

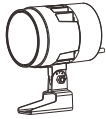
安装说明书

SA-H系列投光灯

■ 使用前请详阅

1. 此型号灯具工作电压DC24V或AC220V，具体供电电压以灯具标签为准。
2. 电源到连接各灯具的电源主线线径为4mm²(6mm²)，DC电源线主线长度不超过15(20)米，AC电源单回路连接灯具总功率不超过1000W，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

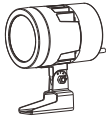
SA-H320



SA-H320 (不带WD)



SA-H320A



SA-H320A (不带WD)



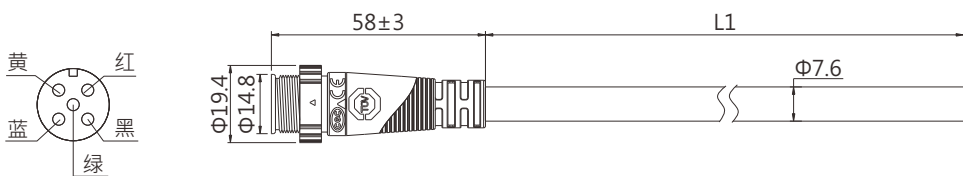
■ 技术规格参数

产品名称	尺寸(mm)	电压	最大功率	重量
SA-H320	Φ85*108/Φ85*70	DC24V&AC220V	参考产品标签	Max≤1kg
SA-H320A	Φ85*110/Φ85*72	DC24V&AC220V	参考产品标签	Max≤1kg

旋转支架安装步骤	插泥件安装步骤
<p>1.</p> <p>十字螺丝刀 自攻螺丝 2-ST5.5X16mm 安装幕墙</p> <p>用螺丝将灯具支架与安装幕墙固定</p>	<p>1.</p> <p>插地棒</p> <p>插泥件插入安装面固定</p>
<p>2.</p> <p>标准支架 30° 60° 选配支架 30° 90°</p> <p>将灯具旋转到合适的角度，安装完成</p>	<p>2.</p> <p>内六角螺钉 弹簧垫片 插地棒</p> <p>用内六角螺钉将灯具支架与插泥件固定，安装完成</p>
抱箍安装步骤(建议柱子直径Φ76mm)	喉箍安装步骤(建议柱子直径Φ60~Φ165mm)
<p>1.</p> <p>抱箍</p> <p>把抱箍与安装柱子锁紧固定</p>	<p>1.</p> <p>喉箍 (需自行购买)</p> <p>喉箍穿过支架孔，并绕柱子一圈收紧固定</p>
<p>2.</p> <p>再把灯具与固定好的抱箍固定，参考旋转支架安装步骤，安装完成</p>	<p>2.</p> <p>再把灯具与固定好的喉箍固定，参考旋转支架安装步骤，安装完成</p>

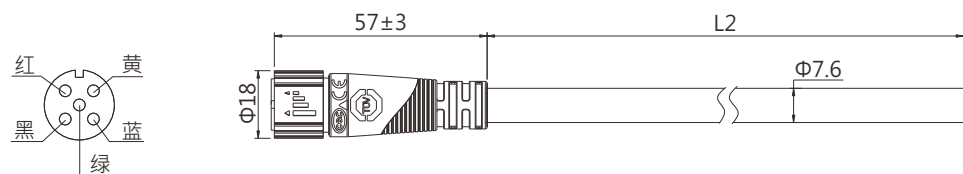
■ 防水接头(单位: mm) (选配)

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	V+	2*1mm ² +3*0.3mm ²
	黑色	V-	
	黄色	DMX+	
	绿色	CFG (IN/OUT)	
	蓝色	DMX-	

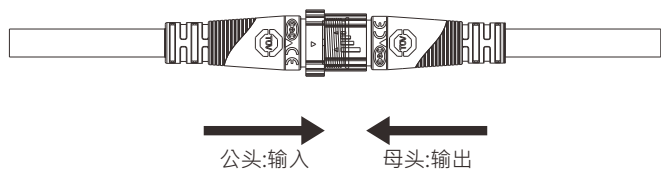
5芯圆线防水接头母头端 (L2 ≤ 1000)



2芯圆线电源防水接头

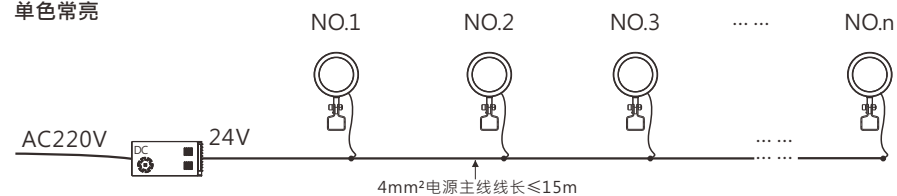


电源连接线颜色定义		
棕色	V+	2*1mm ²
蓝色	V-	



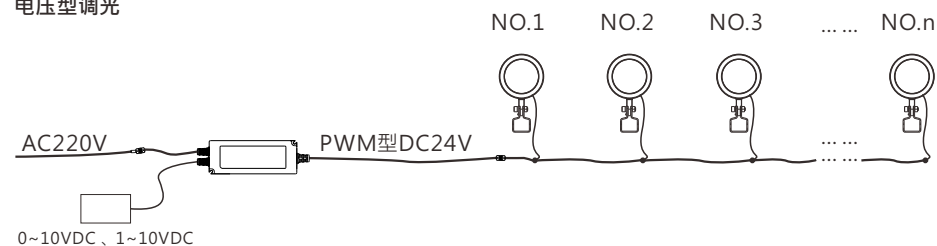
■ 系统连接图

单色常亮



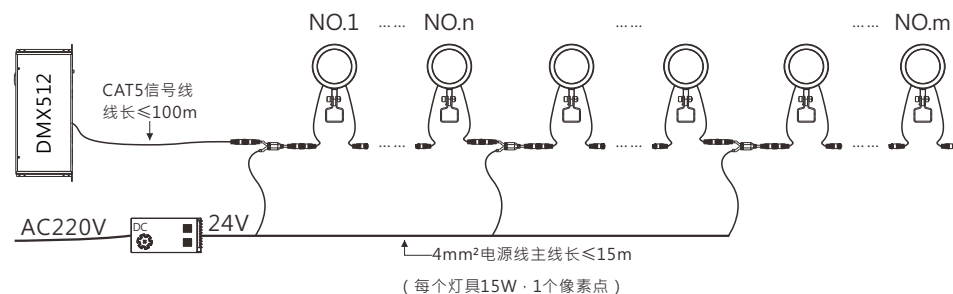
注: 单色常亮, 所有灯具并联在电源主线上, 建议单个电源回路连接灯数n支总功率不超过电源最大功率的80%。

电压型调光



注: 电压型调光, 所有灯具并联在电源主线上, 建议单个电源回路连接灯数n支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0~24V PWM 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DC24V PWM型的调光电源, 从而实现调光功能。

DMX控制



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, 单根出线 ≤ 500mm, 电源回路单串可串联6只灯具, 总负载32只。
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。

⚠ 不可以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

江苏省滨湖高新技术产业化开发区临沪大道2888号

www.strongled.com

TEL: +86-512-82868008 FAX: +86-512-82868001