



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LINIAR LED LEDVANCE LB FLEX 1200 DALI P 73
W 840 W, 11315 LM, 4000 K, IP23, 90°, DIMABIL**

Beneficii produs Economic datorita inaltei eficacitati luminoase de pana la 155 lm/W Instalare usoara si rapida datorita cutiei de racordare fara scule cu borne cu 5 si 7 poli Design modern si robust Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuitor pentru corpurile de iluminat cu lampi cu vapori de mercur sau cu halogenuri metalice Depozite Sali de unitati logistice Unitati industriale si de depozitare Magazine cu articole la pret redus, supermarketuri Sali de sport Unitati sportive in spatii interioare Caracteristici produs Diverse fluxuri luminoase si unghiuri ale fasciculului pentru inaltimi de montare de la ~ 4 m la ~ 10 m in 4000 K Cablu pentru cablaj de trecere deja instalat Durata lunga de viata (L80/B10): pana la 100.000 h Uniformitatea culorii: ? 3 SDCM Echipamente / Accesorii Kitul de suspendare, capacul de protectie la contact cu mingea si kitul de montare angulata sunt disponibile ca accesorii separate Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 73 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 0/50/60 Hz

Curent nominal 320 mA

soc de curent la anclansare 17.3 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 164 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 27

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 23

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 36

Factor de putere ? ?0,90

Distorsiune armonica totala ? 20 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare DISPOZITIV DE CONTROL ELECTRONIC (ECG)

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 11315 lm

Eficacitate luminoasa 155 lm/W

Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra ≥80
Abatere standard a asocierii culorilor < 3 sdc
Nivel scazut al lăricării Da
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778 RG1
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62471 RG1
Unghiul fasciculului 90 °
Dimensiuni și greutate
Lungime 1236 mm
Înălțime 65,00 mm
Lățime 115,00 mm
Greutate produs 2900,00 g
MATERIALE ȘI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcăsei Alb
Număr RAL RAL 9003
Material corp Steel
Material de acoperire Policarbonat (PC)
Material de suprafață emițător de lumină Policarbonat (PC)
Testare bazată pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 650 °C
Conținut de mercur 0.0 mg
APLICARE ȘI MONTARE
Intervalul temperaturii ambientale -25...+50 °C
Interval de temperatură la depozitare -20...+80 °C
Tipul racordului Borna fără șurub
Tip de protecție IP23
Clasă de protecție IK (rezistentă la socuri) IK08
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase) Da
Tip de diminuare a intensității luminoase DALI-2
Pregătit pentru IoT Suport pentru tipurile de date DALI PART 251, 252, 253 1)
Tip de montare Apărent/Suspendat
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Reglabil Nu
Cu sursă de lumină Da
Sursă de lumină înlocuibilă Nu
1) Internetul Lucrurilor. Acceptă transferul de date prin intermediul unui gateway către platforme de monitorizare bazate pe cloud, cum ar fi LEDVANCE VIVARES Cloud
Durată de viață
Durată de viață L70/B50 la 25 °C 100000 h 1)
Durată de viață L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)
Durată de viață L90/B10 la 25 °C 83000 h
Număr de cicluri de comutare 50000
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 ieșire 310 mA
ECG - Curent de undulație la ieșire < 10 %
Dispozitiv de control recomandat TRIDONIC/LCI 100/200-850/300 o4a și PRE
ILUMINAT DE URGENȚA
Putere în mod de funcționare regim urgentă 14.7 W
Flux luminos în mod de funcționare regim de urgentă 1787 lm
CERTIFICATE ȘI STANDARDE
Standarde CE; CB; ENEC; TUV SUD; EAC; UKCA

Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu

Protectie la lovirea cu mingea Nu

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Funcție adaugata VIVARES

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANȚELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase Contine cel puțin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Contine cel puțin 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 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: 1.411,57 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/corp-de-iluminat-liniar-led-ledvance-lb-flex-1200-dali-p-73-w-840-w-11315-lm-4000-k-ip23-90deg-dimabil>