



Audi A4 (B6) **Fabricados entre 11/2000 y 06/2004** **Todos los vehículos con faros de** **xenón y lámpara D1S**

Avería de los faros de xenón

Si se detecta el fallo arriba mencionado, la causa podría radicar en una bobina de reactancia defectuosa. Los clientes suelen observar que al pasar sobre irregularidades, como traviesas o bocas de alcantarillado, en ocasiones falla uno de los faros, o solo se enciende uno de ellos al conectar la luz de cruce. Sin embargo, antes de cambiar la bobina de reactancia del faro afectado, deben descartarse todas las posibles causas de avería.



- Medir la alimentación de corriente del faro. En el lado del acompañante entre el PIN 5 (amarillo y blanco) y PIN 10 (marrón). En el lado del conductor entre el PIN 5 (amarillo y negro) y el PIN 10 (marrón).
- Comprobar el paso del cableado interno del faro (los dos cables que van del conector central a la bobina de reactancia).
- Comprobar si funciona la lámpara de xenón montándola, por ejemplo, en el otro faro.
- Si estas pruebas no han revelado ningún fallo, puede cambiarse la bobina de reactancia (véase la imagen). Está atornillada en la parte trasera del faro.