

## Installation der Lonyung Vorschaltgerät kompatiblen LED-Röhren

Die Vorschaltgerät kompatiblen LED-Röhren werden statt normalen Neonröhren ohne Änderung der Verschaltung eingebaut. Die Leuchten mit diesen Schaltungen sind daran zu erkennen, dass **kein** Starter (im Bild unten mit einem roten Pfeil gekennzeichnet) aus dem Leuchtengehäuse ragt, manchmal ist das EVG (Bild rechts) zu sehen.



typisches EVG (elektronisches Vorschaltgerät)

So funktioniert die Installation:

Strom abdrehen, alte Neonröhre entfernen, Lonyung Vorschaltgerät kompatible LED-Röhre einsetzen, Strom wieder einschalten, fertig.

Für alle an Elektornik Interessierten:

In der Grafik rechts sehen Sie die Schaltung, wie sie in einer herkömmlichen Leuchte mit EVG verwendet wird. Die Lonyung Vorschaltgerät kompatible LED-Röhre funktioniert ohne jegliche Änderung direkt am EVG (elektronisches Vorschaltgerät)

Wenn keine bestehende Leuchte verwendet wird, dann schließen Sie die Phase an einer Seite der LED-Röhre (an welchen Pin dieser Seite ist egal da beide Pins miteinander verbunden sind) und den Nullleiter an die andere Seite der LED-Röhre (an welchen Pin dieser Seite ist ebenfalls egal, da beide Pins miteinander verbunden sind).

