



## Installatiehandleiding RetroFix LED buis

Lees voor uw eigen veiligheid deze handleiding aandachtig door, voordat onze LED buis wordt geïnstalleerd en in gebruik wordt genomen. Voordat u met de montage begint dient u de netspanning van het armatuur te halen.

Al de installatiewerkzaamheden dienen door een erkend elektroinstallateur te worden uitgevoerd, alleen dan blijft de garantie-termijn van 3 of 5 jaar geldig.

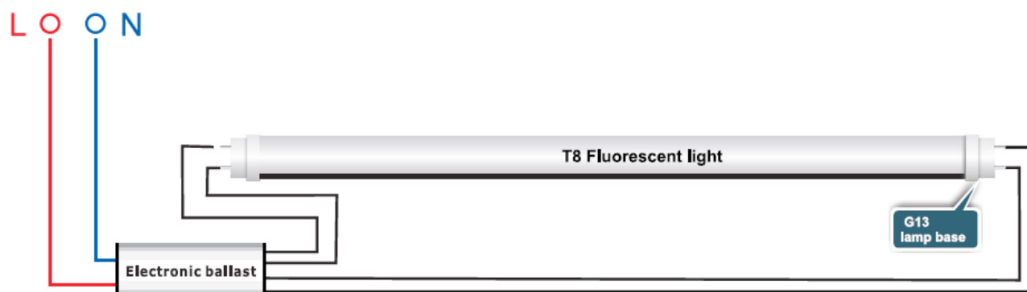
Voordat u een conventionele TL-buis gaat vervangen door een LED buis, dient u er zeker van te zijn dat het armatuur geschikt is voor onze LED buis en nog in goede staat verkeerd om de LED buis verantwoord te kunnen gebruiken.

### Installatie:

#### A. RetroFix LED buis plaatsen in een armatuur met een Elektronisch of Conventioneel VSA

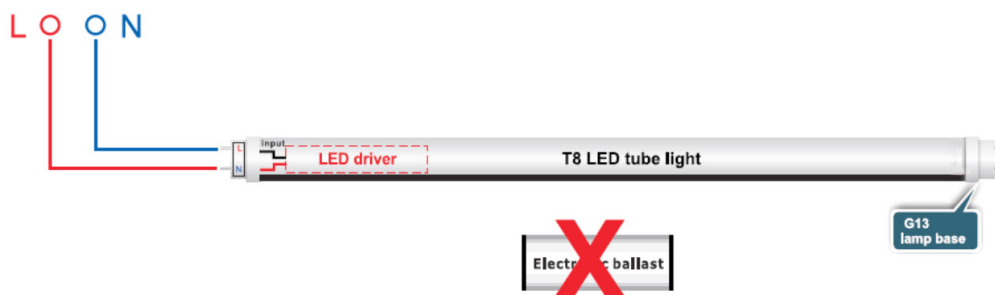
1. Schakel de netspanning van het armatuur.
2. Verwijder het rooster van het armatuur volgens voorschrift van de fabrikant en verwijder de TL-buis.
3. U verwijdert de ballast uit het elektrisch circuit en u sluit het armatuur volgens onderstaand schema aan.
4. Installeer LED buis op de juiste wijze in het armatuur. Let op de 'AC Input' afbeelding op de RetroFix LED buis, deze moet in het lamp voetje worden gestoken waar u zojuist de bedrading (230V) op aan heeft gesloten. De LED starter heeft u niet nodig.
5. Plaats het rooster weer op het armatuur en zet de netspanning aan.

### AC 220-240V



↓ **Change to**

### AC 220-240V





## Installation Manual RetroFix LED tube

Please read the installation manual carefully before our LED tube is installed and operated in order to ensure the safety. Fluorescent fixtures contain hazardous voltages. Before replacing a fluorescent tube for a LED tube, please make sure that the power is of the lighting fixture.

All installation work must be done by a qualified electrician. The guarantee of our LED tube and the installation is depending on this matter.

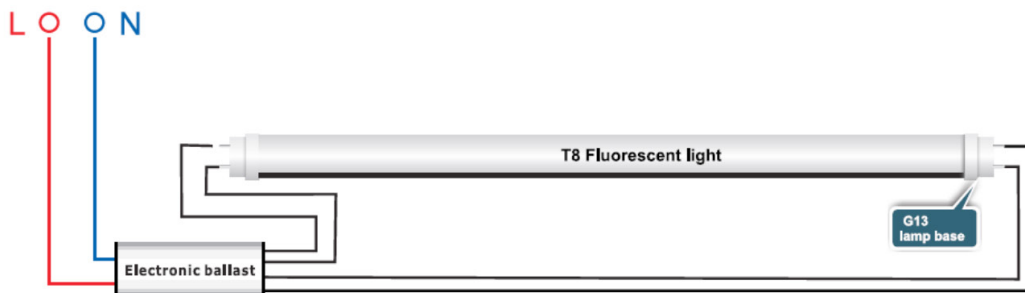
Before replacing a fluorescent tube for a LED tube, make sure that the fixture is still in good condition to use our LED tube.

### Installation:

#### A. RetroFix LED tube in a fixture with a electronic or conventional ballast

1. Remove power from fixture that will be converted to the LED tube.
2. Remove cover of fixture according the manufacturer instructions. Remove the existing fluorescent tube.
3. Remove the electronic ballast from the electrical circuit and rewire the connections as shown in the wiring diagram below. See image below.
4. Install the LED tube properly and firmly into the lighting fixture and when applicable the LED starter. Please look at the picture of "AC Input" on the LED tube.
5. Replace the cover and power the fixture.

AC 220-240V



↓ Change to

AC 220-240V

