Image not found or type



LEDVANCE BEC LED SPOT LEDVANCE (OSRAM) LED VALUE PAR 11 15 120° 2,1 W/4000 K GU10, 150 LM

Beneficii produs inlocuire rapida, simpla si sigura, cu sau fara recablare Design, dimensiuni, flux luminos comparabile cu cele ale unei lampi cu incandescenta sau cu halogen Costuri de intretinere scazute datorita duratei lungi de viata Fara radiatii UV si aproape IR in fasciculul de lumina Lumina instantanee 100 %, fara timp de incalzire Consum mai mic de energie decat becurile cu incandescenta sau cu halogen Zone de utilizare Magazine si sali de expozitie Utilizari casnice Utilizari comerciale Iluminat de evidentiere Utilizare in spatii exterioare doar in corpuri de iluminat de exterior (minim IP65) Utilizare in spatii exterioare doar in corpuri de iluminat adecvate pentru exterior Caracteristici produs Alternativa LED la lampile cu halogen, de inalta tensiune Nu se poate diminua intensitatea luminoasa Soclu: GU10 Calitate buna a luminii; indice de redare a culorilor R a : ? 80 Lampa realizata din plastic Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. DATE ELECTRICE
Putere nominala 2,1 W
Putere constructie 2.10 W
Tensiune nominala 220…240 V
Putere echivalenta declarata lampa conventionala 15 W
Curent nominal 15 mA
Tip de curent AC
Frecventa de functionare 50/60 Hz
Frecventa retea 50/60 Hz
Distorsiune armonica totala < 180 %
Factor de putere ? > 0,40
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 150 lm
Eficacitate luminoasa 71 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.93
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
Parametru efect stroboscop (SVM) ?0.4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 120 °
Timp de amorsare < 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 46.00 mm
Diametru 35,00 mm
Diametru maxim 35 mm
Greutate produs 14,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+40 °C
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 15000 h
Numar de cicluri de comutare 100000
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.93
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) GU10
Continut de mercur 0.0 mg
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
CERTIFICATE sI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica G
Consum de energie 3.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Standarde CE; EAC; UKCA
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
CATEGORIZaRI iN FUNCtIE DE tARa
Referinta comanda LVPAR11151202,1
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) GU10
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 echivalenta declarata Da
Lungime 46,00 mm
inaltime 35.00 mm
Latime 35.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.3818
Coordonata y a cromaticitatii 0.3797
R9 Indice de redare a culorilor 1
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire ?0.9
Factor de defazaj ?0.50
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2492052
Numarul modelului AC90841
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 Nu
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 10,85 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/bec-led-spot-ledvance-osram-led-value-par-11-15-120deg-2-1-w-4000-k-gu10-150-lm