

ADDRESS

深圳市宝安区鹤洲
工业区鸿图工业园2栋

PHONE & FAX

PHONE : + 86 755 2689 5492

FAX : + 86 755 2686 0743

ONLINE

E-MAIL : sales@litemagic.com

WEBSITE : www.litemagic.com



LiteMagic微信公众号

LiteMagic

创造美好灯光环境

出版声明：我们会持续开发新产品和升级现有产品，本产品目录中所体现的产品信息和参数及可售状态可能会发生变化。欲获取最新信息，请与我们联系。对于产品信息和参数的更新，恕不另行通知。

出版物版权归深圳磊飞照明科技有限责任公司所有

出版日期：2023年11月

2024-2025 产品目录

LiteMagic

2024-2025 CATALOGUE

LiteMagic

LiteMagic

2024-2025 CATALOGUE

深圳磊飞照明科技有限责任公司
Shenzhen Leifei Lighting Technologies Co., Ltd.

Lite
M
ojic

创造美好灯光环境

ABOUT US 公司介绍

公司介绍	001
生产实力	003
质量控制体系	005
研发实力	007
使用指南	013

FLOODLIGHT 投光灯

Giant



F6214 025 F6215 029 F6216 033

Giant Eco



F6204 039 F6205 043 F6206 047 F6207 051 F6208 055

BurstPro



F6106 061 F6107 065 F6108 069 F6109 073

WALL WASHER / GRAZER 洗墙灯 / 擦墙灯

BrushPro



PW011 081

iGrazer



W6306 087 W6307 091 W6308 095 W6309 099

LINEAR LIGHT 线条灯

MagicTube



L6312 109 L6316 113 L6317 117 L6318 121



L6322 125 L6328 129 L6330 133

LP DOT LIGHT 小功率点光源

MagicStrip



X6051 137 X6052 141 X6053 145

HP DOT LIGHT 大功率点光源

Point



D4045 151 D6046 155 D6047 159 D6048 163

STRUCTURAL LIGHTING 结构照明

Blade



PW028 171 W4327 175 W4329 179

ROAD LIGHT 低位路灯

Road



R2301 187



R6414 191

Cultural tourism Lighting 文旅照明

Moire



C6501 201



C6502 203



C6504 205



C6505 207

Star



C6506 209



C6507 211

Pattern



P6513 215



P6514 217

Beam



S6521 221

OPTIONAL ACCESSORIES

灯具选购配件

CONTROL SYSTEM HARDWARE

控制系统硬件

CZG3200 智能照明监控单元	225
工业计算机主板	231
脱机主控器	237
DMX分控器	245
BTS 授时器	253

4U 19" 标准上架机箱 IPC-810 主控电脑	229
卫星同步脱机主控器	233
脱机一体机	241
轨道式 DMX 分控器	249
手持写码器	257

磊飞照明旗下商标

LiteMagic® LiteMagic 磊明®

LiteMeta® ColorMagic®

磊飞® 磊明® 

注：以上为磊飞部分商标信息，更新日期2024年1月。

BRAND INTRODUCTION

品牌简介

LiteMagic®(商标 : LiteMagic® 和 LiteMagic磊明®) 始于2004年,是国内优秀的室外照明品牌。LiteMagic 专注于城市景观照明、室外建筑照明和公共照明三大应用领域,通过质量可靠的产品、完善的服务和灵活快速的产品定制,致力于为景观设计师、照明设计师、工程公司、市政项目和商业地产项目业主提供专业的整体照明解决方案。

目前,除控制系统外, LiteMagic已建立了全面的灯具产品组合,产品线包括投光灯、洗墙灯、线性像素灯、小功率点光源、大功率点光源、结构照明等,为城市景观照明、室外建筑照明和公共照明提供一体化解决方案。

LiteMagic 在全国主要城市建立了销售网络,拥有完善的售前和售后技术支持体系,能对客户需求快速反应;经过十多年的实践, LiteMagic 积累了丰富的大中型项目经验,先后完成了众多经典的项目,并屡获殊荣。

背景信息:

2018年5月14日,全球照明领导者飞利浦照明(现已更名为昕诺飞控股 Signify NV)收购中国城市景观和建筑立面照明灯具及照明控制系统的制造商深圳磊明科技有限公司。2018年6月,昕诺飞全资子公司——深圳磊飞照明科技有限公司正式成立,并以“LiteMagic磊明”品牌运营。

MANUFACTURING STRENGTH 生产实力

磊飞在深圳总部和佛山三水分别建立了生产基地。深圳和佛山生产基地，均通过ISO 9001:2015质量管理体系认证、ISO14001:2015环境管理体系认证、ISO18001:2007职业健康安全管理体系认证，工厂按照国际化标准实行管理。深圳磊飞和佛山磊飞大力推进精益计划，于2019年加入昕诺飞精益计划，2020年7月份通过精益第一阶段验收。



深圳研发中心

深圳研发中心拥有近6000平米现代化工厂，配备近百人的研发和技术人员，持续革新照明科技，服务客户需求。深圳工厂拥有一流的测试设备，能独立地完成全面的产品可靠性测试、安规测试、性能测试和电磁兼容测试。从LED光源、电子元器件、光学透镜、线材和壳体的采购入库，到生产过程中的半成品和最终成品，均按照高标准设置了层层检验关卡，以保证产品质量可靠性。



佛山生产基地

佛山生产基地位于佛山三水区，始建于2017年，于2018年下半年正式投产。基地生产面积约1万平方米，另建设了员工宿舍、饭堂、篮球场等生活设施。2022年，超1500平方米仓储中心建成，充足的原料储备满足客户定制化需求。佛山工厂拥有大量应用自动化生产设备，生产效率高、产品质量稳定，能满足在较短期内完成大批量生产的要求。



