www.MATERIALE ELECTRICE.ro
Consiliere specializata

Image not found or type



# LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LINIAR LED LEDVANCE LN INDV D 1500 48 W 3000 K, 5300 LM, IP20, 70°

Beneficii produs Distributie omogena a luminii si reflexie redusa datorita elementelor optice IndiviLED® Mai multe optiuni de montare Familia de produse ofera solutii complete de iluminat pentru diferite utilizari Economii de energie de pana la 50 % fata de corpurile de iluminat T5 tip tub de neon Alte variante disponibile in plus cu ECG DALI, functie de iluminat de emergenta conform IEC 60598-2-22 sau cablaj de trecere Structura robusta cu IK06 Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente Birouri, scoli Iluminare generala pentru spatii interioare Coridoare, zone de intrare Iluminat liniar unitar Iluminat de magazine Caracteristici produs Fiecare LED cu lentila si reflector individual pentru UGR < 16 si distribuire omogena a luminii Montare suspendata cu kit de suspendare Se poate conecta la o linie de lumina unitara cu ajutorul adaptorului de conectare a liniei (montare aparenta sau suspendata) Disponibil cu lungimea de 1200 sau 1500 mm Flux luminos pana la 5700 lm Eficacitate luminoasa: pana la 125 lm/W Consistenta initiala a culorii: 3 SDCM Test bazat pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12: 850 °C Variante disponibile cu CRI 90 Sunt disponibile versiuni de corpuri de iluminat cu driver IoT-ready DALI-2 sau tehnologie IoT Zigbee 3.0 Durata de functionare (L70/ B50): 60.000 h (la 25 °C) Echipamente / Accesorii Caseta de racordare la plafon disponibila Kit de suspendare disponibil Este disponibil adaptor de racordare de linie Kit de cablu de trecere disponibil Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Produs cu clasa de protectie I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune in timpul functionarii sau in timpul intretinerii in cazul unei defectiuni trebuie conectate continuu la conductorul de impamantare de protectie. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 48,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz

Curent nominal 280 mA
soc de curent la anclansare 10,0 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 200 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 33
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 26
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 45
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala ? 18 %
Clasa de protectie I
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 5300 lm
Eficacitate luminoasa 110 lm/W
Temperatura culorii 3000 K
Culoare lumina (denumire) Alb cald
Indice de redare a culorilor Ra ?80
Abatere standard a asocierii culorilor 3 sdcm
Intensitate luminoasa -
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM) -
Parametru efect stroboscop (SVM) -
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG0
Unghiul fasciculului 70 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) < 16
Dimensiuni si greutate
Lungime 1488,00 mm
inaltime 40,00 mm
Latime 120,00 mm
Greutate produs 3100,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9003
Material corp Aluminum
Material de acoperire Aluminiu
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…+45 °C
Tipul racordului Borna fara surub
Tip de protectie IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK06
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 60000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 50000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 35000 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; CB; TUV SUD; EAC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
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 Nu
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 679,16 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-liniar-led-ledvance-ln-indv-d-1500-48-w-3000-k-5300-lm-ip20-70deg