



LEDVANCE PROIECTOR LED LEDVANCE FL MAX LUM P 1200 W
757ASYM50X110WAL, 164000 LM, 5700 K, IP66, 50°X110°

Beneficii produs Foarte luminos, robust si durabil Economii de energie de pana la 45 % fata de corpurile de iluminat cu lampi conventionale cu descarcare Diminuarea usoara a intensitatii luminoase la 50% prin cablare Niciun raport superior de putere luminoasa (ULOR 0%) atunci cand se monteaza la o inclinare de 0° Logistica optimizata a produselor, capetele de corpuri de iluminat si sursele de alimentare pot fi comandate separat, in ambalaje individuale Lumina cu nivel de licarire redus Garantie 5 ani Zone de utilizare Utilizare in spatii exterioare (IP66) Iluminatul unor suprafete mari Unitati sportive Zone de constructie inlocuitor direct pentru corpurile de iluminat cu lampi HID Caracteristici produs Proiecteur modular, de mare putere, cu pana la 135 lm/W Instalare comuna sau separata cu sursa de alimentare Floodlight Max cu distanta de pana la 40 m Disponibil cu unghiuri simetrice ale fasciculului de 10°, 30° si 60°, precum si cu distributie asimetrica a luminii de 50°x110° Suport de fixare pentru inclinare de pana la 180° Dispozitiv de difuzie din sticla calita, foarte transparenta Echipamente / Accesorii Sursa de alimentare nu este inclusa in unitatea de livrare a capului corpului de iluminat Functionare exclusiv cu sursa de alimentare originala de 1200 W, GTIN(EAN) 4058075580749 Dispozitiv de orientare in curs de pregatire Vizor pentru limitarea luminii frontale in curs de pregatire Recomandari privind siguranta Capetele de corpuri de iluminat Floodlight Max trebuie sa functioneze numai cu surse de alimentare originale Floodlight Max, asa cum se descrie in manualul de utilizare. Daca se utilizeaza un singur punct de fixare pentru corpurile de iluminat instalate la o inaltime > 3 m, din motive de siguranta este nevoie de o fixare secundara a corpului de iluminat si a suportului (de exemplu, un cablu de retinere. Corpul de iluminat trebuie pozitionat astfel incat sa se anticipeze privirea indelungata catre acesta la o distanta mai mica de 4 m. 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 1200,00 W
Tensiune nominala 180 V
Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 6320 mA
Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 164000 lm
Eficacitate luminoasa 137 lm/W
Temperatura culorii 5700 K
Culoare lumina (denumire) Lumina naturala rece
Indice de redare a culorilor Ra ?70
Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdc
Intensitate luminoasa -
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM) -
Parametru efect stroboscop (SVM) -
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG2
Unghiul fasciculului 50 ° x 110 °
Dimensiuni si greutate
Lungime 841,00 mm
inaltime 282,00 mm
Latime 591,00 mm
Greutate produs 31900,00 g
Lungimea cablului 1300 mm
MATERIALE si CULORI
Culoare produs Gri
Culoarea carcasei Gri
Numar RAL RAL 9006
Material corp Aluminum
Material de acoperire Sticla
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...+50 °C
Interval de temperatura la depozitare -40...+70 °C
Tipul racordului Borne, 3 poli (L, N, PE)
Tip de protectie IP66
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08
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 100000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 75000 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)
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; CB; ENEC; EAC; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Da
EPD LEDV-00007-V01.01-EN

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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 4.422,24 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/proiector-led-ledvance-fl-max-lum-p-1200-w-757asym50x110wal-164000-lm-5700-k-ip66-50degx110deg>