昕诺飞精益推行方法是一个分阶段的全面的操作模式，通过改变工作方式和文化，解决人和流程系统中的关键业务活动，知识共享和组织敏捷性。

制造中的精益部署共分为形成（选择卓越）、风暴（愿景卓越）、规范（基础卓越）、转化（系统卓越）和执行（练习卓越）五大阶段。

通过一系列具体举措，令深圳和佛山生产基地通过了第一阶段的验收。具体包括：

- 1) 确立了“安全第一”的思维方式，制定了机械安全生产提升计划；
- 2) 6S标准建立和审计；
- 3) Kaizen（持续改善）：通过多项持续改善项目的实施，提升生产效率和产品质量；
- 4) 建立日常管理团队、循环会议和4C问题解决工作流程；
- 5) 领导标准工作实施；
- 6) VSM(Value Stream Mapping): 价值流程图标识现状与目标之间的差距，同时用于Kaizen识别。

RELIABLE QUALITY

可靠的质量

深圳和佛山工厂, 均通过了ISO 9001:2015质量管理体系认证, ISO 14001:2015环境管理体系认证, ISO 18001:2007 职业健康安全管理体系

产品质量管理体系



物料和产品质量监控

物料可靠性测试	冷热冲击测试 高温高湿测试 低温测试 中性盐雾测试 阻燃测试 紫外线测试
安规测试	开关电测试 防水IP测试 跌落测试 振动测试 耐久后IP测试 电性能安全测试 针焰测试
基本性能测试	光电参数测试 常态电气强度测试 绝缘电阻测试 接地电阻测试 包装振动测试 盐雾测试 UV测试 百格测试
环境可靠性测试	耐久性测试 高温高湿测试 低温启动测试 冷热冲击测试 高低温交变测试
电磁兼容测试	雷击浪涌 群脉冲测试 静电测试



≥500小时双85测试



500小时以上盐雾测试验证产品



所有产品100%老化测试



所有产品100%功能性测试



投光灯和洗墙灯100%气密性测试



720小时以上UV测试

R&D STRENGTH

研发实力

十五年来我们坚持以创新发展为契机，着力推进行业技术革新，积极储备各种基础科学的优秀人才，汇集了一批光学、机械、电子、控制、热学、工业设计领域的专业人才。从需求分析、研发设计、产品成型及原型机测试、设计方案修正复核、试产及质量考核、第三方检测认证一直到最终的上市，每一阶段或环节都按照严谨的研发管理制度进行，确保产品性能的同时具备创新性、竞争力、质量可靠性及稳定性。受益于科学的研发管理制度，我们得以源源不断的输出经得起市场检验的、能够为客户创造价值的产品。

坚实的研发人才储备是创新能力得以持续的保证。磊飞研发团队分为灯具研发和智慧城市控制系统研发两个团队。

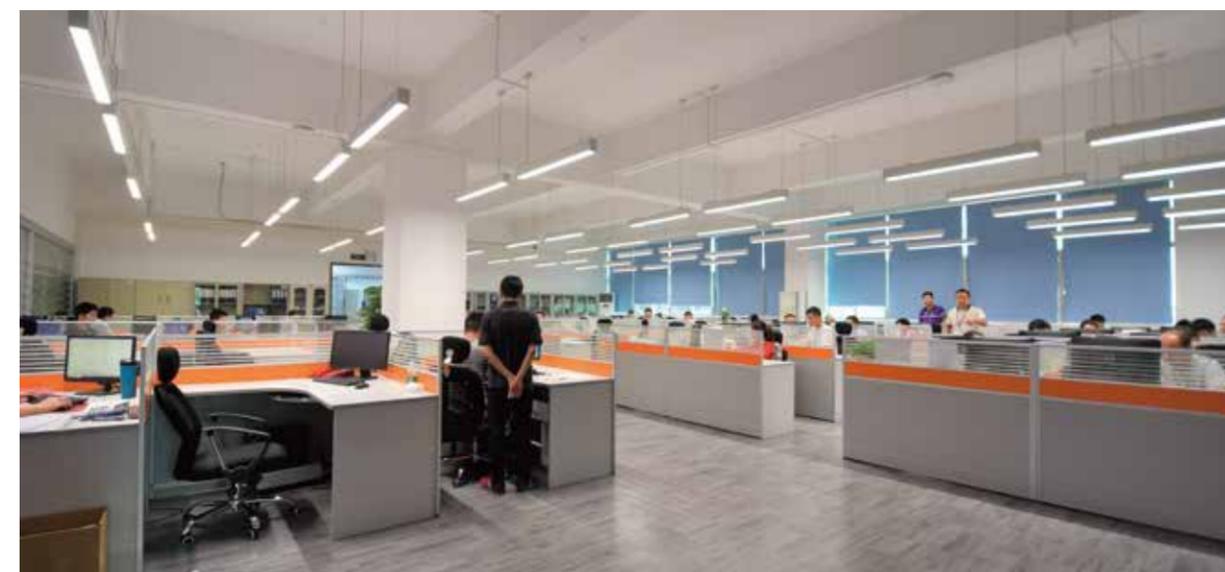
- 灯具研发团队由电子、结构、光学、热学、材料、工业设计等近40位人才组成。
- 智慧城市控制系统研发团队，则由物联网技术、大数据和信息安全方面的专业人员构成。

为快速响应客户的产品需求，研发中心下设标准品研发团队及ETO(Engineering To Order, 根据客户订单需求定制)产品团队。研发中心同时建立了可靠性研究平台和技术研究平台，为公司建立新技术储备，提高技术、材料和工艺的可靠性。研发团队攻破了一个个技术难关，获得多项国家级发明专利、实用新型专利和外观设计专利。

