



LEDVANCE BEC LED LEDVANCE (OSRAM) LED VALUE CLAS P 60 6,5 W/4000 K E14, 806 LM, 160°

Beneficii produs Consum mai mic de energie decat becurile cu incandescenta sau cu halogen inlocuire directa simpla pentru lampile conventionale cu incandescenta Lumina instantanee 100 %, fara timp de incalzire Zone de utilizare Iluminare generala Utilizari casnice Utilizare in spatii exterioare doar in corpuri de iluminat adecvate pentru exterior Caracteristici produs Alternativa LED la lampile conventionale Nu se poate diminua intensitatea luminoasa Buna redarea a culorilor ($R_a \geq 80$) si stabilitate a culorilor pe durata de viata a becului Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. DATE ELECTRICE

Putere nominala 6,5 W

Putere constructie 6.50 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare CA retea

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 60 W

Curent nominal 43 mA

Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 6,5 A

Frecventa de functionare 50/60 Hz

Frecventa retea 50/60 Hz

Nr. max. lampa la disjunctur 10 A (B) 34

Nr. max. lampa la disjunctur 16 A (B) 42

Distorsiune armonica totala 105 %

Factor de putere $\cos \phi > 0,50$

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 806 lm

Eficacitate luminoasa 124 lm/W

Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.90

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 sdcm
Parametru licarire (Pst LM) 1.0
Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 160 °
Timp de amorsare < 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 80.00 mm
Diametru 45,00 mm
Diametru maxim 45 mm
Greutate produs 21,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 10000 h
Numar de cicluri de comutare 100000
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.90
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Socul (denumire standard) E14
Continut de mercur 0.0 mg
Fara mercur Da
Design / versiune Mat
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
CERTIFICATE SI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica E 1)
Consum de energie 7.00 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 VALUECLP60 6,5W
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) E14
Sursa de lumina conectata (CLS) Nu
Sursa de lumina reglabila cromatic Nu
ineluitoare 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 in stand-by in retea pentru CLS 0.00 W
Putere echivalenta declarata Da
Lungime 80,00 mm

inaltime 45.00 mm
Latime 45.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.382
Coordonata y a cromaticitatii 0.380
R9 Indice de redare a culorilor 1
Correspondenta 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)
642894,1381394,1857054,1855181,2567463
Numarul modelului AC31172,AC44943,AC56462,AC56003,AC56003,AC94506,AC94506
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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie
circulara)
Pret: 7,72 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-led-ledvance-osram-led-value-clas-p-60-6-5-w-4000-k-e14-806-lm-160deg-1>