



Skoda Enyaq - Ajuste incorreto dos faróis

Ficha técnica	
Fabricante	Skoda
Modelo	Enyaq
Motor	Elétrico
Código do motor	EBJC
Ano de fabrico	2021 até 2024
Peça sobressalente Hella	Farol principal esquerdo: 1EX 014 773-911 Farol principal direito: 1EX 014 773-921
Sintoma	Encandeamento do tráfego em sentido contrário após o alinhamento dos faróis
Ferramenta recomendada	mega macs X, SEG V

Aviso de segurança importante

Regulação incorreta dos faróis após a manutenção

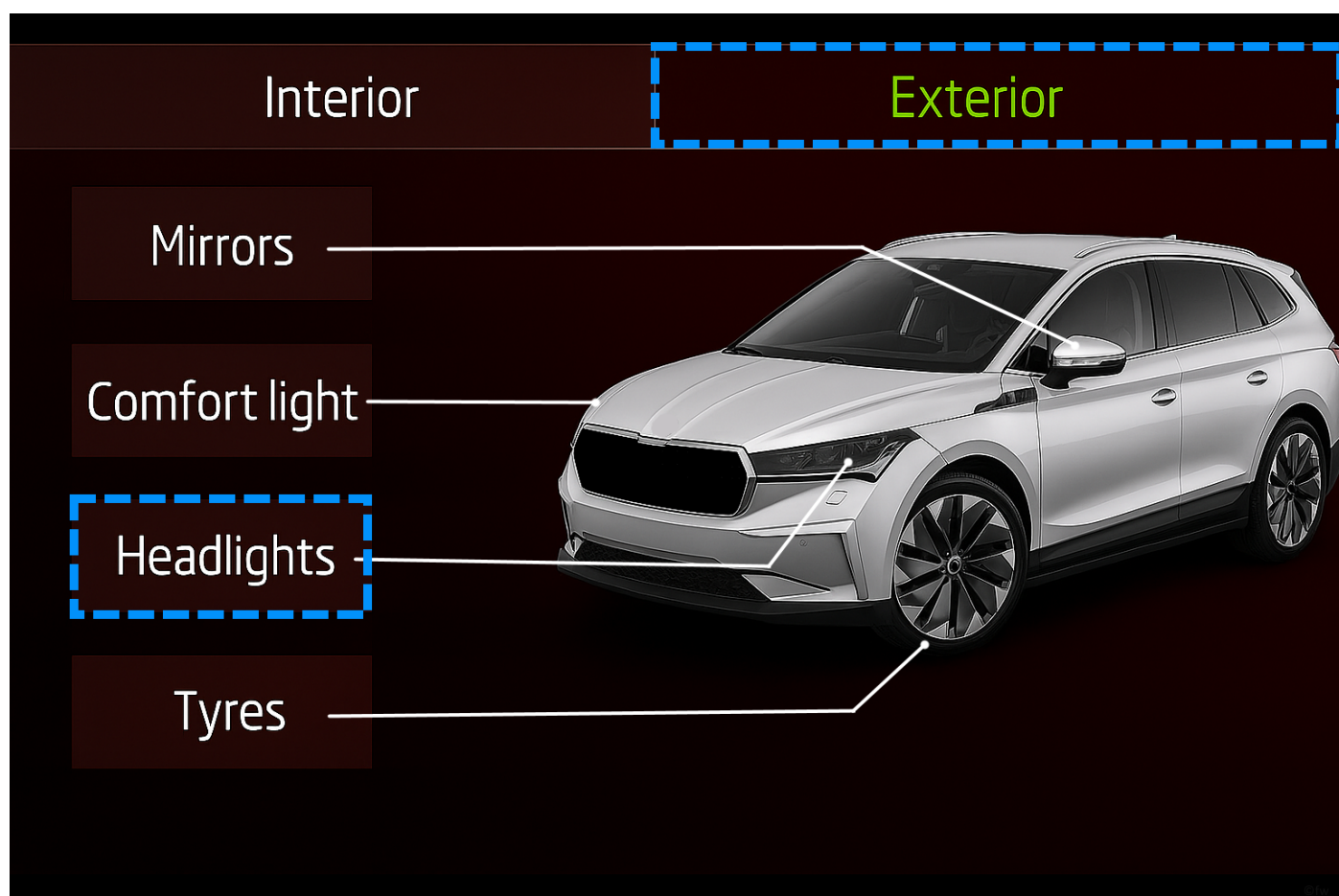
No caso do modelo do veículo acima referido, é possível que os faróis principais estejam incorretamente regulados após trabalhos de manutenção ou de reparação dos faróis dianteiros. Apesar do alinhamento básico supostamente correto, o alcance da luz não corresponde às especificações. Assim, o tráfego em sentido contrário pode ser encandeado.

Nestes casos, a causa é a regulação automática do alcance dos faróis, que não foi colocado em zero antes do ajuste base dos faróis principais. A respetiva função pode ser encontrada no menu do Infotainment em "Menu de serviço → Exterior → Faróis → Regulação das luzes".

