YX-TGD2010A 系列 LED 户外投光灯

版本 V1.0 2026-11-08



YX-TGD2010A 系列 LED 户外投光灯，是一款选用高性能集成芯片的户外照明灯具，灯具外壳采用精工航空铝材一体化压铸而成，结构紧凑，美观大方，外壳经静电喷漆处理，宽边支架，安装稳固，不锈钢螺丝，耐腐防锈，广泛应用于各类户外照明场所及部分大型室内场景。

一、产品特点：

- 灯具壳体采用精工航空级铝材，环保耐腐，美观大方，坚固耐用
- 加厚散热器，耐腐蚀性强，散热效果佳，有利于提高灯具寿命
- 灯具面罩采用 4mm 优质钢化玻璃，透光率高达 90%，光色均匀
- 不锈钢螺丝，易于安装维护
- 选用 Philips(飞利浦)，OSRAM(欧司朗)，CREE(科锐)、CITIZEN(西铁城)、Bridgelux(普瑞)等世界知名品牌 LED 芯片,光效高，显色性好、节能省电
- 表面处理：经静电化学防腐处理，抗紫外线聚酯粉、户外等级喷涂，防盐雾三级
- 驱动电源选配 Philips(飞利浦)，OSRAM(欧司朗)、台湾明纬等世界知名品牌，质量和寿命稳定可靠
- 防护等级：IP65、适用于户外各类环境
- 使用寿命：30000 小时
- 配光方式：宽光
- 工作温度：-30°~+60℃、显色指数：90

