



Skoda Enyaq - Ajuste defectuoso del faro delantero

Hoja de datos	
Fabricante	Skoda
Modelo de vehículo	Enyaq
Motor	Eléctrico
Código del motor	EBJC
Año de fabricación	2021 hasta 2024
Refacciones HELLA	Faro principal izquierdo: 1EX 014 773-911 Faro principal derecho: 1EX 014 773-921
Síntoma	Deslumbramiento de los vehículos que circulan en sentido contrario tras ajustar los faros
Herramienta recomendada	mega macs X, SEG V

Indicación de seguridad importante

Ajuste incorrecto de los faros tras el mantenimiento

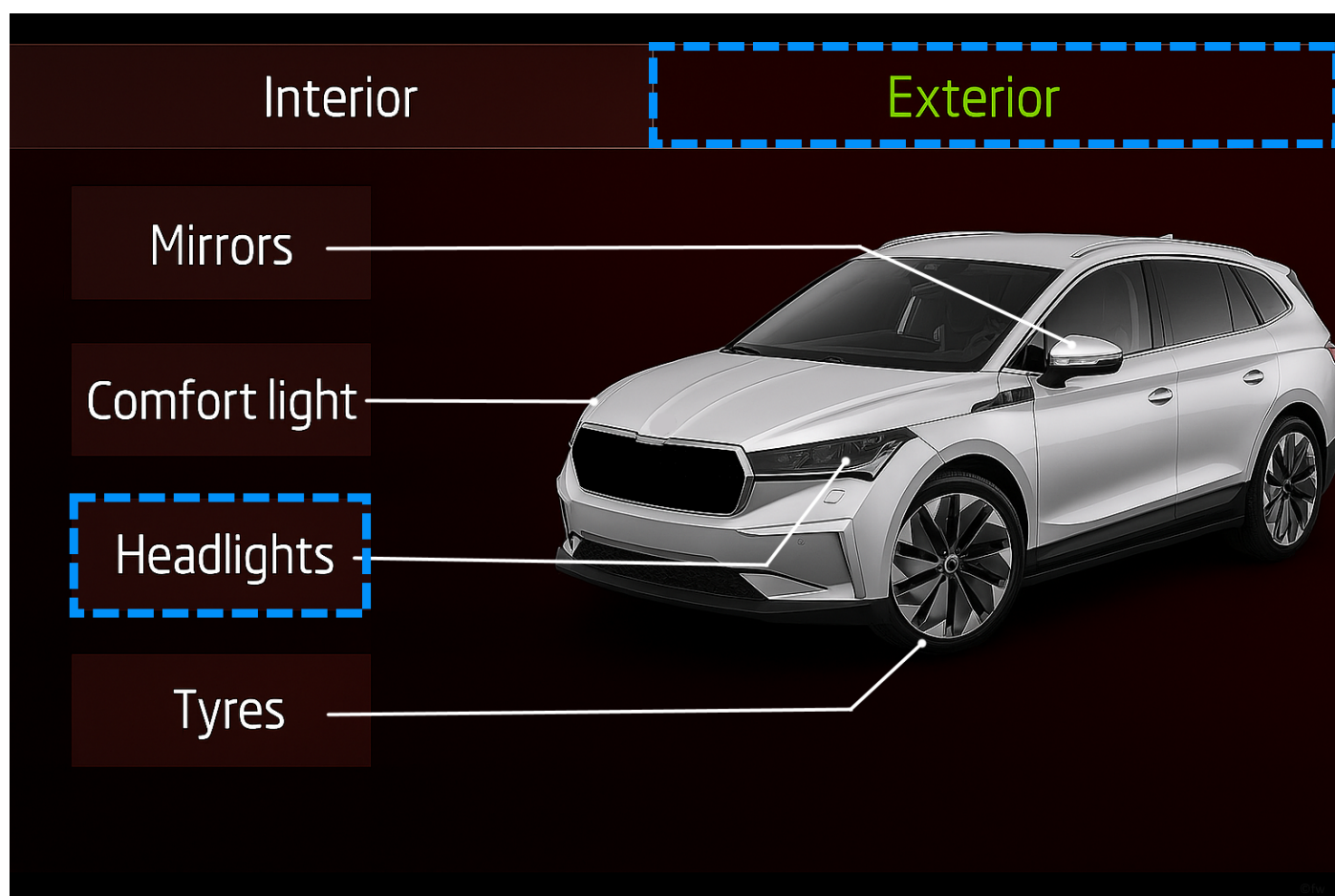
En el tipo de vehículo mencionado, es posible que los faros principales estén mal ajustados después de realizar trabajos de mantenimiento o reparación en la iluminación frontal. A pesar del ajuste básico supuestamente correcto, el alcance luminoso no cumple las especificaciones. Como resultado, se puede deslumbrar al tráfico que circula en sentido contrario.

En estos casos, la causa es el sistema automático de regulación del alcance luminoso, que no se ha puesto a cero antes del ajuste básico de los faros principales. La función correspondiente se encuentra en el menú de infoentretenimiento, en "Menú de servicio → Exterior → Faros → Ajustes de luz".

Si la regulación del alcance luminoso no se ajusta al valor cero antes del ajuste, el ajuste básico de los faros se realiza de forma incorrecta. Por lo tanto, la imagen luminosa resultante se desvía considerablemente del estado objetivo.

Esto provoca una iluminación inadmisible de la calzada y aumenta el riesgo de deslumbramiento de otros usuarios de la carretera, lo que representa un peligro considerable.

