

Quando devo sostituire i fanali posteriori dell'auto?

Pubblicato: Giovedì 8 Giugno 2023



I **fanali posteriori dell'auto** svolgono una funzione fondamentale per la sicurezza stradale: non solo permettono agli altri automobilisti di vedere il tuo veicolo durante la guida notturna, ma segnalano anche i tuoi movimenti e le tue intenzioni, come la frenata o il cambio di corsia, al fine di prevenire gli incidenti.

È, quindi, essenziale **mantenere le luci posteriori in buone condizioni** per garantire una guida sicura.

In questo articolo, esploreremo quando è il momento giusto per **sostituire i fanali posteriori dell'auto**, analizzeremo i diversi tipi di luci posteriori e spiegheremo come funzionano.

Inoltre, forniremo una guida passo-passo su come sostituire questa importante componente del veicolo e offriremo consigli sulla manutenzione per garantire la sicurezza durante la guida.

Come funzionano i fanali posteriori dell'auto?

Le **luci posteriori dell'auto** svolgono diverse funzioni, tra cui quella di segnalare la presenza del veicolo agli altri automobilisti e quella di illuminare la strada per garantire una visibilità sull'ambiente attorno alla zona retrostante il veicolo. Scopri di [più a riguardo del fanale posteriore qui](#).

In particolare, le luci posteriori **si accendono quando si aziona il sistema di illuminazione** dell'auto, generalmente attraverso l'interruttore posto sulla plancia. Quando si attiva il sistema di illuminazione, le

luci posteriori vengono accese automaticamente insieme alle luci anteriori.

Le luci posteriori sono costituite da più elementi: i **fari di stop** (rossi), che si accendono quando si preme il pedale del freno; i **fanali posizione** (bianchi o gialli), che forniscono una luce meno intensa rispetto ai fari di stop e indicano la presenza dell'auto anche in condizioni di scarsa visibilità e i **fanali retromarcia** (bianchi), che si accendono quando l'auto viene messa in retromarcia per migliorare la visibilità posteriore.

Inoltre, molte auto moderne sono dotate di **sistemi di illuminazione a LED** che offrono una maggiore durata e luminosità rispetto alle tradizionali lampadine a incandescenza.

Quando sostituire i fanali posteriori dell'auto?

I **fanali posteriori dell'auto** sono un elemento importante per la sicurezza stradale, poiché permettono agli altri automobilisti di vedere la nostra vettura in condizioni di scarsa visibilità, oltre che durante la guida notturna.

Ma quando è necessario sostituirli? In generale, si consiglia di farlo nel caso in cui si notino **danni o rotture ai fanali stessi**, come ad esempio crepe o scheggiature. Inoltre, se le luci posteriori non funzionano in modo corretto o **emettono una luce debole**, potrebbe essere il momento di sostituire le lampadine.

In ogni caso, è consigliabile sostituire le lampadine delle luci posteriori **ogni 2-3 anni**, anche se non mostrano segni di usura. Per le luci posteriori opache o sbiadite, potrebbe essere necessario sostituire l'intera unità del fanale posteriore. Tuttavia, se hai un'auto abbastanza vecchia, potrebbe essere necessario sostituire questa componente del veicolo con maggior frequenza.

Infine, è importante **controllare le luci posteriori regolarmente** per assicurarti che funzionino in modo corretto. Se noti uno dei segnali di cui sopra, è meglio sostituire le luci posteriori il prima possibile con lo scopo di garantire la tua sicurezza e quella degli altri automobilisti sulla strada.

Come sostituire i fanali posteriori dell'auto?

Se hai notato che le luci posteriori della tua auto non funzionano correttamente, potresti dover **sostituire le lampadine**.

Non preoccuparti, non è necessario rivolgersi a un meccanico per questo tipo di intervento: la sostituzione delle luci posteriori è **un'operazione relativamente semplice** che può essere eseguita da soli seguendo alcune semplici istruzioni.

Per prima cosa, assicurati di acquistare le **lampadine di ricambio** adatte al tuo modello di auto. Inoltre, procurati un cacciavite (a seconda del tipo di fissaggio delle luci posteriori) e guanti protettivi (opzionale, ma consigliati per evitare di rompere le lampadine).

Se hai bisogno di sostituire le lampadine posteriori della tua auto, è importante prendere alcune **precauzioni** al fine di evitare danni o cortocircuiti. Per prima cosa, spegni il motore dell'auto e assicurati che le luci posteriori siano completamente spente prima di iniziare il procedimento di sostituzione.

Durante il processo, è importante **non toccare le parti in vetro delle lampadine** con le mani nude, poiché l'olio della pelle potrebbe ridurre la durata stessa di queste parti. Inoltre, assicurati di non danneggiare il coperchio del faro durante la rimozione o l'installazione delle varie componenti.

Se hai difficoltà a sostituire le lampadine da solo o non sei sicuro di come procedere, consulta il manuale del proprietario dell'auto o porta l'auto in un'officina specializzata.

Per **sostituire le lampadine posteriori dell'auto**, apri il cofano dell'auto e localizza la scatola dei fusibili. Trova il **fusibile** che controlla le luci posteriori dell'auto e rimuovilo per evitare cortocircuiti.

Successivamente, apri il portellone posteriore dell'auto e rimuovi il **coperchio del fanale posteriore** (potrebbe essere necessario rimuovere alcune viti o clip per eseguire questa operazione).

Rimuovi la vecchia lampadina svitandola dal **portalampada** o tirando delicatamente al fine di rimuoverla. Inserisci la nuova lampadina nel portalampada facendo attenzione a non forzare troppo e controllando che sia inserita correttamente.

Infine, rimetti il coperchio del faro posteriore controllando che sia ben fissato e che non ci siano delle parti staccate. Ricolloca anche il fusibile dei fari posteriori all'interno della relativa scatola e accendi l'auto per verificare che le nuove lampadine funzionino in modo corretto.

Seguendo questi passaggi ed adottando queste precauzioni potrai sostituire facilmente le lampadine posteriori della tua auto in autonomia senza alcun problema.

Conclusioni

Le luci posteriori dell'auto sono un componente fondamentale per la sicurezza stradale, in quanto aiutano a segnalare la posizione e le intenzioni del conducente ad altri automobilisti sulla strada. Pertanto, è importante mantenere questo importante elemento in buone condizioni al fine prevenire incidenti stradali e migliorare la visibilità durante la marcia su strada.

La sostituzione delle lampadine posteriori dell'auto è un'operazione relativamente semplice che può essere eseguita da soli seguendo alcune semplici istruzioni e adottando le dovute precauzioni.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it