

采光板安装说明

采光板尺寸

采光板安装件



采光板

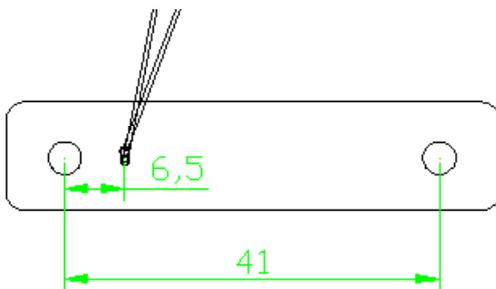
长: 54mm
宽: 12mm
厚: 8.7mm
螺丝孔: $\varnothing 3.6\text{mm}$



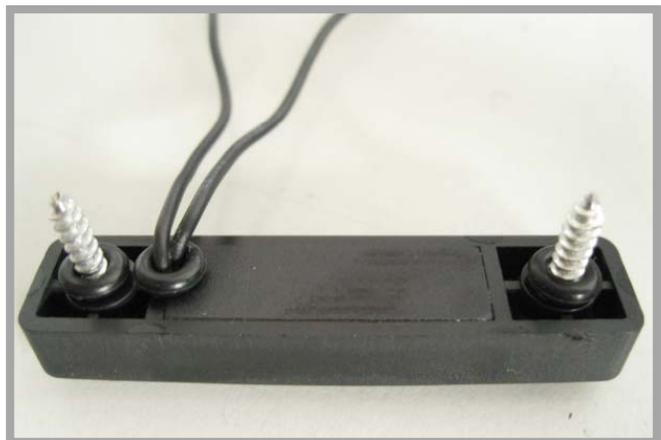
密封圈

内径: $\varnothing 2.7\text{mm}$
外径: $\varnothing 6.6\text{mm}$

采光板密封圈安装方式



采光板螺丝孔孔距: 41mm
左螺丝孔到出线距离: 6.5mm



采光板安装说明

采光板安装

安装位置要求

1. 每一个墙控器配置一个采光板；
2. 安装在本樘窗的型材或此朝向的墙面上，需在阳光照射时间最长的位置。安装在型材上，选择距离窗台高出10cm的位置为佳；
3. 推荐安装位置
 - 东，西，北朝向窗：型材的中挺或外框上，如有固定扇也可安装在扇框上；
 - 南朝向窗：型材的中挺或凸起的墙面上；

**注：安装位置无遮挡物，可充足的采集光照；
安装位置易清洁；**

安装步骤

1. **开孔（固定螺丝孔）**：确定安装位置后，根据采光板螺丝孔的距离确认螺丝孔位置钻孔。选用 $\varnothing 3.2\text{mm}$ 麻花钻开孔；
2. **开孔（信号线孔）**：信号线开孔位置根据采光板上螺丝孔到信号线位置确认并钻孔。选用 $\varnothing 4\text{mm}$ 麻花钻开孔；
3. **接线**：将采光板两个黑黑线与预留至此位置的黑白双绞护套线连接（不分正负），接头处需用热缩管保护。（采光板出线必须加密封圈）
4. **安装固定螺丝**：固定螺丝选用M4*16沉头自攻螺丝；安装固定螺丝必须加密封圈；
5. **打胶**：在固定好的采光板周边打上一圈密封胶。

注：采光板信号线使用黑白双绞白色护套线，需在布线时从墙控器位置引到采光板安装位置。