



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LINIAR LED LEDVANCE LN COMP HO 1200 20 W
4000 K, 2000 LM, IP20, 140°

Beneficii produs Dimensiuni compacte Spatiu mic necesar datorita dimensiunilor compacte Racordare unitara a pana la 10 corpuri de iluminat intr-o linie Putere a fluxului luminos ridicata de pana la 2500 lm Conectare unitara, fara cabluri vizibile, atunci cand este racordat la Linear Compact Batten (placa liniara compacta) Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Racordare inclinata posibila cu ajutorul cablului inclus Instalare flexibila in 2 unghiuri diferite cu 2 optiuni de montare diferite Utilizare flexibila datorita unui spectru larg de lungimi disponibile de la 600 mm la 1500 mm Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente Utilizari in spatii interioare Coridoare, zone de intrare, case de scari, camere de zi, subsoluri Iluminat de evidentiere Zone publice Iluminat in srafa Integrare in rafturi, in mobilier sau montare sub dulap Iluminat liniar unitar Caracteristici produs inlocuitor pentru corpurile de iluminat traditionale T8 sau T5 Se pot racorda pana la 10 corpuri de iluminat Capace terminale translucide Tub compact liniar tip neon care se poate racorda la inceputul randului cu cablare pe partea din spate Variante cu flux luminos de 1000...2500 lm disponibile Disponibile 4 lungimi diferite inalta eficacitate luminoasa: pana la 100 lm/W Test bazat pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12: 850 °C Echipamente / Accesorii Prevazut cu priza de alimentare, conector de cablu si adaptor de linie pentru conectarea unor corpuri de iluminat suplimentare Material de montare inclus pentru instalare pe perete si plafon Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Pentru a reduce riscul de strangulare, cablurile flexibile conectate la acest corp de iluminat trebuie fixate eficient pe perete daca firele raman la indemana. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 20,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 0,158 A

soc de curent la anclansare 15.0 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 160 µs

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

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctoare C10 A 23
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 37
Factor de putere $\gamma > 0,5$
Distorsiune armonica totala 90 %
Clasa de protectie II
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 2000 lm
Eficacitate luminoasa 100 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra 80
Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdcm
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Unghiul fasciculului 140 °
Dimensiuni si greutate
Lungime 1173,00 mm
inaltime 36,00 mm
Latime 24,00 mm
Greutate produs 410,00 g
MATERIALE si CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9016
Material corp Policarbonat (PC)
Material de acoperire Policarbonat (PC)
Material de suprafata emitator de lumina Policarbonat (PC)
Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 850 °C
Continut de mercur 0.0 mg
APLICARE si MONTARE
Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C
Tipul racordului Cablu de alimentare/Priza
Tip de protectie IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent
Loc de montare Plafon; Perete
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 50000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 40000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 30000 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)
DISPOZITIV DE CONTROL
Curent de iesire 220 mA
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; CB; TUV SUD; EAC; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00005-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 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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 136,50 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-liniar-led-ledvance-ln-comp-ho-1200-20-w-4000-k-2000-lm-ip20-140deg>