



LEDVANCE BEC LED SPOT LEDVANCE SMART+ WIFI SPOT 50 45° 4,9 W/2700-6500 K GU10, 350 LM

Beneficii produs Control wireless prin aplicatie Usor de instalat si de utilizat Nu contine mercur Consum mai mic de energie decat becurile cu incandescenta sau cu halogen Zone de utilizare Iluminare generala Interioare de spatii rezidentiale Utilizare specializata (hoteluri, baruri, buticuri etc.) Utilizare in spatii exterioare doar in corpuri de iluminat adecvate pentru exterior Caracteristici produs Se poate controla prin aplicatia SMART+ (cu minim Android™ 8.0 sau iOS 14.0) Se poate controla cu Google Assistant si Amazon Alexa Culoare reglabila a luminii prin intermediul Tunable White: Alb cald pana la alb rece (2.700 K...6.500 K) Control culoare RGB, aprox. 16 milioane de optiuni de culoare, reglabile Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Protocol de retea: Wi-Fi Durata de viata: pana la 20.000 h Echipamente / Accesorii Pentru control prin aplicatia LEDVANCE SMART+, este nevoie de un smartphone sau o tableta (cu minim Android 8.0 sau iOS 14.0) Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. Referinte / Linkuri Informatii suplimentare si intrebari frecvente (FAQ) la www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq DATE ELECTRICE

Putere nominala 4,9 W

Putere constructie 4.90 W

Tensiune nominala 230 V

Curent nominal 45 mA

Frecventa de functionare 50...60 Hz

Frecventa retea 50...60 Hz

Factor de putere ? > 0,50

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 50 W

Mod de functionare CA retea

DATE FOTOMETRICE

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

Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm

Flux luminos nominal 350 lm

Flux luminos 350 lm

Eficacitate luminoasa 71 lm/W
Intensitate luminoasa 467 cd
Temperatura culoare reglabila 2700...6500 K
Temperatura culorii 2700...6500 K
Indice de redare a culorilor Ra 80
Parametru licarire (Pst LM) 1.0
Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 45 °
Timp de amorsare < 0.5 s
Timp de incalzire (60 %) < 0.50 s
Dimensiuni si greutate
Greutate produs 53,00 g
Diametru 50,00 mm
Diametru maxim 50 mm
Lungime 52,00 mm
Latime 50.00 mm
inaltime 50.00 mm
Bec exterior PAR51
Durata de viata
Numar de cicluri de comutare 100000
Durata de viata 20000 h
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.70

CULORI SI MATERIALE

Culoare produs Transparent
Culoarea carcasei Alb
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

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.
Soclul (denumire standard) GU10
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da 1)
Network protocol WiFi
Tehnologie inteligenta compatibila pentru locuinta Google Home; Amazon Alexa
1) Prin aplicatie
CERTIFICATE SI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica G 1)
Consum de energie 5.00 kWh/1000h
Standarde CE
Tip de protectie IP20
1) Clasa de eficienta energetica (EEC) pe o scala de la A (cea mai inalta eficienta) pana la G (cea mai scazuta eficienta)
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015
Tehnologie de iluminat utilizata LED
Non-directionala sau directionala DLS
Retea sau non-retea MLS
Tip de capac sursa de lumina (sau alta interfata electrica) GU10
Sursa de lumina conectata (CLS) Da
Sursa de lumina reglabila cromatic Da

invelitoare Nu
Sursa de lumina cu luminanta ridicata Nu
Protectie antireflexie Nu
Tip corelat al temperaturii culorii RANGE
Putere in stand by 0.50 W
Putere in stand-by in retea pentru CLS 0,50 W
Putere echivalenta declarata Da
Coordonata x a cromaticitatii 0.461
Coordonata y a cromaticitatii 0.420
R9 Indice de redare a culorilor 0.00
Corespondenta unghiului fasciculului NARROW_CONE_90
Factor de supravietuire 0,90
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) 528214
Numarul modelului AC33927,AC33927
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: 51,40 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectronice.ro/bec-led-spot-ledvance-smart-wifi-spot-50-45deg-4-9-w-2700-6500-k-gu10-350-lm-3>