



**LEDVANCE SPOT LEDVANCE (OSRAM) SP CBO ADJ DA V 6 W ML 9273040 IP65
WT, 570 LM, 2700 K, 60°, ALB, DIMABIL, CRI >90**

Beneficii produs Reglare facila a temperaturii culorii cu comutatorul din partea din fata a spotului Fluxuri luminoase multiple: reglarea luminozitatii se face prin intermediul unui comutator din partea frontala a spotului Se poate acoperi cu majoritatea materialului de izolatie Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpurile de iluminat incastrate cu lampi halogen Iluminare generala Camere de hotel si coridoare Baruri, restaurante Interioare de spatii rezidentiale Caracteristici produs Comutare pentru temperatura culorii (CCT): 2700 K, 3000 K, 4000 K Tip de protectie: IP65 Materialul carcasei: policarbonat (PC) Culori garnitura inelara alb mat sau aluminiu acoperit anodic Se poate controla cu sistem DALI Certificat DALI-2 Cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase (cu numeroase variatoare de lumina comune) Echipamente / Accesorii Prevazut deja cu element inelar rotund alb Garnituri inelare de acoperire suplimentare disponibile separat, in forma rotunda si patrata si in diferite culori Este inclus cablu de siguranta pentru corpul de iluminat Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Pentru a reduce riscul de strangulare, cablurile flexibile conectate la acest corp de iluminat trebuie fixate eficient pe perete daca firele raman la indemana. Corpurile de iluminat nu sunt adecvate pentru a fi acoperite cu material izolat termic. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 6 W / 4,3 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 36...30 mA

soc de curent la anclansare 5.13 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 26 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 64

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 40

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 64

Factor de putere ? ?0,5

Distorsiune armonica totala < 35 %

Clasa de protectie II

Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 570 lm / 540 lm / 410 lm / 400 lm

Eficacitate luminoasa 95 lm/W / 90 lm/W

Temperatura culorii 2700 K / 3000 K / 4000 K

Setarea de control de referinta a sursei de lumina continuata (Kelvin) 2700 K

Culoare lumina (denumire) Alb cald; Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra > 90

Abatere standard a asocierii culorilor 6 sdcm

Intensitate luminoasa 530 cd

Nivel scazut al licaririi Da

Parametru licarire (Pst LM)

Parametru efect stroboscop (SVM)

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

Unghiul fasciculului 60 °

Atribute ajustabile

Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa

6 W 2700 K 540 lm 90 lm/W

6 W 3000 K 570 lm 95 lm/W

6 W 4000 K 570 lm 95 lm/W

4.3 W 2700 K 400 lm 90 lm/W

4.3 W 3000 K 410 lm 95 lm/W

4.3 W 4000 K 410 lm 95 lm/W

Dimensiuni si greutate

Diametru 82,00 mm

inaltime 41,00 mm

Greutate produs 279,00 g

Lungimea cablului 600 mm

MATERIALE si CULORI

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Negru

Numar RAL RAL 9003

Material corp Aluminiu|Policarbonat (PC)

Material de acoperire Plastic

Material de suprafata emitator de lumina Plastic

Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 650 °C

Continut de mercur 0.0 mg

APLICARE si MONTARE

Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C

Interval de temperatura la depozitare -20...+80 °C

Tipul racordului Borna cu apasare

Tip de protectie IP65/IP20

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da

Tip de diminuare a intensitatii luminoase DALI-2

Interval de diminuare a intensitatii luminoase 1...100 %

Pregatit pentru IoT Suport pentru tipurile de date DALI PART 251, 252, 253 1)

Tip de montare incastrat

Loc de montare Plafon

Mediu de utilizare Interior

Diametru de montare 68 mm

Adancime de montare 38 mm

Reglabil Da

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibilă Nu

1) Internetul Lucrurilor. Accepta transferul de date prin intermediul unui gateway către platforme de monitorizare bazate pe cloud, cum ar fi LEDVANCE VIVARES Cloud

Durata de viață

Durata de viață L70/B50 la 25 °C 50000 h 1)

Durata de viață L80/B10 la 25 °C 40000 h 1)

Durata de viață L90/B10 la 25 °C 18000 h

Număr de cicluri de comutare 25000

1) t[h]: L70/B50 la 25 °C (Ta), t[h]: L80/B10 la 25 °C (Ta), t[h]: L90/B10 la 25 °C (Ta)

DISPOZITIV DE CONTROL

Curent de ieșire 150 mA

ECG - Curent de undulație la ieșire ? 10 %

ECG - Lungime 164 mm

ECG - Latime 45,0 mm

ECG (dispozitiv de control electronic) - înălțime 25,0 mm

ILUMINAT DE URGENȚA

Tip de test la funcționare în regim de urgență Nimic

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Standarde CE; UKCA; EAC; EPD

Corp de iluminat cu temperatura limitată la suprafață, „D sign” Nu

Protecție la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00082-V01.01-EN

Modul LED înlocuibil Nu se poate înlocui

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Funcție adăugată MULTI SELECT; VIVARES

Fișă DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE ȘI PERFORMANȚELE DE MEDIU

Rată minimă de material reciclat din ambalaj 80 % 1)

Procentul minim de conținut reciclat din produs 0 % 1)

Reciclabilitatea produsului Produs în mare parte reciclabil 1)

Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje în mare parte reciclabile 1)

Lista substanțelor periculoase cuprinse în produs în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Nu

Conține substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Da

Lista substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită în concentrații mai mari de 0,1% în procente masice Lead (7439-92-1)

1) în conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislația franceză împotriva deșeurilor pentru o economie circulară)

Pret: 280,48 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/spot-led-ledvance-osram-sp-cbo-adj-da-v-6-w-ml-9273040-ip65-wt-570-lm-2700-k-60deg-alb-dimabil-cri-90>