

Corvette, Serie C6, C6 Z06, C6 ZR1 und C6 GS.

Modifikation der Beleuchtung/ Umrüstung mit LED- Leuchtmittel für:

- Innenraum (Fußraum Fahrer und Beifahrer)
- Innenraum (Leseleuchten/ Innenleuchten im Rückspiegel)
- Innenraum (Handschuhkasten)
- Kofferraum
- Kennzeichen
- Motorraum (bis Modelljahr 2007)
- Sidemarker vorne und hinten
- Seitliche Blinker (in den vorderen Kotflügeln). Wird nicht angeboten.
(Begründung auf Seite 4)

Produktbeschreibung:

1. Veranlassung:

- 1.1 Für die optische Aufwertung und Verbesserung der Beleuchtung.
Viele Corvettebesitzer sind mit der schwachen Ausleuchtung und der Lichtfarbe (gelbstichig) der Serien- Innenbeleuchtung, Kennzeichenbeleuchtung, Kofferraumbeleuchtung und den vorderen und hinteren Sidemarkern nicht zufrieden. Es gibt den Wunsch nach xenon- weißem Licht bzw. besserer Ausleuchtung. Diese Anforderungen können mit dem nachstehend beschriebenen LED- Set realisiert werden. Check/ Lastwiderstände oder sonstige Umbauten werden nicht erforderlich.

2. LED- Leuchtmittel, Qualität und Gewährleistung.

- 2.1 Die nachstehend aufgeführten Leuchtmittel sind keine Importware aus USA oder Asien, sondern hochwertige Bauteile **aus deutscher Produktion**.
Diese LED- Leuchtmittel sind einzigartig in Design und Langlebigkeit. Integriert auf der Platine befinden sich elektronische Bauteile wie Gleichrichter und Stromregler. Sie sorgen für einen optimalen Betrieb, Schutz vor Spannungsspitzen, konstante Helligkeit und ein langes Leben.
Diese können sehr vielseitig eingesetzt werden mit ihrem brillanten Licht und großem Abstrahlwinkel von 120 Grad.
- 2.2 Gewährleistung (Sachmängelansprüche):
24 Monate für Verbraucher ab Lieferung bzw. Einbau durch DLP.
12 Monate für Unternehmer ab Lieferung bzw. Einbau durch DLP.

3. ABE- Zulassung für den öffentlichen Straßenverkehr.

Die im Set aufgeführten LED- Leuchtmittel können ohne Einschränkung der ABE –mit Ausnahme der LED für die Sidemarker - verwendet werden.

4. Fotos: (mit LED- Leuchtmittel)

4.1 Kofferraum, Art.- Nr. DLP 1001, Foto Nr. 6426 (linke Seite) und 6424 (rechte Seite).



4.2 Fußraum Fahrer und Beifahrer, Art.- Nr. 1002, Foto Nr. 6417 und 6419.



4.3 Innenraumbeleuchtung unterhalb des Rückspiegels, Art.- Nr. DLP 1003, Foto Nr. 6439 und 6420.



4.4 Kennzeichenbeleuchtung, Art.- Nr. 1002, Foto Nr. 6431 und 6432.



4.5 Handschuhkastenbeleuchtung, Art.-Nr. 1002, Foto 6455.



4.6 Motorraumbeleuchtung (bis Modelljahr 2007), Art.-Nr. 1006, Foto 0748



4.7 Vordere Sidemarker mit klar weißem Gehäuse und gelbem LED- Leuchtmittel, Art.- Nr. DLP 1005 (mit gleicher Leuchtstärke mit gelben oder rotem Gehäuse, jedoch dann mit xenon- weißem LED- Leuchtmittel, Art. Nr. 1004).

Foto Nr. 10040 bei Tageslicht.



Foto Nr. 10041, bei Dunkelheit.

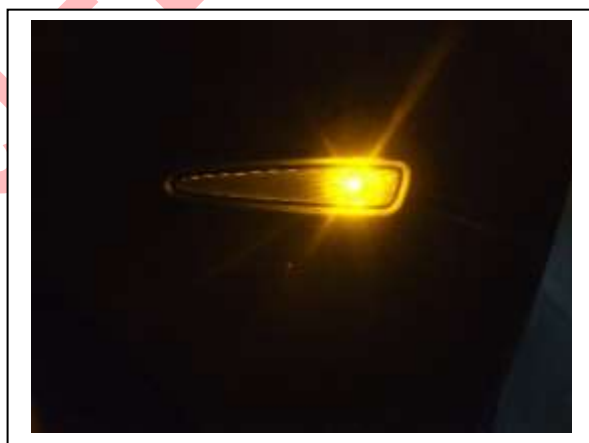


4.8 Hintere Sidemarker mit klar weißem Gehäuse und gelbem LED- Leuchtmittel, Art.- Nr. DLP 1005 (mit gleicher Leuchtstärke mit gelben oder rotem Gehäuse, jedoch dann mit xenon- weißem LED- Leuchtmittel, Art. Nr. 1004).

Foto Nr. 6422, bei Tageslicht.



Foto Nr. 6423, bei Dunkelheit.



