



Skoda Enyaq - Regolazione dei proiettori difettosa

Scheda tecnica	
Costruttore	Skoda
Modello	Enyaq
Motore	Elettrico
Codice motore	EBJC
Anno di costruzione	dal 2021 al 2024
Ricambi HELLA	Proiettore principale sinistro: 1EX 014 773-911 Proiettore principale destro: 1EX 014 773-921
Problema	Abbagliamento degli utenti della strada che procedono in senso opposto dopo la regolazione dei fari
Strumento consigliato	mega macs X, SEG V

Importante avvertenza di sicurezza

Regolazione errata dei fari dopo gli interventi di assistenza

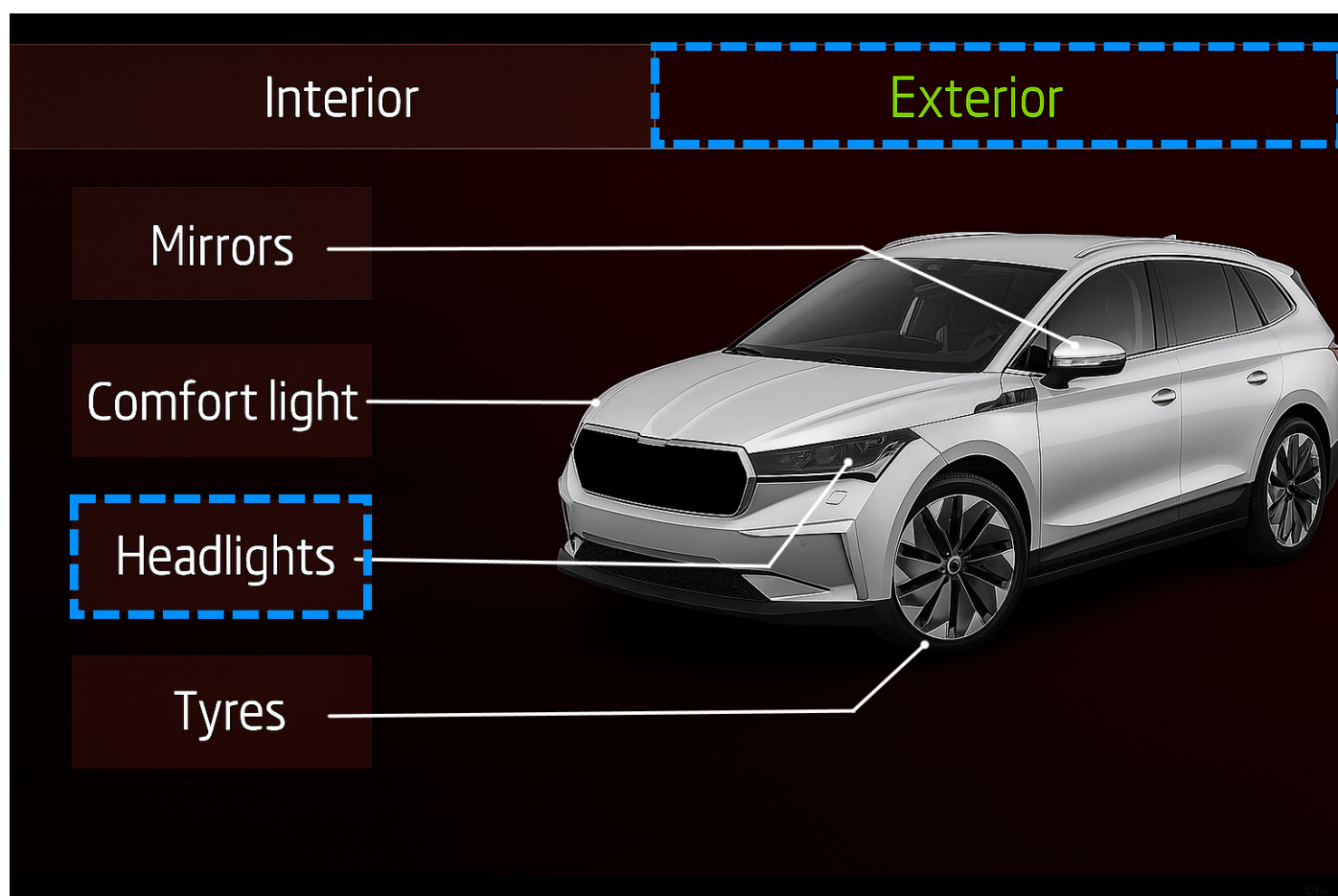
Con il tipo di veicolo sopra indicato, è possibile che i proiettori principali siano regolati in modo errato dopo interventi di manutenzione o di riparazione delle luci anteriori. Nonostante l'impostazione di base presumibilmente corretta, la portata del fascio luminoso non corrisponde alle specifiche. Di conseguenza possono essere abbagliati gli utenti della strada che procedono in senso opposto.

In questi casi la causa è la regolazione assetto fari automatica, che non è stata azzerata prima della regolazione di base dei proiettori principali. La relativa funzione si trova nel menu Infotainment alla voce "Menu di assistenza → Esterni → Proiettori → Impostazioni luci".

