

Montageanleitung Zusatzmodul (MS1TL-G) zur externen Lichtsteuerung und zusätzlicher Rotampelabsicherung

1. **Achtung GA-Gerät zuerst vom Netz trennen !!!**
2. Das Gehäuse des Zusatzmoduls max. 50 cm neben dem Antriebskopf montieren.
3. Das Sichtfenster am Antrieb öffnen und die Steckverbindung der Halogenbeleuchtung von der Steuerplatine im GA-Antrieb abziehen
4. Das mitgelieferte Verbindungskabel(Adapterkabel) in den Antrieb einführen.
5. Den Stecker des Verbindungskabel mit der Steckbuchse der Antriebsbeleuchtung verbinden und die Kupplung am freigewordenen Lichtanschluss aufstecken.
6. Das Verbindungskabel in das AP-Gehäuse des Zusatzmoduls einführen und an den Klemmen **COM** und **W** oder **COM** und **D** anschließen. (s. Skizze).

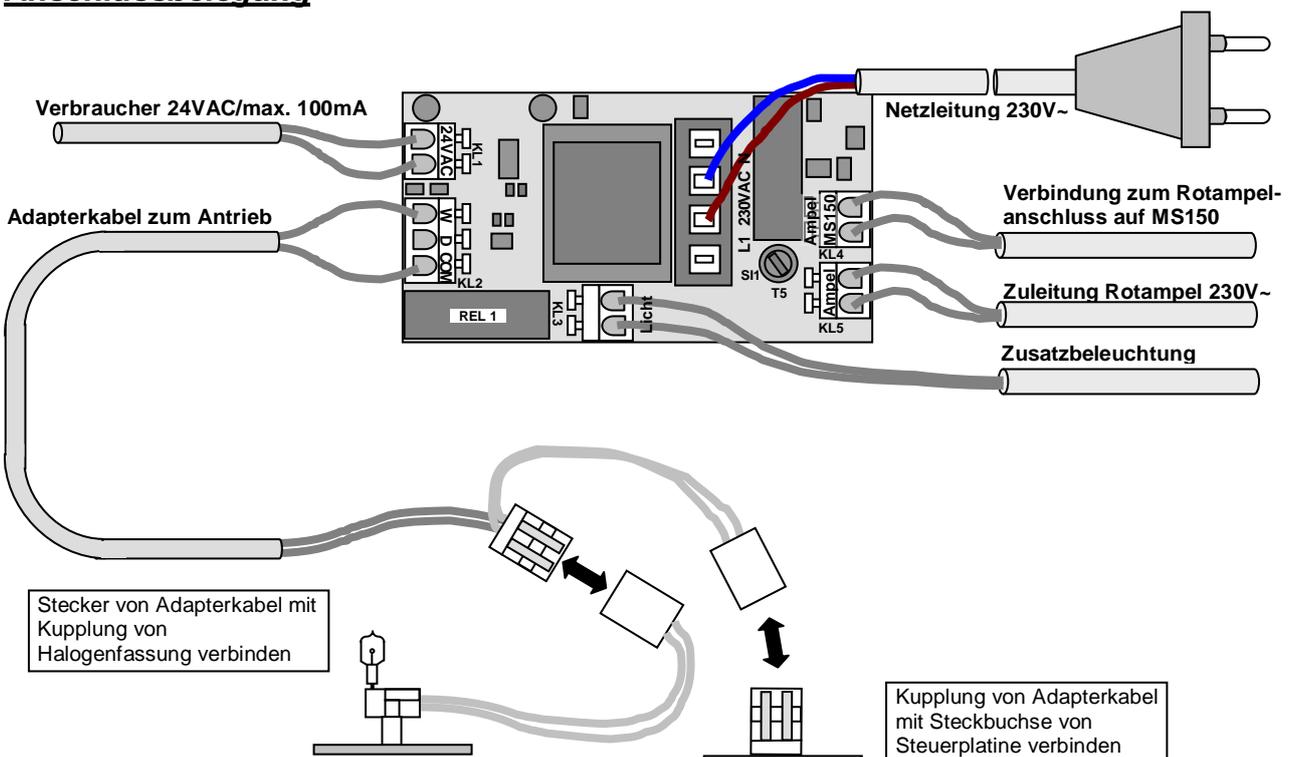
Hinweise:

Bei Belegung **COM** und **W**= **Wischkontakt** schaltet das Relais für ca. 1 Sekunde (zum Ansteuern eines Treppenlichtautomat), wenn ein Startbefehl erfolgt und die Halogenlampe ausgeschaltet ist.

