



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LINIAR LED LEDVANCE TRUSYS UNIV P 73 W 840
N CL PS, 12400 LM, 4000 K, IP20, 60°

Beneficii produs Solutia pentru reconditionare: montare universala la sistemul de corpuri de iluminat liniar existent Instalare simpla, nu este nevoie de scule pentru racordare Economii de energie si rentabilitate Utilizare flexibila datorita unei game de diferite grupuri de flux luminos si unghiuri ale fasciculului Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente Hale industriale, depozite cu rafturi inalte, magazine de bricolaj Magazine cu articole la pret redus, supermarketuri Caracteristici produs Functia Multi Lumen: trepte selectabile de flux luminos Unghiurile fasciculului: 120° (VW), 90° (W), 60° (N), 30° (VN) Solutie de fixare in pozitie cu butoane click smart Eficacitate luminoasa: pana la 185 lm/W Durata de viata (L80-B10): pana la 100.000 h (la 25 °C) Consistenta initiala a culorii: ? 3 SDCM (abatere standard la potrivirea culorilor) Echipamente / Accesorii Diverse accesorii disponibile Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 73 W / 66 W / 57 W / 49 W / 41 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 0/50/60 Hz

Curent nominal 330...300...260...220...190 mA

soc de curent la anclansare 0,33 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 302 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 8

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunct C10 A 8

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 14

Factor de putere ? ? 0,90

Distorsiune armonica totala ? 15 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 12400 lm / 11420 lm / 10030 lm / 8720 lm / 7380 lm

Eficacitate luminoasa 170 lm/W / 173 lm/W / 176 lm/W / 178 lm/W / 180 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 licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM)
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Unghiul fasciculului 60 °
Dimensiuni si greutate
Lungime 1504,00 mm
inaltime 26,00 mm
Latime 68,00 mm
Greutate produs 1695,00 g
MATERIALE si CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9003
Material corp Aluminum
Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)
Material de suprafata emitator de lumina Polimetilmetacrilat (PMMA)
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 -20...+40 °C
Interval de temperatura la depozitare -40...+80 °C
Tipul racordului Priza cu conectori de contact
Tip de protectie IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK02
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent/Suspendat
Loc de montare sina de montare
Mediu de utilizare Interior
Reglabil Nu
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 120000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 54000 h
Numar 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 iesire 450...400...350...300...250 mA
ECG - Curent de ondulate 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 73 W
Flux luminos in mod de functionare regim de urgenta 12400 lm
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; CB; UKCA; ENEC; TUV; EAC; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu

Protectie la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00033-V01.01-EN

Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Funcție adăugată MULTI SELECT

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANȚELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase Contine cel puțin 10 mg

Cantitatea de pământuri rare Contine cel puțin 1 mg

Rata minimă de material reciclat din ambalaj 80 % 1)

Procentul minim de conținut reciclat din produs 0 % 1)

Reciclabilitatea produsului Produs în mare parte reciclabil 1)

Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje în mare parte reciclabile 1)

Lista substanțelor periculoase cuprinse în produs în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Nu

Contine substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Da

Lista substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită în concentrații mai mari de 0,1% în procente masice Lead (7439-92-1)

1) în conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislația franceză împotriva deșeurilor pentru o economie circulară)

Pret: 642,42 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-liniar-led-ledvance-trusys-univ-p-73-w-840-n-cl-ps-12400-lm-4000-k-ip20-60deg>