

前照灯调整

调整

1. 注意： 如果并不加载Flash视频链接或与您的浏览器不兼容，WMV版本的视频可以访问：
http://www.fordservicecontent.com/Ford_Content/videos/FusionHeadlampAdj2.wmv

点击上面的链接观看视频。



[点击这里观看该步骤的视频。](#)

所有前照灯类型

注意： 有关前照灯调整螺钉位置的信息，请参阅《用户手册》。

注意： 公差范围请参考您手册推荐的状态检查车辆视觉瞄准。

注意： 水平的目标是不可调的。

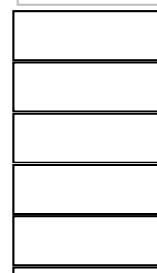
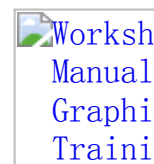
2. 确定前照灯类型。 车辆上都配备了视觉光学左对齐（VOL）或视觉光学右对齐（VOR）前照灯。 模压前照灯透镜的小写字母是以下操作之一： ， VOL和SAE或VOR和SAE

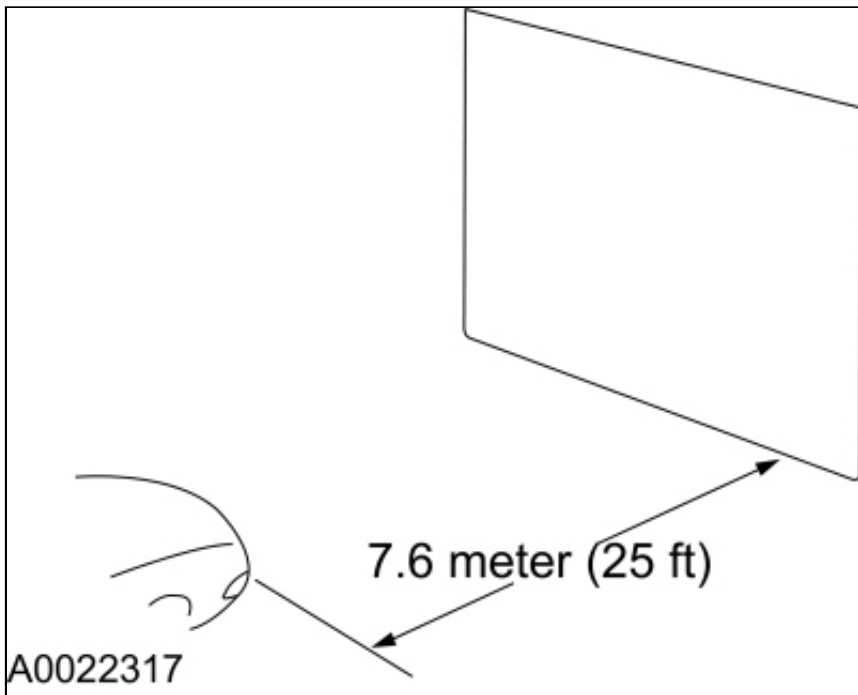
3. 注意： 在开始调整前照灯之前，必须满足进入条件。

- 车辆必须在水平地面上。
- 轮胎必须正确充气。
- 车辆必须正常加载。
- 头灯必须是干净的。
- 头灯必须正确操作。
- 空气悬架开关必须打开（如果配备）。

4. 注意： 垂直的墙壁或屏幕必须至少2.4米（8英尺）宽。

在平整表面上将车直接停在墙壁或掩蔽物前，距离约为25英尺（7.6米）。



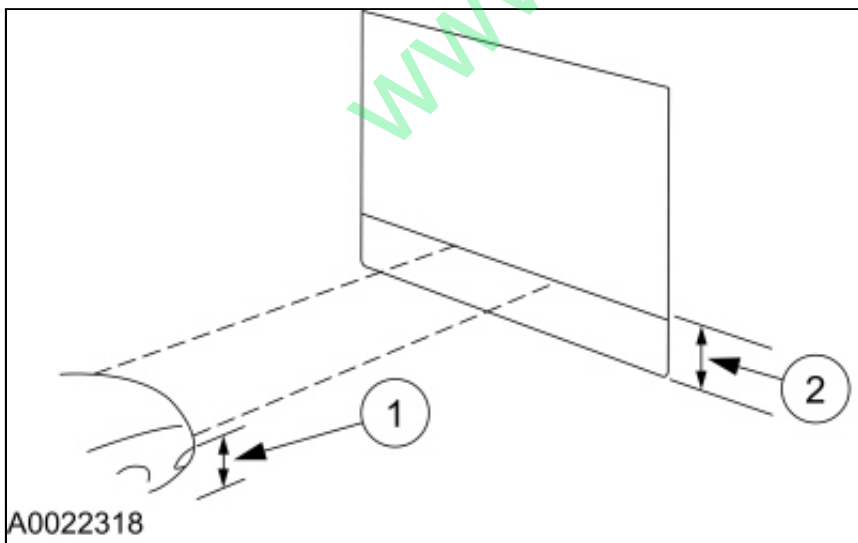


[Click here to learn about symbol color coding and icons used in this manual](#)