4.9 LED- Leuchtmittel für die seitliche Blinker mit weißen Gehäuse in den Kotflügeln werden nicht mehr angeboten, da eine optische und technische Verbesserung nicht zu erreichen ist. Begründung:

4.9.1 Es werden Lastwiderstände erforderlich, um die Taktfrequenz einzuhalten.

4.9.2 Im Gehäuse ist eine innenliegende gelbe Streuscheibe vorhanden, die die Baulänge der LED- Leuchtmittel begrenzt.

4.9.3 Es wird empfohlen, es bei der Serienausstattung mit gelben Glasstecksockelbirnen zu belassen.

Foto Nr. 10044 mit klarer (nicht gelber) Glasstecksockelbirne, 12V W5W, 5 Watt.



5. Leuchtmittel.

5.1 Leuchtmittel: Set, Art.- Nr. DLP 1001 - 1006.

	<u>Leuchten/ Funktion:</u>	<u>Anz.:</u>	<u>Serie bzw. schon als Mod: eingebaut = Glühfadenbirnen bzw. mit Xenon- Gasfüllung.</u>	<u>austauschen gegen LED-Leuchtmittel (ohne Checkwiderstand).</u>	
5.1.1	Kofferraum- beleuchtung:	2	Rigid Loop Festtoon- Birne 12V 10Watt, Xenon- Gasfüllung (mit Spannbügel), klar.	Art.-Nr. DLP 1001	Rigid Loop Extrem Power mit 8 Power-Chip-LEDs, xenon- weiß, Lichtfarbe 9500K, 11-16 V, mit Spannbügel parallel zur Längsachse .
5.1.2	Fußraum- beleuchtung:	2	Glasstecksockel T10, W3W, 12V 3W klar	Art.-Nr. DLP 1002	Mini-LED-Lampe W5W radial, mit 2 Power-Chip-LEDs, xenon- weiß, Lichtfarbe 9500K,11-16 V.
5.1.3	Innenraum- beleuchtung (unterhalb dem Rückspiegel):	2	Glasstecksockel T10, W3W, bzw. W5W, 12V 3W bzw. 5W, klar.	Art.-Nr. DLP 1003	Standard-LED-Lampe W5W axial, mit 3 Power-Chip-LEDs, xenon- weiß, Lichtfarbe 9500K, 11-16 V.
5.1.4	Kennzeichen- beleuchtung:	2	Glasstecksockel T10, W3W, 12V 3W klar.	Art.-Nr. DLP 1002	Mini-LED-Lampe W5W radial, mit 2 Power-Chip-LEDs, xenon- weiß, Lichtfarbe 9500K,11-16 V.
5.1.5	Handschuhkastenfach	1	Glasstecksockel T10, W3W, 12V 3W klar (Aufschrift TC- 194)	Art.-Nr. DLP 1002	Mini-LED-Lampe W5W radial, mit 2 Power-Chip-LEDs, xenon- weiß, Lichtfarbe 9500K,11-16 V.
5.1.6	Motorraum- beleuchtung: (bis Mj. 2007)	1	Rigid Loop Festtoon- Birne 12V 10Watt, Xenon- Gasfüllung (mit Spannbügel), klar.	Art.-Nr. DLP 1006	Rigid Loop Extrem Power mit 8 Power-Chip-LEDs, xenon- weiß, Lichtfarbe 9500K, 11-16 V, mit Spannbügel quer zur Längsachse .
5.1.7	Vordere Sidemarker (gelbe Streuscheibe)	2	Glasstecksockel T10, W3W, 12V 3W, klar.	Art.-Nr. DLP 1004	Standard- LED-Lampe W5W, axial, mit 1 Multi-Chip-LED, xenon-weiß, Lichtfarbe 9500, 11-16 V.
5.1.8	Vordere Sidemarker (klare Streuscheibe)	2	Glasstecksockel T10, W3W, 12V 3W, gelb.	Art.-Nr. DLP 1005	Gelbe Power- LED- Lampe, speziell für Sidemarker, 11-16 V, 1,2W.
5.1.9	Hintere Sidemarker (gelbe Streuscheibe)	2	Glasstecksockel T10, W3W, 12V 3W, klar.	Art.-Nr. DLP 1004	Standard- LED-Lampe W5W, axial, mit 1 Multi-Chip-LED, xenon-weiß, Lichtfarbe 9500, 11-16 V.
5.1.10	Hintere Sidemarker (klare Streuscheibe)	2	Glasstecksockel T10, W3W, 12V 3W, gelb.	Art.-Nr. DLP 1005	Gelbe Power- LED- Lampe, speziell für Sidemarker, 11-16 V, 1,2W.
5.1.11	Hintere Sidemarker (rote Streuscheibe)	2	Glasstecksockel T10, W3W, 12V 3W, klar.	Art.-Nr. DLP 1004	Standard- LED-Lampe W5W, axial, mit 1 Multi-Chip-LED, xenon-weiß, Lichtfarbe 9500, 11-16 V.

6. Einbau/ Montage:

6.1 Mit der Lieferung wird eine bebilderte Einbauanleitung mitgeliefert.

6.2 Wenn gewünscht, kann der Einbau auch bei DLP KFZ-Design durchgeführt werden.

aufgestellt:
DLP KFZ- Design
gez. D. Lucas