

# **Mercedes-Benz Classe A — Luz traseira com iluminação fraca | HELLA**

**Mercedes-Benz**

**A-Class**

Ano de fabrico: 2004–2009

## **Luz traseira com iluminação fraca**

Se, no veículo supracitado, for identificado o problema referido, uma possível causa pode ser um problema de contacto/um suporte das lâmpadas queimado da luz traseira.





Fig.1 Fig.2

Fig.1

- Antes, com iluminação fraca

Fig.2

- OK\_após a reparação.

Aviso de reparação:

- Abrir a porta da bagageira do veículo
- Desencaixar a tampa esquerda e/ou direita (pilar C) utilizando, por exemplo, uma cunha longa.
- Abrir a tampa do compartimento porta-objetos esquerdo e/ou direito na bagageira.
- Retirar o kit de primeiros socorros e a bomba de ar elétrica do compartimento porta-objetos esquerdo na bagageira (luz traseira esquerda)
- Rebater o compartimento porta-objetos direito na bagageira para dentro (luz traseira direita).
- Desconectar a conexão de ficha elétrica
- Verificar os cabos elétricos, conectores, contactos e a luz de marcha-atrás quanto a outros danos,

ver Terminal queimado. (Fig. 3).



Fig.3

- Verificar a ligação de massa correta; (evitar corrosão/resistência de transição), ver Fig. 4.



Fig.4

Trocar o suporte das lâmpadas; substituir respetivamente o conector, os contactos de conector e o cabo de ligação elétrico. (Fig. 5)



Fig.5

Montagem na ordem inversa.(Fig. 6)





Fig.6

Realizar um teste de funcionamento.

Resolução:

Para esta reparação, o fabricante automóvel disponibiliza os seguintes componentes:(Fig. 7)

- Example: A160 m.y. 2009
- Exemplo: A160 ano de fabrico 2009
- Suporte das lâmpadas: A169 820 0777
- Conector: A 037 545 3528
- Cabo de reparação: A 000 540 2905



Fig.7