5. 注意：低光束灯泡的灯泡中心有时标记上的透镜（圆，十字准线或其他标记），或者被低光束的反射镜，灯泡罩或低光束投影机内透镜的中心。

前照灯的中心到地面的高度测量，并记录测量结果。

[Worksh Manual Graphi Traini](#)



[Click here to learn about symbol color coding and icons used in this manual](#)

6. 注意：使用了2.4米（8英尺）部分遮蔽胶带的水平参考线。

- 汽车大灯灯泡中心的高度低于95厘米（37.5英寸），放置水平参考线，大灯灯泡中心高度相等。
- 汽车大灯灯泡之间的中心高度95厘米 - 105厘米（37.5 - 41.5英寸），放置水平的参考线大灯灯泡中心高度减去1.3厘米（0.5英寸）。
- 用于车辆用前照灯灯泡中心的高度高于105厘米（41.5英寸），这里的水平基准线，在头灯灯泡中心的高度减去2.5厘米（1.0英寸）。

7. 注意： 在黑暗环境下执行此程序，以便有效地查看前照灯光束模式。

开启近光前大灯照亮墙壁或者屏幕，并打开引擎盖。

8. 注意： 切断光束图案光束图案的水平线，那里是最大的变化光明与黑暗之间。

墙壁或屏幕上，找到切断的光束模式。

VOR式大灯

注意： 该程序适用于透镜上有 VOR 模塑的左侧和右侧前照灯。

9. 注意： VOR束模式的外观车辆之间可能会有所不同。

光束图案的右侧部分有一个明显的截止。

- 1 - 水平参考线
- 2 - 切断
- 3 - 高强度区



[Worksh
Manual
Graphi
Traini](#)

[Click
here
to
learn
about
symbol
color
coding
and
icons
used
in
this
manual](#)

11. 注意： 对准一个头灯，同时覆盖其他前照灯。

水平参考线对齐大灯 按需要进行调整前照灯用前照灯的调整螺钉。

12. 剩下的头灯重复前面的步骤。

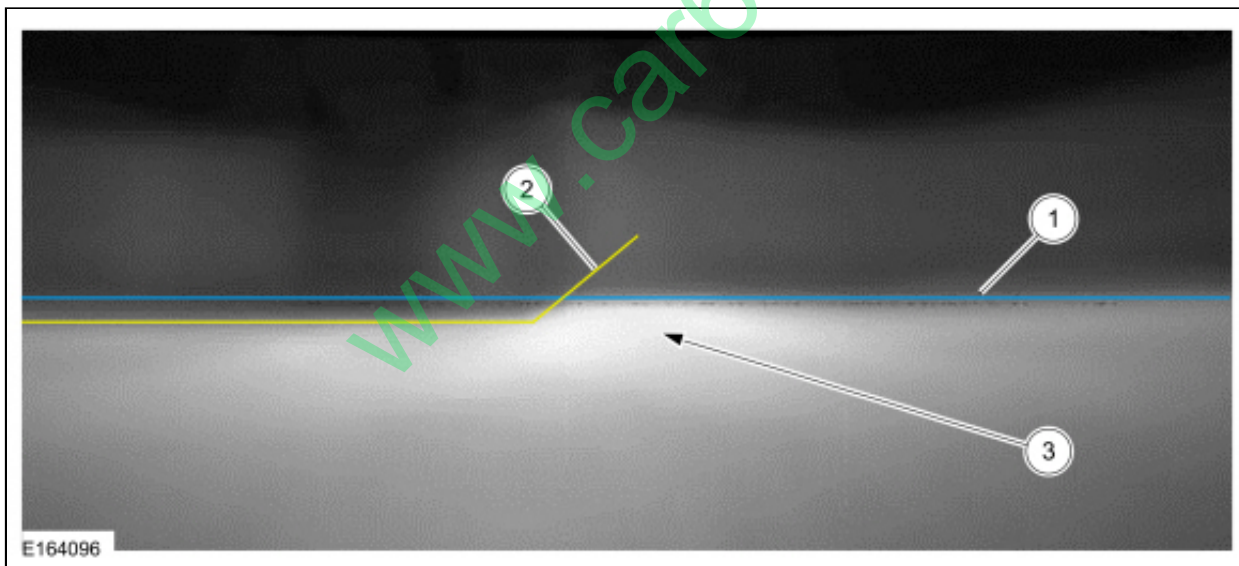
VOL型大灯

注意： 该程序适用于透镜上有 VOL 模塑的左侧和右侧前照灯。

13. 注意： 车辆之间的VOL光束图案的外观可能会有所不同。

对于体积型前照灯，有一明显的截止频率的波束方向图的左侧部分。 此截止的边缘的位置应低于水平参考线5厘米（2英寸）。

- 1 - 水平参考线
- 2 - 切断
- 3 - 高强度区



[Worksh
Manual
Graphi
Traini](#)

[Click
here
to
learn
about
symbol
color
coding
and
icons
used
in
this
manual](#)

15. 注意： 对准一个头灯，同时覆盖其他前照灯。

水平参考线对齐大灯 按需要进行调整前照灯用前照灯的调整螺钉。

16. 剩下的头灯重复前面的步骤。

www.car60.com