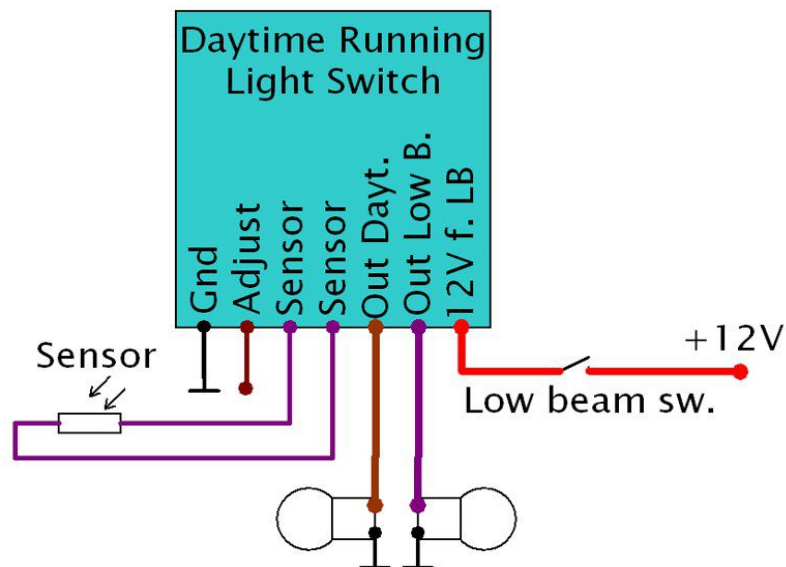


Anschlussanleitung des Tagfahrlicht-Schalters

Gebrauchsanleitungen sind immer lästig... Du benötigst allerdings nur 2 Minuten deiner Zeit für diese Anleitung, versprochen :-)



Pinbelegungen:

Farbe	Beschreibung
Braun (dünn)	Programmiereingang. Die Helligkeitsempfindlichkeit vom Gerät wird größer, wenn das Kabel gegen + 12 Volt gehalten wird. Die Empfindlichkeit wird kleiner, wenn das Kabel gegen Masse gehalten wird. Die Veränderungen werden durch Blinken vom Tagfahrlicht oder Abblendlicht angezeigt. Es sind 60 verschiedene Helligkeitswerte möglich, die durch die Anzahl der Blinkwiederholungen angezeigt werden. Wenn eines der beiden Enden der Empfindlichkeitsskala erreicht wird, bleibt das jeweilige Licht dauerhaft an. Der Empfindlichkeitswert wird fest im Gerät gespeichert, sobald das Kabel abgenommen wird. Die Umschaltung vom Abblendlicht auf Tagfahrlicht hat übrigens ein Delay von ca. 3 Sekunden implementiert, um ein ungewolltes Umschalten durch Lichtreflexionen zu vermindern. Bitte beachte dieses bei der Einstellung.
Violett (dünn)	Eingänge Lichtsensor
Braun (dick)	Ausgang Tagfahrlicht
Violett (dick)	Ausgang Abblendlicht
Rot (dick)	+ 12 Versorgungsspannung
Schwarz	Masse

Der Helligkeitssensor sollte zweckmäßigerweise nach oben zeigen, damit er nicht auf das Licht von anderen Verkehrsteilnehmern reagiert und die Ausgänge umschaltet. Die fest eingestellte Verzögerungszeit von 3 Sekunden sollte in den allermeisten Fällen ausreichen, um nicht auf Reflexionen und Straßenlaternen zu reagieren.

Das Programmierkabel kann nach der Justierung des Helligkeitswertes abgeschnitten oder isoliert werden, damit es nicht irgendwo gegen kommt. Die Ausgänge des Tagfahrlicht-Schalters können jeweils bis 6 Ampere belastet werden. Sie sind übrigens kurzschlussfest und begrenzen bei ca. 10 - 15 Ampere.

Bitte beachte, dass der Tagfahrlicht-Schalter nur von entsprechend ausgebildeten Servicetechnikern eingebaut werden darf. Eine Haftung des Herstellers für eventuelle Schäden oder entstandene Nachteile des Anwenders durch die unsachgemäße Verwendung oder Einbau des Gerätes wird hiermit ausdrücklich ausgeschlossen. Bitte beachte die entsprechenden Verkehrsvorschriften. Die Firma Axel Joost erklärt weiterhin, dass dieses Gerät die anwendbaren CE Normen und ROHS Vorschriften erfüllt. Bei weiteren Fragen stehen wir gerne unter info@elektronikbox.de zur Verfügung.

Ansonsten wünschen wir Dir viel Spaß mit dem Gerät und immer eine sichere Fahrt !