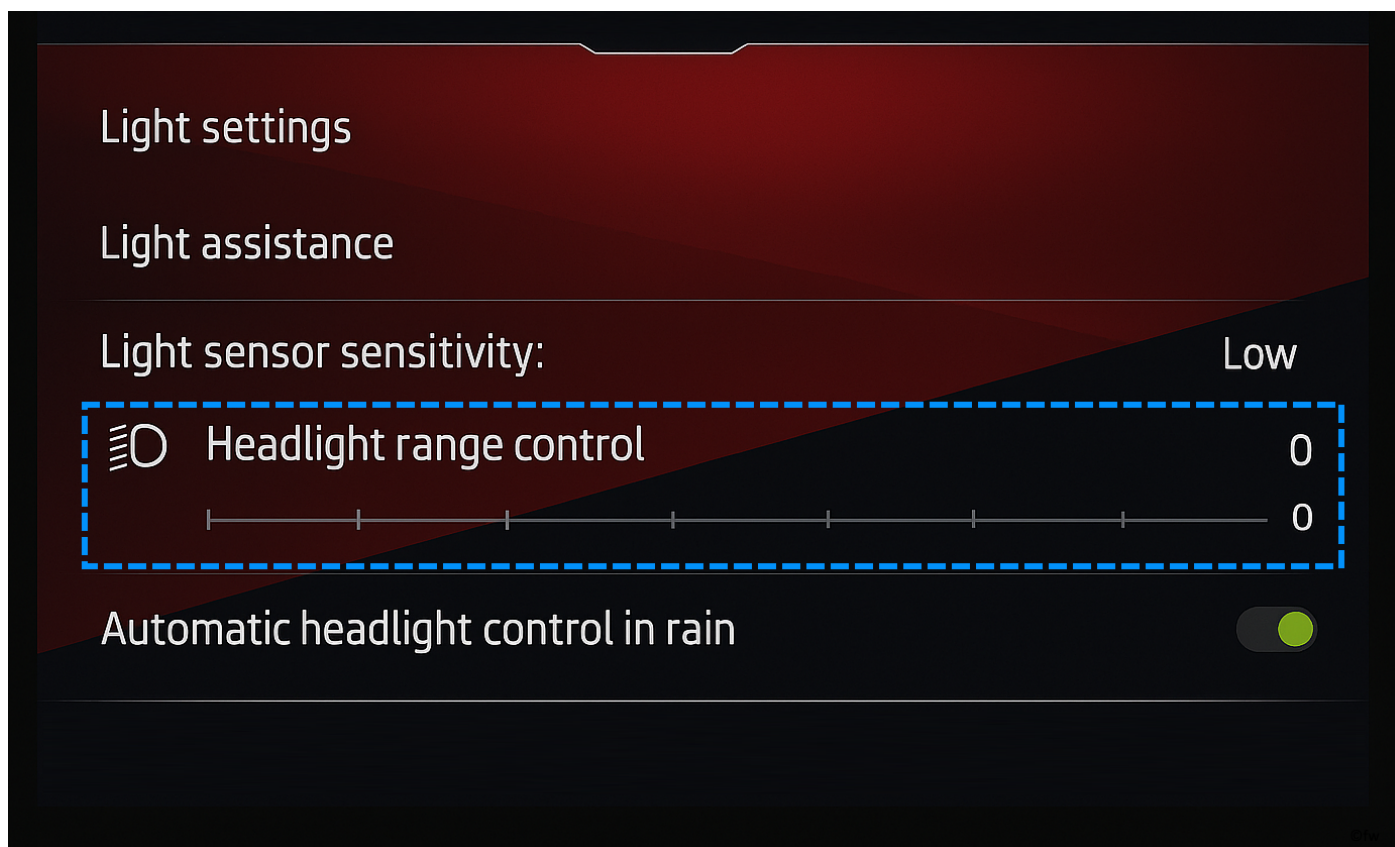
Se la regolazione assetto fari non viene impostata sul valore zero prima dell'impostazione, la regolazione di base dei proiettori viene eseguita su una base errata. Il fascio luminoso risultante si discosta quindi in modo significativo dalla condizione nominale.

Questo comporta un'illuminazione inammissibile della carreggiata e aumenta il rischio di abbagliare gli altri utenti della strada, rappresentando un notevole pericolo.