加入 Signify (昕诺飞) 之后，来自母公司研发团队对磊飞研发体系进行系统性的梳理，通过点对点的专业人员培训、跨区域合作开发的支持，磊飞的研发体系得以更加完善，研发创新能力得到进一步得到提升。

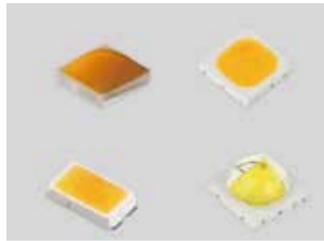
到目前为止，磊飞制造的产品已通过多国产品认证，包括：

- 中国CQC标志认证
- 欧盟CE认证
- 印尼SNI认证
- 泰国TISI认证
- 印度BIS认证
- 国际电工委员会CB认证

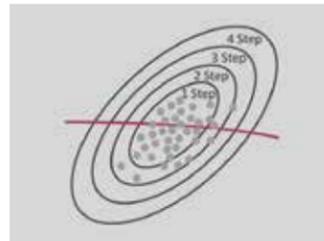


LIGHT SOURCE SELECTION 光源选择

在设计和研发照明产品的过程中,为产品选择合适的LED光源非常重要。我们通常会综合考虑各方面的实际应用需求。



1.对LED光源类型的需求:
基于市场需求对于产品尺寸、功率、光色及光学设计的需求,充分考虑不同尺寸和基础配光规格的LED封装的优缺点而加以选择。



2.光源品牌选择:
选择CREE、OSRAM等知名品牌的原厂封装LED光源,选择有效光通维持不低于L80 50000小时光源以保证整体品质。



3.光色品质及光电参数要求:
常规白光(5000K以内)要求选择显色指数(CRI)不低于80、色容差不超过3 SDCM,常规彩光要求±5nm波长范围,据此制定细化选BIN原则并严格执行;功率、光通以及光效都根据产品类型的需求而定,保证高光效。



4.可持续性设计要求:
预先考虑LED技术的不断进步和发展,选择尺寸通用性更好且可更新可升级的主流或有潜在拓展空间光源类型,以确保照明产品后续研发更新的可持续性。



5.光生物安全要求:
按豁免级或低风险级别的设计要求,优选对人体有害部分含量极少的LED光源,并明确安全使用及观察距离。

STRUCTURE & MATERIAL 结构与材质

产品的结构与外观不但涉及照明产品的“形象”,而且也直接影响到产品整体品质的可靠保证和操作性。我们通常会关注以下几个方面



1.外观需求:
根据行业内不同性质客户(如业主、建筑师、照明设计师、承建及施工单位、运营单位等)的需求,为了满足实际使用环境对于尺寸、审美等的需求,综合考虑产品外观的工业设计。

2.结构需求:
充分考虑主体或外壳、光学系统、电气系统、散热系统等各部件的有机结合,满足照明系统的各项功能性结构需求,确保灯具的防护(如IP、绝缘)、安全(如防盗、高空防坠落)、可靠性(如有效散热)。



3.安装、调节及维护需求:
考虑人体工效学等因素,合理设计安装部件或配件结构,满足操作简便性、灵活性等要求,比如点像素灯的多重安装方式要求。

4.材质、生产工艺:
根据不同的照明应用类型及功能性需求选择照明产品各部件及配件的材质,如压铸铝、挤压铝型材、不锈钢、PC/PMMA/工程塑胶、钢化玻璃等。表面处理防护措施,也充分考虑外观及安规要求(色泽均匀、耐高温、防盐雾、结构或灌胶防水等)而选择能满足户外长期使用的工艺。得益于佛山新工厂的自动化产线的投资,满足高效生产需求的新工艺也在越来越多地被研发及使用,以实现更高产能的目标。

ELECTRONIC DESIGN

电子设计

照明行业发展到 LED 时代,对电子设计的要求达到了空前的高度。基于 LED 光源对于电子元器件的要求,我们会为照明系统的电子设计考虑以下几个方面



1. 控制方式要求:

除了最常见的上电亮 (ON/OFF) 模式,都需要考虑可调光控制,如 DMX、DMX-RDM 等方式。对于部分产品来说,还需要考虑单像素和多像素设计(如线条形系统)。特别针对变色类产品,特殊设计的智能颜色管理系统功能也可以基于DMX-RDM控制芯片加以实现。



2. 选择高灰IC或单片机以满足更流畅更平滑的变化效果以及更清晰的视觉效果。



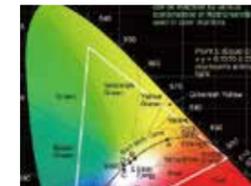
3. 电气安全:

根据需要综合考虑EMC、绝缘、变压电源抗浪涌设计等安全防护性要求。

OPTICAL TECHNOLOGIES

光学技术

光学性能及表现是照明产品的核心性能指标之一,从而决定了光学设计必然是其核心设计环节之一。基于市场对照明产品的光学性能需求,我们一直致力于自主研发来满足各种应用场景类型。为了实现这一目标,我们通过这样的流程来进行光学设计



1. 光学分析和验证方法:

在充分沟通的基础上,光学设计工程师会利用专业软件模拟分析、实物模型测试等方法进行前期的光学模拟和设计。设计过程中也会不断利用专业的配光测试仪器进行实测,以不断检验并修正前期设计中的不足或偏差,最终达到满足实际的设计需求的结果。设计完成之后,再通过实验室对于实际产品的专业测试获取配光曲线并提供给客户进行照明设计和计算。



2. 光学部件的选择:

根据产品类型的不同,为光学部件选择合适的材质及形式,如各种不同尺寸及形式的光学级PC/PMMA透镜(TIR/菲涅尔)及透光罩/透光柱、导光柱/导光管、镀膜钢化玻璃、微结构光学膜等等。即使是相同的材质,也会因为光学和防护设计要求而进行针对性的工艺处理,如镀膜、磨砂、蚀刻,以及普遍的防UV老化处理和防盐雾设计(暴露在灯体表面部分)。



