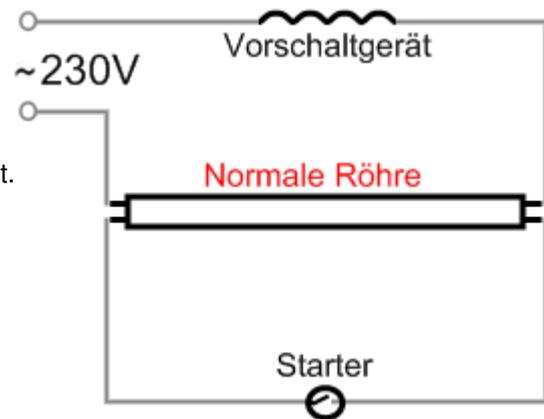


## Anschlussplan LED Tubes 60cm / 120cm /150cm

So sieht ein Schaltplan einer normalen Leuchtstoffröhren.

In der Leuchte sind Vorschaltgerät sowie Starter untergebracht.



Auf diese Weise werden unsere LED Tubes geschaltet. Vorschaltgerät und Starter sind vollkommen überflüssig. Die LED Röhren werden direkt an die 230V/AC 50Hz Netzspannung angeschlossen. Wegfall des Vorschaltgerätes und Starters ermöglichen 100% Helligkeit sofort nach dem Einschalten zu bekommen, zudem erreicht man noch mehr Stromersparnis, da die Vorschaltgeräte bis zu 7 Watt Energie verbrennen.

### Wichtige Montage Hinweise:

- **Starter** muss aus der Leuchte entfernt werden
- **Vorschaltgerät** muss aus der Leuchte entfernt oder überbrückt werden.
- Wenn ein **elektromagnetisches (analoges) Vorschaltgerät (KVG)** verwendet wird, muss dieses **nicht** überbrückt oder entfernt werden. Nur Starter muss in dem Fall entfernt werden. Es empfiehlt sich aber dieses Vorschaltgerät vom Netz zu trennen.
- Bei Verwendung von **Kondensatoren** müssen diese entfernt oder überbrückt werden
- Vor Installation der LED Tube muss das Licht bzw. die Stromversorgung der Leuchte ausgeschaltet sein

**Wir empfehlen die Montage von LED Röhren durch eine Elektrofachkraft durchzuführen, falls Sie sich mit dem Einbau nicht sicher sind.**