

KOMPETENT, ZUVERLÄSSIG, ERFAHREN -  
IHRE CITROËN FACHWERKSTÄTTE.  
DIE BESTE WAHL FÜR IHREN CITROËN.

# ALLES ÜBER BELEUCHTUNGS- ANLAGEN



**CITROËN**

## WIE KANN DIE BELEUCHTUNG BEEINTRÄCHTIGT WERDEN?

Die Hauptgründe für Verschleiß sind:

- Anfrieren von Eis,
- Einschläge auf die Scheinwerfer,
- Das Eindringen von Wasser oder Staub in die Scheinwerfer.

### > WARTUNG

Lassen Sie Ihre Scheinwerfer-Lampen paarweise alle 50.000 Km oder alle zwei Jahre auswechseln.



## MIT EINER MANGELHAFTEN BELEUCHTUNG RISKIEREN SIE:

- Schlechte Sicht auf der Straße bei Dämmerung oder Regenwetter und Nebel.
- Schnellere Ermüdung des Fahrers.
- Schlechte Sichtbarkeit Ihres Fahrzeugs für andere Verkehrsteilnehmer.
- Blendung durch andere Fahrzeuge.

### CITROËN EMPFIEHLT

Denken Sie an eine Änderung der Scheinwerferposition, wenn Ihr Fahrzeug beladen ist..

Führen Sie immer ein Tuch zur Reinigung von eventuell verschmutzten Scheinwerfern mit (verwenden Sie keine Scheuer- oder Lösungsmittel).

Denken Sie bei Reisen in ein Land mit Rechtsverkehr an das Anpassen der Scheinwerfer.

Vergewissern Sie sich, dass die Scheinwerferwaschanlage ordnungsgemäß funktioniert (falls Ihr Fahrzeug damit ausgestattet ist).

## WIE ERKENNT MAN EINE DEFEKTE BELEUCHTUNG?

- **Risse oder Kratzer**

Risiko: Wassereintritt, Kondensation führt zu Verlust der Leuchtkraft.

Blendung bzw. Verlust der eigenen Sichtbarkeit.



- **Getrübter oder oxidiertes Spiegel**

Risiko: Verlust der Leuchtkraft bzw.

Verlust der eigenen Sichtbarkeit.



- **Defekte Befestigungen**

Risiko: Blendung.

Verlust der Leuchtkraft.

Herausfallen der Scheinwerfer.



- **Defekte Lampen**

Risiko: Zersplittern der Lampe.



- **Schlechte Einstellung der Scheinwerfer**

1 Grad zu weit nach oben:

20 mal höhere Blendung.

1 Grad zu weit nach unten:

Verlust der Sichtbarkeit um 30m.



### > WARTUNG

Lassen Sie zu Ihrer Sicherheit die Einstellung der Scheinwerfer mindestens einmal pro Jahr kontrollieren.

### INFO

Eine defekte bzw. schlecht eingestellte Beleuchtung kann schwerwiegende Konsequenzen mit sich ziehen: ca. 25 % aller Verkehrsunfälle sind darauf zurückzuführen.



## DIE LICHT- UND SIGNALANLAGE IHRES FAHRZEUGS IST WICHTIG FÜR IHRE SICHERHEIT UM GUT ZU SEHEN UND GESEHEN ZU WERDEN!

Die Beleuchtungsanlage umfasst folgende Elemente: Standlicht, Abblendlicht, Fernlicht, Nebelleuchten (vorne und hinten), Rückfahrlicht, Bremslicht, Nebelscheinwerfer, Warnblinkanlage, und (bei manchen Fahrzeugen) eine Umrissleuchte. Sie umfasst auch die Blinker und die Kennzeichenbeleuchtung.

Je älter eine Beleuchtungsanlage ist, desto mehr Pflege benötigt sie. Nachts ist die Unfallhäufigkeit drei mal so hoch als am Tag und die Schwere der Unfälle verdoppelt sich.

### > WARTUNG

Lassen Sie regelmäßig die korrekte Funktionsweise Ihrer Beleuchtungsanlage überprüfen.

Führen Sie immer ein Set an Austauschlampen mit.

Dies ist eine Empfehlung der Straßenverkehrsordnung.

### INFO

Alle hier angeführten Empfehlungen und Tipps sind ausschließlich für klassische Beleuchtungsanlagen (Halogenlampen). Eingriffe bei Xenon Beleuchtungsanlagen sind aufgrund der Gefährlichkeit und Zerbrechlichkeit der Lampen **immer von einem Fachmann durchführen zu lassen.**

Die Lebensdauer einer Entladungslampe ist identisch mit jener des Fahrzeugs.

## **KEINE ANGST VOR DEM «PICKERL»**

Die Überprüfung ist bei sicherheitsrelevanten Teilen wie Signal und Beleuchtungsanlage besonders streng.

Um einen neuerlichen Termin zu vermeiden, lassen Sie Ihre Signal und Beleuchtungsanlage rechtzeitig von Ihrem CITROËN-Techniker kontrollieren.

## **DIE SICHERHEIT DER CITROËN-TEILE**

Die Lampen von CITROËN bieten beste Qualität und entsprechen den strengen Vorschriften des Lastenhefts.

Sie sind perfekt auf Ihren CITROËN abgestimmt und vereinen Verlässlichkeit und Widerstandsfähigkeit.

Als Verschleißteil fallen Lampen nicht unter die Garantie (außer Xenon Lampen).

## **CITROËN UND DIE UMWELT**

**Als verantwortungsbewusster Automobilhersteller arbeitet CITROËN aktiv an der Verringerung von Schadstoffen.**



Von der Konzeption eines Fahrzeugs bis zur Sammlung von Altteilen, CITROËN engagiert sich zusammen mit seinem Händlernetz bei jeder Etappe des Lebenszyklus eines Autos.

**STARKES ENGAGEMENT FÜR EINE NACHHALTIGE ENTWICKLUNG.**

## ALLES ÜBER...

STOSSDÄMPFER  
WISCHERBLÄTTER  
BATTERIEN  
TAUSCHTEILE  
AUSPUFFANLAGEN  
BELEUCHTUNGSANLAGEN  
DIESEL-PARTIKELFILTER  
POLLENFILTER  
BREMSEN  
ZAHNRIEMEN-KITS  
WINDSCHUTZSCHEIBEN  
ORIGINALTEILE

Copyright Fotos: CITROËN-Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

