



**【型号: C1196】**

## 概述

### 防水:

- 1.灯具采用密封圈结构防水，内部硅胶灌注，使灯体内部整体电路封闭，灯具达到双层防水功能。
2. 防护等级IP66。

### 结构:

- 1.外形小巧精致，便于隐藏安装，不破坏整体美观；
- 2.防紫外线、抗老化进口PC灯体，透明PC加扩散剂灯罩，阻燃等级UL94-V0，抗UV耐黄变；
- 3.一体注塑成型电缆线，抗拉能力强：不易松动，密封性好；
4. 采用橡胶电缆线，避免了PVC线长期在户外使用易老化、易脆裂的问题；

5.焊接工艺：橡胶线与灯具灯板之间采用焊接方式，彻底解决了插针压接式工艺在使用过程中插针易氧化造成接触不良、工作不稳定等问题。

**安装:** 螺钉直接固定，简单方便。

**控制方式:** 采用标准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:** 广场、户外景观、大楼外立面、大型建筑、主题公园、娱乐场所等地的点缀装饰性照明。

## 技术参数

产品型号	C1196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(全彩)	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	防紫外线、抗老化进口PC
灯罩材质	防紫外线、抗老化进口PC
输入电源	DC 24V
LED驱动方式	60mA 恒流驱动(单色)，20mA 恒流驱动（4合1）；14mA 恒流驱动（5合1）
系统功率	12W（单色）；16W（4合1）；15W（5合1）
防护等级	IP66
电缆线/信号线	2*1.0mm <sup>2</sup> 橡胶线（非调光）；2*0.75mm <sup>2</sup> +3*0.5mm <sup>2</sup> 橡胶线（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	0.55KG

## 灯具尺寸 (mm)

