg

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: 18,01 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/bec-led-capsula-ledvance-osram-halostar-oven-20-w-12-v-g4-300-lm-2900-k-dimabil>