3. 配光设计:

在理解照明应用的基础上,研发不同类型的配光,包括各种不同的光束角(如泛投光灯类的超窄光 3.5°到超宽光60°等)、带拉伸配光(如擦墙灯/洗墙灯类型)、对称性/非对称性(如偏配光点光源)、特殊配光(如结构照明系统的“光刀式”布光)等等,把光精准地分布到需要的被照环境,最大限度对光源的出光进行合理及充分的利用。



4. 视觉舒适和光污染:

在满足照明功能性的前提下,充分考虑以人为本,利用照明产品的光学及其他结构部件或配件,对不需要的出光部分(如逸散光)进行有效遮蔽,以提高照明产品的视觉舒适度,并减少光污染,如投光灯、洗墙灯的遮光罩板设计、小功率点光源的偏配光设计等等。

USER GUIDE

使用指南

1. 标识和符号的释义

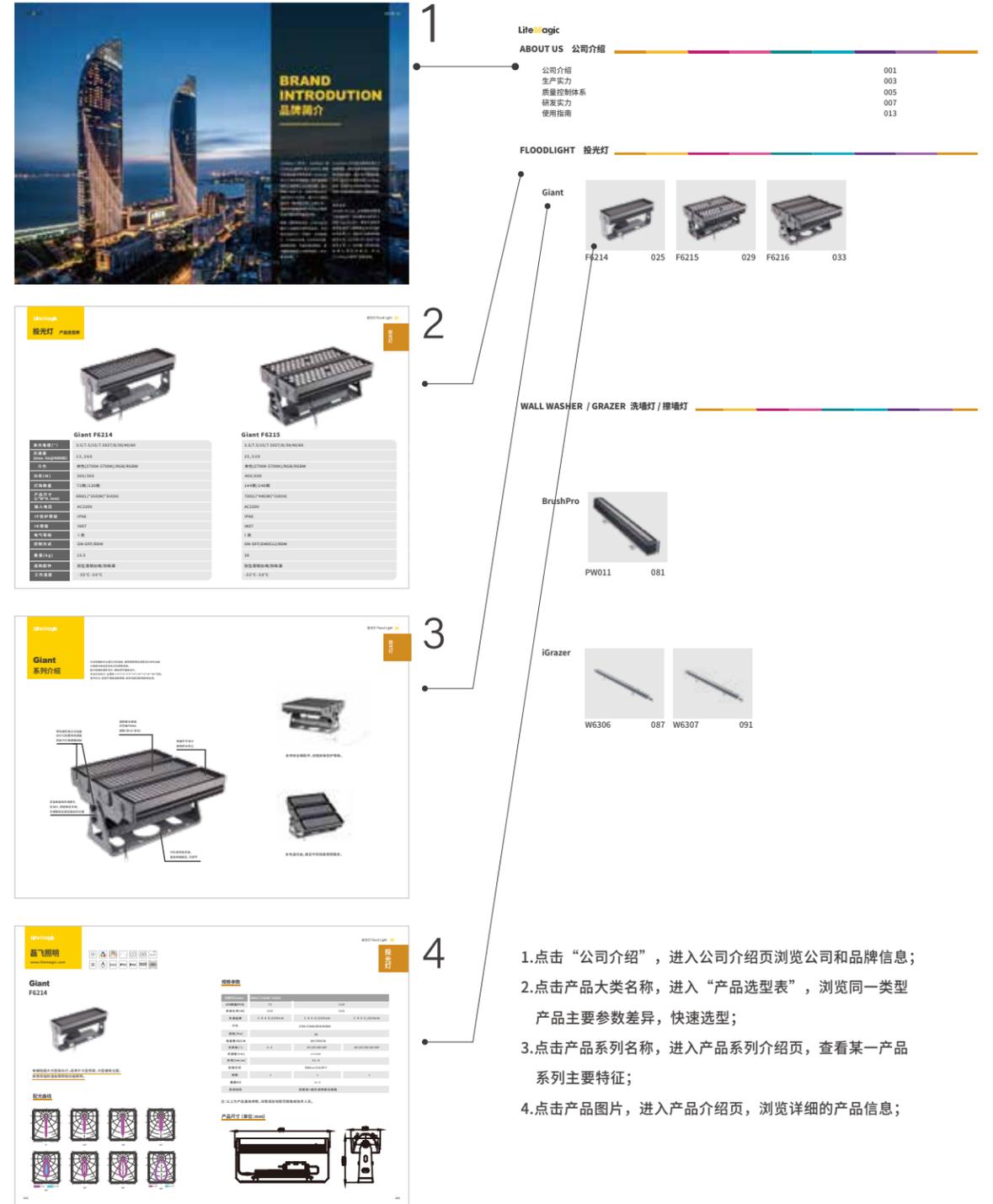
	—— 单白光型号		—— IP等级
	—— RGB型号		—— IK等级
	—— RGBW型号	IP20:普通	
	—— 可调色温型号	IPX1:防滴	
	—— 可调光型号	IPX3:防淋	
	—— 单像素	IPX4:防溅	
	—— 多像素	IPX5:防喷	
	—— 输入电压 AC220V	IPX6:防强喷	
	—— 输入电压 DC24V	IPX7:水密(浸没)	
	—— 输入电压 DC15V	IPX8 m(后跟以米为单位的最大潜水深度数值):加压水密(潜水)	
	—— 输入电压 DC5V	IP3X:防直径大2.5mm固体异物	
	—— ON/OFF	IP4X:防直径大1mm固体异物	
	—— DMX512控制	IP5X:防尘	
	—— DMX512-RDM控制	IP6X:尘密	
			—— 保护性接地
			—— III类灯具
			—— 通过CE认证
			—— 通过CQC认证
			—— 通过国际电工CB认证
			—— 通过RoHS认证

