安装说明书

StrongLED大峡谷®

CV思域系列LED线条灯

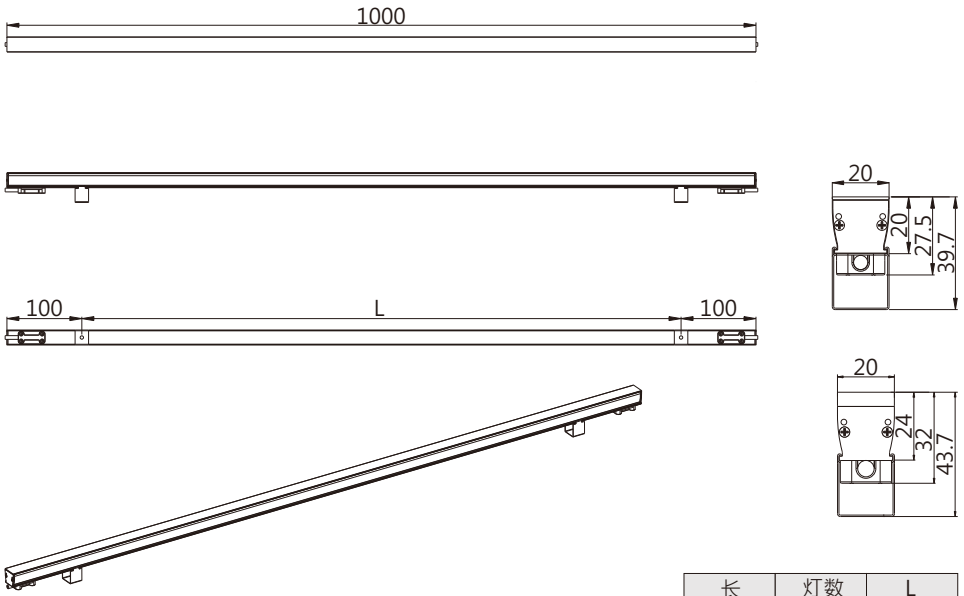
使用前请详阅

- 此型号灯具工作电压DC24V。
- 电源到连接各灯具的电源主线线径为4mm²，长度不超过30米，且所有灯具并联在电源主线上。
- 信号线使用CAT5，控制器到首灯距离不得超过100米，控制器到尾灯距离不得超过200米。
- 所有布线均需符合国家安装规范标准，对所有接头做好连接并进行防水处理。
- 具体产品型号请依照本公司产品目录。
- 请勿擅自拆解灯具，大峡谷照明系统(苏州)有限公司不承担因此造成的任何损失和责任。
- 更多详细资料请查阅：www.strongled.com

技术规格参数

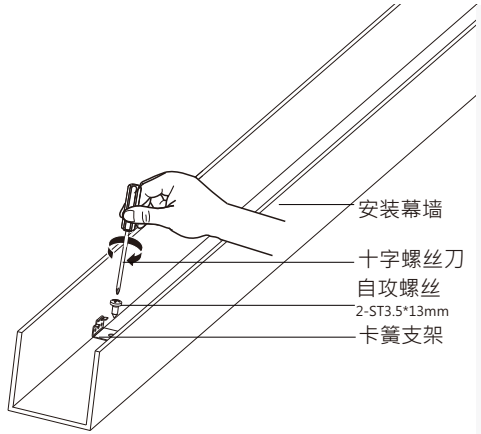
产品名称	尺寸(mm)	电　　压	最大功率	重　　量
CV3E	1000*20*20/24	DC24V	参考产品标签	Max≤0.7kg

