



LEDVANCE BEC LED LEDVANCE (OSRAM) LED CLASSIC A 75 MOTION SENSOR S
10 W 827 FROSTED E27, 1055 LM, 2700 K, 200°, MAT

Beneficii produs Solutie de economisire a energiei datorita senzorului de miscare si stingerii automate la lumina zilei Perioada scurta de recuperare a investitiei datorita consumului redus de energie si costurilor de intretinere reduse inlocuire usoara a lampilor cu halogen datorita designului compact Opreire automata a luminii la 30 de secunde dupa ultima detectare de miscare Prag de iluminare pentru comutare automata: 20 lx Consum mai mic de energie decat becurile cu incandescenta sau cu halogen Zone de utilizare Scari, coridor, subsol, intrare Lampa trebuie sa fie aprinsa numai atunci cand se detecteaza miscare, iar mediul ambiant este intunecat Utilizare in spatii exterioare doar in corpuri de iluminat adecvate pentru exterior Caracteristici produs Senzorul cu microunde integrat poate detecta miscari delicate si prin corpuri de plastic si sticla Raza de detectie de pana la 3 metri si 90° Senzorul de lumina integrat activeaza lumina doar atunci cand este intuneric Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. DATE ELECTRICE

Putere nominala 10 W

Putere constructie 10.00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare CA retea

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 75 W

Curent nominal 65 mA

Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 0,24 A

Frecventa de functionare 50/60 Hz

Frecventa retea 50/60 Hz

Nr. max. lampa la disjunctori 10 A (B) 123

Nr. max. lampa la disjunctori 16 A (B) 196

Distorsiune armonica totala 90 %

Factor de putere ? 0,75

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1055 lm
Eficacitate luminoasa 105 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.96
Culoare lumina (denumire) Alb cald
Temperatura culorii 2700 K
Indice de redare a culorilor Ra 80
Culoare lumina 827
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 200 °
Timp de incalzire (60 %) 0.50 s
Timp de amorsare 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 112.00 mm
Diametru 60,00 mm
Diametru maxim 60 mm
Greutate produs 32,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc 86.6 °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 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.

Funcie adaugata Senzor de miscare; Day & Night Sensor

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

CERTIFICATE SI STANDARDE

Clasa de eficienta energetica F 1)

Consum de energie 10.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP20

Standarde CE; EAC; UKCA

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 TARZ

Referinta comanda LED CLA75 MSDS

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 0.50 W
Putere echivalenta declarata Da
Lungime 112,00 mm
inaltime 60.00 mm
Latime 60.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.4578
Coordonata y a cromaticitatii 0.4101
R9 Indice de redare a culorilor 1
Correspondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.90
Factor de defazaj 0.99
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 1338686,2190098
Numarul modelului AC45043,AC69389
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 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: 44,54 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-led-ledvance-osram-led-classic-a-75-motion-sensor-s-10-w-827-frosted-e27-1055-lm-2700-k-200deg-mat>