

产品规格书

产品型号： CS9-4

产品中文名称： 4点 5050 全彩防水穿孔灯

编 制： _____

审 核： _____

批 准： _____

日 期： _____ 2016-11-16

文件状态： 草稿 正式发行

文件修订记录

版本	修订人	修订项	发布日期
A	骆贵林	首次发行	2016-07-22
A1	骆贵林	更改产品厚度，更新产品特点	2016-08-16
A2	骆贵林	两端改为 4P 接头线	2016-11-16
A3			

产品规格书

产品名称: 4点 5050 全彩防水穿孔灯

产品型号: CS9-4



适用范围:

外露广告标识光源、有防水要求的室外建筑装饰装修光源、其他工程项目等。

产品特点:

1. 输入电压:DC12V;
2. 采用最新全彩防水5050贴片LED;
3. 采用全密封灌胶工艺, 防护等级IP66;
4. 专用设计全彩透镜外壳, 发光效果更佳, 材料并且可以防火;
5. 信号长距离传输, 芯片采用自动整形转发技术, 数据再生并通过数据输出端发送至下级, 信号不随级联变远而出现失真或衰减;
6. PWM辉度控制, 256级辉度可调, 单线三通道LED恒流驱动, 外部控制器只需单线即可对芯片进行控制;
7. 支持断点续传, 信号不因某颗芯片异常而影响其他芯片正常工作;
8. 支持现有市场上最新控制器, 实现各种变化效果;
9. 可旋转多重方式安装, 安装更方便, 适用更广泛;
10. 适用于大型LOGO, 楼体, 建筑物轮廓、游乐园、酒店、广告牌、幕墙、舞台及夜场等室外建筑装饰装修光源。

安装方式:

开孔尺寸 $\phi 9\text{mm}$, 螺丝或铆钉固定。

单模组任意可剪。

光电参数:

产品型号	发光颜色	波长(nm)	发光角度(°)	光通量(lm/pcs)	显色指数Ra	光效(lm/W)	电压(DC V)	功率(W/PCS)
CS9-4	全彩	R 620~625	86	27	-	41	12	<=0.65
		G 525~530						
		B 465~470						

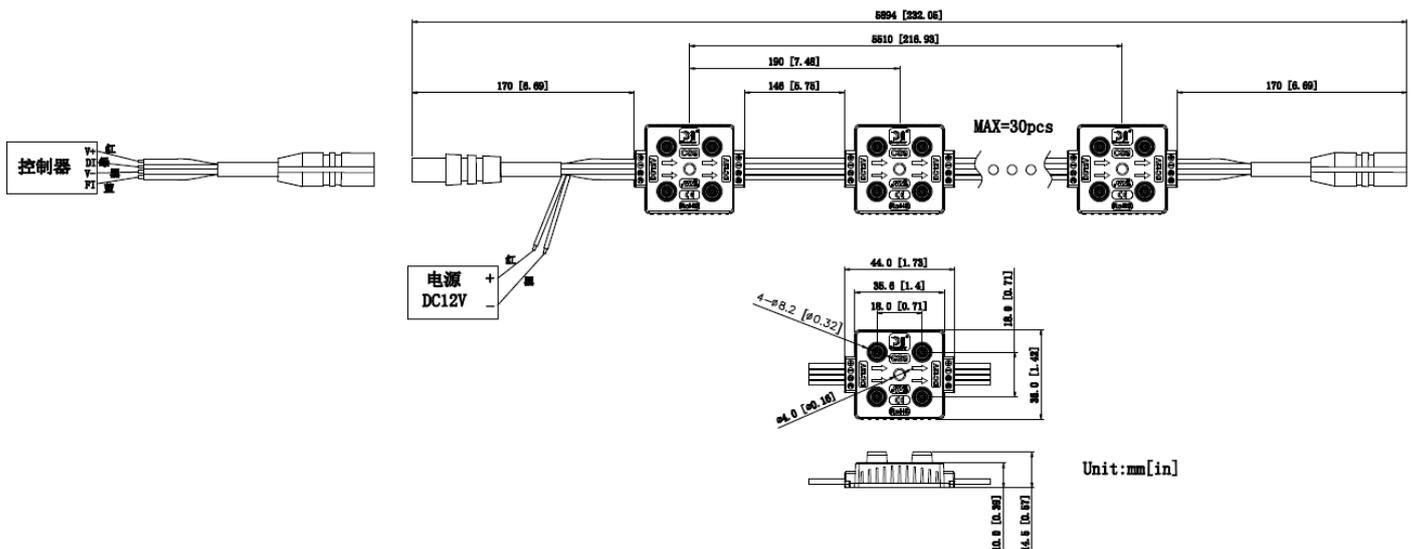
其它参数:

产品型号	标准级联数量(pcs)	单端供电最大级联数量(pcs)	工作环境温度(°C)	存储环境温度(°C)	防护等级
CS9-4	30	30	-25~+60	-25~+70	IP66

