

Освещение салона

Плавное включение и выключение освещения в салоне

Подсветка всех кнопок в салоне загорается и гаснет плавно, смотрится очень естественно и красиво.

```
Блок 09 → Адаптация  
> Suchbeleuchtung_allgemein  
>> KL58 Einschalten mit Rampe → Active  
→ Применить
```

логин-пароль 31347

Пульсация кнопки Старт-Стоп Engine

```
Блок B7 Kessy Безопасный доступ → Адаптация  
> DeveloperCoding Search lights  
>> ZAT_illumination_concept_mybeat_clamp58xt: [VN]_activated  
>> ZAT_illumination_modus_mybeat_clamp58xt: [VN]_activated  
→ Применить
```

логин-пароль 20103

Прорисовка "солнышек" в меню Эстетической подсветки

Не работает на composition color (у него нет визуализации зон, у него зоны идут списком).

Данная кодировка возможна только через OBD11 или ODIS

Данное кодирование актуально тем, у кого с завода стоит только подсветка ног, и нет эстетической подсветки.

Часто в этом случае при активации эстетической подсветки пропадает возможность регулировки зоны подсветки ног, а именно того самого солнышка и визуализации этой подсветки.

Кроме того, данная информация пригодится для тех кто все таки установил дополнительные лампы подсветки, или только собирается это сделать.

За активацию дополнительных зон в меню Эстетической подсветки в 9 блоке отвечают 3 параметра адаптации *Освещение салона, параметры / Interior_light_parameter*

```
>> p_ambientelicht_verbauinformation_HMI
```

Бит	Описание
0	Освещение ног (визуализация фонарей освещения ног)*
1	Освещение ног (без визуализации)
2	Освещение пер.панели (визуализация полосы)*
3	Пусто
4	Центральная консоль (без визуализации)
5	Освещение пер.панели (без визуализации)
6	Освещение пер.панели (без визуализации)
7	Освещение пер.панели (без визуализации)

```
>> p_ambientelicht_verbauinformation_HMI2
```

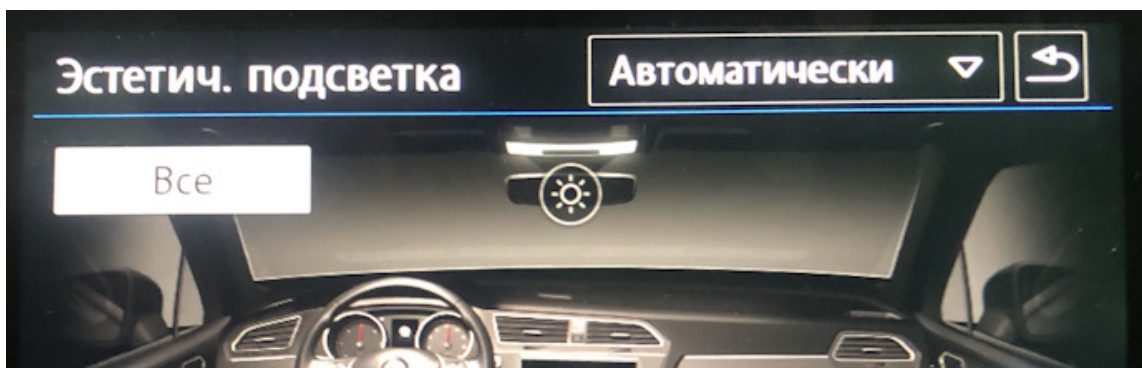
Бит	Описание
0	Центральная консоль (без визуализации)
1	Центральная консоль (без визуализации)
2	Освещение двери (визуализация фонарей подсветки ручек)*
3	Освещение двери (без визуализации)
4	Освещение двери (визуализация полосок)*
5	Освещение двери (без визуализации)

Бит	Описание
6	Освещение двери (без визуализации)
7	Освещение двери (без визуализации)

```
>> p_ambientelicht_verbauinformation_HMI3
```

Бит	Описание
0	Освещение двери (без визуализации)
1	Освещение потолка (без визуализации)
2	Освещение потолка (визуализация освещения фонаря)*
3	Освещение потолка (без визуализации)
4	Пусто
5	Пусто
6	Пусто
7	Пусто

Пример кодирования - активация "солнышка" и визуализации подсветки потолка



```
Блок 09 → Адаптация
> Освещение салона, параметры / Interior_light_parameter
```

```
>> p_ambientelicht_verbauinformation_HMI3 → 110  
→ Применить
```

Пример кодирования - активация визуализации подсветки ручек



```
Блок 09 → Адаптация  
> Interior_light_parameter / Освещение салона, параметры  
>> p_ambientelicht_verbauinformation_HMI2 → 100  
→ Применить
```

