Регулировка фар в автомобилях группы VAG

1. Когда нужно выполнять регулировку фар

- (1) Если блок управления вертикальным перемещием фар был заменен.
- (2) Если корпус фары был заменен.
- (3) После ремонта фары.

2. Предпосылки

Прежде чем приступить к регулировке фар, убедитесь, что соблюдены следующие условия:

- (1) Автомобиль стоит на ровной поверхности.
- (2) Ручной тормоз не применен.
- (3) Ручка АКПП находится в положении «парковка»
- (4) Руль и колеса стоят прямо.
- (5) Внутри автомобиля нет водителя и пассажиров.
- (6) Не перемещайте автомобиль во время процедуры регулировки фар.

Как выполнить эту регулировку:

• Пример 1: VW Golf (2004-2009)



Select System

- 1 Common system
- 2 Power transmission system
- 3 Chassis system
- 4 Body system
- 5 Comfort and Convenient system
- 6 Electronic system 1
- 7 Electronic system 2

Common system

- 13 (45) Interior monitoring
- 14 (46) Central module comfort system
- 15 (53) Parking brake
- 16 (55) Vertical headlight
- aim control
- 17 (56) Radio



5

Identification

Dynamische

7

Number 1/1 ID:0603

01539 **Headlights Not Adjusted**

9

Basic Setting

Block number: 001 (0-255)

ENTER: Confirm input

1	System Information
	System Information
2	Read Fault Code
3	Clear Fault Code
4	Data Stream
5	Activation
7	Coding / Software Download
0	Basic Setting
1	Login ECU
2	Adaptation
_	

8

CAN system
1 System Information
2 Read Fault Code
3 Clear Fault Code
4 Data Stream
5 Activation
7 Coding / Software Download
10 Basic Setting

- 11 Login ECU
- 12 Adaptation

10

Basic Setting

Basic Setting 001

Reg.Position

2 Learned

- 1. Введите 001 для основной настройки и нажмите ENTER, на экране появится надпись «Wait» -> «headlamp adjusting» (это займет примерно около 10 сек) -> Reg.Position Learned (основные настройки успешны).
- 2. После того, как основные настройки успешно завершены, коды ошибок буду удалены автоматически.

• Пример 2: VW Touareg (2003-2010) и VW Phaeton (2002-2009)



1	2
-	~

Electronic system 1

- 13 (77) Telephone
- 14 (09) Electronic central electrics
- 15 (19) Data Bus On Board **Diagnostic Interface**

16 (29) Light control left

17 (39) Light control right

- 18 (49) Automatic light switch
- 19 (59) Towing protection
- 20 (69) Trailer function



13

Identification-29

Control Module Type EVG GDL+AutoLWR(1)0001 Part Number 3D0909157 Coding 00017 WSC No. 00000

Press ENTER to continue

15

Diagnostics - 29

1 System Information

- 2 Read Fault Code
- 3 Clear Fault Code
- 4 Data Stream
- 5 Activation
- 7 Coding / Software Download
- 10 Basic Setting
- 11 Login ECU
- 12 Coding WSC

17

Number 1/1 ID:0603-29

01539 Headlights Not Adjusted

19

Coding

1 Coding

14

Extra Information - 29

XXXXXXXXX Part No.2 0 Importer No.

XXXXXX

Press Enter to continue

16

0

Number 1/2 ID: -29

00003 Control Module

18

Diagnostics - 29	

- 1 System Information
- 2 Read Fault Code
- 3 Clear Fault Code
- 4 Data Stream
- 5 Activation
- 7 Coding / Software Download
- 10 Basic Setting
- 11 Login ECU
- 12 Coding WSC

20

Coding ECU - 29

0000001 для VW Phaeton (3D)

0000002 для VW Touareg (7L) (стандартная подвеска - рессорная)

0000003 для VW Touareg (7L) (пневмоподвеска)





• При выполнении основной настройки включите фары на ближний свет.

	_24
Diagnostics - 29	Basic Setting -29
1 System Information	
2 Read Fault Code	
3 Clear Fault Code	Block number: 001 (0-255)
4 Data Stream	
5 Activation	ENTER: Confirm input
7 Coding / Software Download	-
10 Basic Setting	
11 Login ECU	
12 Coding WSC	
-	

• Введите 001 для основной настройки и нажмите ENTER, на экране появится надпись «Wait» -> «headlamp adjusting» (это займет примерно около 10 сек).

2	5
---	---

Basic Setting Basic Setting 001 1 Headlamps 2 adjusting 3 032 032 234

26

Basic Setting

Block number: 002 (0-255)

ENTER: Confirm input

27

Basic Setting - 29

Basic Setting 002 1 Reg.Position 2 Learned

