

SEAT LEON 5F - VCDS, Tipps und Tricks





Inhalt

VCDS-Codierungen	0
Read me first!	4
Abbieglicht über Nebelscheinwerfer.....	5
Abbieglicht über Nebelscheinwerfer (Abdimmgeschwindigkeit erhöhen)	5
Abbieglicht über Nebelscheinwerfer (Geschwindigkeitsschwellen)	5
Abbild eines Steuergeräts (CSV-Datei erstellen)	5
Ambientlichtblinker	5
Ambientlicht immer rot.....	5
Ambientbeleuchtung – Helligkeit erhöhen	5
Weißes Ambientlicht beim Rückwärtsgang	5
Auswurfsperr CD-Laufwerk	6
Batteriezustand (Ladezustand).....	6
Batterie anlernen (z.B. nach Batterietausch)	6
Beifahrerspiegelabsenkung bei Rückwärtsfahrten	6
Berganfahrassistent.....	6
Bluetooth.....	6
Carbon-Look FIS.....	6
Carbon-Look Naviscreen	6
Coming-Home-Leuchtdauer (z.B. Erhöhung auf)	6
Coming-Home-Leuten mit Nebelscheinwerfer	6
Coming-Home-Leuchten nur Tagfahrlicht.....	6
Einparkassistent (Geschwindigkeitsschwelle)	7
Einparkassistent (seitliche Abstände).....	7
ESP Off	7
Fensterheber	7
Fernlichtassistent (Reset deaktivieren).....	7
Frontkamera - Lichtempfindlichkeit	7
Gebläsestufenanzeige (im Automatikmodus)	7
Glättewarner	8
Gurtwarner Deaktivierung	8
Hill Hold	8
Innere Rückleuchten auch bei geöffneter Kofferraumklappe aktiv	8
Klimabedienteil – Helligkeit der LEDs ändern	8



Komfortwischfunktion des Heckscheibenwischers (Anzeige im CAR Menu).....	8
Komfortblinkerzyklus.....	8
Komfortblinker deaktivieren	8
Körperschallaktuator anpassen.....	8
Lap-Timer aktivieren (für FR).....	9
Leaving-Home-Leuchtdauer	9
Leaving-Home-Funktion ohne Lichtsensor (bsp. äußere Rückleuchten / Nebellampen)	9
Lichteinschaltschwellen.....	9
Lichthupe (Fernlicht inkl. Nebelscheinwerfer)	9
Lichthupe bei Zündung an	9
Lichtsensoren auf "sensitive" gesetzt	9
Nebelscheinwerfer (Rückwärtsfahren)	9
Nebelscheinwerfer umstellen auf LED-Lichtmodule (Spannung ändern)	10
Nebelscheinwerfer deaktivieren (z.B. nach Montierung einer anderen Frontlippe ohne Nebelscheinwerfer).....	10
Nebelschlussleuchte Meldung	10
Nachtankmenge	10
Mode Schalter im Sport Modus Rot leuchten lassen/Gelb abschalten	10
Optische Darstellung des Parkassistenten	10
Panorama-Schiebedach - Komfortöffnen.....	10
Präsentationsmodus der Leuchtweitenregulierung aktivieren/deaktivieren	10
Radio AM-Deaktivierung	10
Radio FR/Cupra/Ecomotive-Logo im Intro (Media Plus)	10
Radio FR/Cupra/Ecomotive-Logo im Intro (TouchColor)	11
Regenschließen aktivieren	11
Rückfahrkamera am Media Plus / Navi freischalten	11
Rückfahrlicht (Leuchtkraft erhöhen)	11
SEAT Drive Profiles im FIS.....	11
Scheinwerfer neu justieren (z.B. nach Tieferlegung)	11
Scheinwerferreinigungsanlage (Verzögerungszeit).....	12
Anzahl Wischvorgänge bis Scheinwerferreinigungsanlage	12
Deaktivierung der Scheinwerferreinigungsanlage	12
Signalhorn (Hupe) beim Ent-/Verriegeln.....	12
Sitzheizungsstufenanpassung.....	12
Sitzheizungsstufenspeicherung	12



Spiegelanklappung per Remote-Control	12
Sportliche Lenkung (wenn keine FR/Cupra-Ausführung).....	12
Die Spurführung und Intensität der Lenkung im CAR-Menü.....	13
Spurhalteassistent - Personalisierung	13
Start-/Stoppautomatik	13
Tagfahrlicht (nur im Modus AUTO einschaltbar)	13
Tagfahrlicht (Aktivierung durch BAP oder Bedienfolge wählbar)	13
Tagfahrlicht (Aktivierung der äußeren Heckleuchten).....	13
Tagfahrlicht/Blinker (hinten).....	13
Tagfahrlicht/Bremlicht (hinten).....	14
Tagfahrlicht vorne langsam auf-und abdimmern	14
Tagfahrlicht hinten langsam auf-und abdimmern.....	14
TFL und Blinker blinken abwechselnd	15
US-Fahrlicht im Wechsel mit TFL.....	15
Verkehrszeichenerkennung.....	15
Erweiterte elektronische Differenzialsperre XDS (ab 180PS).....	16
Zeigertest / Zeigerausschlag / Tacho Staging	16
Zündung an (Meldung deaktiviert).....	16
Sonstiges.....	16
Leuchten-Bezeichnung:	16
Ambientebeleuchtung.....	17
Zugangscode für die Steuergeräte.....	17
Appendix.....	17
Einige Artikel.....	17
Weitere Videos	18



Read me first!

