



LEDVANCE SPOT LED LEDVANCE SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K WT, 650 LM, IP20, 36°, ALB

Beneficii produs Unghi de intrerupere pentru iluminat interior confortabil Eficacitate luminoasa ridicata Carcasa din aluminiu turnat sub presiune pentru disiparea imbunatatita a caldurii Economii de energie de pana la 90 % fata de proiectoarele cu lampi cu halogen Driver extern pentru flexibilitate extinsa (compatibil cu mecanisme de actionare DALI selectate) inlocuire usoara a mecanismului de actionare extern datorita prizei cu blocare tip baioneta Designul corespunde familiei de corpuri de iluminat LEDVANCE Spot-, Down- si Tracklight Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuirea reflectoarelor cu lampi cu halogen Iluminat de evidentiere general Magazine, buticuri Camere de hotel Baruri, restaurante Galerii, muzee Interioare de spatii rezidentiale Caracteristici produs Unghi de inclinare reglabil: +/- 20° Consistenta initiala a culorii: ? 4 SDCM (abatere standard la potrivirea culorilor) Materialul lentilei: PMMA Echipamente / Accesorii Driver inclus Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. 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 8,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 65 mA

soc de curent la anclansare 23 A

Timp soc de curent la anclansare $T_{h50} < 3.4 \mu s$

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 32

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 26

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 41

Factor de putere $\gamma > 0,5$

Distorsiune armonica totala $< 15 \%$

Clasa de protectie II

Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 650 lm
Eficacitate luminoasa 90 lm/W
Temperatura culorii 3000 K
Culoare lumina (denumire) Alb cald
Indice de redare a culorilor Ra 80
Abatere standard a asocierii culorilor ± 4 sdcm
Intensitate luminoasa -
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM) -
Parametru efect stroboscop (SVM) -
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG0
Unghiul fasciculului 36 °
Dimensiuni si greutate
Lungime 90,00 mm
inaltime 72,00 mm
Latime 90,00 mm
Greutate produs 230,00 g
MATERIALE si CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9003
Material corp Aluminum
Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)
Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 650 °C
APLICARE si MONTARE
Intervalul temperaturii ambientale -10...+40 °C
Tipul racordului Borna cu surub, 2 poli (L,N)
Tip de protectie IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare incastrat
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Lungime de montare 83 mm
Latime de montare 83 mm
Adancime de montare 90 mm
Reglabil Da
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 50000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 45000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 30000 h
Numar de cicluri de comutare 50000
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
ECG - Lungime 78 mm
ECG - Latime 32 mm
ECG (dispozitiv de control electronic) - inaltime 21 mm
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; TUV SUD; RoHS; ENEC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu

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: 190,84 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/spot-led-ledvance-spot-square-dk-adj-8-w-3000-k-wt-650-lm-ip20-36deg-alb>