

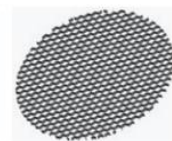


【型号:FWK2411】

### 可选附件：



外遮光罩



蜂窝防眩网



深筒防眩罩

## 概述

### 防水：

1. 使用防水透气螺塞，平衡内外压差，避免热胀冷缩时吸进水气，出现凝结现象；
2. 密封圈采用进口耐老化硅橡胶原料；
3. 防护等级IP66。

### 结构：

1. 根据LED散热特性，结构设计完美的整合传导和对流散热设计，使LED热量快速通过灯具结构的特殊设计散热出来，有效降低LED结温，提高发光效率，降低电源和驱动环境温度，确保灯具的高效率和长寿命。
2. 结构材料设计采用高纯度铝和压铸铝的完美结合，利用高纯度铝高导热系数的特性和压铸铝的强度和硬度的优势，达到体积小、功率大的创新灯具。

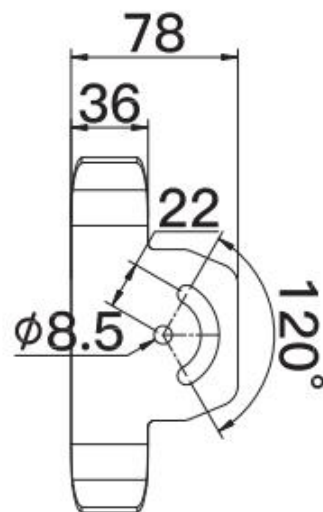
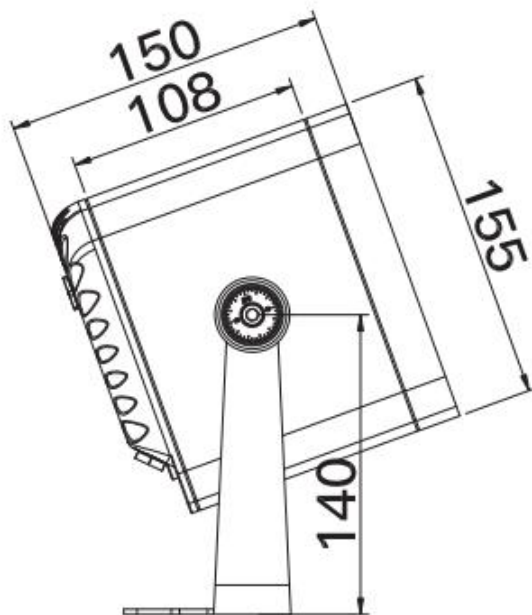
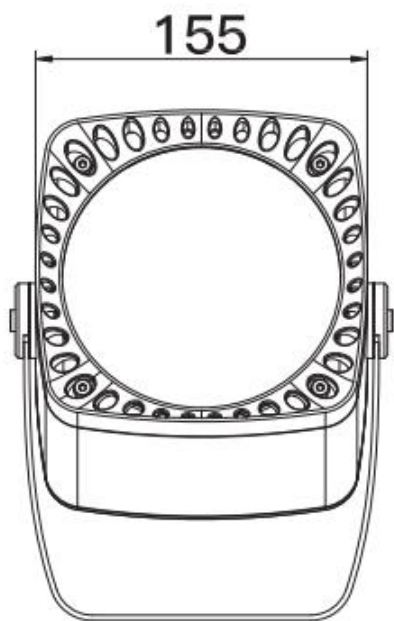
**控制方式：**采用标准DMX512（1990）协议控制。

**应用场所：**广场、户外景观、大楼外立面、单体建筑和历史建筑外立面、绿化景观照明。

## 技术参数

| 产品型号      | FWK2411   |
|-----------|---|
| 光源        | LED   |
| LED寿命     | 5万小时  |
| LED数量     | 12颗   |
| LED颜色(单色) | 1800K~5700K   |
| 光束角(FWHM) | 10° /15° /20° /30° /45° /60° /2515° /5015°                |
| 外壳材质      | 高纯度铝和压铸铝，砂纹深灰色静电喷塑表面处理                                    |
| 玻璃材质      | 5mm钢化超白玻璃   |
| LED驱动方式   | 1800mA恒流驱动  |
| 输入电源      | 100 ~ 240VAC±10%，50/60Hz；DC 24V                           |
| 系统功率      | 76W   |
| 防护等级      | IP66  |
| 中心光强      | 44500 cd（SX-10°）；42000 cd（XPG-10°）                        |
| 电缆线       | 3*1.0mm <sup>2</sup> 橡胶线（高压）；2*1.0mm <sup>2</sup> 橡胶线（低压） |
| 信号线       | 超五类SFTP双屏蔽4对双绞线（可控）                                       |
| 控制        | DMX512（1990）  |
| 电气安全等级    | I类；III类   |
| 环境温度      | -20℃~+55℃(Ta+10℃)   |
| 净重        | 2.8KG   |

## 灯具尺寸



## 灯具尺寸

带遮光罩