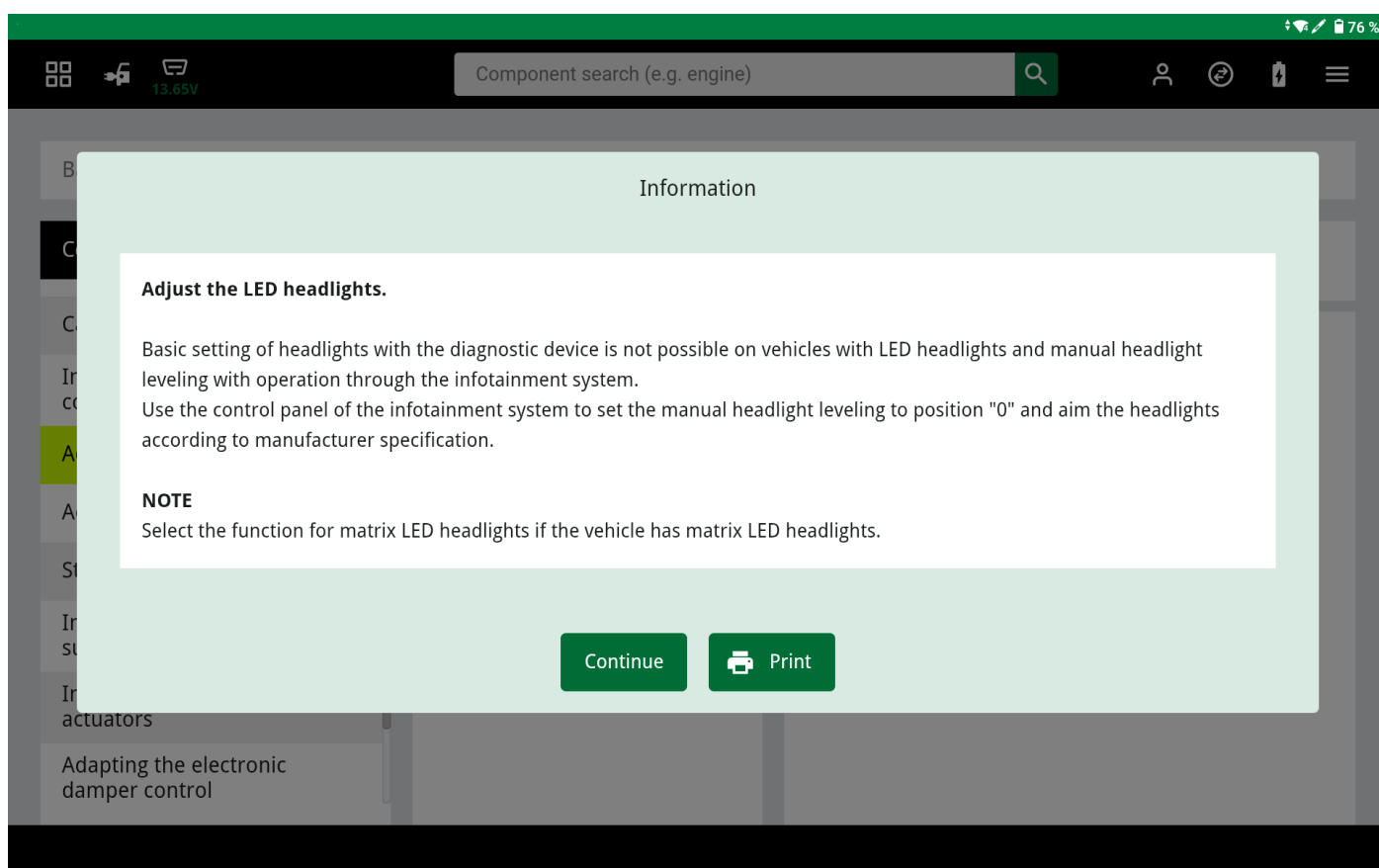
Per una corretta impostazione, la regolazione assetto fari automatica deve quindi essere preventivamente impostata su zero nel menu precedentemente citato. Solo a questo punto è possibile effettuare la regolazione di base dei fari principali utilizzando un centrafari adatto e conforme alle specifiche del produttore. Infine verificare il funzionamento ed effettuare un giro di prova.



Esempio di struttura del menu nel sistema infotainment: tramite l'area "Esterni", la voce menu "Proiettori" conduce al menu di regolazione assetto fari.



Rappresentazione esemplificativa: In questa voce di menu è possibile impostare su zero la regolazione assetto fari automatica.



Avvertenza nel dispositivo di diagnosi procedura per la regolazione dei proiettori

Nota

A questo riguardo si raccomanda di osservare sempre le istruzioni di manutenzione e riparazione fornite dal costruttore del veicolo!

Questo problema può essere rilevato anche in altri modelli di veicolo con una variante di equipaggiamento simile.

Avvertenza di sicurezza per veicolo Ibrido/elettrico!

Tutti i lavori di riparazione devono essere eseguiti esclusivamente da persone competenti in elettrotecnica. Prima della riparazione il sistema ad alta tensione deve essere scollegato dalla tensione da uno "specialista per lavori su veicoli a sicurezza intrinseca HV". È necessario osservare e rispettare le leggi e le normative nazionali specifiche in merito ai lavori sui sistemi ad alta tensione.

La ristampa, la trasmissione, la riproduzione, l'utilizzo in qualsiasi forma e la comunicazione del contenuto del presente documento, in modo completo o parziale, sono consentiti esclusivamente previa nostra espressa autorizzazione scritta e citazione della fonte. Rappresentazioni schematiche, immagini e descrizioni hanno il solo scopo di spiegare e illustrare il testo del documento e non possono essere utilizzate come basi per il montaggio o la progettazione. Tutti i diritti riservati.