Image not found or type



LEDVANCE SPOT LED LEDVANCE (OSRAM) SP ADJ D83 P 8 W ML 930 WT, 680 LM, 3000 K, IP20, 36°, ALB, CRI 90

Beneficii produs Economii de energie de pana la 90 % fata de proiectoarele cu lampi cu halogen Multi Lumen: Ajustarea luminozitatii prin comutatoarele de pe driver inlocuire usoara a mecanismului de actionare extern datorita prizei cu blocare tip baioneta Instalare si conectare electrica usoara datorita conectorilor electrici care nu necesita scule Design SCALE – aspectul excelent, materialele valoroase si dimensiunea mica se potrivesc in orice mediu Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpurile de iluminat incastrate cu lampi halogen Iluminare generala Camere de hotel si coridoare Baruri, restaurante Iluminat de evidentiere Galerii, muzee Interioare de spatii rezidentiale Caracteristici produs Disponibil pentru diametre de incastrare in tavan de 68 mm si 83 mm Unghi de rotire reglabil: ±25° Indice de redare a culorilor R a : 90 Unghiul fasciculului: 36° Carcasa din aluminiu turnat sub presiune Arcuri protejate cu garnituri de silicon Reglabil (cu numeroase variatoare de lumina comune, a se vedea si www.ledvance.com/dim) Este posibil cablaj de trecere Echipamente / Accesorii Dispozitiv de control extern inclus cu intrerupatoare DIP pentru selectarea puterii la instalare Elementele inelare de reconditionare sunt disponibile ca accesoriu Mecanismul DALI 2.0 de actionare este disponibil ca accesoriu 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 W / 6 W / 4 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 36,000 mA
soc de curent la anclansare 3 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 100 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 336
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 210

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 336
Factor de putere ? 0,90
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie II
Mod de functionare DISPOZITIV DE CONTROL ELECTRONIC (ECG)
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 680 lm / 530 lm / 350 lm
Eficacitate luminoasa 88 lm/W
Temperatura culorii 3000 K
Culoare lumina (denumire) Alb cald
Indice de redare a culorilor Ra 90
Abatere standard a asocierii culorilor ?3 sdcm
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM)
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Unghiul fasciculului 36 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) < 28
Atribute ajustabile
Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa
8 W 3000 K 680 lm 85 lm/W
6 W 3000 K 530 lm 88 lm/W
4 W 3000 K 350 lm 88 lm/W
Dimensiuni si greutate
Diametru 90,00 mm
inaltime 38,50 mm
Greutate produs 235,00 g
Lungimea cablului 300 mm
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9016
Material corp Aluminum
Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)
Material de suprafata emitator de lumina PMMA
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 IP20/IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Tip de diminuare a intensitatii luminoase iNTRERUPERE DE FAZa
Tip de montare incastrat
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Diametru de montare 83 mm
Adancime de montare 50 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 41000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 18000 h
Numar de cicluri de comutare 30000
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 iesire 180 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 5 %
ECG - Lungime 68 mm
ECG - Latime 55 mm
ECG (dispozitiv de control electronic) - inaltime 22,0 mm
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; ENEC; TUV SUD; UKCA; EAC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Functie adaugata MULTI SELECT
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 Da
Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice Lead (7439-92-1), Tripnehyl Phosphate (115-86-6), Formaldehyde (25214-70-4), 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(3147-75-9)
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 181,98 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/spot-led-ledvance-osram-sp-adj-d83-p-8-w-ml-930-wt-680-lm-3000-k-ip20-36deg-alb-cri-90