

产品规格书

产品型号：CS9

产品中文名称：3点5050全彩防水穿孔灯

编制：_____骆贵林_____

审核：_____骆贵林_____

批准：_____何军_____

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
A1.0	骆贵林	首次发行	2016-01-11
A1.1	骆贵林	增加级联，增两端接头	2016-06-30
A1.2	骆贵林	产品型号更改为CS9-3	2016-07-20
A1.3	骆贵林	更改产品厚度，更新产品特点	2016-08-16
A1.4	骆贵林	两端改为4P接头线	2016-11-16
A1.5	杨宝林/邓明国	整理	2019-03-20
A1.6			
A1.7			

产品规格书

产品名称： 5050 全彩防水穿孔灯

产品型号： CS9

适用范围：

外露广告标识光源，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。

产品特点：

1. 采用最新全彩防水5050贴片LED；
2. 采用全密封灌胶工艺，防护等级IP66；
3. 专用设计全彩透镜外壳，发光效果更佳，材料并且可以防火；
4. 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；
5. 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；
6. 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；
7. 支持现有市场上最新控制器，实现各种变化效果；
8. 安装方便单模组任意可剪；
9. 质保3年

安装方式：

1. 开孔安装，每单灯开孔 $\phi 9\text{mm}$ ，注意孔位和孔距；
2. 螺丝或铆钉固定。

光电参数：

产品型号	光色	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)
CS9-3	全彩	R 620~625	110	19	-	29	12	<=0.65
		G 525~530						
		B 465~470						
CS9-4	全彩	R 620~625	86	27	-	41	12	<=0.65
		G 525~530						
		B 465~470						

其它参数:

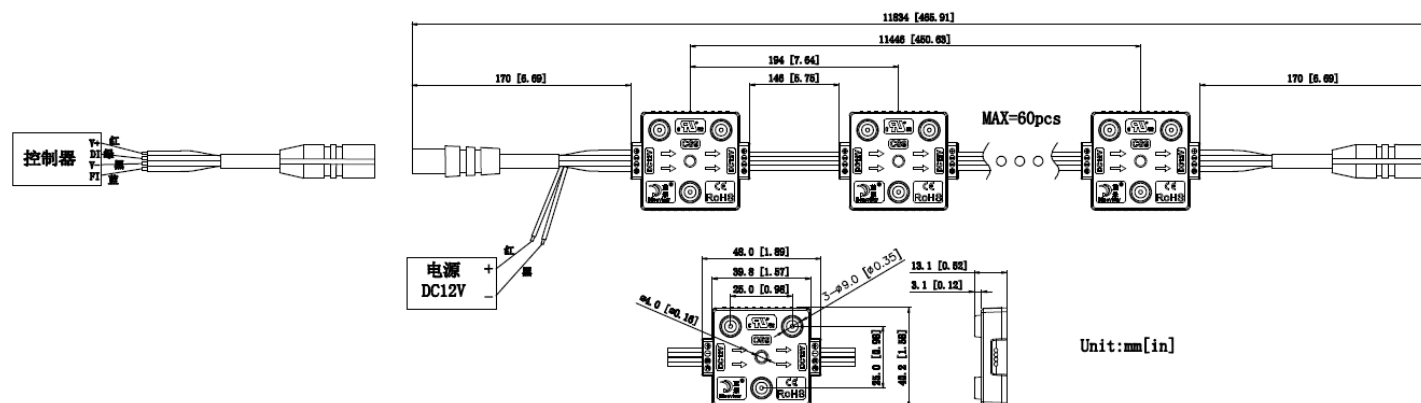
产品型号	标准级联数量(pcs)	单端供电最大级联数量 (pcs)	工作环境温度 (℃)	存储环境温度(℃)	防护等级
CS9-3	60	60	-25~+60	-25~+70	IP66
CS9-4	30	30	-25~+60	-25~+70	IP66

备注:

