

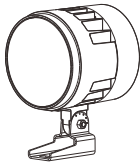
安装说明书

SA-H系列投光灯

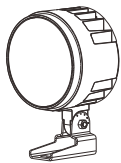
■ 使用前请详阅

- 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

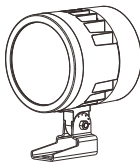
SA-H720



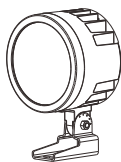
SA-H720 (不带WD)



SA-H720A



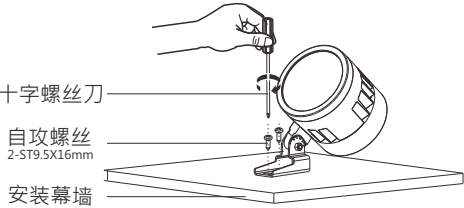
SA-H720A (不带WD)



■ 技术规格参数

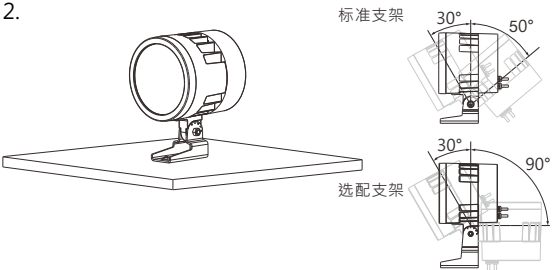
产品名称	尺寸(mm)	电 压	最大功率	重 量
SA-H720	Φ160*150/Φ160*100	DC24V&AC220V	参考产品标签	Max≤3.6kg
SA-H720A	Φ160*155/Φ160*104	DC24V&AC220V	参考产品标签	Max≤3.6kg

旋转支架安装步骤

1.

十字螺丝刀
自攻螺丝
2-ST9.5X16mm
安装幕墙

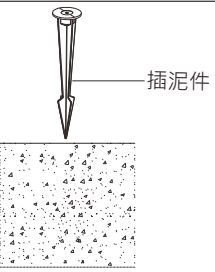
用螺丝将灯具支架与安装幕墙固定

2.

标准支架 30° 50°
选配支架 30° 90°

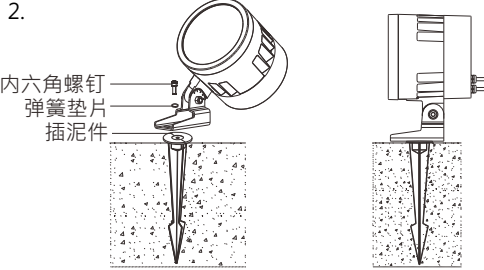
将灯具旋转到合适的角度，安装完成

插泥件安装步骤

1.

插泥件

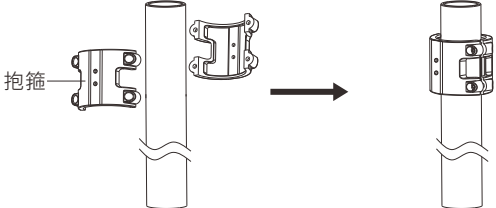
插泥件插入安装面固定

2.

内六角螺钉
弹簧垫片
插泥件

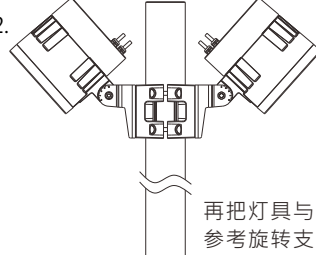
用内六角螺钉将灯具支架与插泥件固定，安装完成

抱箍安装步骤(建议柱子直径Φ76mm)

1.

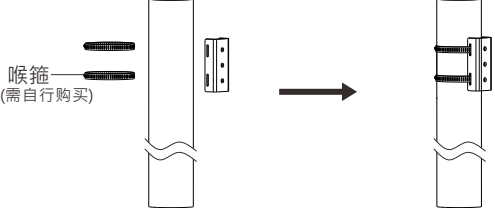
抱箍

把抱箍与安装柱子锁紧固定

2.

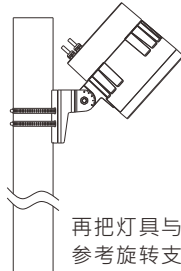
再把灯具与固定好的抱箍固定，参考旋转支架安装步骤，安装完成

喉箍安装步骤(建议柱子直径Φ60~Φ165mm)

1.