Dieses Dokument ist ein Leitpfaden-Dokument zur Thematik Codierung per KfZ-Diagnoseprogramm VCDS (VAG-COM Diagnose-System). Die nachfolgenden Codierungen wurden seit 2013 zusammengetragen sowie, sofern möglich, an meinem SEAT LEON 5F FR 2.0 TDI mit 184PS (BJ 2013) zur Validierung durchgeführt. Ich habe dabei [dieses System von VCDSpro](#) verwendet.

Eine erfolgreiche Codierung anhand dieses Leitfadens kann nicht durchgehend garantiert werden. Viele Anpassungen hängen oft vom Baujahr, der Ausstattungslinie (z.B. Style, FR und Cupra) und der Sonder-Ausstattungsmerkmalen ab.

Die Anpassungen bzw. Codierungen an den Steuergeräten geschehen auf eigene Verantwortung und Gefahr. Für Fehler oder Schäden übernehme ich keine Haftung. Schadensersatzansprüche können nicht geltend gemacht werden. Einige Codierungen können sicherheitsrelevante Funktionen verändern und somit nicht zulässig im Bereich der StVO (Straßenverkehrs-Ordnung). Bei Unschlüssigkeit ist das Einholen einer Empfehlung bei Ihrer nächsten TÜV-Niederlassung sinnvoll.



Abbiegelicht über Nebelscheinwerfer

STG 09, 31347, Anpassung,

(5) Leuchte12NL LB45 Lichtfunktion B12, statisches Kurvenlicht

(5) Leuchte13NL LB5 Lichtfunktion B13, statisches Kurvenlicht

Abbiegelicht über Nebelscheinwerfer (Abdimmgeschwindigkeit erhöhen)

STG 09, 31347, Anpassung,

Statisches Kurvenlicht-Abdimmgeschwindigkeit, „100%“

Abbiegelicht über Nebelscheinwerfer (Geschwindigkeitsschwellen)

STG 09, 31347, Anpassung,

(3) statisches Kurvenlicht-Untere Geschwindigkeitsschwelle auswählen, [Wert anpassen]

(4) statisches Kurvenlicht-Obere Geschwindigkeitsschwelle auswählen, [Wert anpassen]

Abbild eines Steuergeräts (CSV-Datei erstellen)

Video: https://www.youtube.com/watch?v=RRk87_CYtQA

Ambientelichtblinken

STG 09, 31347, Anpassung,

Leuchte16BLK SLB35BLK Lichtfunktion C, „Blinken links (beide Phasen)“ / Alternative „Blinken links (Hellphase)“

Leuchte16BLK SLB35BLK Dimmwert CD, „0“

Leuchte16BLK SLB35BLK Dimming Direction CD, „min“

Leuchte16BLK SLB35BLK Lichtfunktion E, „Blinken rechts (beide Phasen)“ / Alternative „Blinken rechts (Hellphase)“

Leuchte16BLK SLB35BLK Dimmwert EF, „0“

Leuchte16BLK SLB35BLK Dimming Direction EF, „min“

Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL Lichtfunktion A, „Blinken links Hellphase“

Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL Lichtfunktion B, „Blinken rechts Hellphase“

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=Jxk3CLojevM>

Ambientlicht immer rot

STG 09, 31347, Anpassung,

(4) Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Lichtfunktion A17, „nicht aktiv“

(5) Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Lichtfunktion B16, „Ambientelicht 3

Ambientbeleuchtung – Helligkeit erhöhen

STG Zentralelektrik, Anpassung, (2) Ambientebeleuchtung-Defaultwert Ambientprofil Tür, Wert auf „127“

Weißes Ambientelicht beim Rückwärtsgang

STG09, 31347, Anpassung

Leuchte16BLK SLB35BLK Lichtfunktion G, „Rückwärtslicht“

Leuchte16BLK SLB35BLK Dimmwert GH, „0“

Leuchte16BLK SLB35BLK Dimming Direction GH, „min“



Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL Lichtfunktion C, „Rückwärtslicht“ Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL Dimmwert CD, „127“ Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL Dimming Direction CD, „max“

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=rRQHmPa9c4s>

Auswurfsperr CD-Laufwerk

STG 5F, Anpassung, Auswurfssperre auswählen, [Wert anpassen]

Batteriezustand (Ladezustand)

SET-Taste gedrückt halten, Taste loslassen bei Batteriezustand, Batteriezustand wird dargestellt

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=16Xvkzx7V-Y>

Batterie anlernen (z.B. nach Batterietausch)

