Image not found or type



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED DE INTERIOR LEDVANCE SF FLAT SQ DA 500 P 27 W 83040, 3780 LM, 3000/4000 K, IP54, 120°, DIMABIL

Beneficii produs Actualizare facila a sursei de lumina, a unitatii si a senzorului (design EVERLOOP) Corp de iluminat potrivit pentru VIVARES si alte sisteme de gestionare a luminii DALI-2 Foarte versatil datorita CCT (mai multe culori) selectabil de pe unitate Corp de iluminat de interior cu eficienta luminoasa ridicata de pana la 140 lm/W inalta consistenta a culorii cu SDCM 3 Racordare electrica fara scule datorita conectorului cu buton de comanda Lumina foarte omogena cu un usor efect de iluminat din spate Servicii extinse, precum monitorizarea energiei si intretinerea la distanta, posibile cu variantele DALI Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuire directa pentru corpurile de iluminat aparente cu becuri CFLni integrate Coridoare Scari Bai Foaiere Caracteristici produs Corp de iluminat IoT-ready cu tehnologie DALI-2 Adecvat pentru instalatiile de urgenta centrale cu baterii conform EN 60598-2-22 Tip de protectie: IP54 (perete si plafon) Rezistenta la impact: IK08 Durata de functionare (L80/ B10): 100,000 h (la 25 °C), (L90/B10): 50.000 h (la 25 °C) Carcasa din policarbonat (PC), difuzor computer Temperatura ambianta in timpul functionarii: -20…+45 °C Test bazat pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12: 850 °C Regleta de borne cu 5 poli, sectiune transversala a cablului de 5 x 2,5 mm² Este posibil cablaj de trecere Se utilizeaza numai in spatii interioare, nu este destinat utilizarii in spatii exterioare Echipamente / Accesorii Corp de iluminat EVERLOOP: actualizari si piese de schimb disponibile Rama decorativa argintie disponibila separat Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 27,00 W 1)
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 0/50/60 Hz
Curent nominal 120,000 mA
soc de curent la anclansare 17.8 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 200 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 11
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 10

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 16
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie II
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 3780 lm 1)
Eficacitate luminoasa 140 lm/W 1)
Temperatura culorii 3000 K / 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb cald; Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra 80
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 RG0
Unghiul fasciculului 120 °
1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere
Dimensiuni si greutate
Lungime 500,00 mm
inaltime 71,00 mm
Latime 500,00 mm
Greutate produs 3727,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9003
Material corp Policarbonat (PC)
Material de acoperire Policarbonat (PC)
Material de suprafata emitator de lumina Policarbonat (PC)
Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 850 °C
Continut de mercur 0.0 mg
APLICARE sI MONTARE
Intervalul temperaturii ambientale -20…+45 °C
Interval de temperatura la depozitare -40…+80 °C
Tipul racordului Borna fara suruburi, 5 poli (L, N, PE, DA+, DA-)
Tip de protectie IP54
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Tip de diminuare a intensitatii luminoase DALI-2
Pregatit pentru IoT Suport pentru tipurile de date DALI PART 251, 252, 253 1)
Tip de montare Aparent
Loc de montare Plafon; Perete
Mediu de utilizare Interior
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Da
1) Internetul Lucrurilor. Accepta transferul de date prin intermediul unui gateway catre platforme de monitorizare bazate pe cloud, cum ar fi LEDVANCE VIVARES Cloud
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 100000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 50000 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 650 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 5 %
ILUMINAT DE URGENta
Tipul de iluminat de urgenta (EL) Driver certificat EL (functionare 0Hz / DC) pentru functionare centrala cu baterie inclusa
Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic
Putere in mod de functionare regim urgenta 5,5 W
Flux luminos in mod de functionare regim de urgenta 510 lm
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; ENEC; UKCA; EAC; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Da
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00028-V01.01-EN
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Functie adaugata EVERLOOP; MULTI SELECT; VIVARES
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 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 AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 1.021,96 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-de-interior-ledvance-sf-flat-sq-da-500-p-27-w-83040-3780-lm-3000-4000-k-ip54-120deg-dimabil