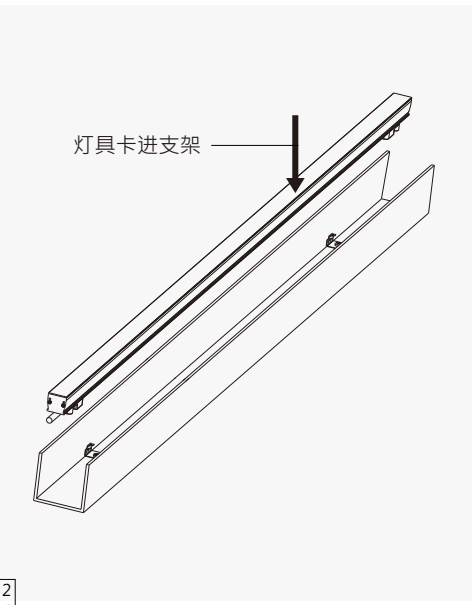
产品尺寸图(单位：mm)

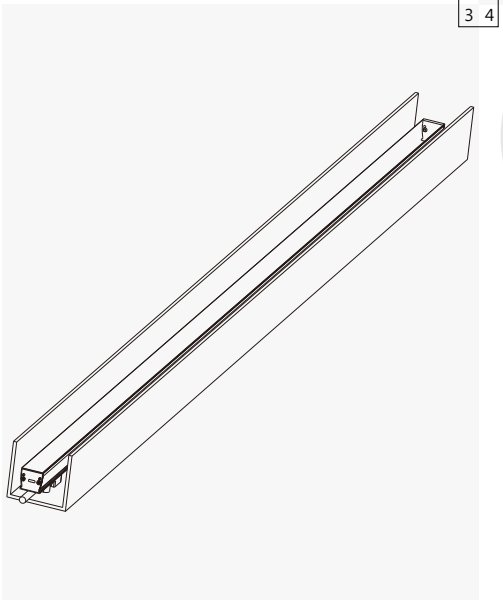


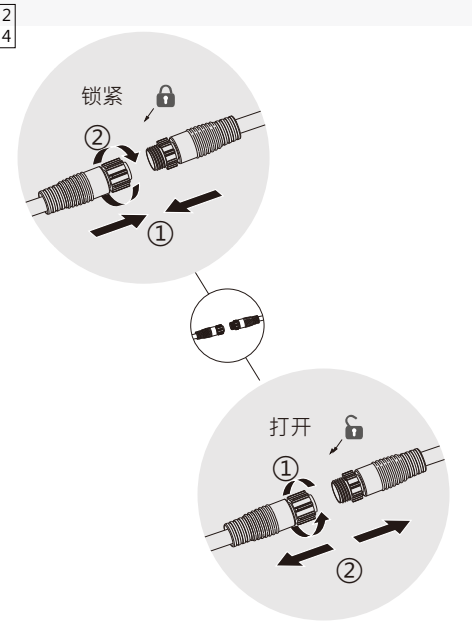
长	灯数	L
1000	120灯	800
500	60灯	300

产品安装图　(单位：mm)