Bei Belegung **COM** und **D** = **Dauerkontakt** bleibt das Relais geschaltet, solange die Halogenlampe eingeschaltet ist.

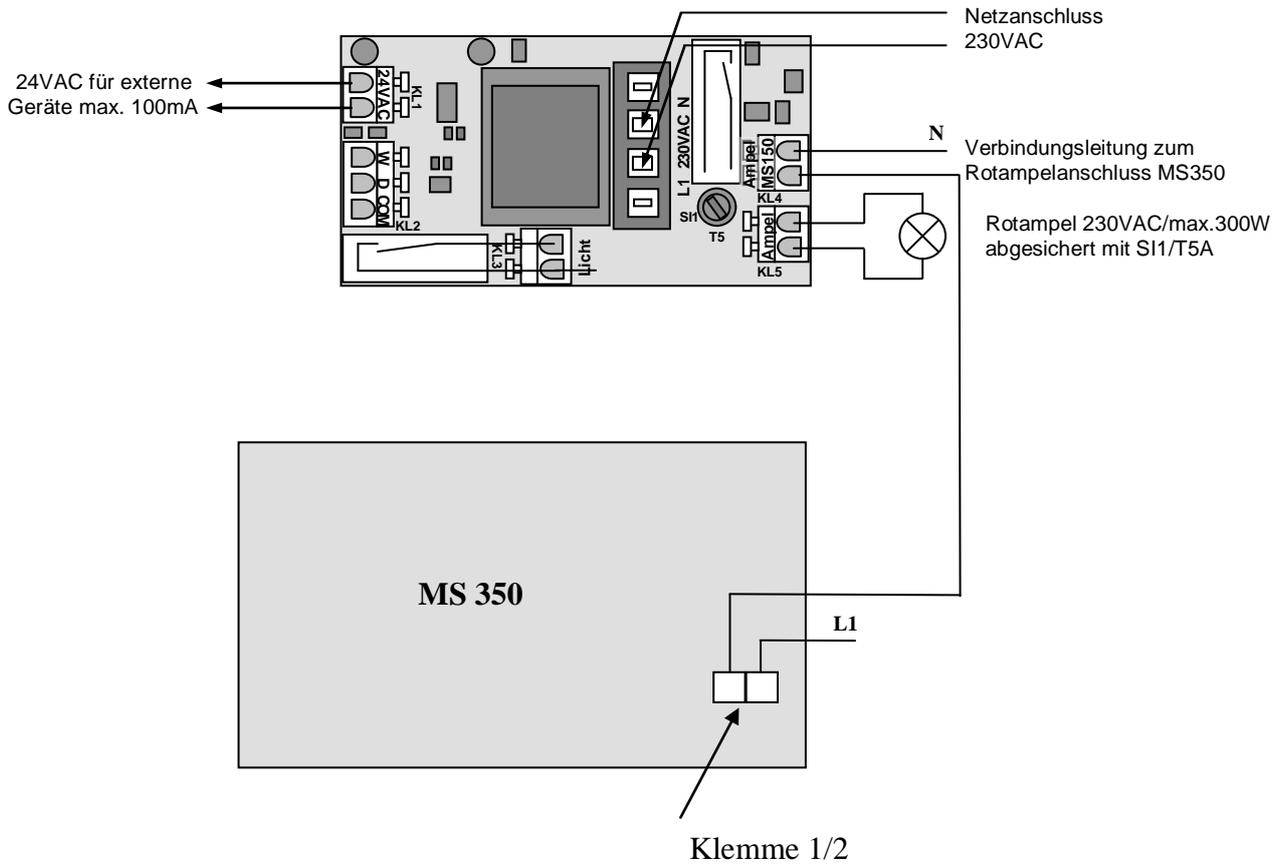
7. Wird eine Rotampel installiert, muss diese auf der Klemme **KL5 Ampel** angeschlossen und zusätzlich eine Verbindung zwischen der Klemme **KL4 Ampel MS150** und dem Rotampelanschluss \otimes der Antriebssteuerung MS150 hergestellt werden (s. Skizze).
8. Den Antrieb und das Zusatzmodul mit dem Netz verbinden.
9. Funktionsprüfung durchführen.

Anschlussbelegung



Anschlussbeispiel Rotampel an MS-350 Steuerung

.



DIL Schalter Nr. 6 auf ON stellen.