

安装说明书

LW系列LED洗墙灯

■ 使用前请详阅

- 1.此型号灯具工作电压DC24V。

2.电源到连接各灯具的电源主线线径为4mm²，长度不超过15米，且所有灯具并联在电源主线上。

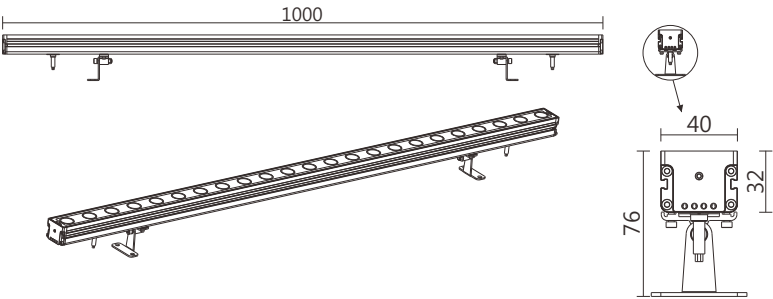
3.信号线使用CAT5，控制器到首灯距离不得超过100米，控制器到尾灯距离不得超过200米。

4.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。

5.具体产品型号请依照本公司产品目录。

6.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。

7.更多详细资料请查阅：www.strongled.com

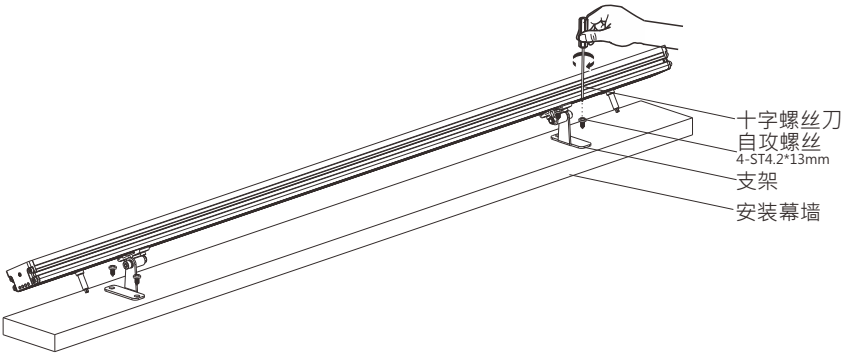


■ 技术规格参数

产品名称	尺寸(mm)	电 压	最大功率	重 量
LW-1107	1000*40*32	DC24V	参考产品标签	Max≤1.6kg

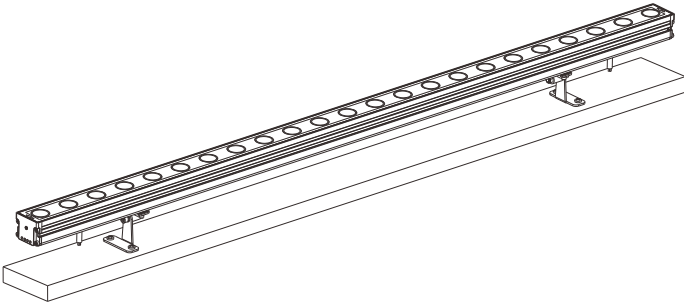
旋转支架安装步骤

1.



用螺丝将灯具支架与安装幕墙固定

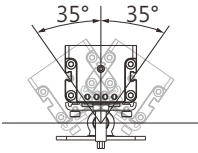
2.



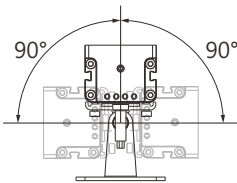
将灯具旋转到合适的角度，安装完成

3.

