



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LINIAR LED LEDVANCE LN COMBO 1200 V 40 W
PS 3CCT WT, 6000 LM, 3000 K, IP20, 120°, ALB

Beneficii produs inlocuirea corpurilor de iluminat conventionale T8 cu pana la 9000 lm Economii de energie de pana la 60 % (fata de corpurile de iluminat cu lampi fluorescente) Structura robusta cu IK03 Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente Utilizari in spatii interioare Hale industriale si comerciale Zone publice Coridoare, scari, subsoluri Caracteristici produs Eficacitate luminoasa foarte inalta: pana la 150 lm/W Carcasa rezistenta din metal si dispozitiv de difuzie din PC Cablare in partea din spate a corpului de iluminat Este posibil cablaj de trecere Echipamente / Accesorii suruburi de montare si dibluri incluse DATE ELECTRICE

Putere nominala 40,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 180,000 mA

soc de curent la anclansare 20.5 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 230 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 16

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 23

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 6000 lm

Eficacitate luminoasa 150 lm/W

Temperatura culorii 3000 K / 4000 K / 6500 K

Culoare lumina (denumire) Alb cald; Alb rece; Lumina naturala rece

Indice de redare a culorilor Ra > 80

Abatere standard a asocierii culorilor 5 sdcm

Intensitate luminoasa -

Parametru licarire (Pst LM) < 1

Parametru efect stroboscop (SVM) < 0,4

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG0

Unghiul fasciculului 120 °

Dimensiuni si greutate

Lungime 1200,00 mm

inaltime 65,00 mm

Latime 63,50 mm

Greutate produs 1200,00 g

MATERIALE si CULORI

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Alb

Material corp Otel|Plastic

Material de acoperire Policarbonat (PC)

Material de suprafata emitator de lumina Policarbonat (PC)

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

Tipul racordului Borne, 5 poli (L1, L2, L3, N, PE)

Tip de protectie IP20/IP20

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare Suspendat/Aparent

Loc de montare Plafon

Mediu de utilizare Interior

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 70000 h 1)

Durata de viata L80/B10 la 25 °C 50000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 44000 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; LVD; EMC; ERP; ROHS; REACH; EAC; ENEC

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

Protectie la lovirea cu mingea Nu

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Numar de surse de lumina Not relevant

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

Pret: 300,26 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-liniar-led-ledvance-ln-combo-1200-v-40-w-ps-3cct-wt-6000-lm-3000-k-ip20-120deg-alb>