



LEDVANCE BEC INCANDESCENT LEDVANCE (OSRAM) CLA A FR 75 10 W/6500 K
E27, 1055 LM, IP20

Beneficii produs Consum foarte scazut de energie Se poate monta cu usurinta in locul becurilor obisnuite
Descompune si neutralizeaza mirosurile Inofensiv pentru oameni si animale Combate germenii din aer:
Escherichia coli, H1N1 (gripa) Zone de utilizare Utilizari casnice Iluminare generala Utilizare in spatii
exterioare doar in corpuri de iluminat de exterior (minim IP65) Caracteristici produs Alternativa LED la
lampile conventionale Nu se poate diminua intensitatea luminoasa Buna redarea a culorilor (Ra > 80) si
stabilitate a culorilor pe durata de viata a becului DATE ELECTRICE

Putere nominala 10 W

Putere constructie 10.00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 75 W

Curent nominal 60 mA

Tip de curent AC

Frecventa de functionare 50...60 Hz

Frecventa retea 50...60 Hz

Distorsiune armonica totala 150 %

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

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 1055 lm

Flux luminos util nominal 90° 1055 lm

Eficacitate luminoasa 105 lm/W

Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.70

Culoare lumina (denumire) Lumina naturala rece

Temperatura culorii 6500 K

Indice de redare a culorilor Ra > 80

Culoare lumina 865

Abatere standard a asocierii culorilor ΔE_{cmc}

Parametru licarire (Pst LM) ?1

Parametru efect stroboscop (SVM) ?0.9

Date tehnice referitoare la lumina

Unghiul fasciculului 200 °

Timp de amorsare < 0.5 s

Dimensiuni si greutate

Lungime totala 118.00 mm

Diametru 60,00 mm

Diametru maxim 60 mm

Greutate produs 32,00 g

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 0.70

Factor nominal de functionare a lampii la 6.000 h ? 0.90

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Soclul (denumire standard) E27

Continut de mercur 0.0 mg

Fara mercur Da

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) Nu

CERTIFICATE SI STANDARDE

Clasa de eficienta energetica F 1)

Consum de energie 10.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP20

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 E (cea mai scazuta eficienta)

CATEGORIZARI IN FUNCTIE DE tARa

Referinta comanda LCCLA75 10W/865

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 0.00 W

Putere in stand-by in retea pentru CLS 0.00 W

Putere echivalenta declarata Da

Lungime 118,00 mm

inaltime 60.00 mm

Latime 60.00 mm

Coordonata x a cromaticitatii 0,3123

Coordonata y a cromaticitatii 0,3282

R9 Indice de redare a culorilor 0.00

Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360

Factor de supravietuire 0.5

Factor de defazaj ?0.7

Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 523314,734837

Numarul modelului AC31156,AC36883

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: 12,31 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/bec-incandescent-ledvance-osram-cla-a-fr-75-10-w-6500-k-e27-1055-lm-ip20>