

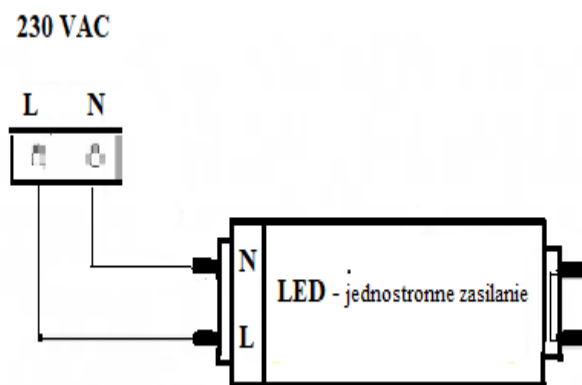
Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa źródeł światła – świetlówki LED 120 cm o mocy 18W dla jednostek organizacyjnych Izby Administracji Skarbowej w Katowicach

Przedmiotem zamówienia jest dostawa źródeł światła – świetlówki LED 120 cm o mocy 18W o nw. parametrach:

1. **1 200 sztuk** świetlówek liniowych LED jednostronnie zasilanych o dł. 120 cm o mocy 18W /odpowiednik świetlówki liniowej T8 o mocy 36W.
2. Parametry techniczne świetlówek:
 - a) kolor oprawy mleczny
 - b) materiał: PCV lub szkło
 - c) gwint: **G13 T8**
 - d) barwa neutralna (4000K)
 - e) strumień świetlny min. 1800 – max. 2000 lm
 - f) kąt świecenia: 270 stopni
 - g) ilość cykli włączeń/ wyłączeń : 15 000
 - h) sposób zasilania: jednostronne (zwora wewnątrz świetlówki)
 - i) napięcie zasilania: 110-230/50Hzdo każdej świetlówki wymagana jest dodatkowo zwora w obudowie startera (do zastosowania w oprawach świetlówkowych z statecznikiem elektromagnetycznym),

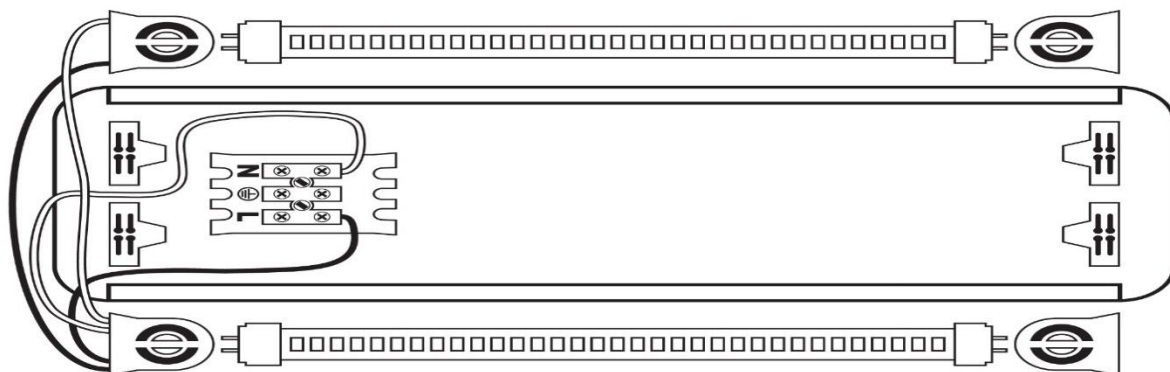
Schemat budowy świetlówki LED jednostronnie zasilanej



3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przedmiot zamówienia kompletny, zgodnie z treścią Umowy, opisem przedmiotu zamówienia, zaleceniami i wskazówkami Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do losowego sprawdzenia technicznego dostarczonego przedmiotu zamówienia. Jeżeli w okresie gwarancji i rękojmi zostaną stwierdzone wady lub usterki Wykonawca zobowiązany jest w terminie 3 dni roboczych od dnia przekazania reklamacji przez Zamawiającego, do bezzwłocznej wymiany wadliwej świetlówki, na nową wolną od wad.
4. Okres udzielanej gwarancji / rękojmi: minimum **24 miesiące**.
5. Zamawiający wymaga, aby dostarczone źródła światła były fabrycznie nowe, sprawne, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz objęte deklarowaną gwarancją i rękojmią.
6. Osoba do kontaktów:

- a) pracownika magazynu **Jarosława Stefanka** tel. 32 207 60 59
e-mail: jaroslaw.stefanek@mf.gov.pl
- b) koordynator –**Paweł Ligęza**, tel.: 32 207 64 79,
e-mail: pawel.ligeza@mf.gov.pl

Schemat podłączenia świetlówki jednostronnie zasilanej.



Zasilanie jednostronne świetlówki w zakresie fazy i zera jest wpinane po jednej stronie świetlówki. Za każdą z nitek odpowiedzialny jest jeden bolec w gnieździe oznaczony na trzonku literami L i N. Drugi koniec służy wyłącznie do utrzymywania świetlówki w oprawie.

