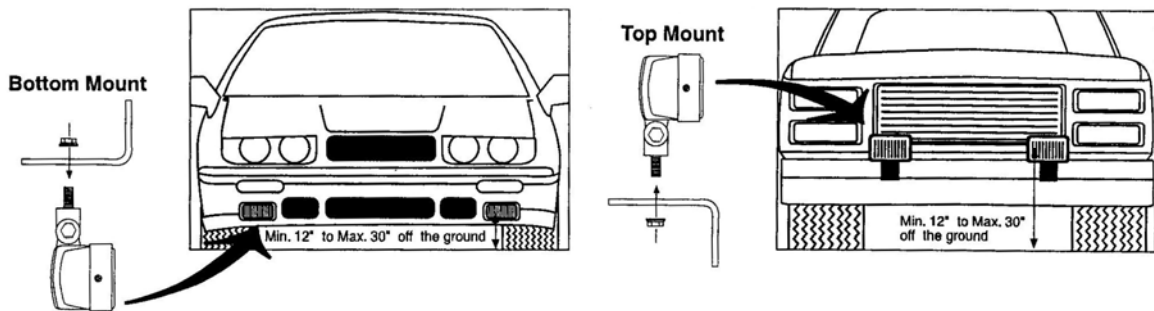




Montageanleitung Fernscheinwerfer Art.Nr. 28221



Montage der Lampen

Die Scheinwerfer haben eine „Top“ Markierung auf dem Glas. Diese Markierung muss sich nach der stehenden oder hängenden Montage oben befinden. Gegebenenfalls müssen die Gläser gedreht werden!

1. Wählen Sie eine Stelle an der Vorderseite des Fahrzeugs, an der die Zusatzscheinwerfer keine anderen Lampen oder Blinker verdecken. Die Lampen im gleichen Abstand von der Mitte des Fahrzeugs anordnen. Der Abstand zum Boden sollte mindestens 30 cm, höchstens 76 cm betragen (gemessen vom Boden bis zur Mitte der Lampe).
2. Nachdem Sie eine Stelle für die Montage der Lampen festgelegt haben, markieren Sie die Positionen und bohren 8 mm Löcher.
3. Befestigen Sie die Fernscheinwerfer mit dem beiliegenden Befestigungsmaterial.

Befestigung mit Klebeband

Nicht unter +10°C Außentemperatur montieren

1. Reinigen Sie die Montagefläche am Fahrzeug und an der Halterung der Lampe mit einer 50:50 Mischung aus Franzbranntwein und Wasser und reiben sie diese anschließend trocken.
Vergewissern Sie sich, dass das Klebeband an der richtigen Position angebracht wird, weil es eventuell nicht mehr entfernt werden kann.
2. Ziehen Sie die Schutzfolie vom Klebeband. Kontrollieren Sie den richtigen Abstand der Halterung bevor Sie diese ankleben. Drücken Sie die Halterung fest an. Halten Sie den Druck für mindestens 20 Minuten, eventuell mit Hilfe von Klemmen, um eine maximale Klebkraft zu gewährleisten. Belassen Sie die Halterungen für mindestens 24 Stunden am Fahrzeug, bevor Sie den Scheinwerfer montieren.