每一组IK特征数字代表——碰撞能量值

IK等级	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
碰撞能量 (J)	0.15J	0.23J	0.35J	0.5J	0.7J	1J	2J	5J	10J	20J

使用交互功能快速查找产品信息

1. 目录页和产品页间交互功能



The diagram illustrates the navigation path on the website:

- 1. 目录页 (Home Page):** The user clicks on "公司介绍" (About Us) in the top navigation bar.
- 2. 产品页 (Product Page):** The user clicks on "FLOODLIGHT 投光灯" in the product category list.
- 3. 产品系列页 (Product Series Page):** The user clicks on "Giant" in the product series list.
- 4. 产品详情页 (Product Detail Page):** The user clicks on a specific product image (e.g., F6214) to view detailed information.

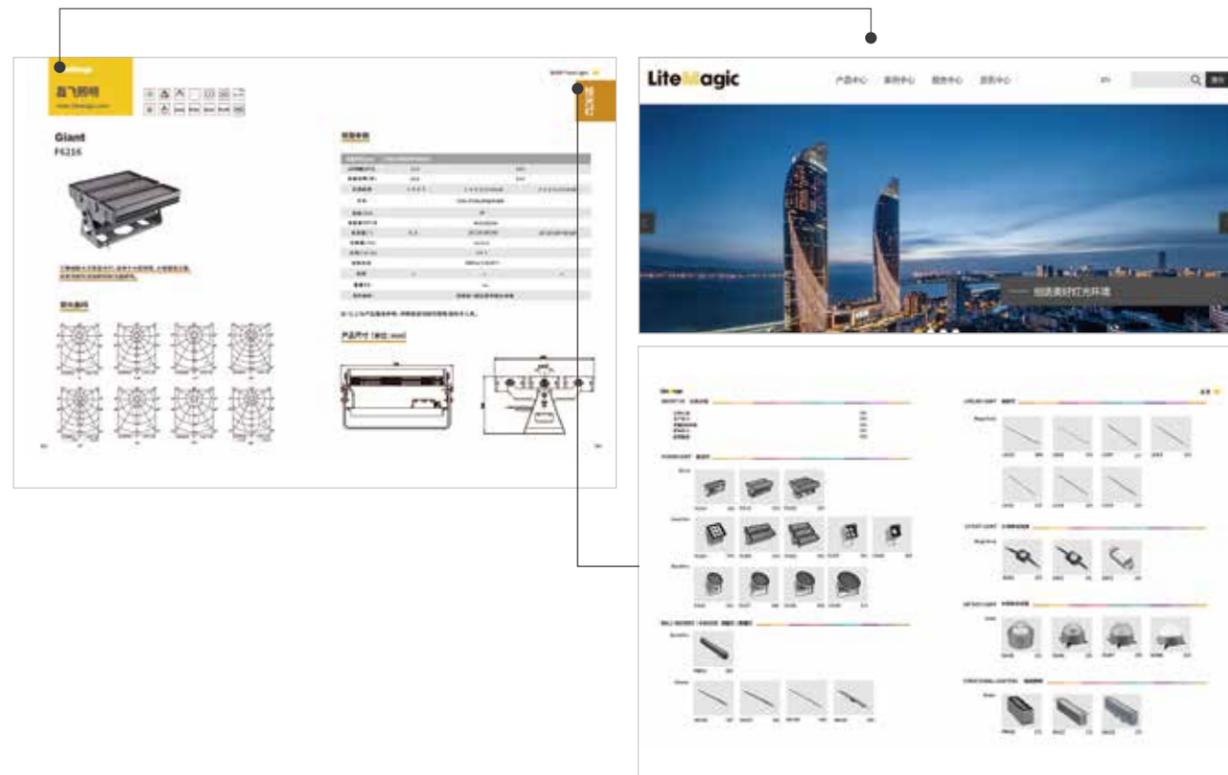
The website structure is as follows:

- LifeMagic**
 - ABOUT US 公司介绍
 - 公司介绍 001
 - 生产实力 003
 - 质量控制体系 005
 - 研发实力 007
 - 使用指南 013
 - FLOODLIGHT 投光灯
 - Giant
 - F6214 025
 - F6215 029
 - F6216 033
 - WALL WASHER / GRAZER 洗墙灯 / 排墙灯
 - BrushPro
 - PW011 081
 - iGrazer
 - W6306 087
 - W6307 091

1. 点击“公司介绍”，进入公司介绍页浏览公司和品牌信息；
2. 点击产品大类名称，进入“产品选型表”，浏览同一类型产品主要参数差异，快速选型；
3. 点击产品系列名称，进入产品系列介绍页，查看某一产品系列主要特征；
4. 点击产品图片，进入产品介绍页，浏览详细的产品信息；

