

Neon LED

Instalacja / Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Należy pamiętać, że neon nie może być zginany we wszystkich kierunkach., postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

Prawidłowy sposób gięcia

Powierzchnia świecąca do góry, neon można łatwo zginać w prawo lub w lewo, minimalna średnica gięcia wynosi 40 mm



Twarzą do powierzchni świecącej, złóż pasek, minimalna średnica gięcia wynosi 30 mm

Niepoprawny sposób gięcia

Twarzą do powierzchni bocznej (jak pokazano na zdjęciu) Nie wyginaj w dół, można uszkodzić neon.



(jak pokazano na zdjęciu) nie skręcaj neonu, w przeciwnym razie zostanie on uszkodzony

Przed przystąpieniem do instalacji zapoznaj się z niniejszą instrukcją:

- Montaż powinna wykonywać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia
- Rozłączyć obwód zasilania przed montażem
- Rozwijaj neon ostrożnie, nie zginaj oraz nie naprężaj
- Neon można ciąć tylko w wyznaczonych do tego miejscach (miejsca oznaczone czarną kreską widoczne wewnątrz neonu)



- Maksymalna długość odcinka zasilanego jednostronnie to 5m, obustronnie to 10m.
- W zależności od sumarycznej mocy neonu dobrać odpowiedni zasilacz, zachowując 10% nadwyżkę mocy, oraz takie same napięcie
- Połącz neon LED z zasilaczem/sterownikiem za pomocą odpowiedniego złącza lub lutując przewody
- Przewód w zależności od sumarycznej mocy oraz długości powinien mieć odpowiedni przekrój
- Zachowaj odpowiednią polaryzację przewodów
- Zaizoluj odpowiednio połączenie
- Przed montażem neonu sprawdź czy świeci prawidłowo i jednolicie.
- Neon podczas całego okresu użytkowania nie może być narażony na naprężenia.

Klasa szczelności

IP66 do montażu wewnątrz oraz na zewnątrz pomieszczeń, odporna na wilgotności, odporna na zachlapania oraz deszcz
Po ucięciu neonu, powinien zostać odpowiednio zaizolowana by zachować klasę szczelności.

Warunki gwarancji

1. Usługi gwarancyjne wykonywane są wyłącznie po okazaniu dokumentu zakupu.
2. Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy od daty zakupu.
3. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe z przyczyn zewnętrznych, tj. uszkodzenia mechaniczne, uszkodzenia powstałe z błędnej instalacji produktu, samowolne naprawy.

Podmiot odpowiedzialny:

Tanasis Stal Miernicza 16/1A, 50-435 Wrocław, POLAND

Konserwacja i utylizacja

Do czyszczenia należy używać czystej, antystatycznej i suchej szmatki, bez użycia chemicznych środków czyszczących lub zawierających rozpuszczalniki. Wyłącz zasilanie przed czyszczeniem. Urządzenia elektroniczne zawierają surowce wtórne; pozbywanie się ich wraz z odpadami domowymi nie jest dozwolone. Produkt należy po zakończeniu jego eksploatacji utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.



Neon LED

Installation / General safety information

Please notice that the neon are not bendable to all directions. As the appropriate specific shape and degree, please follow the following instruction.

Correct bending way

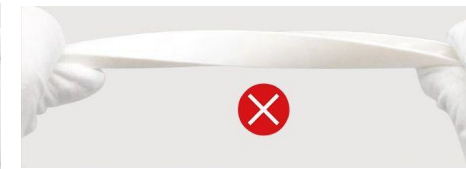
Light surface upwards, the neon is bendable to right or left naturally, the minimum bending diameter is 40mm



Face to the light surface, fold the neon, the minimum bending diameter is 30mm

Incorrect bending way

Face to the side surface,(as the picture shows) Do not bend downward to damage the neon.



(as the picture shows) please do not twist the neon, or it will be damaged

Before starting installation of a LED neon, please read this information carefully:

- Assembly should be carried out by a person holding appropriate authorizations
- Before starting assembly operations, disconnect the power supply circuit
- Carefully unwind the neon, do not bend or stretch it
- The neon can be cut only in spots indicated for this purpose



- Maximum length of a section powered from one side is 5m.
- Depending on the total power of a LED neon, select appropriate power supply, allowing 10% power surplus, and the same voltage.
- Connect the LED neon with the power supply unit/controller with a suitable connector or by soldering the wire to the neon
- Depending on its total power and length, the wire should have adequate cross-section
- Ensure appropriate polarity of wires
- Insulate the connection properly
- Prior assembling the neon, check if the light is correct and uniform light.
- During its all lifetime the neon cannot be exposed to stresses.

Ingress protection rating

IP66 for indoor and outdoor mounting, in rooms with higher degree of moisture content, resistant to splashing, resistant to rain
To keep the ingress protection rate, the LED neon after being cut off, should be properly insulated.

Warranty conditions

4. Warranty services are provided only upon presentation of the purchase document
5. Warranty period is 36 months from the date of purchase.
6. The warranty does not cover damages resulted from external causes, i.e., mechanical damage, defects caused by improper installation of the product, unauthorized repairs.

Responsible entity:

Tanasis Stal Miernicza 16/1A, 50-435 Wrocław, POLAND

Maintenance and disposal

Use clean antistatic and dry cloth for cleaning the device. Do not use chemical cleaning agents or those that contain solvents. Before cleaning disconnect power supply.

Electronic devices contain recyclable materials. Disposal of such materials together with ordinary wastes is not permitted. This product after its service life has to be disposed of in compliance with local regulations of law.

