|  |
| --- |
| 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.jpgSo funktioniert die Installation:Strom abdrehen, alte Neonröhre entfernen, Lonyung Vorschaltgerät kompatible LED-Röhre einsetzen, Strom wieder einschalten, fertig. | C:\LED\homepage LEDCAT\EVG.jpgtypisches 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 |