STG 61 (Batterieregelung/Battery Regulation), Codierung

Funktion 07 Assistent für Batteriecodierung aufrufen

Teilenummer (Part Number), Seriennummer (Serial Number) und Hersteller der Batterie (Vendor) eingeben/auswählen

Beifahrerspiegelabsenkung bei Rückwärtsfahrten

STG 52, Codierung, Byte 04 Bit 2 und 3 true

STG 09, 31347, Anpassung,

(15) Access control 2-Spiegelabsenkung bei Rückwärtsfahrt, „aktiv“

[Anzeige im Display]... (20) Access control 2-Menuesteuerung Spiegelabsenkung, „active“

Berganfahrasistent

STG 03 (Bremsenelektronik), Anpassung, Berganfahrasistent, [Wert anpassen]

Bluetooth

STG 5F, Anpassen, Bluetooth, [Wert anpassen]

STG 5F, Anpassen, Bluetooth: Sniff-Mode, [Wert anpassen]

Carbon-Look FIS

STG17, Anpassung, Displaydarstellung, "Variante 2"

Carbon-Look Naviscreen

STG 5F, Coding, Byte 17 – Bit 1 true

Danach vom Steuergerät trennen und ein Reboot des Radios durchführen

Coming-Home-Leuchtdauer (z.B. Erhöhung auf)

STG 09, 31347, Anpassung, (3) Komfortbeleuchtung-Menueeinstellung Cominghome, [Wert anpassen]

Coming-Home-Leuten mit Nebelscheinwerfer

STG 09, 31347, Anpassung, (4) Komfortbeleuchtung-Coming Home Leuchten, „fog lights“

Coming-Home-Leuchten nur Tagfahrlicht

STG09, 31347, Anpassung



- (4)-Komfortbeleuchtung-Coming-Home-Leuchten, „Abblendlicht“
- (16)-Leuchte 6 ABL LC5-Lichtfunktion G6, „Coming Home oder Leaving Home“
- (18)-Leuchte6 ABL LC5-Dimmwert GH6, „0“
- (19)-Leuchte6 ABL LC5-Dimming Direction GH6, „minimize“
- (16)-Leuchte 7 ABL LC5-Lichtfunktion G7, „Coming Home oder Leaving Home“
- (18)-Leuchte7 ABL LC5-Dimmwert GH7, „0“
- (19)-Leuchte7 ABL LC5-Dimming Direction GH7, „minimize“

Einparkassistent (Geschwindigkeitsschwelle)

STG 10, Anpassung

Abschaltgeschwindigkeit Für Einparkhilfe, [Wert anpassen]

Einparkassistent (seitliche Abstände)

STG10 Anpassung

Abstand zum Bordstein > cm Wert setzen (Werkseinstellung 15cm)

ESP Off

STG 03, Coding

Byte 29 (letztes Byte) Hexadezimal anpassen

09 = ESC Aktiv, ASR Aus, ESC Sport

07 = ESC Aktiv, ASR Aus, ESC AUS

06 = ESC Aktiv, ESC Sport, ESC Aus

03 = ESC Aktiv, ESC Sport

Video: https://www.youtube.com/watch?v=u2ID_WLNsdQ

Fensterheber

STG 09, 31347, Anpassung,

(13)-Zugangskontrolle 2-Freigabenachlauf FH bei Tueroeffnen, „aktiv“

Fernlichtassistent (Reset deaktivieren)

STG 09, 31347, Anpassung,

(4) Assistenzlichtfunktionen – Fernlichtassistent Reset, „nicht aktiv“

Frontkamera - Lichtempfindlichkeit

STG 09, 31347, Anpassung,

Assistenzlichtfunktionen – Lichtempfindlichkeit, [Wert anpassen]

Frontkamera – Neukalibrierung nach Tieferlegung

STG A5, 20103, Anpassung,

Body height, [Werte anpassen]

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=6GtG6z9ZC4Q>

Gebälsestufenanzeige (im Automatikmodus)

STG 08, Codierung,

Byte 11 Bit 6 - Blower Status Display in AUTO-mode active, „true“

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=KCgKEmB87Lk>



Glättewarner

STG 17, 20103, Anpassung,

(10)-outside_temperature-p_ice_warning_entry_temperature, [Wert anpassen]

(9)-outside_temperature-p_ice_warning_exit_temperature, [Wert anpassen]

Gurtwarner Deaktivierung

STG 17, 20103,

Anpassung, Gurtwarner deaktivieren, "ja"

Achtung: Gurtwarner ist relevant beim TÜV!