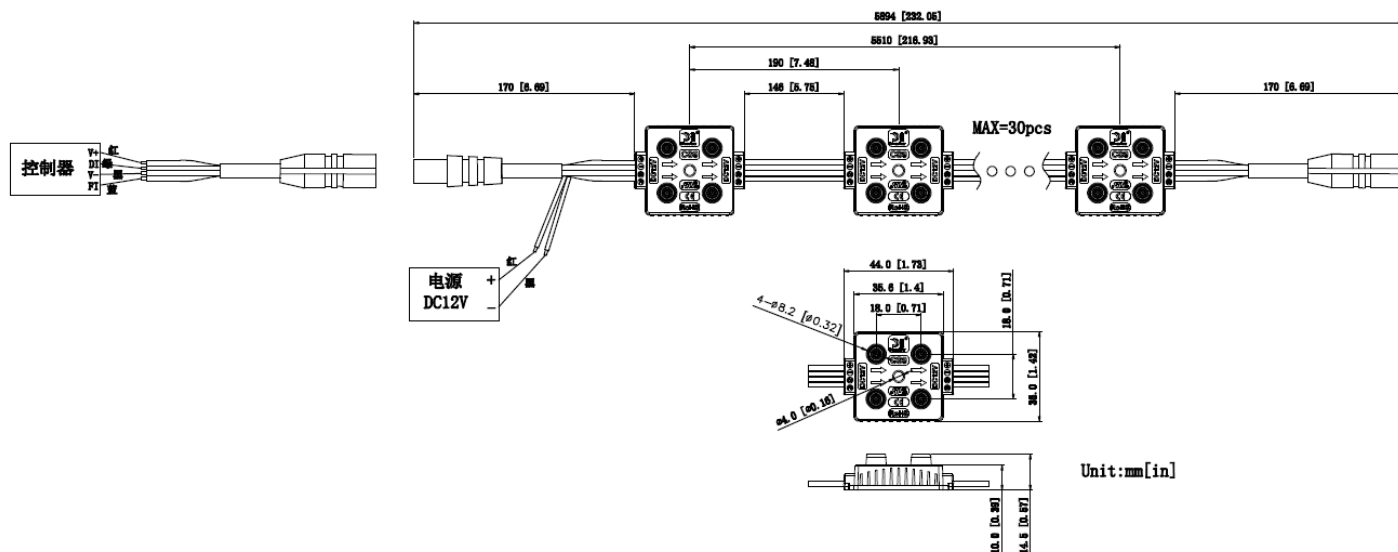
- ① 测试环境温度为 $25\pm 2^{\circ}\text{C}$;
- ② 以上数据为典型值, 产品的实际参数可能会不同于典型数据。数据如有更改, 恕不另行通知。
- ③ 功率误差 $\pm 10\%$.

外形尺寸图:

1. CS9-3

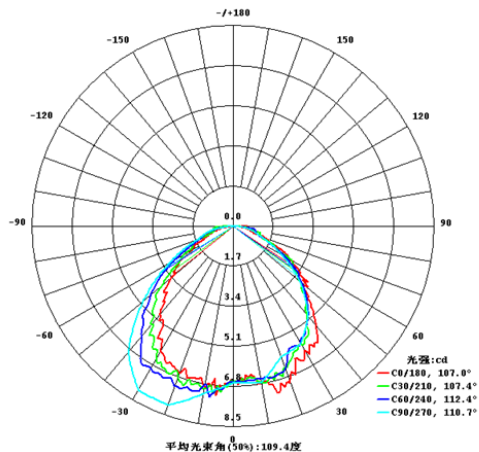


2. CS9-4

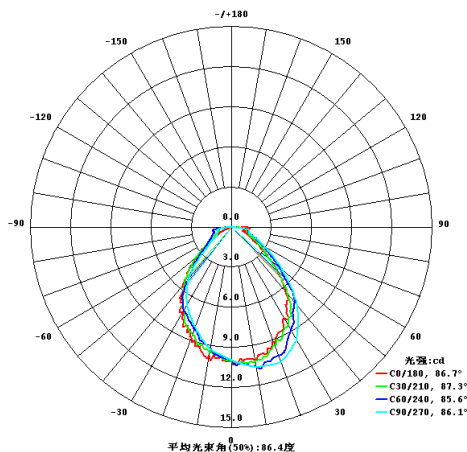


配光曲线图:

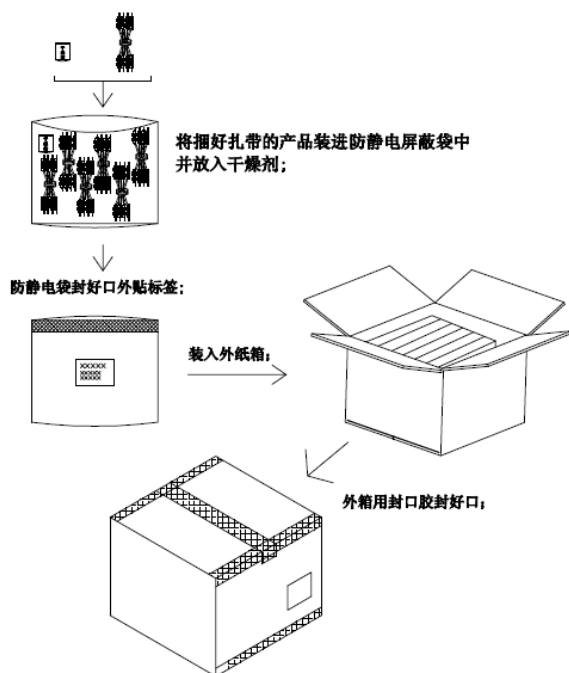
1. CS 9-3



2. CS 9-4



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、产品采用防静电屏蔽袋装载;
- 4、

贸易类型	产品型号	产品尺寸 (mm)	PCS/袋	袋/箱	净重(kg)	毛重(kg)
内贸	CS9-3	48*40	60	20	19.28(1±10%)	20.58(1±10%)
	CS9-4	44*36	60	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。