Image not found or type



LEDVANCE PROIECTOR LED LEDVANCE FL COMP SEN V 20 W 840 SYM 100 BK, 2000 LM, 4000 K, IP65, 100°X100°, NEGRU

Beneficii produs Design robust, dar usor si compact Iluminare optimizata in functie de cerere datorita senzorului flexibil si programabil Ajustare usoara a razei de actiune a senzorului, detectarii luminii naturale si timpului de mentinere Dezactivare posibila mereu, activata prin intermediul unui model special de comutare la retea Iluminare sigura si foarte uniforma, datorita dispozitivului de dispersie din sticla mata si calita Niciun raport superior de putere luminoasa (ULOR 0%) atunci cand se monteaza la o inclinare de 0° Economii de energie de pana la 90 % fata de reflectoarele cu lampi cu halogen Garantie 3 ani Zone de utilizare inlocuire pentru proiectoare cu lampi cu halogen Utilizare in spatii exterioare (IP65) Zone publice Fatade de cladiri Gradini, balcoane si alte zone exterioare Zone de constructie Caracteristici produs Senzor de miscare si de lumina naturala flexibil Senzor cu panoramare la 350° si inclinare la 180° Distributie simetrica a luminii, bazata pe reflector, cu un unghi al fasciculului de 100° x 100° Suport de fixare cu unghi de 30° si suprafata vasta de rotire Cablu preinstalat, flexibil de 1 m (H05RN-F), infasurat 3 sarme simple de 1,0 mm² Recomandari privind siguranta Cablul sau cordonul flexibil extern al acestui corp de iluminat nu poate fi inlocuit; daca cablul este deteriorat, corpul de iluminat trebuie distrus. Blocul de borne nu este inclus. Instalarea trebuie efectuata 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 20,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 99 mA
soc de curent la anclansare 6 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 1.3 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 88
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 64
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 103
Factor de putere ? > 0,80
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie I
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 2000 lm
Eficacitate luminoasa 100 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra ?80
Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdcm
Intensitate luminoasa -
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM) -
Parametru efect stroboscop (SVM) -
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG1
Unghiul fasciculului 100 ° x 100 °
Dimensiuni si greutate
Lungime 165,00 mm
inaltime 53,00 mm
Latime 122,00 mm
Greutate produs 380,00 g
Lungimea cablului 1000 mm
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Negru
Culoarea carcasei Negru
Material corp Aluminum
Material de acoperire Sticla securizata
Material de suprafata emitator de lumina Sticla
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 -30…+45 °C
Interval de temperatura la depozitare -40…+70 °C
Tipul racordului Cablu, 3 poli
Tip de protectie IP65
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK06
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent
Loc de montare Perete; Pol; Podea
Mediu de utilizare Exterior
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 35000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 25000 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)
Senzor
Tip de senzor Miscare; Lumina
Tehnologie cu senzor Infrarosu pasiv/Element fotosensibil
Unghi de detectie al senzorului 40 °…160 °
Timp de comutare controlat cu senzor 10 s…12 min
Interval de detectie pentru senzorul de miscare 2…12 m
Prag de detectie al senzorului de lumina naturala 10…2000 lx
Clasificare IP a senzorului IP65
Clasificare IK a senzorului IK05
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; EAC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00054-V01.01-EN
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 Nu
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 106,70 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/proiector-led-ledvance-fl-comp-sen-v-20-w-840-sym-100-bk-2000-lm-4000-k-ip65-100degx100deg-negru