Hill Hold

STG 03, Codierung

Byte 25, Bit 0, „true“

Byte 25, Bit 1, „true“

Innere Rückleuchten auch bei geöffneter Kofferraumklappe aktiv

STG 09, 31347, Anpassung

Leuchte26NSL LA72-Lichtsteuerung HD AB 26, „Always“

Leuchte27NSL RC6-Lichtsteuerung HD AB 27, „Always“

Klimabedienteil – Helligkeit der LEDs ändern

STG08 Anpassung

Dimming Characteristics_2 Y4 (Hintergrundbeleuchtung LCD Displays Gradanzeige) > % Wert setzen

Dimming Characteristics_3 Y4 (Led Dimmung aktuelle Lüfterstufe) > % Wert setzen

Dimming Characteristics_4 Y4 (Led Dimmung Sitzheizungsstufe) > % Wert setzen

Dimming Characteristics_5 Y4 (Dimmung restliche Leds) > % Wert setzen

Komfortwischfunktion des Heckscheibenwischers (Anzeige im CAR Menu)

STG 09, 31347, Anpassung

(2) Heckscheibenwischer-Menusteuerung Komfortwischen HW, „aktiv“

(4)-Heckscheibenwischer-Tränenwischen Heck, [Wert anpassen]

(7)-Heckscheibenwischer-Komfortwischen Heck Intervallpausenzeit Stufe Intervall, [Wert anpassen]

(8)-Heckscheibenwischer-Komfortwischen Heck Intervallpausenzeit Stufe Automatik, [Wert anpassen]

Komfortblinkerzyklus

STG 09, 31347, Anpassung (Bordnetz) auswählen

(2) Turn signal control-Komfortblinken Blinkzyklen, [Wert anpassen]

Komfortblinker deaktivieren

STG 09, 31347, Anpassung eingeben,

(7) Turn signal control-Komfortblinken, „not active“

Körperschallaktuator anpassen

STG A9, Anpassung,

Lautstärke des Aktuators für Körperschall, [Wert anpassen]



Lap-Timer aktivieren (für FR)

STG 17, Codierung,

Byte 1 Bit 3 true

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=NTMN6k5Q0JQ>

Leaving-Home-Leuchtdauer

STG 09, 31347, Anpassung,

(9) Komfortbeleuchtung-Menueinstellung Leaving-home Zeit per BAP auswählen

Leaving-Home-Funktion ohne Lichtsensor (bsp. äußere Rückleuchten / Nebellampen)

STG 09, Anpassung

Leuchte 23 SL Lichtfunktion H „Interior Light“

Leuchte 24 SL Lichtfunktion H „Interior Light“

Leuchte 23 SL/24 SL Dimming-Wert GH: 100 (falls LED 126)

Leuchte 23 SL/24 SL Dimming-Direction GH: Maximize

Leuchte12NL LB45 Lichtfunktion C12, "Interior Light"

Leuchte12NL LB45 Dimmingwert CD12, 126

Leuchte12NL LB45 Dimming-Direction CD12, Maximize

Leuchte13NL LB5 Lichtfunktion C13, "Interior Light"

Leuchte13NL LB5 Dimmingwert CD13, 126

Leuchte13NL LB5 Dimming-Direction CD13, Maximize

Hinweis: Statt der Funktion "Interior Light" kann auch die Funktion "Türausstiegslicht links/rechts" verwendet werden. Dann leuchten die Leuchten bei geöffneter Tür.

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=2bP-9vkflw>

Lichteinschaltsschwellen

STG 09, Codierung

STRG – RLS (Regen- und Lichtsensor)

Byte 0, Bit 3-5 anpassen

Lichthupe (Fernlicht inkl. Nebelscheinwerfer)

STG 09, 31347, Anpassung,

Leuchte12NL LB45 und Leuchte13NL RB5 jeweils

Lichtfunktion C „Lichthupe“, Dimmwert CD „100“, Dimmrichtung „maximize“

Lichthupe bei Zündung an

STG 09, 31347, Anpassung,

(9) – Fahrlicht auf Parklichthupe bei Zündung aus möglich, „aktiv“

Lichtsensor auf „sensitive“ gesetzt

STG 09, 31347, Anpassung, Assistenzlichtfunktionen – Lichtempfindlichkeit, [Wert anpassen]

Nebelscheinwerfer (Rückwärtsfahren)

STG 09, 31347, Anpassung,

(1) statisches Kurvenlicht bei Rückwärts fahren, „double sided“



Nebelscheinwerfer umstellen auf LED-Lichtmodule (Spannung ändern)

STG 09, 31347, Anpassung

(1)-Leuchte12NL LB5-Lasttyp 12 - 6-Led Lichtmodul

(1)-Leuchte13NL RB5-Lasttyp 13 - 6-Led Lichtmodul

Nebelscheinwerfer deaktivieren (z.B. nach Montierung einer anderen Frontlippe ohne Nebelscheinwerfer)

(4)- Leuchte12NL LB45- Lichtfunktion A12 von Nebelscheinwerfer - nicht aktiv

(4)- Leuchte13NL RB5- Lichtfunktion A13 von Nebelscheinwerfer - nicht aktiv

Nebelschlussleuchte Meldung

STG 09, 31347, Anpassung,

(14) - Fahrlicht und Standlicht - Nebelschlusslicht Warngeschwindigkeit, [Wert anpassen]

