Image not found or type

LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED DE INTERIOR LEDVANCE SF CIRC 500 SEN V 42 W 840 IP44 PS, 3500 LM, 4000 K, 120°

Beneficii produs Ajustare usoara a razei de actiune a senzorului, detectarii luminii naturale si timpului de mentinere Foarte versatil datorita treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) de pe driver Corp de iluminat de interior cu eficacitate luminoasa ridicata Economii de energie de pana la 55 % fata de corpurile de iluminat cu CFL Instalare usoara si rapida Lumina foarte omogena Garantie 5 ani Zone de utilizare Coridoare Scari Bai Foaiere Caracteristici produs Senzor de inalta frecventa pentru detectarea luminii naturale si a miscarii Tip de protectie: IP44 (montare pe plafon), IP20 (montare pe perete) Durata de viata prelungita (L70/B10): pana la 50.000 h (la 25°C) Rezistenta la impact: IK03 Carcasa din metal, capac din PMMA Temperatura ambianta in timpul functionarii: -20…+40 °C Se utilizeaza numai in spatii interioare, nu este destinat utilizarii in spatii exterioare Echipamente / Accesorii Capac de schimb disponibil optional Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Produs cu clasa de protectie I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune in timpul functionarii sau in timpul intretinerii in cazul unei defectiuni trebuie conectate continuu la conductorul de impamantare de protectie. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 42 W / 30 W / 19 W 1)
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 185,000 mA
soc de curent la anclansare 23,6 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 480 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 7
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 7
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 11
Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 30 %
Clasa de protectie I
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 3500 lm / 2500 lm / 1500 lm 1)
Eficacitate luminoasa 83 lm/W / 78 lm/W 1)
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra 80
Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdcm
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM)
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Unghiul fasciculului 120 °
1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere
Dimensiuni si greutate
Diametru 500,00 mm
inaltime 105,00 mm
Greutate produs 1200,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Material corp Steel
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…+45 °C
Interval de temperatura la depozitare -20…+80 °C
Tipul racordului Borna, 3 conectori
Tip de protectie IP44
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent
Loc de montare Plafon; Perete
Mediu de utilizare Interior
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 40000 h
Numar de cicluri de comutare 100000
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 1000 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 20 %
Senzor
Tip de senzor Miscare; Lumina
Tehnologie cu senzor Microunde

Unghi de detectie al senzorului 120 °
Timp de comutare controlat cu senzor 5 s…30 min
Interval de detectie pentru senzorul de miscare 4…7 m
Prag de detectie al senzorului de lumina naturala 2…50 lx
Clasificare IK a senzorului IK03
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; TUV; UKCA; EAC; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00022-V01.01-EN
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
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 Da
Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice Lead (7439-92-1)
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 364,24 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-de-interior-ledvance-sf-circ-500-sen-v-42-w-840-ip44-ps-3500-lm-4000-k-120deg