



**LEDVANCE PROIECTOR LED LEDVANCE FL H M LUM V 500 W 740 SYM R12, 60000 LM, 4000 K, IP66, 12°, DIMABIL**

Beneficii produs Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Economii de energie datorita eficacitatii sistemului: pana la 140 lm/W Logistica optimizata a produselor, capetele de corpuri de iluminat si sursele de alimentare pot fi comandate separat, in ambalaje individuale Garantie 5 ani Distributie simetrica si asimetrica a luminii pentru diferite zone de aplicare Zone de utilizare inlocuitor pentru corpurile de iluminat cu lampi cu vapori de mercur sau cu halogenuri metalice Utilizare in spatii exterioare (IP66) Potrivit pentru utilizate pe catarge inalte Iluminatul unor suprafete mari Zone de constructie Industrie Caracteristici produs Capac din sticla de inalta calitate Proiecteur de mare putere cu pana la 140 lm-W Durata de functionare (L80/B50): pana la 100.000 h (la 25 °C) Instalare comuna sau separata cu sursa de alimentare Floodlight High Mast Dispozitiv de difuzie din sticla calita, foarte transparenta Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee) DATE ELECTRICE

Putere nominala 500,00 W

Tensiune nominala 345 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 1360,000 mA

Timp soc de curent la anclansare T h50 974 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 4

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 3

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 5

Factor de putere ? > 0,90

Clasa de protectie I

Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 60000 lm

Eficacitate luminoasa 120 lm/W

Temperatura culorii 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra 70  
Abatere standard a asocierii culorilor 5 sdcn  
Intensitate luminoasa 570000 cd  
Parametru licarire (Pst LM)  
Parametru efect stroboscop (SVM)  
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1  
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG1  
Unghiul fasciculului 12 °  
Dimensiuni si greutate  
Lungime 479,00 mm  
inaltime 243,00 mm  
Latime 389,00 mm  
Greutate produs 9700,00 g  
**MATERIALE si CULORI**  
Culoare produs Negru  
Culoarea carcasei Negru  
Material corp Aluminum  
Material de acoperire Sticla securizata  
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 -40...+50 °C  
Interval de temperatura la depozitare -40...+80 °C  
Tipul racordului Borne, 3 poli (L, N, PE)  
Tip de protectie IP66  
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK10  
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da  
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 100000 h 1)  
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; UKCA; ENEC; EMC; EAC  
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu  
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui  
**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: 3.763,99 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/proiector-led-ledvance-fl-h-m-lum-v-500-w-740-sym-r12-60000-lm-4000-k-ip66-12deg-dimabil>