Nachtankmenge

STG 17, Codierung,

Byte 10 Bit 4 true

Alternativ: Binär von „00101010“ in „00111010“ ändern

Mode Schalter im Sport Modus Rot leuchten lassen/Gelb abschalten

STG 09, 31347,

Codierung, Byte 15 - Bit 7 aktiv setzen

Optische Darstellung des Parkassistenten

STG 10 (Einparkhilfe), 71679,

Codierung, Byte 2 Bit 0 true

Panorama-Schiebedach - Komfortöffnen

STG 09, 31347, Anpassung,

Kanal (9) - Zugangskontrolle 2 - SAD Richtung Komfortöffnen, „open“

Hinweis: Die Option „tilting“ steht für das Aufklappen/Hochstellen des Daches

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=eapodfejps>

Präsentationsmodus der Leuchtweitenregulierung aktivieren/deaktivieren

STG 55 (Leuchtweitenregulierung), Anpassung

Reference_Run_Start_Condition auswählen und von Engine_Start auf „Terminal_15_on“ ändern

Radio AM-Deaktivierung

STG 5F, Codierung,

Byte 14, Bit 1 aktivieren

Radio FR/Cupra/Ecomotive-Logo im Intro (Media Plus)

STG 5F, Codierung

Byte 18 (Hexadezimal anpassen)

01 – FR

02 – Cupra

03 – Ecomotive



Video: https://www.youtube.com/watch?v=81hV_9Z_2hY

Radio FR/Cupra/Ecomotive-Logo im Intro (TouchColor)

STG 5F, Codierung

Byte 18 (Hexadezimal anpassen)

07 – FR

06 – Cupline

05 – Ecomotive

03 – FR in Rot

02 – Cupline rot (altes SEAT Logo)

01 – Ecomotive rot (altes SEAT Logo)

Regenschließen aktivieren

STG 09, 31347, Anpassung,

Zum nachfolgenden Eintrag ist im Auswahlmenü noch Regenschließen ein_aus, [Wer: „aktiv/ja“]

(14/15) Zugriffskontrolle 2-Regenschliessen, „permanent“

(26) Zugriffskontrolle 2-Menuesteuerung Regenschliessen, „aktiv“

STG 09, STG – RLS, Byte 0, Bit 1, „true“

STG 09, STG – RLS, Byte 0, Bit 2, „true“

Hinweis: Funktioniert außschl. Mit dem alten Regensenor. Aktivierung der Funktion erfolgt durch Intervallstellung des Scheibenwischhebels. Achtung: Stromverbrauch!

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=A0IB95PSFFo>

Rückfahrkamera am Media Plus / Navi freischalten

STG 10 (Einparkhilfe), Codierung

Byte 02 - Bit 4+5 auf 10 Rear Kamera (RVC) installed (Fahrzeuge mit PDC)

STG 5F (Infotainmentsystem) Codierung

Byte 19 - Bit 4 auf 1

Hinweis: Eingeschränkte Funktionalität bei Fahrzeuigen vor Mitte Oktober 2013

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=sB6Oag2R3M0>

Rückfahrlicht (Leuchtkraft erhöhen)

STG 09, 31347, Anpassung,

(6) – Leuchte28RFL AB28 Dimmwert, „127“

(6) – Leuchte29RL AB29 Dimmwert, „127“

SEAT Drive Profiles im FIS

STG 19, Codierung

Byte 8 Bit 4 true

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=IBVr4NY5KyQ>

Scheinwerfer neu justieren (z.B. nach Tieferlegung)

STG 55, Basic Settings

Basic headline settings, "GO!", "Running" wird dargestellt

Stelle die beiden Schrauben über den Scheinwerfer mit einem Torx-40. Lichtkegel sollte nach jedem



Meter ca. 1cm tiefer fallen.
Klicke nach Einstellung auf "Stop"
Acknowledge basic setting, klicke auf "GO!"
Verlasse das Steuergerät und lösche ggf. den Fehlerspeicher

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=6GtG6z9ZC4Q>

Scheinwerferreinigungsanlage (Verzögerungszeit)

STG 09, 31347, Anpassung, (2) Frontscheibenwischer-SRA Verzögerungszeit, [Wert]

Anzahl Wischvorgänge bis Scheinwerferreinigungsanlage

STG 09, 31347, Anpassung

Frontscheibenwischer- Anzahl Bestätigungen Frontwaschanlage pro SRA-Aktivierung, [Wert]

Deaktivierung der Scheinwerferreinigungsanlage

STG 09, Codierung

Byte 13 Bit 3, „true“

Signalhorn (Hupe) beim Ent-/Verriegeln

STG 09, 31347,

(2) – Rückmeldungssignal – Akkustische Rückmeldung verriegeln, „ja“

(7) – Rückmeldungssignal – Menuesteuerung akustische Rückmeldung, „aktiv“

(8) – Rückmeldungssignal – Akkustische Rückmeldung global, „aktiv“

(9) – Rückmeldungssignal – Akkustische Rückmeldung, „Signalhorn“

(1) – Rückmeldungssignal – Dauer der akustischen Rückmeldung vom Einfachhorn, „kurz“