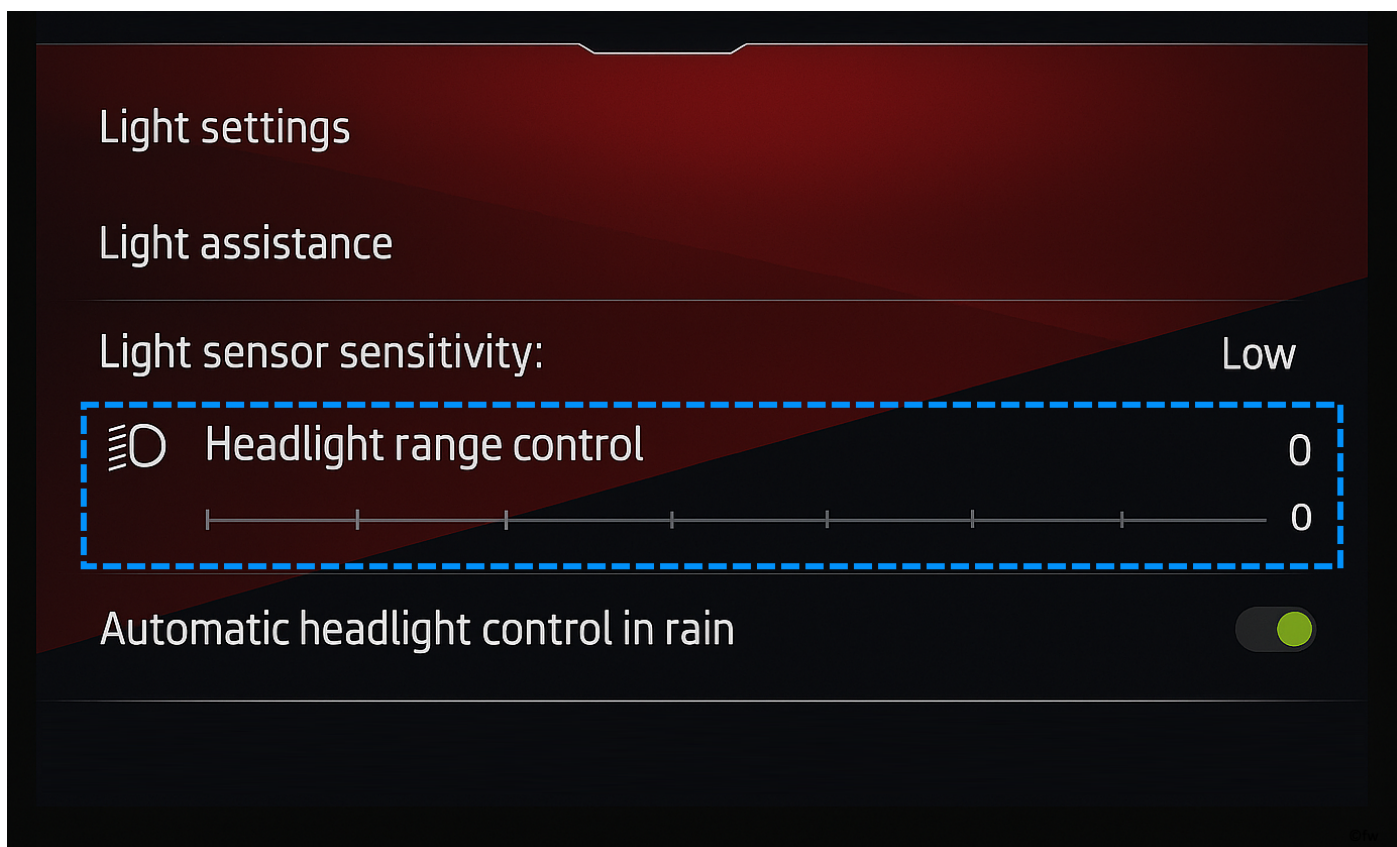
Se a regulação o dos faróis não for colocado no valor zero antes da regulação, o ajuste base dos faróis é efetuado incorretamente. O respetivo padrão de luz diverge-se assim significativamente do estado nominal.

Isso causa uma iluminação inadmissível da faixa de rodagem e aumenta o risco de encandeamento dos outros utentes da estrada, o que representa um perigo considerável.