喉箍
(需自行购买)

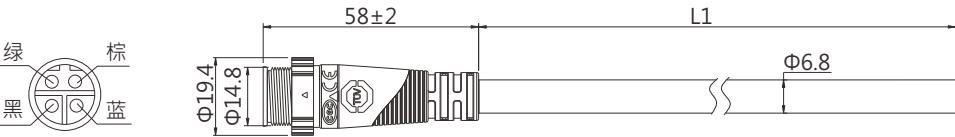
喉箍穿过支架孔，并绕柱子一圈收紧固定

2.

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

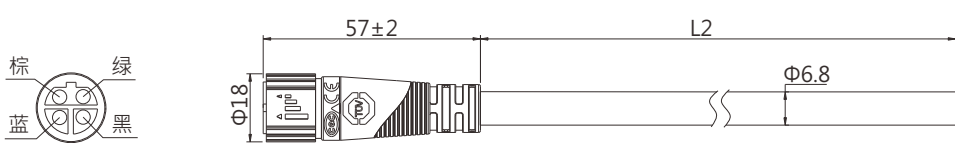
■ 防水接头(单位：mm) (选配)

5芯圆线防水接头公头端 (L1≤1000)



DMX信号 连接线颜色定义	棕色	DMX+	4*0.3mm²
	绿色	CFG (IN/OUT)	
	蓝色	DMX-	
	黑色	GND	

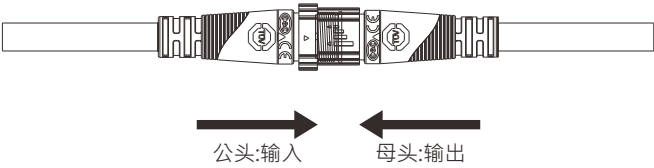
5芯圆线防水接头母头端 (L2≤1000)



2芯圆线电源防水接头

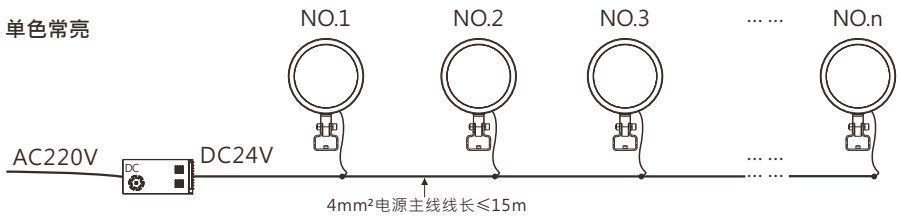


电源连接线颜色定义		
棕色	V+	2*1mm²
蓝色	V-	



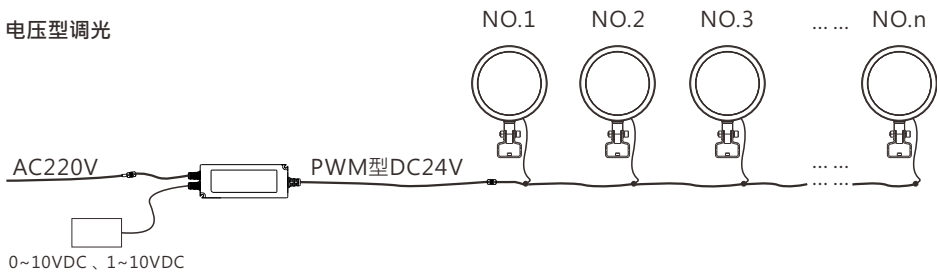
■ 系统连接图

单色常亮



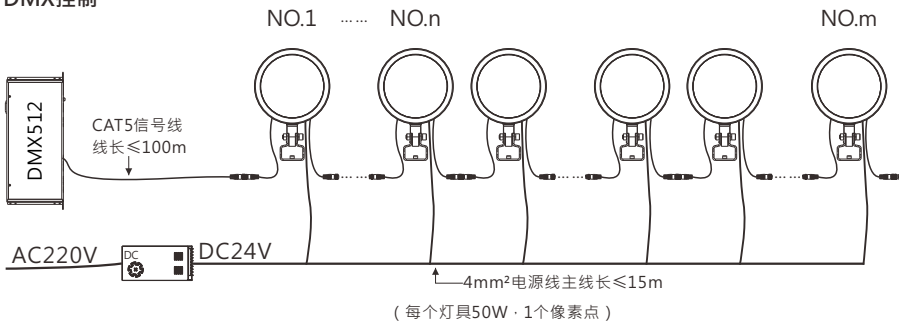
注：单色常亮，所有灯具并联在电源主线上，建议单个电源回路连接灯数n支总功率不超过电源最大功率的80%。

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



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，单根出线≤500mm，电源回路单串可并联1只灯具，总负载9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。