Sitzheizungsstufenanpassung

STG 09, 31347, Anpassungen

Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 2/4/6 untere Schaltschwelle

Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 2/4/6 obere Schaltschwelle

Hinweis: Werte sind in Grad Celsius einzutragen

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=WKbAyfMVnol>

Sitzheizungsstufenspeicherung

STG 08 (Klima), Anpassung

Speicherung der Sitzheizungsstufe Fahrer, „aktiv“

Speicherung der Sitzheizungsstufe Beifahrer „aktiv“

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=WKbAyfMVnol>

Spiegelanklappung per Remote-Control

STG 09, 31347, Anpassung,

(22) Zugangskontrolle 2-Funk Spiegelanklappung Modus, „by lock command“

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=k7cNr7OPzJw>

Sportliche Lenkung (wenn keine FR/Cupra-Ausführung)

STG Lenkhilfe, Anpassung

Kennlinie d. Lenkunterstützung, „dynamisch“



Die Spurführung und Intensität der Lenkung im CAR-Menü

STG A5, Anpassung

HCA_On_State, „Menu“

HCA_Warning_Intensity, „Menu“

Spurhalteassistent - Personalisierung

STG A5, 20103, Anpassung, Personalisierung Spurhalteassistent bei Kl. 15 ein, [Wert anpassen]

Start-/Stoppautomatik

STG 19, Anpassung, (1)Start/stop-Außentemperaturvorgabe-Minimaltemperatur, „50“

STG 19, Anpassung, (2)Start/stop-Außentemperaturvorgabe-Maximaltemperatur, „50“

Alternative Deaktivierung über die Bordspannung:

STG 19, Anpassung

Start/Stop Startspannungsgrenze: von 7,6 V auf 12 V setzen.

Achtung: Funktionierende Start-/Stoppautomatik ist relevant beim TÜV sowie Besteuerung!

Tagfahrlicht (nur im Modus AUTO einschaltbar)

STG 09, 31347, Anpassung, (29) – Tagfahrlicht nur in Schalterstellung AUTO, „aktiv“

Tagfahrlicht (Aktivierung durch BAP oder Bedienfolge wählbar)

STG 09, 31347, Anpassung, Kanal (2) - Tagfahrlicht Aktivierung durch BAP oder Bedienfolge möglich, „aktiv“

Tagfahrlicht (Aktivierung der äußeren Heckleuchten)

STG 09, 31347, Anpassung, Leuchte 23/24,

Lichtfunktion D „Daytime Running Lights“

Dimming-Wert CD: 127

Dimming-Direction CD: Max

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=p9GncxS2o0I>

Tagfahrlicht/Blinker (hinten)

STG 09, 31347, Anpassung, ...Leuchte 23/24, ...

Dimming-Direction CD: Max

Lichtfunktion E: Blinken links/rechts aktiv (beide Phasen) oder Blinken links/rechts (beide Phasen);

Auf-und Abdimmend mit D_t_blinken_rampe

Lichtfunktion F: not active

Dimming-Wert EF: 0

Dimming-Direction EF: Min

Lichtfunktion G: Ablendlicht links

Lichtfunktion H: not active

Dimming-Wert GH: 127

Dimming-Direction GH: Max

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=p9GncxS2o0I>



Tagfahrlicht/Bremlicht (hinten)

STG 09, 31347, Anpassung,

(9)-Leuchte26NSL LA72-Lichtfunktion D 26) von nicht aktiv auf Bremslicht

(9)-Leuchte27NSL RC6-Lichtfunktion D 27) von nicht aktiv auf Bremslicht

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=p9GncxS2o0I>

Tagfahrlicht vorne langsam auf-und abdimmern

STG 09, 31347, Anpassung, ...Leuchte 2/3, ...

Dimming Direction EF: Max

Lichtfunktion G: Blinken links/rechts (beide Phasen); Auf-und Abdimmend mit D_t_blinken_rampe

Dimming-Wert GH: 35

Dimming-Direction GH: Min

Video: https://www.youtube.com/watch?v=8SPC_nepYL4

Tagfahrlicht hinten langsam auf-und abdimmern

Rechte Fahrzeugseite:

Leuchte23SL HLC10-Dimmwert AB23 - 126

Leuchte23SL HLC10-Dimmwert CD23 - 126

Leuchte23SL HLC10-Lichtfunktion E23 - Blinken Links aktiv (Beide Phasen); Auf-und Abdimmend mit P_t_blinken_rampe

Leuchte23SL HLC10-Dimmwert EF23 - 35

Leuchte23SL HLC10-Dimmrichtung EF23 – Verkleinern

Leuchte26NSL LA72-Dimmwert AB23 - 126

Leuchte26NSL LA72-Dimmwert CD23 - 126

Leuchte26NSL LA72-Lichtfunktion E23 - Blinken Links aktiv (Beide Phasen); Auf-und Abdimmend mit P_t_blinken_rampe