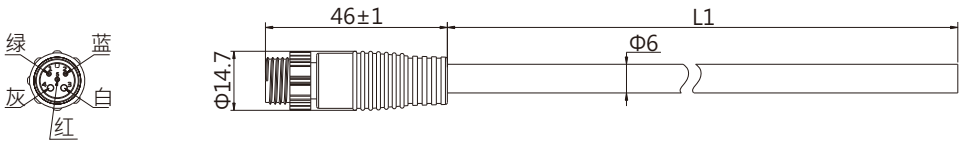






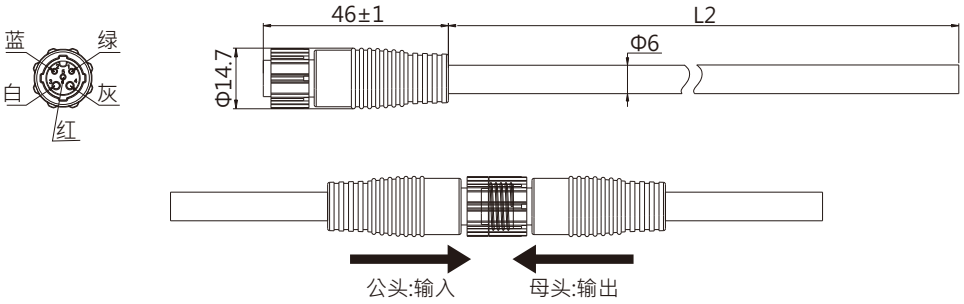
防水接头(单位：mm)（选配）

5芯圆线防水接头公头端（L1≤1000）



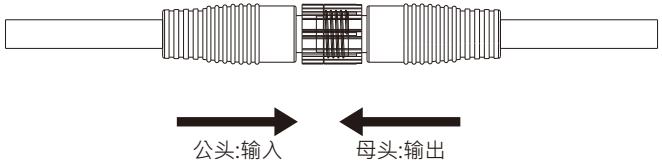
DMX信号连接线颜色定义	红色	DMX+	3*24AWG(0.20mm²)
	蓝色	DMX-	
	绿色	CFG (IN/OUT)	
	灰色	VCC+	2*18AWG(0.81mm²)
	白色	VCC-	

5芯圆线防水接头母头端（L2≤1000）



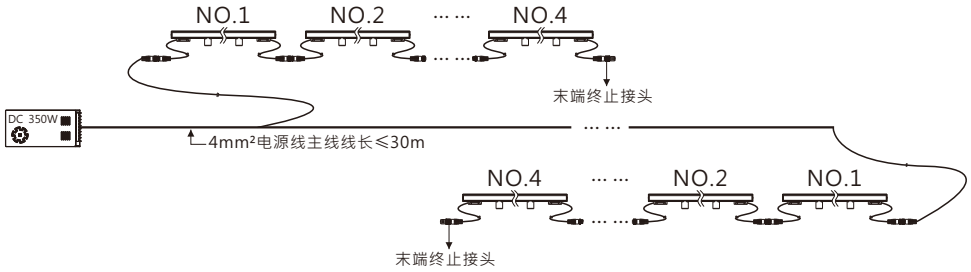
2芯圆线电源防水接头

电源连接线颜色定义		
红色	+	2*1mm²
黑色	-	



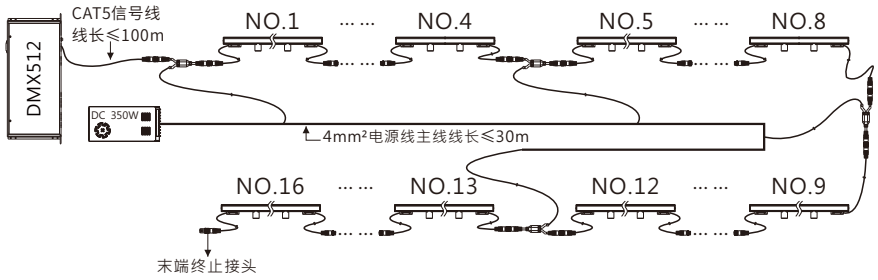
系统连接图

单色常亮



注：单色常亮，灯具每个电源单回路可串联4支灯具，且电源连接灯具总数量不要超过电源功率的80%。
上图示意中灯具为120灯14.4W，灯与灯之间的线长不超过1米。

DMX控制



（每个灯具10个像素点）

注:DMX控制，灯具每个电源单回路可串联4支灯具，且电源连接灯具总数量不要超过电源功率的80%。
每个信号回路灯具连接数量不可超过170个像素点。防水接头单向供电。
上图示意中灯具为120灯14.4W，灯与灯之间的线长不超过1米。

⚠ 不可以在带电的情况下对灯具进行任何连线操作，这样会将灯具彻底损坏。

大峡谷照明系统(苏州)有限公司
上海大峡谷光电科技有限公司
江苏省汾湖高新技术产业开发区临沪大道2888号
www. strongled. com
TEL: +86-512-82868008 FAX: +86-512-82868001