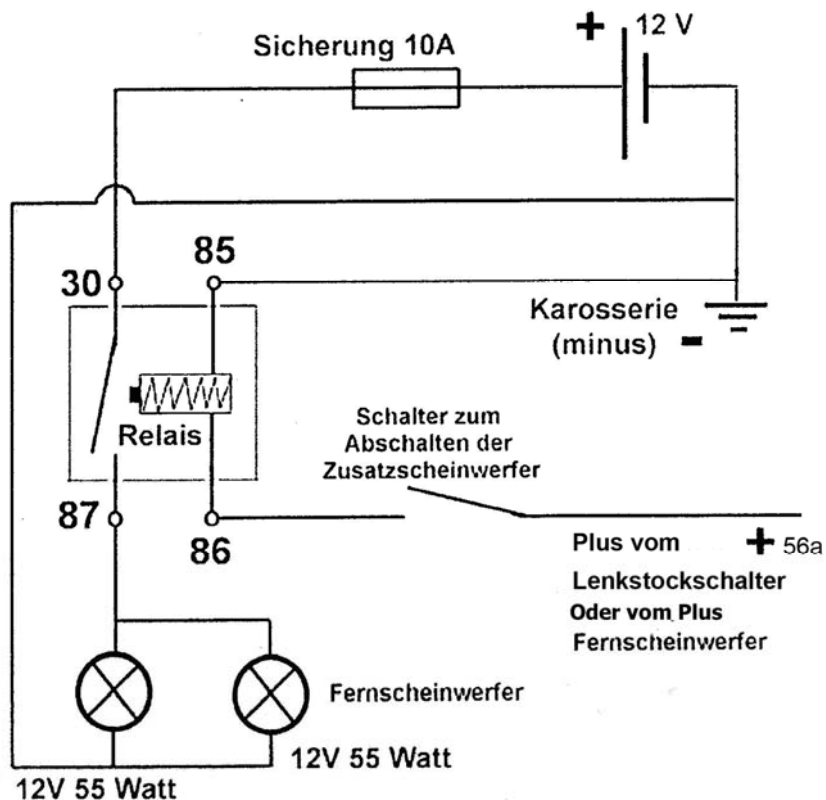
Hinweis

1. Der Schaltplan ist sehr einfach und bietet wenige Funktionen. Mehr Sicherheit und Flexibilität kann durch den Einbau eines Relais erreicht werden.
2. Wenn Sie den Schalter austauschen möchten, vergewissern Sie sich, dass er für mindestens 15 Amp. ausgelegt ist.
3. Die Lampen werden sehr heiß! Lassen Sie diese vor dem Waschen Ihres Fahrzeugs mindestens 20 Minuten abkühlen, um ein Reißen der Linse zu verhindern.

- Wie bei allen Beleuchtungsanlagen bedeuten saubere Lampen mehr Lichtausbeute. Reinigen Sie die Scheinwerfer regelmäßig von Schmutz und Insekten.

Elektrischer Anschluss

- Bevor Sie mit dem Anschluss der Lampen beginnen, entfernen Sie das schwarze Kabel vom Minuspol der Batterie.
- Falls Sie die Zusatz-Fernscheinwerfer separat zuschalten wollen, bestimmen Sie einen Platz u.a. am Armaturenbrett, um den EIN/AUS Schalter mit oder ohne Halterung zu montieren.
- Verbinden Sie das rote Kabel mit dem Pluspol der Batterie oder einer anderen Stromquelle.
- Führen Sie das rote Kabel durch eine Öffnung in das Fahrzeuginnere und verbinden Sie den Flachstecker (Female) mit Pos. #2 des Schalters.
- Verbinden Sie den Flachstecker (Male) des grünen Kabels mit Pos. #1 des Schalters und Führen Sie dieses durch eine Öffnung in den Motorraum und verbinden Sie es mittels des Abzweigverbinders mit dem weißen Kabel eines Zusatz-Scheinwerfers.
- Schließen Sie zusätzlich das blaue Kabel an und verbinden Sie dieses mit dem 2. Scheinwerfer.
- Verbinden Sie die schwarzen Masseleitungen der Scheinwerfer mit dem Chassis (Masse)
- Überprüfen Sie die Verkabelung um sicher zu stellen, dass alles korrekt angeschlossen ist. Schließen Sie nun das schwarze Kabel wieder an den Minuspol der Batterie an.



- Die Zusatzscheinwerfer sind hierbei eingeschaltet. Sollten die Lampen nicht leuchten, überprüfen Sie die Sicherung, die Batterieklemmen und alle Kabelverbindungen. Versuchen Sie es dann erneut.
- Sie können jetzt Ihre Scheinwerfer einstellen.
- Bei Parallelschaltung mit den Fahrzeug-Fernscheinwerfern mittels des beiliegenden Relais kontaktieren Sie bitte eine Fachwerkstatt.

Einstellen von Fernscheinwerfern

- Suchen Sie sich bei Dunkelheit eine Wand oder ein Garagentor. Positionieren Sie das Fahrzeug im rechten Winkel und im Abstand von ca. 7 m vor der Wand.
- Richten Sie die Zusatzscheinwerfer so aus, dass sie direkt vor das Fahrzeug leuchten.
- Nun stellen Sie die Scheinwerfer so ein, dass die Mitte des Lichtscheins 5 cm unter der Montagehöhe vom Boden liegt.
- Ziehen Sie nun die Befestigungsschrauben fest an.