Leuchte26NSL LA72-Dimmwert EF23 - 35

Leuchte26NSL LA72-Dimmrichtung EF23 – Verkleinern

Linke Fahrzeugseite:

Leuchte24SL HRA65 -Dimmwert AB23 - 126

Leuchte24SL HRA65 -Dimmwert CD23 - 126

Leuchte24SL HRA65 -Lichtfunktion E23 - Blinken Rechts aktiv (Beide Phasen); Auf-und Abdimmend mit P_t_blinken_rampe

Leuchte24SL HRA65 -Dimmwert EF23 - 35

Leuchte24SL HRA65 -Dimmrichtung EF23 – Verkleinern

Leuchte27NSL RC6 -Dimmwert AB23 - 126

Leuchte27NSL RC6 -Dimmwert CD23 - 126

Leuchte27NSL RC6 -Lichtfunktion E23 - Blinken Rechts aktiv (Beide Phasen); Auf-und Abdimmend mit P_t_blinken_rampe

Leuchte27NSL RC6 -Dimmwert EF23 - 35

Leuchte27NSL RC6 -Dimmrichtung EF23 – Verkleinern

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=lpFyEugseiw>



TFL und Blinker blinken abwechselnd

STG 09, 31347, Anpassung

Leuchte 2SL VLB10-Lichtfunktion G 2, „Blinken links Hellphase“

Leuchte 2SL VLB10- Dimmrichtung GH 2, „minimize“

Leuchte 2SL VLB10- Dimmwert GH 2, 0

Leuchte 3SL VRB21-Lichtfunktion G 3, „Blinken rechts Hellphase“

Leuchte 3SL VRB21- Dimmrichtung GH 3, „minimize“

Leuchte 3SL VRB21- Dimmwert GH 3, 0

US-Fahrlicht im Wechsel mit TFL

STG 09, 31347, Anpassung

(2)-Tagfahrlicht-Tagfahrlicht Aktivierung durch BAP oder Bedienf., „aktiv“

(4)-Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion A 0, aktiv 100%

(6)-Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert AB 0, [Prozentwert wie gewünscht]

(8)-Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion C 0, „Tagfahrlicht“

(10)-Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert CD 0, 0

(11)-Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction CD 0, „minimize“

(13)-Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion F 0, „Blinken links Hellphase“

(14)-Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert EF 0, „100“

(15)-Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction EF 0, „minimize“

(17)-Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion H 0, „Blinken links Dunkelphase“

(18)-Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert GH 0, 0

(19)-Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction GH 0, „minimize“

(4)-Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion A 1, aktiv 100%

(6)-Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert AB 1, [Prozentwert wie gewünscht]

(8)-Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion C 1, „Tagfahrlicht“

(10)-Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert CD 1, 0

(11)-Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction CD 10, „minimize“

(13)-Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion F 1, „Blinken rechts Hellphase“

(14)-Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert EF 1, „100“

(15)-Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction EF 1, „minimize“

(17)-Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion H 1, „Blinken rechts Dunkelphase“

(18)-Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert GH 1, 0

(19)-Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction GH 1, „minimize“

Wenn zusätzlich US-Beleuchtung bei Standlicht/Abblendlicht aktiviert sein sollte:

(9)-Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion D 0, „Standlicht allgemein (Schlusslicht; Positionslicht; Begrenzung)“

(9)-Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion D 1, „Standlicht allgemein (Schlusslicht; Positionslicht; Begrenzung)“

Verkehrszeichenerkennung

STG 5F, Anpassung

Kanal (63)-Fahrzeug Funktionsliste BAP-traffic_sign_recognition_0x21, „aktiv“

Kanal (151)-Fahrzeug Menü Bedienung-menu_display_road_sign_identification auswählen,



„aktiviert“

Kanal (153)-Fahrzeug Menü Bedienung-
menu_display_road_sign_identification_over_threshold_high, „aktiviert“

STG A5 (Front/Vorfeldkamera), 20103, Codierung
Byte 1 Bit 0 true - "01 Verkehrszeichenerkennung (VZE) aktiv"

STG 17 (Schalttafeleinsatz), Codierung
Byte 5 Bit 2 true - "Verkehrszeichenerkennung verbaut/aktiv"

STG A5 (Front/Vorfeldkamera), Anpassung
Kanal Zeichen Ende der Geschwindigkeitsbegrenzung anzeigen, „aktiv“
Gültige Zusatzzeichen anzeigen, Wert entsprechend anpassen, 00100111

Video 1: https://www.youtube.com/watch?v=CW46XrO_E7M

Video 2: <https://www.youtube.com/watch?v=HFmtbMTt4XU>

Erweiterte elektronische Differenzialsperre XDS (ab 180PS)

STG 03 (Bremse), Codierung
Byte 17 - Bit 3, „true“
STG 03 (ABS), Anpassung
Advanced Electronic Differential Lock, "strong"

Zeigertest / Zeigerausschlag / Tacho Staging

STG 17, Codierung
Byte 1 Bit 0 true

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=NTMN6k5Q0JQ>

Zündung an (Meldung deaktiviert)