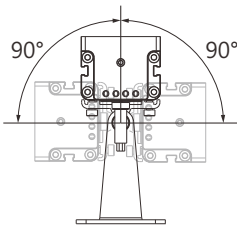
矮式旋转支架



标准旋转支架



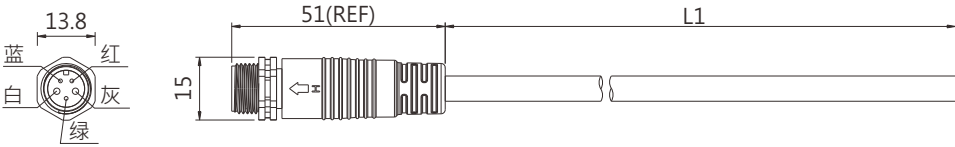
加高旋转支架



旋转+90°~-90°

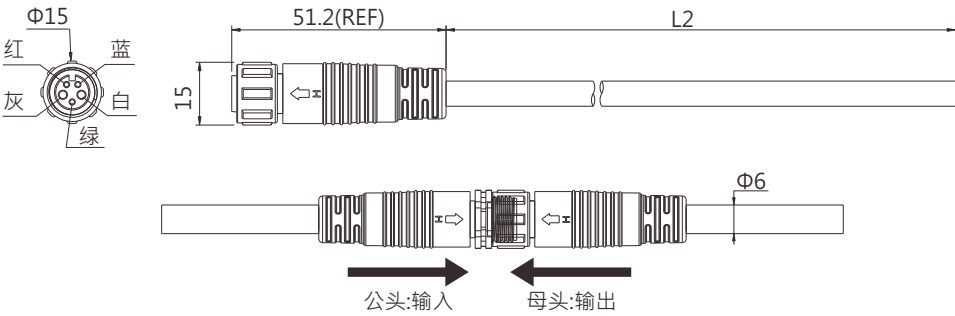
■防水接头(单位：mm) (选配)

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	V+	2*18AWG(0.81mm²)
	白色	V-	

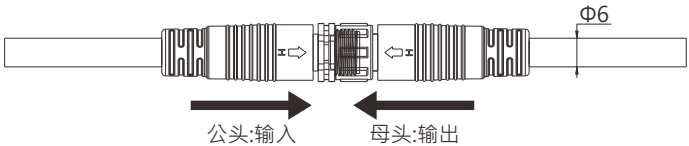
5芯圆线防水接头母头端 (L2≤1000)



2芯圆线电源防水接头

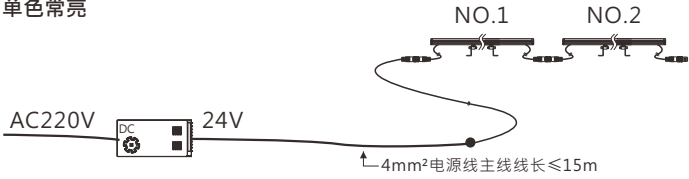


电源连接线颜色定义		
红色	+	2*1mm²
黑色	-	



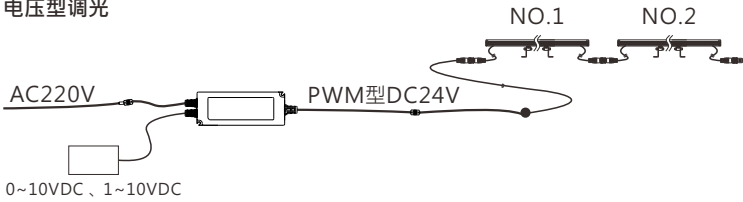
■系统连接图

单色常亮



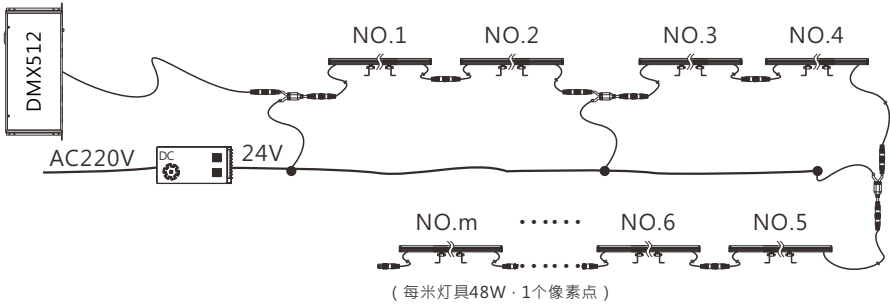
注：单色常亮，灯具电源主线线径1mm²，每支灯具边盖单边出线≤100mm，每个电源单回路可串联2支灯具(单支灯具48W)，建议电源回路连接灯数总功率不超过电源最大功率的80%。

电压型调光



注：单色常亮，灯具电源主线线径1mm²，每支灯具边盖单边出线≤100mm，每个电源单回路可串联2支灯具(单支灯具48W)，建议电源回路连接灯数总功率不超过电源最大功率的80%，且不应超过主线缆的载流上限。
灯 具：24V输入(接受0~24VPWM电压型调光)；
匹配电源：可支持外接具备例如0~10V、1~10V等输入信号、输出DC24VPWM型的调光电源，从而实现调光功能。

DMX控制



注:电源回路 4mm²电源线主线，电源线到首灯长度不超过15米。每只灯具1个像素点，边盖单边出线≤100mm，电源回路单串可串联2支灯具，总负载10支。
信号回路 信号线使用CAT5，控制器到尾灯距离不得超过100米，若超过100米，则需增加信号放大器。在标准DMX512协议下，每个信号回路灯具(三通道)连接数量不可超过170个像素点。