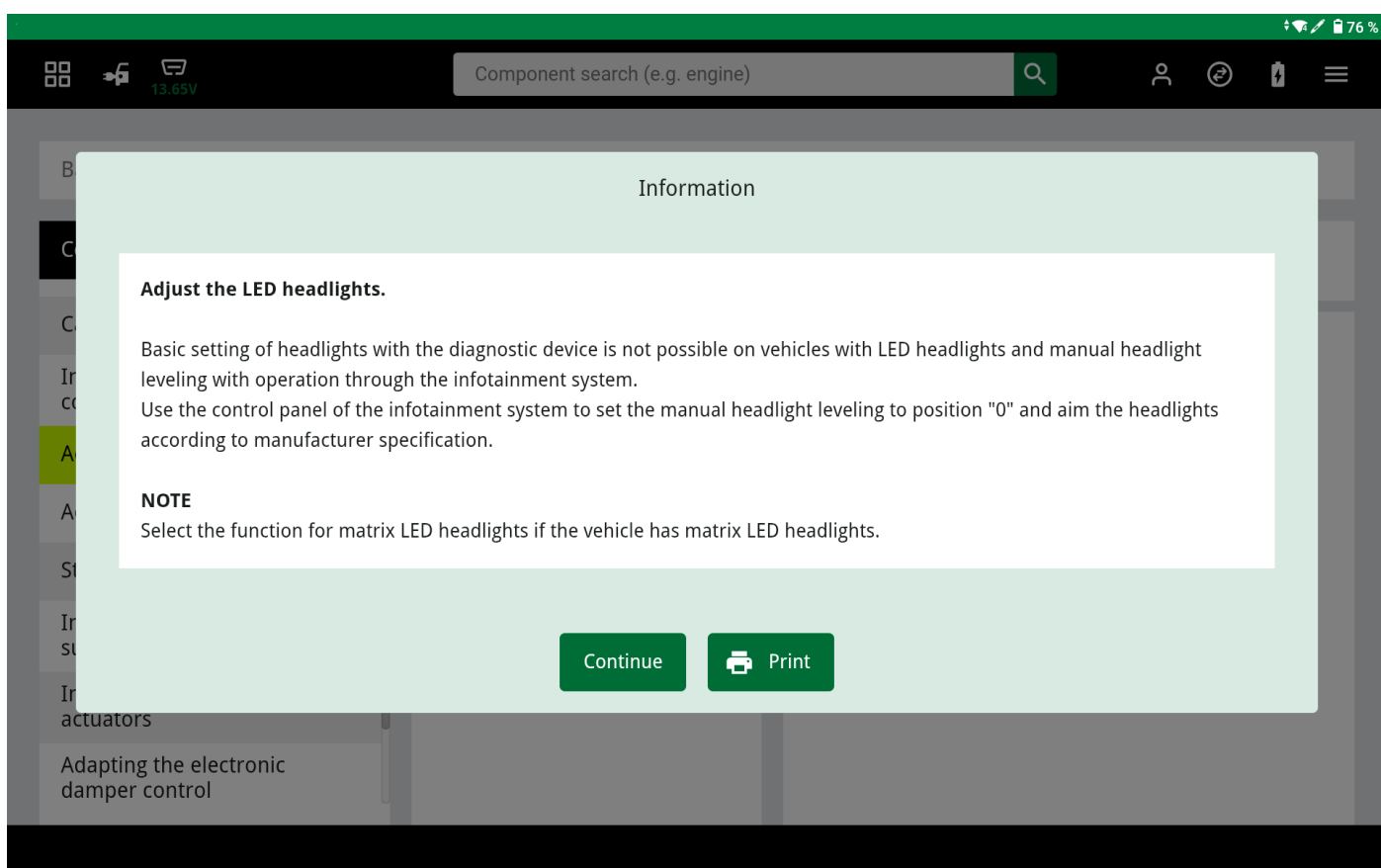
Para uma regulação correta, a regulação automática do alcance dos faróis deve assim ser previamente colocado na posição zero no menu acima indicado. Só então pode ser efetuado o ajuste base dos faróis principais com um dispositivo adequado de alinhamento dos faróis, de acordo com as especificações do fabricante. Por fim, é necessário verificar o funcionamento e efetuar uma prova de estrada.



Exemplo de estrutura de menus no sistema de infotainment: Em "Exterior", o ponto de menu "Faróis" permite ajustar regulação automática do alcance dos faróis.



Exemplo: Neste ponto de menu, a regulação automática do alcance dos faróis pode ser definida para zero.



Nota no aparelho de diagnóstico sobre o procedimento de regulação dos faróis

Aviso

Observar sempre os avisos de manutenção e de reparação do respetivo fabricante de veículos!

Este padrão de erro também pode ocorrer noutros modelos que tenham uma variante de equipamento equivalente.

Aviso de segurança para veículo elétrico/híbrido!

Todos os trabalhos apenas devem ser realizados por pessoas com formação eletrotécnica e devidamente instruídas. Antes de iniciar os trabalhos de reparação, o sistema de alta voltagem tem de ser desconectado por um “técnico especializado em trabalhos em veículos com sistemas de alta voltagem (AV) intrinsecamente seguros”. A respetiva legislação em vigor que visa os trabalhos com sistemas de alta voltagem tem de ser respeitada e aplicada.

Qualquer tipo de impressão, distribuição, multiplicação e comercialização do teor deste documento, mesmo que parcial, só é permitido com a nossa autorização expressa por escrito e com indicação da fonte. As apresentações esquemáticas, figuras e descrições têm apenas a finalidade de facilitar a compreensão e exemplificação e não podem ser utilizadas como base para a montagem ou construção. Todos os direitos reservados.