Цветовые профили

- ODIS_E шкала на 30 цветов для машин без RGB для 09 блока (адаптации)
- ODIS_E шкала на 10 цветов для машин без RGB для 09 блока (адаптации)

```
Блок 09 → Адаптация  
> Interior_light_2nd_generation / Освещение салона 2-го поколения  
>> Mittelkonsolenbeleuchtung mehrfarbig:  
Старое значение: не акт.  
Новое значение: акт.  
→ Применить
```

```
> Interior_light_lamp_configuration / Освещение салона, конфигурация фонарей  
>> Ambientemenue mit globalem aus → акт.  
>> Ambientemenue mit alle Zonen → акт.  
>> Ambient_Farbliste_HMI → акт.  
→ Применить
```

```
> Ambience_lightning_color_list / Ambientelicht Farbliste / Эстетическая  
подсветка  
Старое значение у всех: 0  
- Rotwert Farbe 1- 217  
- Gruenwert Farbe 1- 221  
- Blauwert Farbe 1 - 235  
- Rotwert Farbe 2 - 255
```

```
- Gruenwert Farbe 2 - 172
- Blauwert Farbe 2 - 5
- Rotwert Farbe 3 - 253
- Gruenwert Farbe 3 - 108
- Blauwert Farbe 3 - 55
- Rotwert Farbe 4 - 222
- Gruenwert Farbe 4 - 70
- Blauwert Farbe 4 - 20
- Rotwert Farbe 5 - 252
- Gruenwert Farbe 5 - 116
- Blauwert Farbe 5 - 240
- Rotwert Farbe 6 - 132
- Gruenwert Farbe 6 - 76
- Blauwert Farbe 6 - 222
- Rotwert Farbe 7 - 0
- Gruenwert Farbe 7 - 102
- Blauwert Farbe 7 - 225
- Rotwert Farbe 8 - 1
- Gruenwert Farbe 8 - 192
- Blauwert Farbe 8 - 255
- Rotwert Farbe 9 - 0
- Gruenwert Farbe 9 - 204
- Blauwert Farbe 9 - 0
- Rotwert Farbe 10 - 182
- Gruenwert Farbe 10 - 255
- Blauwert Farbe 10 - 57
→ Применить
```

Что это за цифры?

Rotwert Farbe 1: 217 Gruenwert Farbe 1: 221 Blauwert Farbe 1: 235

Это цвета в формате RGB для шкалы выбора цвета. Можно перед адаптацией составить свой список желаемых цветов, используя калькулятор цвета (например, <https://www.colorsfire.com/rgb-color-wheel>)

Расширенные цвета

Расширенные цвета задаются в адаптации 9 блока:

Ambience_lightning_color_list_2

логин-пароль 31347

Выбор цвета в зависимости от профиля движения

- ODIS_E Кодирование 19 блока
- ODIS_E Привязка профилей движения для 09 блока (адаптации)

Установленный гейт должен иметь версию софта не ниже 4344 или 5344 и иметь индекс Q и выше

Меню эстетической подсветки

Блок 19 → Кодирование
> FPA_Funktion_AMB – включить
→ Применить (с перезагрузкой блока)

Блок 5F → Адаптация
> Car_Function_Adaptations_Gen2
>> Menu_display_ambient_illumination – Включ
>> Menu_display_ambient_illumination_clamp_15_off – не активир.
>> Menu_display_ambient_illumination_over_threshold_high – Включ.
>> Menu_display_ambient_illumination_standstill – не активир.
>> Menu_display_ambient_illumination_after_disclaimer – не активир.
→ Применить

Блок 09 → Адаптация
> Interior_light_lamp_configuration / Освещение салона, конфигурация фонарей
>> Ambientemenue mit globalem aus – акт.
>> Ambientemenue mit alle Zonen – акт.
>> Ambient_Farbliste_HMI – акт.
>> Ambience_light_colorlist_default – 1 (или 0)
>> Farbwahl ueber HMI – не акт.
>> Farbwahl ueber Fahrprofil – не акт.
→ Применить

> Interior_light_2nd_generation / Освещение салона 2-го поколения
>> Ambiente_Fahrprofil_Individual – 7
>> Ambiente_Farbwahl_FPA_waehlbare_Kopplung – active
>> Ambiente_Farbwahl_FPA_waehlbare_Kopplung_Status_hmi_default – сопряжены (coupled)
>> Mittelkonsolenbeleuchtung mehrfarbig – акт.
→ Применить

Профили движения

Расшифровка профилей

Fahrprofil_0 – при открытии дверей на заглушенном авто

Fahrprofil_2 – обычный – синий

Fahrprofil_3 – спорт – красный

Fahrprofil_4 – бездорожье – сиреневый

Fahrprofil_5 – эко – зеленый

Fahrprofil_7 – индивидуальный – фиолетовый

Fahrprofil_10 – снег – голубой

Fahrprofil_11 – индивидуальный режим бездорожье

```
Блок 09 → Адаптация
> Ambientelicht Zuordnung der Farbe zum Fahrprofi
>> Fahrprofil_0 - 1
>> Fahrprofil_1 - 1
>> Fahrprofil_2 - 7
>> Fahrprofil_3 - 4
>> Fahrprofil_4 - 6
>> Fahrprofil_5 - 9
>> Fahrprofil_6 - 8
>> Fahrprofil_7 - 5
>> Fahrprofil_8 - 1
>> Fahrprofil_9 - 1
>> Fahrprofil_10 - 8
>> Fahrprofil_11 - 1
>> Fahrprofil_12 - 1
>> Fahrprofil_13 - 1
>> Fahrprofil_14 - 1
>> Fahrprofil_15 - 1
→ Применить
```

Скорость переключения профилей

```
Блок 19 → Адаптация
> Driving Profile Selection Parameter
>> Driving Profile Selection Toogle Time Adaptation – вместо 2000 мс ставим 0
→ Применить
```

логин-пароль 31347

Отключение освещения салона при открытии багажника

Изначально при открытии крышки багажника загорался свет не только в нем, но и в салоне

```
Блок 09 → Адаптация
> Освещение салона 2го поколения - Innenlicht bei offenem Hechdeckei
einschalten
> Не акт.
→ Применить
```

логин-пароль 31347

Комментарии