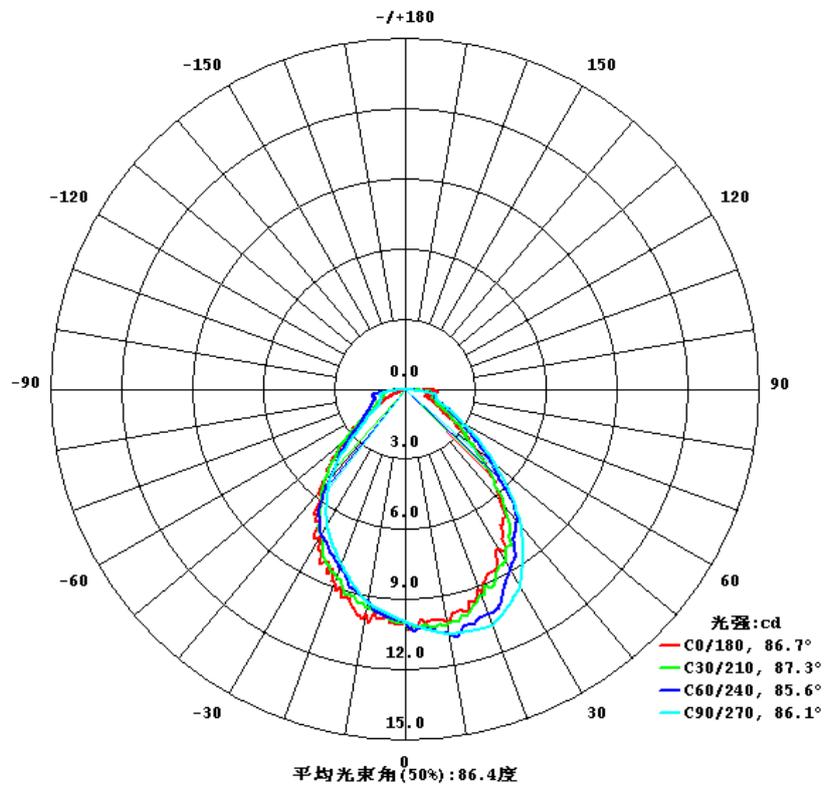
备注:

- ① 测试环境温度为 $25\pm 2^{\circ}\text{C}$;
- ② 以上数据为典型值, 产品的实际参数可能会不同于典型数据。数据如有更改, 恕不另行通知。

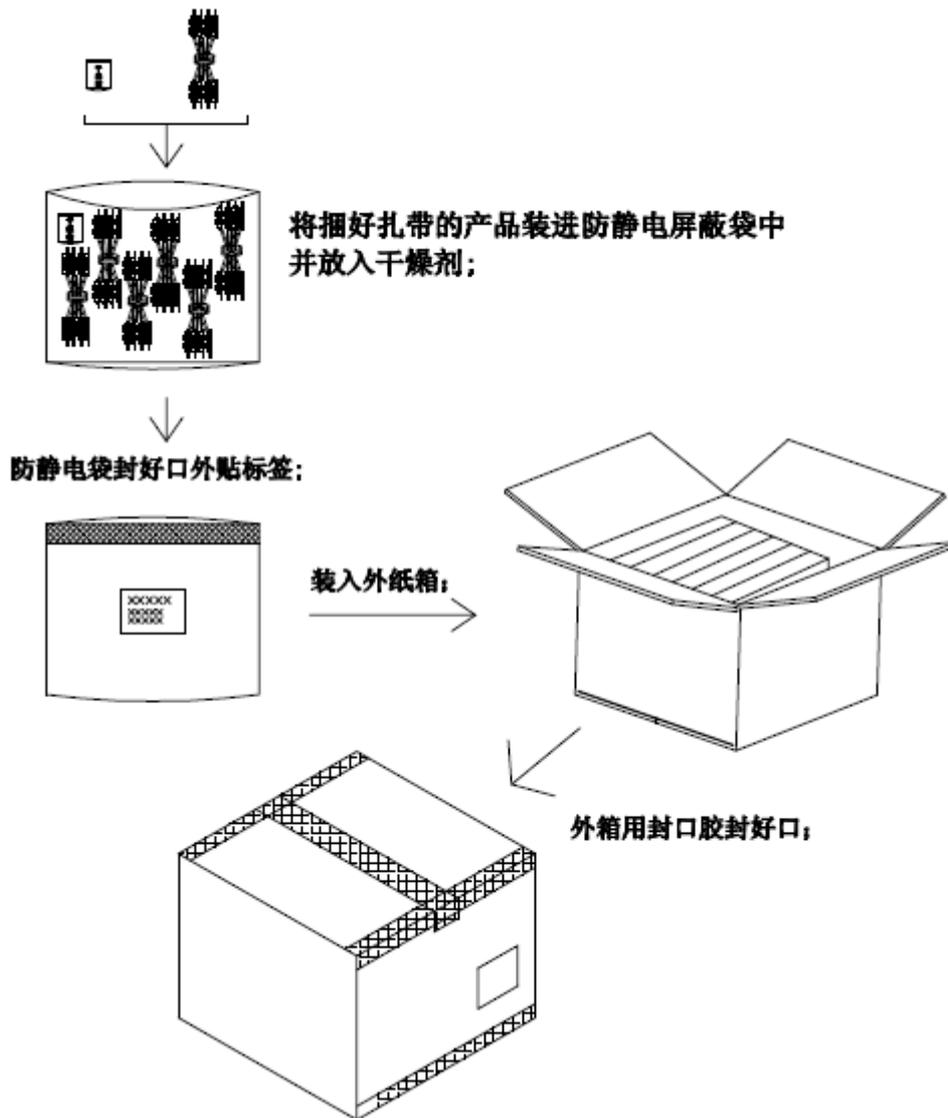
外形尺寸图:



配光曲线图:



包装示意图:



包装说明:

- 1、本产品采用防静电屏蔽袋密封装载，使用大号箱包装;
- 2、外箱尺寸：570*375*285mm;
- 3、每串级联数量为30PCS，一个防静电屏蔽袋装载2串，一个外箱装20个防静电屏蔽袋;
- 4、

产品型号	产品尺寸 (mm)	总数 (pcs)	净重 (kg)	毛重 (kg)
CS9-4	44*36	1200	19.28(1±10%)	20.58(1±10%)

- 5、上述包装数量和重量只针对图示包装方式，当为其它包装方式时包装数量和重量会存在差异，具体以实物为准。