

Mercedes Benz Clase A - Piloto trasero con menor potencia lumínica

Mercedes Benz

Clase A

Fecha de fabricación: 2004 - 2009

Piloto trasero con menor potencia lumínica

Si en los vehículos arriba mencionados se detecta la problemática descrita, puede deberse a un problema en los contactos del portalámparas del piloto trasero o a que dichos contactos estén fundidos.





Imagen 1 Imagen 2

Imagen 1

- antes, con menor potencia lumínica

Imagen 2

- correcto, tras la reparación

Instrucciones de reparación:

- Abrir el portón trasero del vehículo
- Retirar el embellecedor izquierdo y/o derecho (columna C) con la ayuda de p.ej. una cuña alargada.
- Abrir la cubierta del compartimento derecho y/o izquierdo del maletero.
- Retirar el botiquín y la bomba eléctrica de aire del compartimento izquierdo del maletero (piloto trasero izquierdo)
- Presionar hacia dentro el compartimento derecho del maletero (piloto trasero derecho)
- Separar el conector eléctrico
- Revisar los cables eléctricos, los enchufes, los contactos y el piloto trasero por si hubiera más daños, ver si la clavija está fundida. (Imagen 3).



Imagen 3

- Comprobar que la conexión a tierra sea correcta; (evitar corrosión/resistencia de contacto) ver imagen 4.



Imagen 4

Sustituir el portalámparas, el enchufe, los contactos del enchufe y la conexión eléctrica. (Imagen 5)



Imagen 5

Volver a montar todas las piezas en el orden inverso al seguido durante el desmontaje (imagen 6)





Imagen 6

Comprobar el funcionamiento.

Solución:

Para estas tareas el fabricante del vehículo ofrece los siguientes componentes de reparación: (imagen 7)

- Ejemplo: A160, año de fabricación: 2009
- Portalámparas: A169 820 0777
- Conector: A 037 545 3528
- Cable de reparación: A 000 540 2905



Imagen 7