安装说明书 372/375/373/374 LED投光灯 (调光) 系列 V1

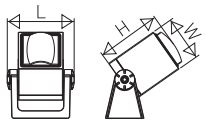
产品规格参数

产品型号	灯具尺寸(mm) 不含支架	输入电压	系统功率(W)	灯具重量(kg)
F.372A	L86*W58*H83	DC24V、AC176V~265V 50/60Hz	3	0.36
F.372B	L86*W58*H72	DC24V、AC176V~265V 50/60Hz	3	0.35
F.375A	L100*W100*H100	DC24V、AC176V~265V 50/60Hz	6~18	1.2
F.375C	L100*W100*H100	DC24V、AC176V~265V 50/60Hz	9~18	1.2
F.373C	L150*W150*H105	DC24V、AC176V~265V 50/60Hz	9~32	2.5
F.373D	L150*W150*H105	DC24V、AC176V~265V 50/60Hz	16~32	2.6
F.373E	L150*W150*H180	DC24V、AC176V~265V 50/60Hz	25	4.2
F.374C	L180*W180*H119	DC24V、AC176V~265V 50~60Hz	14~50	3.7

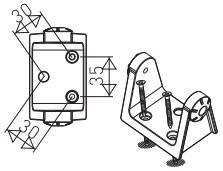
产品安装

单位: mm

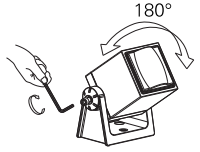
372系列尺寸图



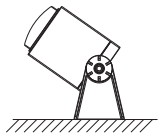
1、在安装面上用冲击钻打2个孔(8mm, 深30mm), 用螺丝刀拧上安装螺丝。



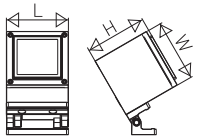
2、根据需求旋转好角度, 再用L形六角扳手固定支架, 不可有松动现象。



3、安装完成



373/374/375系列尺寸图

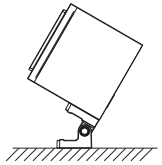


1、在安装面上用冲击钻打2个孔(8mm, 深30mm), 用螺丝刀拧上安装螺丝。

备注:
375系列孔间距为50mm
373/374系列孔间距为80mm

2、根据需求旋转好角度, 再用L形六角扳手固定支架, 不可有松动现象。

3、安装完成

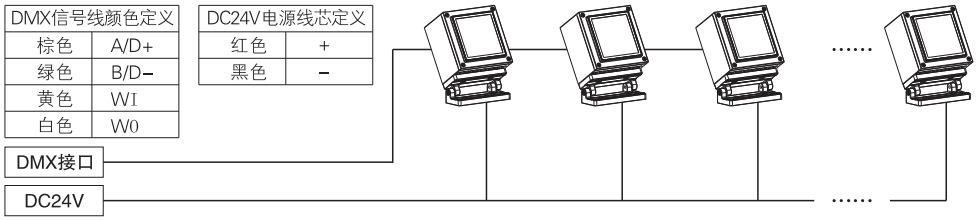


*配件非标准配置，需另行购买!

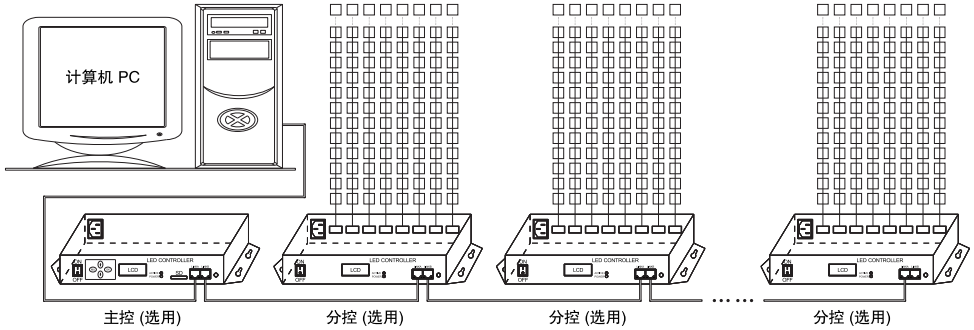
系统连接图

DMX信号线颜色定义	
棕色	A/D+
绿色	B/D−
黄色	WI
白色	W0

DC24V电源线芯定义	
红色	+
黑色	−



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128像素点 (RGBW);
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、开关电源到第一根灯具电压23V≤V≤27V;
6、每条回路的总功率建议小于开关电源总功率的75%;
7、考虑到压降因素建议开关电源居中放置;
8、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;
9、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电布线图;

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

不可以在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!

注意事项

1、安装环境: 本灯适用于户外照明，环境−20℃~40℃，防护等级IP65，安全等级: DC24V CLASS Ⅲ /AC220V CLASS Ⅰ。
2、及时更换已破损的灯具玻璃保护屏，确保安装系统能承受灯具的重量。
3、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。
4、所有布线均需符合国家安装规范标准，对所有的接头做好连接并进行防水处理，如因防水处理不当，水从电缆线内部进入灯体导致的灯具损坏，格林不承担相应责任。
5、灯具必须由专业资格人员安装操作，以免发生危险。
6、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。
7、详情请登陆 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!

GREEN®
www.china−greenlighting.com

常州格林照明股份有限公司
地址: 常州经济开发区富民路269号
电话: 0519−88406000
传真: 0519−88406100
邮箱: green@china−greenlighting.com