



【型号:C3027】

概述

防水:

1. 采用硅胶灌注灯具,使灯具内部整体电路封闭,达到防水功能。
2. 防护等级IP66。

结构:

1. 灯体采用线型设计,材质为铝挤型6063,阳极氧化表面处理,抗腐蚀。
2. 全新的混光结构设计,方形透明实心灯罩;双色挤塑一体成型,光效均匀柔和,可实现光的连续性,达到无缝拼接;
3. 采用防紫外线、抗老化进口小灯罩,防止色温飘移,保证色温的一致性;
4. 灯具采用尾卡注塑接头,出线牢固可靠,抗拉扯能力强,不易松动,符合GB7000.1-2007 5.2户外灯具标准:电缆线固定装置要求。
5. 灯具底部出线,即可实现无缝拼接,又可实现电线及防水接插件隐藏对接;

安装: 采用底部安装支架,简单方便。

光学: 采用五合一RGBWW LED,能够调出全白光系列(6500K、5000K、4500K、4000K、3500K、3000K、2500K、2200K)及各种不同彩色光(水蓝色、天蓝色、淡紫色、淡绿色、琥珀色、水红色)。

控制方式: 采用DMX512(1990)协议控制,10万种RGB合成真彩色,实现同步、追逐、流水等变化。

应用场所: 适用于公园、广场、楼宇等场所勾勒轮廓。

技术参数

| | |
|-----------|--|
| 产品型号 | C3027 系列 |
| 单颗LED功率 | 0.2W（单色），0.25W（4合1），0.3W（5合1） |
| LED寿命 | 5万小时 |
| LED类型 | SMD |
| LED数量 | 48颗 |
| LED颜色(单色) | 红/绿/蓝/琥珀/白/中性白/暖白 |
| LED颜色(彩色) | 4合1红绿蓝白； 5合1红绿蓝白白；5合1红绿蓝白琥珀 |
| 光束角 | 120° |
| 外壳材质 | 铝挤型6063，阳极氧化本色表面处理 |
| 灯罩材质 | 防紫外线、抗老化进口实心PC |
| 输入电压 | DC 24V |
| LED驱动方式 | 60mA 恒流驱动（单色），20mA 恒流驱动（全彩） |
| 系统功率 | 12W（单色），17W（4合1）；20W（5合1） |
| 防护等级 | IP66 |
| 电缆线/信号线 | 2*0.75平方扁平线（非调光）；2*0.75+3*0.3平方扁平线（调光） |
| 控制 | DMX512（1990） |
| 电气安全等级 | III类 |
| 环境温度 | -20°C~+55°C(TA+10°C) |
| 净重 | 0.75KG |

| 标准角度 | 可选项 | | | |
|------|------------|------|-----|-----|
| 120° | 颗数 PCS | 48 | 24 | 12 |
| | 长度 mm | 1000 | 505 | 300 |
| | 功率W 单色 | 12 | 6 | 3 |
| | 功率W 4合1 | 17 | 9 | 5 |
| | 功率W 5合1 | 20 | 10 | 5 |

灯具尺寸 (mm)

PC1 方形灯罩 底部支架