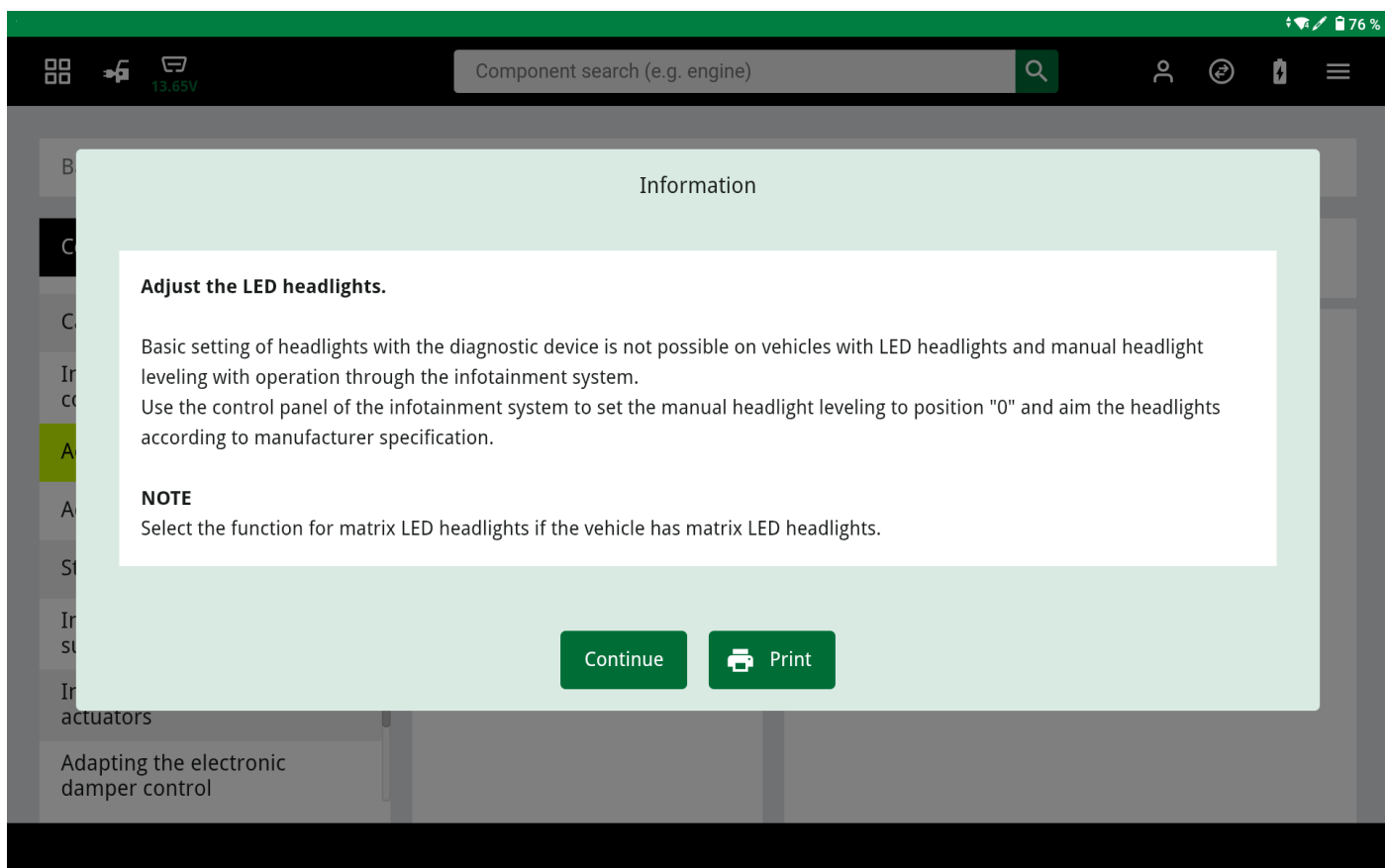
Para un ajuste correcto, la regulación automática del alcance luminoso debe ponerse a cero previamente en el menú anterior. Solo entonces podrá realizarse el ajuste básico de los faros principales utilizando un dispositivo de alineación de faros adecuado de acuerdo con las especificaciones del fabricante. Por último, compruebe el funcionamiento y realice una prueba de conducción.



Estructura ejemplar del menú del sistema de infoentretenimiento: En el área "Exterior", la opción de menú "Faros" conduce al menú de ajuste de la regulación del alcance luminoso.



Representación ejemplar: En esta opción de menú, la regulación automática del alcance luminoso puede ponerse a cero.



Nota en el dispositivo de diagnóstico sobre el procedimiento de ajuste de los faros

Nota

¡A este respecto, siempre deberán tenerse en cuenta las indicaciones de reparación y de mantenimiento del fabricante del vehículo!

Este síntoma también puede aparecer en otros modelos de vehículo con una variante de equipamiento equiparable.

¡Indicación de seguridad para vehículos híbridos y eléctricos!

Todos los trabajos de reparación deben ser realizados exclusivamente por personal con formación en electrotecnia. El sistema de alta tensión debe ser desenergizado por un «especialista para trabajos en vehículos de alta tensión con seguridad intrínseca» antes de la reparación. Deben observarse y cumplirse las leyes y normativas específicas de cada país relativas a los trabajos en sistemas de alta tensión.

Solo se permite la reimpresión, divulgación, reproducción, explotación de cualquier tipo y difusión del contenido de este documento, parcial o completo, con nuestra autorización expresa por escrito e indicando las fuentes. Las representaciones esquemáticas, las imágenes y las descripciones sirven para aclarar e ilustrar los textos del documento y no pueden considerarse la base de ningún tipo de montaje o construcción. Todos los derechos reservados.