



组成：

摄像头，大灯控制器，驱动模块，光源组模块，传输线路。

分类：

矩阵大灯，遮阳板式。

摄像头：

识别对向驶来车辆的前大灯、前方同向车辆的尾灯，精准定位位置与距离。

大灯控制器：

识别道路行人、非机动车，避免远光直射造成眩目。

大灯控制器：

摄像头识别目标→分区熄灭/调暗→远光持续照明。

驱动模块：

控制远光分区的点亮、熄灭、亮度调节，实现防眩目。

光源组模块：

多颗独立 LED 分区，可单独控制亮灭/亮度，实现精准防眩。

传输线路：

传输信号。