

安装说明书 543洗墙灯系列（调光）

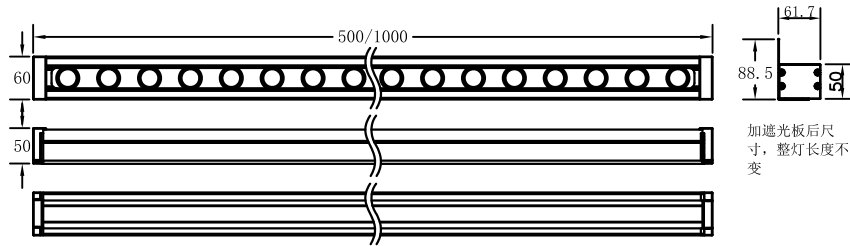
V1

产品规格

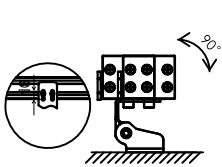
产品型号	LED数量	系统功率 (W)	灯具尺寸 (mm) 不含支架	输入电压	灯具重量 (Kg)
L.543A	48	48/72	L500/1000*W60*H50	DC24V	1.8/3.4
L.543B	36	36/72	L500/1000*W60*H50	DC24V	1.8/3.4

产品安装

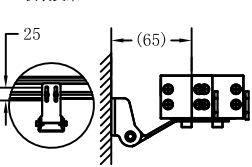
单位: mm



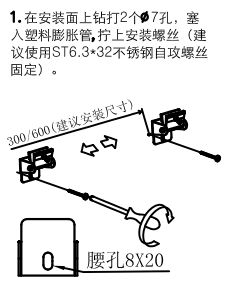
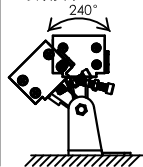
1. 安装支架一



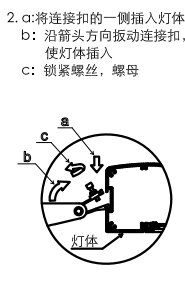
2. 安装支架二



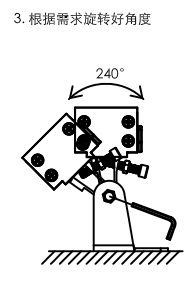
3. 安装支架三



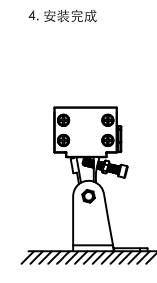
1. 在安装面上钻打2个 $\phi 7$ 孔, 塞入塑料膨胀管, 拧上安装螺丝 (建议使用ST6.3*32不锈钢自攻螺丝固定)。



2. a: 将连接扣的一侧插入灯体
b: 沿箭头方向扳动连接扣, 使灯体插入
c: 锁紧螺丝, 螺母



3. 根据需求旋转好角度



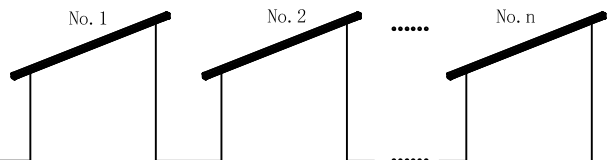
4. 安装完成

*配件非标准配置, 需另行购买!

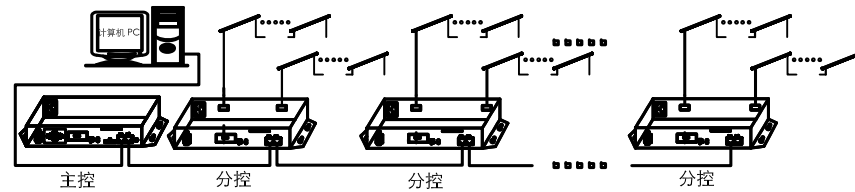
系统连接图

DC24V电源线芯定义	
红色	+
黑色	-
DMX信号线颜色定义	
蓝色	A/D+
绿色	B/D-
黄色	W

信号控制器
DC24V



联机、SD卡信号系统原理示意图:



系统接线注意事项如下:

1. 本系统采用PC电脑联机控制, 也可实现脱机SD卡控制;
 2. 控制器每个输出端口带载点数不超过170像素点 (RGB);
 3. PC主机与主控制器之间, 控制器与控制器之间建议用交叉线连接;
 4. 控制器与控制器之间网线最大距离100米 (超五类网线), 超过100米需加一个小型交换机做中继使用, 最大可中继到200米, 如果超过200米需走光纤, 控制器与灯、灯与灯之间距离过远时可加信号放大器。
 5. 具体连接数量和连接方式需根据实际开关电源的功率及单灯功率进行计算, 如有疑问请咨询我司;
 6. 由于每个项目要求不同, 接线方式会有差异, 详细资料应参考本公司提供的弱点布线图。
- 交叉线线序: 568A-568B
568B: 橙白 橙 绿白 蓝 蓝白 绿 棕白 棕
568A: 绿白 绿 橙白 蓝 蓝白 橙 棕白 棕



不可以带电情况下对灯具进行任何操作, 以免造成人身伤害或灯具损坏



灯具安装时如上图所示, 公母头连接只能按箭头对箭头方向插入, 不按规定操作会造成灯具损坏!

注意事项

1. 安装环境: 本灯适用于户外照明, 环境 $-20^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$, 防护等级IP65, 安全等级CLASSIII。
2. 此型号灯具工作电压或配置的恒流源参照产品规格书及标签。
3. 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, 如因灯具泡水超过30分钟, 灯具进水导致的损坏, 格林不承担相应责任。
4. 灯具必须由专业资格人员安装操作, 以免发生危险。
5. 请勿擅自拆解灯具, 本公司不承担因此造成的任何损失与责任。
6. 确保安装系统能承受灯具的重量。
7. 详情请登录www.china-greenlighting.com

常州格林照明股份有限公司若对产品进行调整, 恕不另行通知!



www.china-greenlighting.com

常州格林照明股份有限公司
江苏省常州市经济开发区富民路269号
电话: 0519-88406000
传真: 0519-88406100
邮箱: green@china-greenlighting.com

GL03-035