

Instructiuni de montaj Banda LED COB 12V (3000k, 4000k, 6000k)



Instalare

Pasul 1

Produsul se assembleaza / monteaza fara ca sursa (alimentatorul / transformatorul) sa fie conectat la retea electrica!

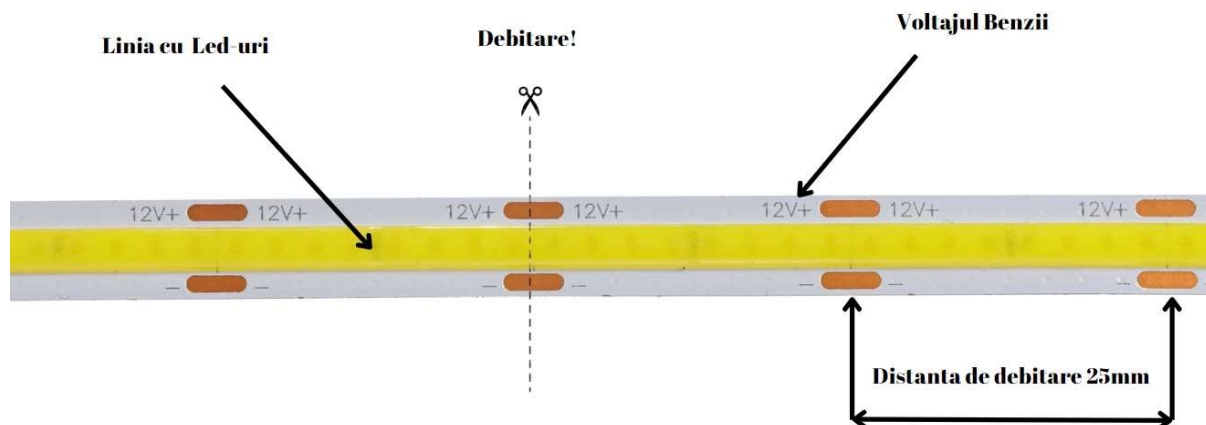
- Te rugam sa pregatesti toate accesoriile necesare inainte de cablare si conectare (banda LED, sursa / transformator de alimentare la 12V, mufe de legatura, controller simplu, cu telecomanda sau smart, intrerupator simplu ON/OFF in functie de varianta aleasa pentru a controla iluminatul).
- Atentie la polaritate, in general pe benzile de LED pentru "+" este folosit conductor rosu si pentru "-" negru; Pe banda LED plus o sa fie marcat cu "+12V" iar minus cu semnul "-"

Pasul 2

- Masoara exact locul in care banda o sa fie instalata si taie banda LED conform dimensiunilor la cel mai apropiat semn de taiere de pe banda LED (**in general, acesta este semnalizat pe banda LED COB prin prezenta a doi conectori de cupru care incadreaza linia de led-uri – vezi variantele A si B**)
- Este recomandat sa lipesti banda intr-un profil de aluminiu, acesta o sa ajute la disiparea caldurii iar dispersorul o sa ofere o lumina placuta fara a provoca disconfort daca este privita..
- **NU** montati banda LED direct pe mobilier sau pe pereti,
- **NU** lasa exces de banda adunata "colac" sau "manunchi" pentru ca se creeaza un efect de bobina care poate supraincalzi banda LED! De ex: daca ai achizitionat 5 m de banda LED si folosesti doar 3 m, diferenta poate fi folosita la un alt proiect. **Vezi ex pt taierea benzii in fig de mai jos:**

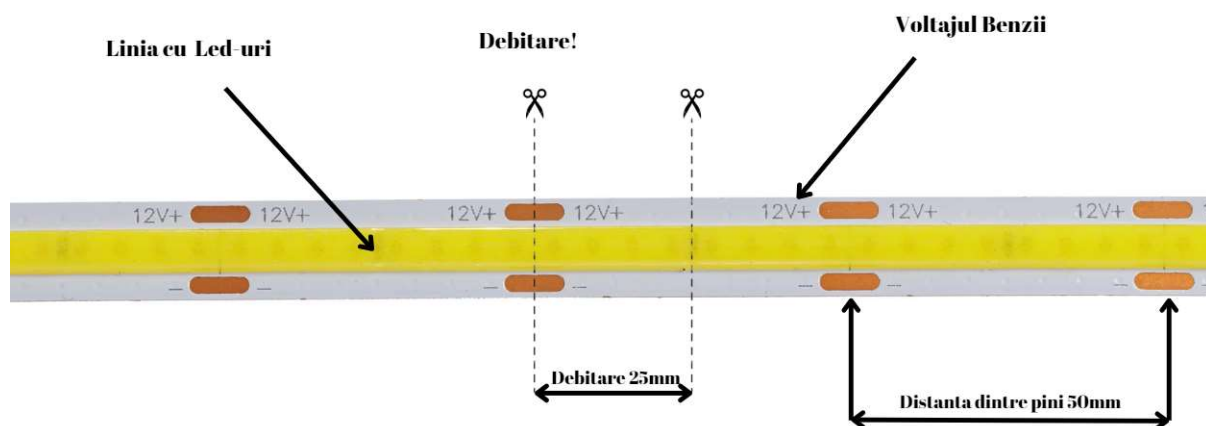
Varianta A:

- Distanța dintre pini este de 25mm, distanța de debitare este de 25mm; în acest caz debitarea se face doar în dreptul pinilor de cupru;



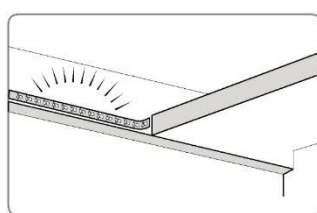
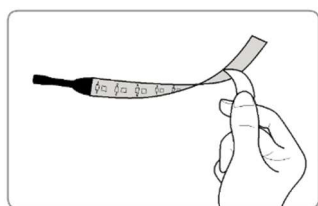
Varianta B:

- Distanța dintre pini este în acest caz de 50mm, distanța de debitare se păstrează la 25mm; există loc marcat cu o linie verticală pe bandă care permite debitare și între 2 pini.



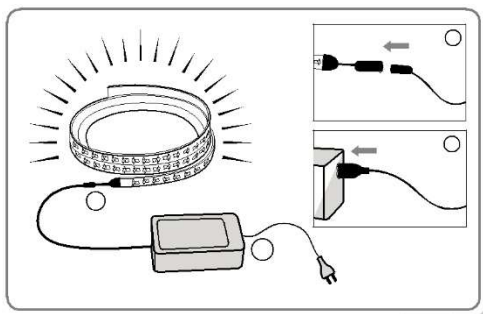
Pasul 3

Dezlipeste pas cu pas banda adeziva pe masura de o lipesti in profilul de aluminiu,



Pasul 4

Conecteaza mufa alimentatorului la banda LED direct sau in controller, senzor de miscare, intrerupator in functie de solutia pt care ai optat sa controlezi banda LED, dupa care conecteaza alimentatorul la retea electrica 220V.



Este interzisa modificarea sau transformarea, atat a partilor electrice cat si a celor mecanice ale corpului de iluminat!



Simbolul indica faptul ca produsul nu trebuie aruncat ca deșeu nesortat, ci trebuie predat, conform legislației in vigoare referitoare la echipamentele DEEE in centre specializate in colectarea si reciclarea acestor tipuri de deșeuri.