其他了解产品途径

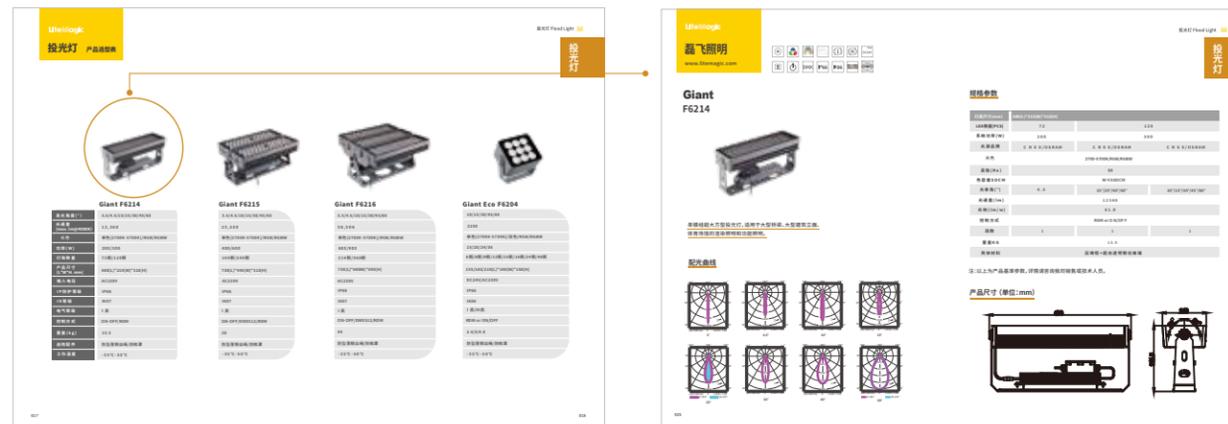
登录www.litemagic.com官网进入产品中心浏览产品



5. 点击每一页左上角的“LiteMagic” logo，进入品牌网站 www.litemagic.com

6. 点击每一页右上角M标志，返回产品目录。

2. 产品选型表与产品页之间交互功能



点击产品选型表图片，跳转到产品详情页。



Giant F6214

发光角度(°)	3.5/4.5/10/15/30/45/60
光通量(max. lm@4000K)	12,360
光色	单色(2700K-5700K)/RGB/RGBW
功率(W)	200/300
灯珠数量	72颗/120颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	680(L)*210(W)*310(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK07
电气等级	I类
控制方式	ON-OFF/RDM
重量(kg)	13.5
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



Giant F6215

发光角度(°)	3.5/4.5/10/15/30/45/60
光通量(max. lm@4000K)	25,530
光色	单色(2700K-5700K)/RGB/RGBW
功率(W)	400/600
灯珠数量	144颗/240颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	730(L)*445(W)*310(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK07
电气等级	I类
控制方式	ON-OFF/DMX512/RDM
重量(kg)	28
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



Giant F6216

发光角度(°)	3.5/4.5/10/15/30/45/60
光通量(max. lm@4000K)	38,506
光色	单色(2700K-5700K)/RGB/RGBW
功率(W)	600/900
灯珠数量	216颗/360颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	730(L)*680(W)*390(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK07
电气等级	I类
控制方式	ON-OFF/DMX512/RDM
重量(kg)	44
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



Giant Eco F6204

发光角度(°)	10/15/30/45/60
光通量(max. lm@4000K)	2150
光色	单色(2700K-5700K)/双色/RGB/RGBW
功率(W)	15/20/24/36
灯珠数量	6颗/8颗/9颗/12颗/15颗/16颗/24颗/48颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	155/183/210(L)*140(W)*150(H)
输入电压	DC24V/AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类/III类
控制方式	RDM or ON/OFF
重量(kg)	2.4/3/4.8
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



Giant Eco F6205

发光角度(°)	10/15/30/45/60
光通量(max. lm@4000K)	19,155
光色	单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
功率(W)	160/240/300
灯珠数量	48颗/60颗/64颗/96颗/120颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	403/486/569(L)*310(W)*230(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	ON-OFF/DMX512/RDM
重量(kg)	12.5/14
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



Giant Eco F6206

发光角度(°)	10/15/30/45/60
光通量(max. lm@4000K)	39,265
光色	单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
功率(W)	240/300/360/450
灯珠数量	90颗/96颗/108颗/180颗/216颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	486/569(L)*478(W)*230(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	ON-OFF/DMX512/RDM
重量(kg)	18.8/21
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



Giant Eco F6207

发光角度(°)	10/15/30/45/60/12*30/12*50/12*45/15*55
光通量(max. lm@4000K)	925
光色	单色(2700K-5700K)/双色/RGB/RGBW
功率(W)	7/10/12
灯珠数量	3颗/4颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	79(L)*76(W)*121(H)
输入电压	DC24V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	ON-OFF/DMX512/RDM
重量(kg)	0.5
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



Giant Eco F6208

发光角度(°)	10/15/30/45/60/12*30/12*50
光通量(max. lm@4000K)	265
光色	2700-5700K/RGBW
功率(W)	3
灯珠数量	1颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	45(L)*45(W)*70(H)
输入电压	DC24V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	III类/I类
控制方式	ON-OFF/DMX512/RDM
重量(kg)	0.2
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



BurstPro F6106

发光角度(°)	10/15/30/45/60/12*30/12*50/12*45/15*55
光通量(max. lm@4000K)	2163
光色	单色(1800-6500K)/双色/RGB/RGBW
功率(W)	7/10/12/24
灯珠数量	3颗/4颗/12颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	155(L)*135(W)*130(H)
输入电压	DC24V/AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类/III类
控制方式	RDM or ON/OFF
重量(kg)	2
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



BurstPro F6107

发光角度(°)	10/15/30/45/60/12*30/12*50/12*45/15*55
光通量(max. lm@4000K)	4055
光色	单色(1800-6500K)/双色/RGB/RGBW
功率(W)	15/18/35/40/45
灯珠数量	6颗/15颗/18颗/20颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	190(L)*170(W)*152(H)
输入电压	DC24V/AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类/III类
控制方式	RDM or ON/OFF
重量(kg)	3
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



BurstPro F6108

发光角度(°)	10/15/30/45/60/12*30/12*50/12*45/15*55
光通量(max. lm@4000K)	8508
光色	单色(1800-6500K)/双色/RGB/RGBW
功率(W)	40/45/60/80/100
灯珠数量	24颗/30颗/36颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	225(L)*225(W)*208(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	ON-OFF/DMX512/RDM
重量(kg)	6.5
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C