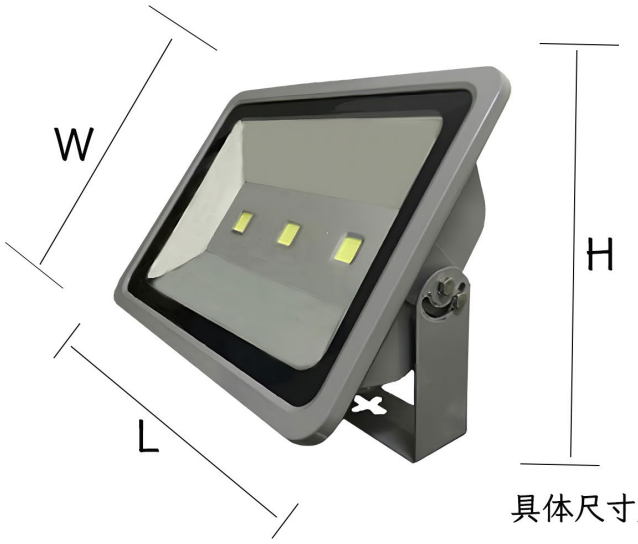
二、适用环境：

户外景观照明、建筑立面、广告牌、酒店、网球场、停车场、园林景观、庭院绿、码头、体育馆、城市广场等场所的亮化照明

三、技术参数

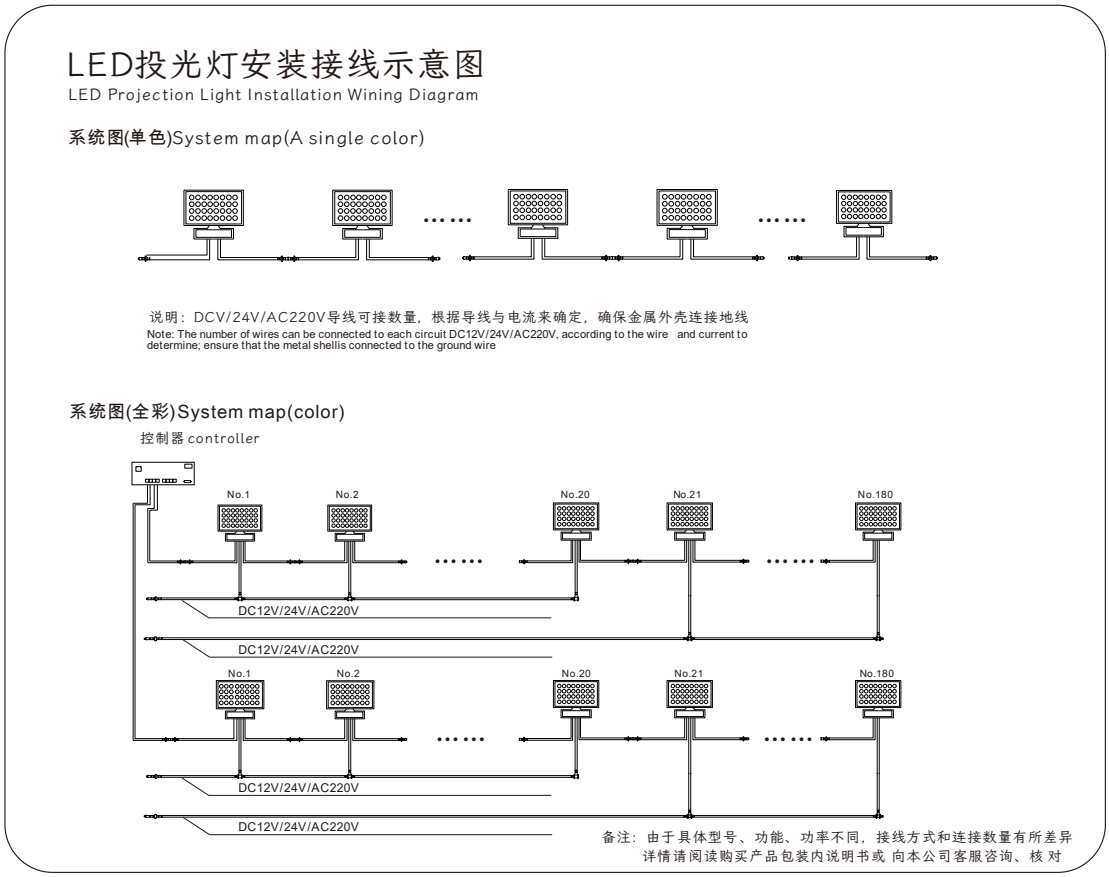
产品型号	YX-TGD2010A
产品名称	LED 户外投光灯
输入电压	AC220V
灯具功率	50W、100W、150W、200W
灯具材质	精工航空级铝材
灯体处理	静电盆漆
灯具面盖	钢化玻璃
灯具支架	宽边支架
固定螺丝	不锈钢
灯具色温	1800K、2200K、2700K、3000K、4000K、5000K、6000K
灯具色彩	金黄光、暖白光、冷白光、绿色、红色、RGB、RGBW、七彩，全彩
配套光源品牌	飞利浦、欧司朗、科锐、普瑞、三星、首尔、西铁城等（选配）
配套电源品牌	飞利浦、欧司朗、台湾明纬（选配）
发光角度	100°
控制系统	常亮、DMX512
灯具尺寸	L285xW235xH123mm、 L385xW285xH180mm L425xW322xH180mm、 L425xW322xH180mm
灯具寿命	30,000 小时
环境温度	-20°C~+60°C
质保时间	3 年
防护等级	IP65

四、外形尺寸(具体参数见技术参数)



具体尺寸见技术参数表

五、安装接线示意图



六、注意事项

1、严禁带电进行安装、接线、拆卸操作，作业前务必切断照明系统全部电源

2、智能照明系统接线如有不明白的地方，请电话本公司咨询详情后再行安装

七、售后服务

1、维修更换：产品质保 3 年

2、由于非正常使用的人为因素造成破坏、并造成损失的，公司不负责保修，也不承担任何法律责任，本说明如有与合同冲突的地方以签订合同为准

上海雅曦照明电器有限公司

地址：上海市闵行区闵北路 88 弄 1-30 号第 22 幢 AJ138 室

电话：18800382928 微信：18800382928，18022079580

邮箱：yaxi@yaxicn.com 1205224272@qq.com

邮编：201100

网址：www.yaxicn.com