



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED DECORATIV LEDVANCE (OSRAM) 1906
DECOR LED SPIRAL FILAMENT SQUARE 100 BLACK DIM 3,5 W 818 E27, 130 LM, 1800
K, IP20, 320°, NEGRU, DIMABIL**

Beneficii produs Becul integrat ofera o atmosfera moderna si luxoasa Designul special ofera o distributie confortabila a luminii Tip de protectie: IP20, Ideal pentru utilizare in interior Zone de utilizare Perfect pentru instalatii decorative Zone de locuit luxoase Caracteristici produs Bec integrat, in forma de spirala, cu un design unic Carcasa metalica are doua variante: Glob si Patrat Pentru carcasa becului sunt oferite doua culori diferite: Auriu si Negru Reglabil (cu numeroase variatoare de lumina comune, a se vedea si www.ledvance.com/dim) Durata de viata: pana la 25.000 h Becul integrat nu poate fi detasat de carcasa Lumina placuta: Culoare confortabila a luminii alb cald Se poate utiliza direct ca si corp de iluminat Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. DATE ELECTRICE

Putere nominala 3,5 W

Putere constructie 3.50 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare CA retea

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 14 W

Curent nominal 19 mA

Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 2.36 A

Frecventa de functionare 50/60 Hz

Frecventa retea 50/60 Hz

Nr. max. lampa la disjunctori 10 A (B) 320

Nr. max. lampa la disjunctori 16 A (B) 514

Distorsiune armonica totala 141.90 %

Factor de putere ? 0,74

DATE FOTOMETRICE

Intensitate luminoasa Not relevant

Flux luminos 130 lm
Eficacitate luminoasa 37 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.96
Culoare lumina (denumire) Alb cald reconfortant
Temperatura culorii 1800 K
Indice de redare a culorilor Ra 80
Culoare lumina 818
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdc
Parametru licarire (Pst LM) 1
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 162.00 mm
Diametru 100,00 mm
Diametru maxim 100 mm
Greutate produs 84,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -25...+40 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 90 °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) E27

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

CERTIFICATE SI STANDARDE

Consum de energie 4.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP20

Standarde CE; UKCA; EAC

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

CATEGORIZARI IN FUNCTIE DE tARa

Referinta comanda 1906 METAL SQ B

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

Putere in stand by 0 W

Putere echivalenta declarata Da

Lungime 162,00 mm

inaltime 100.00 mm

Latime 100.00 mm

Coordonata x a cromaticitatii 0.5499

Coordonata y a cromaticitatii 0.4050

R9 Indice de redare a culorilor 1

Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360

Factor de supravietuire 0.9

Factor de defazaj 0.887

Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu

Fisa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANTELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase Contine cel putin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Contine cel putin 1 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: 81,36 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-decorativ-ledvance-osram-1906-decor-led-spiral-filament-square-100-black-dim-3-5-w-818-e27-130-lm-1800-k-ip20-320deg-negru-dimabil>