BurstPro F6109

发光角度(°)	10/15/30/45/60/12*30/12*50/12*45/15*55
光通量(max. lm@4000K)	12,977
光色	单色(1800-5700K)/双色/RGB/RGBW
功率(W)	80/90/120/150
灯珠数量	28颗/30颗/48颗/60颗
产品尺寸(L*W*H. mm)	315(L)*285(W)*210(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	ON-OFF/DMX512/RDM
重量(kg)	8
选购配件	防坠落钢丝绳/防眩罩
工作温度	-35°C-50°C

Giant 系列介绍

为实现建筑外立面泛光及投射、景观照明等应用而设计的专业级大型室外单色及彩色泛光照明系统。

超大型散热面积设计, 精准调节瞄准设计;

专业光学设计, 混光均匀;

适用于超高高度擦墙、投洗及超远距离投射应用。



支持安全绳配件, 加强安装防护等级。



多色温可选, 满足不同场景照明需求。

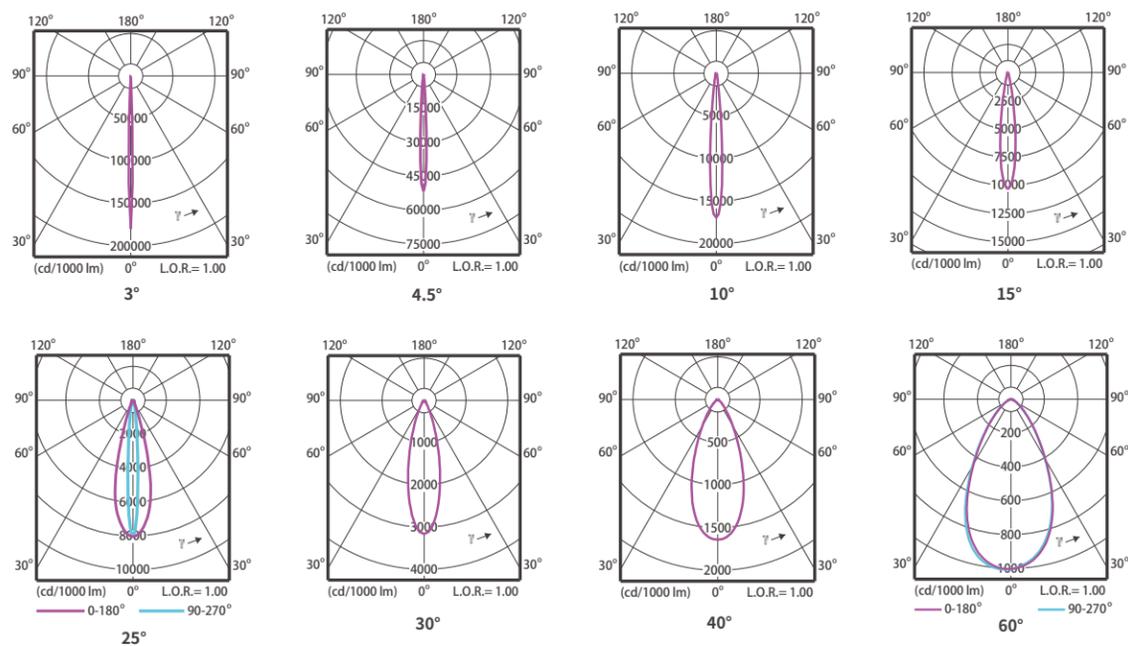


Giant F6214



单模组超大型投光灯, 适用于大型桥梁、大型建筑立面、体育场馆的渲染照明和功能照明。

配光曲线

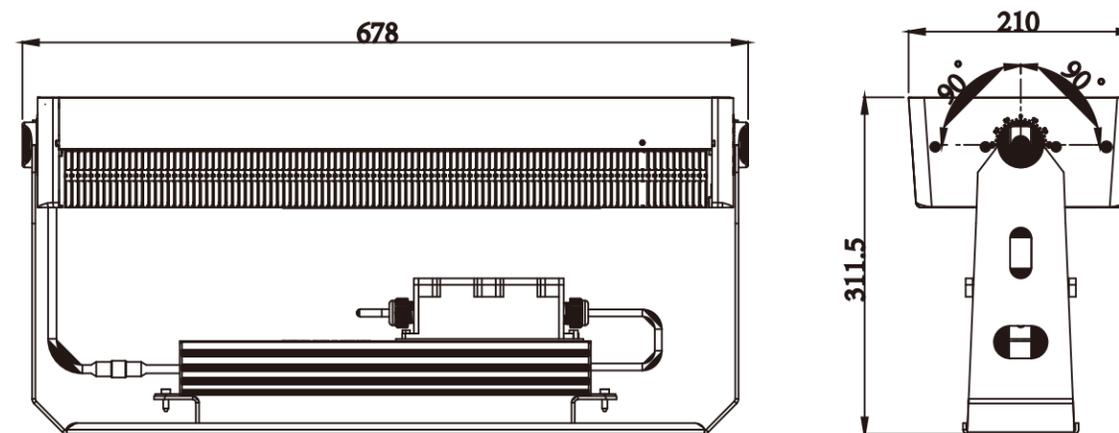


规格参数

灯具尺寸(mm)	680(L)*210(W)*310(H)		
LED数量(PCS)	72	120	120
系统功率(W)	200	300	300
光源品牌	C R E E/OSRAM	C R E E/OSRAM	C R E E/OSRAM
光色	2700-5700K/RGB/RGBW		
显指(Ra)	80		
色容差SDCM	W≤5SDCM		
光束角(°)	4.5	15°/25°/40°/60°	10°/15°/30°/45°/60°
光通量(lm)	1 2 3 6 0		
光效(lm/w)	61.8		
控制方式	RDM or O N/O F F		
段数	1	1	1
重量KG	13.5		
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃		

