

## **ROLA BANDA LED TIP TUB NEON RGB**

### **Prezentare generala:**

- Dimensiunile foarte mici, flexibile, adaptabile, fac din sistemul de banda LED un sistem versatil in foarte multe domenii de aplicare (iluminat ambiental, elemente decorative, reclame luminoase, litere volumetrice etc.).
- Benzile pot fi utilizate atat la interior, cat si la exterior.
- Benzile pot fi taiate din metru in metru sau se pot conecta mai multe benzi intre ele (prin intermediul accesoriilor), in functie de lungimea dorita.
- Au o durata de viata ridicata, de pana la 50000 de ore.

### **Prezentare produse:**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Cod produs</b>	<b>Denumire</b>
1	MF0011-40350	ROLA BANDA LED TIP TUB NEON 50M IP65 80LED5050/M 7W/M LUMINA RGB

### **Accesorii:**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Cod produs</b>	<b>Denumire</b>
1	MF0011-41292	ACCESORII MONTARE ROLA BANDA LED TIP TUB NEON RGB 50M

### **Caracteristici tehnice:**

Standard*	EN55015; EN 60598; EN61000; EN61547
Lungime rola	50M
Tensiune de alimentare banda	230V AC 50Hz (prin alimentator)
Putere nominala	7 W/M
Durata medie de viata**	50000 ore
Culoarea luminii	RGB
Numar LEDuri	80 LEDuri/M
Tip LED	SMD5050
Flux luminos	20-22 LM/LED
Unghi de iluminare	180°
Grad de protectie	IP65
Temperatura de lucru	-40 ... +60°C

\*)Produsele au fost testate si nu pun in pericol securitatea oamenilor sau a animalelor domestice, nu produc un impact negativ asupra mediului, indeplinind cerintele impuse de standarde privind compatibilitatea electromagnetica.

\*\*\*)In conditiile unei utilizari medii de 2.7 ore/zi.

### **Instructiuni de montaj:**

- Benzile se instaleaza in locul dorit prin intermediul accesoriilor de montare.
- Benzile se pun in functiune prin intermediul unui alimentator.
- Pentru conectarea mai multor benzi se utilizeaza accesoriile de interconectare.
- Pentru protectia impotriva electrocutarii la capatul benzii se instaleaza un capac de capat.
- La instalarea alimentatorului, a pieselor de interconectare sau a celei de capat, se recomanda utilizarea de adeziv pentru a intari imbinarile si a pastra gradul de protectie.

### **Instructiuni de siguranta si protectie:**

- Montajul si alimentarea vor fi realizate de un electrician.
- Electricianul nu va lucra sub tensiune.

**Instructiuni de ambalare:**

- Produsele sunt ambalate in pungi din plastic si apoi in cutii din carton.

**Instructiuni de transport:**

- Transportul, manipularea si depozitarea se vor face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece pot fi distruse.
- Cutiile trebuie pozitionate, astfel incat in timpul transportului sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.

**Instructiuni de manipulare:**

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

**Instructiuni de depozitare:**

- Spatiul de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -30°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse la actiunea razelor solare.