STG 17, Anpassung, Zündung aktiv Meldung; Auslöser, "Keine Anzeige"

Sonstiges

Leuchten-Bezeichnung:

Leuchte 0	Blinker vorne links
Leuchte 1	Blinker vorne rechts
Leuchte 2 SL VLB10	TFL links
Leuchte 3 SL VLB21	TFL rechts
Leuchte 4	Linkes Standlicht (Halogen)
Leuchte 5	Rechtes Standlicht (Halogen)
Leuchte 6	Abblendlicht links
Leuchte 7	Abblendlicht rechts
Leuchte 8	Fernlicht links
Leuchte 9	Fernlicht rechts
Leuchte 12 NL LB45	Nebelscheinwerfer links
Leuchte 13 NL RB5	Nebelscheinwerfer rechts
Leuchte 16	Ambienteleuchte (rot)
Leuchte 17	Ambienteleuchte (weiß)
Leuchte 18	Blinker hinten links
Leuchte 19	Blinker hinten rechts



Leuchte 20	Bremslicht links
Leuchte 21	Bremslicht rechts
Leuchte 22	3. Bremsleuchte
Leuchte 23 SL	Äußeres Rücklicht links
Leuchte 24 SL	Äußeres Rücklicht rechts
Leuchte 25	Kennzeichenbeleuchtung
Leuchte 26 NSL	Inneres Rücklicht links
Leuchte 27 NSL	Inneres Rücklicht rechts
Leuchte 28	Nebelschlussleuchte
Leuchte 29	Rückfahrlicht
Leuchte 30	Fußraumbeleuchtung

Ambientebeleuchtung

Ambientelicht 3 ist der Normal-, ECO- und Individual-Modus

Ambientelicht 4 ist der Sportmodus

Der Defaultwert (welcher auch nicht verändert wird) der Lichtfunktion A der Leuchte 16 ist Ambientelicht 4.

Wir sagen also den weißen LED-Einheiten in den Türen, dass sie eigentlich gar nicht mehr leuchten müssen (Leuchte 17: Ambientelicht 3 --> nicht aktiv), da die Roten jetzt den Part in den anderen Modi außer Sport ebenfalls übernehmen.

Zugangscode für die Steuergeräte

- STG 03 ABS 20103
- STG A5 (Front/Vorfeldkamera) 20103
- STG 09 (Bordnetz) 31347
- STG 10 71679
- STG 44 19249
- STG 55 (Leuchtweitenregulierung) 20103
- STG Lenkhilfe 28183

Appendix

Der weltweit größte Blog zum SEAT LEON 5F steht Euch selbstverständlich zum Stöbern zur Verfügung. Empfehlen kann ich als guten Startpunkt meine Zusammenfassung „[Sammelsurrium](http://www.chris-schwarz.de)“ auf <http://www.chris-schwarz.de>

Einige Artikel

- [EUROPA-Tour 2014](#)
- [Kommandos für die Sprachsteuerung](#)
- [Tieferlegung](#)
- [Leistungsoptimierung](#)
- [OZ Racing Superturismo LM](#)
- [induktive/kabellose Laden](#) des Smartphones
- [EZ-LIP](#)
- [Rückfahrkamera \(Tutorial\)](#)
- [Projekt Sound](#)
- [12V-Steckdose im Kofferraum](#)



Weitere Videos

- [SEAT LEON 5F - Engine Optimization \(Chip-Tuning, Kennfeldoptimierung\)](#)
- [Kabelloses Laden im Auto \(SEAT LEON 5F\)](#)
- [Kabelloses Laden im Auto \(Apple iPhone 6\) feat. Philipp Kolb](#)
- [SEAT LEON 5F - Projekt Blacklight](#)
- [SEAT LEON 5F - Fach Mittelkonsole ausbauen](#)
- [SEAT LEON 5F - Interior \(fit out\) \(Mittelkonsole\)](#)
- [SEAT LEON 5F - Glasses Holder \(Brillenfach\)](#)
- [SEAT LEON 5F - Key Modification \(Cover, Batterie, Kappe\)](#)
- [SEAT LEON 5F - Remove hint from sun visor \(Sonnenblende, Air-Bag Hinweis by #chrizschwarz\)](#)
- [SEAT LEON 5F - Playstation T!me](#)
- [SEAT LEON 5F - Windshield Wiper in Service Position](#)
- [Ombrello-Test in der Waschstraße](#)
- Meeting: [European SEAT-Meeting '15](#)
- Meeting: [#chrizschwarz Generation 5F WEST - Meet 'n Eat Lünen \(SEAT LEON 5F\)](#)
- Meeting: [Generation 5F WEST - Meet 'n Eat \[Duisburg\]](#)
- Reise: [Fahrt durch Masuren](#)
- Reise: [Lošinj \(Kroatien\) - Serpentine](#)
- Reise: [Eurotour '15 - Preview \(Timelapse 008\)](#)
- Reise: [Corsica - Gorges De La Restonica](#)