



**Relais\***

Klemme 30= Batterie - Plus  
 86= Plus von Fernlicht  
 87= Verbindung z. Fernscheinwerfer  
 85= Masse

**Kabelfarben:**

Am Lichtschalter:  
 Zuleitung braun  
 56 = blau  
 58 = rot

**Lichtschalter\*\***

56= Plus vom Lichtschalter  
 56a= Fernlicht  
 56b= Abblendlicht  
 58= Standlicht

**Am Fernlichtschalter:**

56a = blau/weiß  
 56b = blau/rot

Wichtig für eine zuverlässige Funktion sind unter anderem auch vernünftige Crimpverbindungen, d.h. das Anschlagen von Steckhülsen an die Leitungen. Diese netten bunten Quetschverbinder halten leider speziell im Außenbereich (Motorraum) den Umgebungsbedingungen wie Feuchtigkeit und Vibration nicht lange stand; besser sind ordentliche Steckhülsen mit Isolationscrimp und Adercrimp. Man kann sie mit und ohne Isolierhülle kaufen. Wer eine passende Crimpzange dafür hat, bekommt dann sicherlich perfekte und haltbare Verbindungen, aber selbst ohne diese Zange kann man mit etwas Geschick gute Verbindungen herstellen. Dann noch auf möglichst kurze Leitungslängen und ausreichende Querschnitte achten und es werde Licht.