|  |  |
| --- | --- |
| 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.  C:\LED\homepage LEDCAT\Leuchte_ohne_Starter Kopie.jpg  So funktioniert die Installation: Strom abdrehen, alte Neonröhre entfernen, Lonyung Vorschaltgerät kompatible LED-Röhre einsetzen, Strom wieder einschalten, fertig. | C:\LED\homepage LEDCAT\EVG.jpg  typisches EVG (elektronisches Vorschaltgerät) |
| 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) | C:\LED\homepage LEDCAT\Schaltung_mit_EVG.jpg |
| 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). | C:\LED\homepage LEDCAT\direkter_Anschluss_EVG_komp_LED_tube.jpg |