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸 (单位:mm)

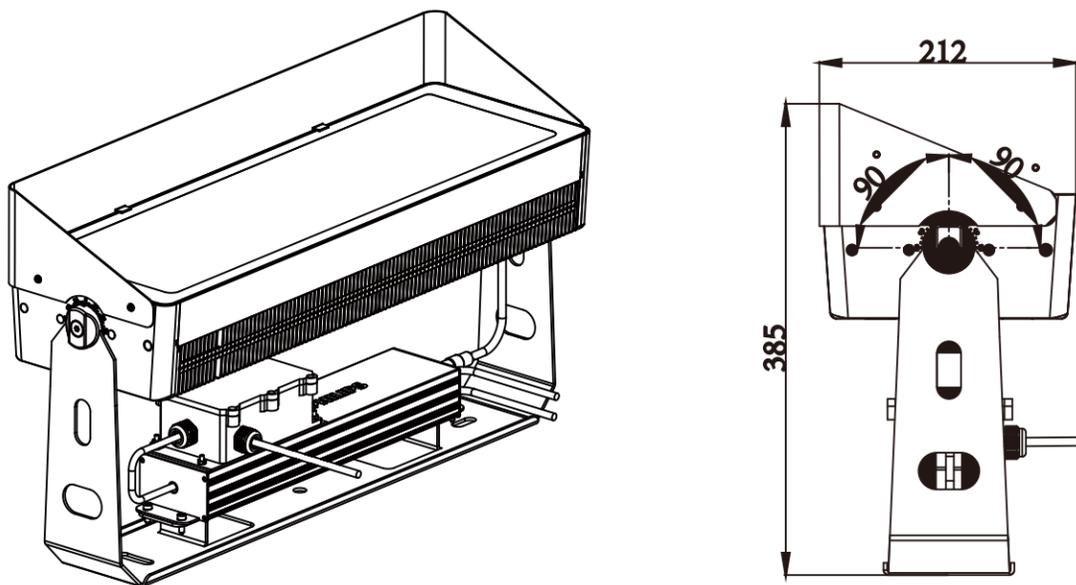


Giant F6214

投光灯

安装配件(单位:mm)

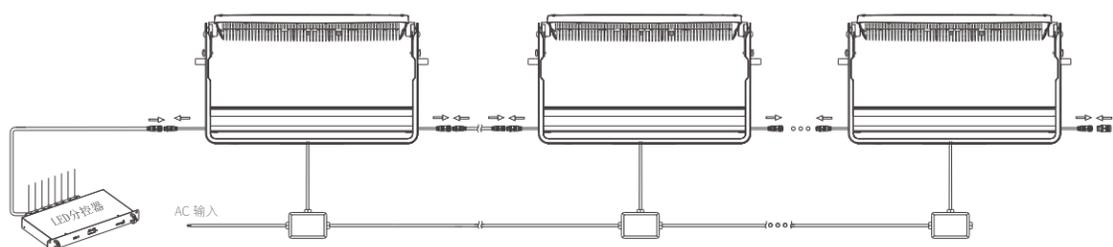
防眩遮光板



案例展示



系统连接图



- 尾端防水接头 
- 首端延长线 
- 信号跨接线 
- 防水盒 

北京潮白河复兴大桥

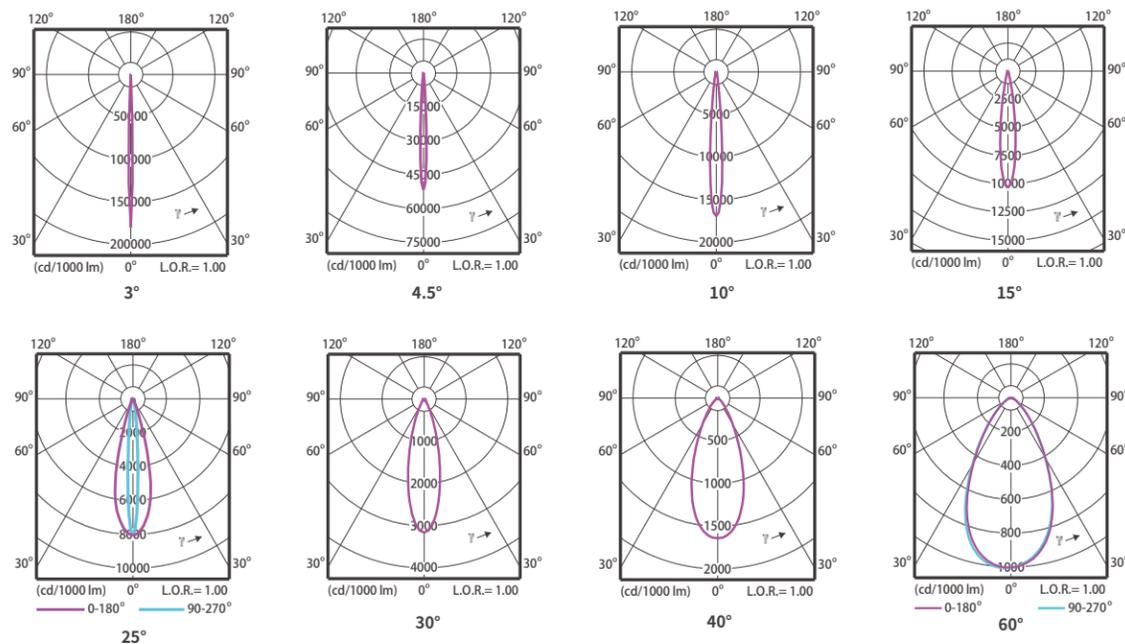


Giant F6215



双模组超大方形投光灯,适用于大型桥梁、大型建筑立面、
体育场馆的渲染照明和功能照明。

配光曲线

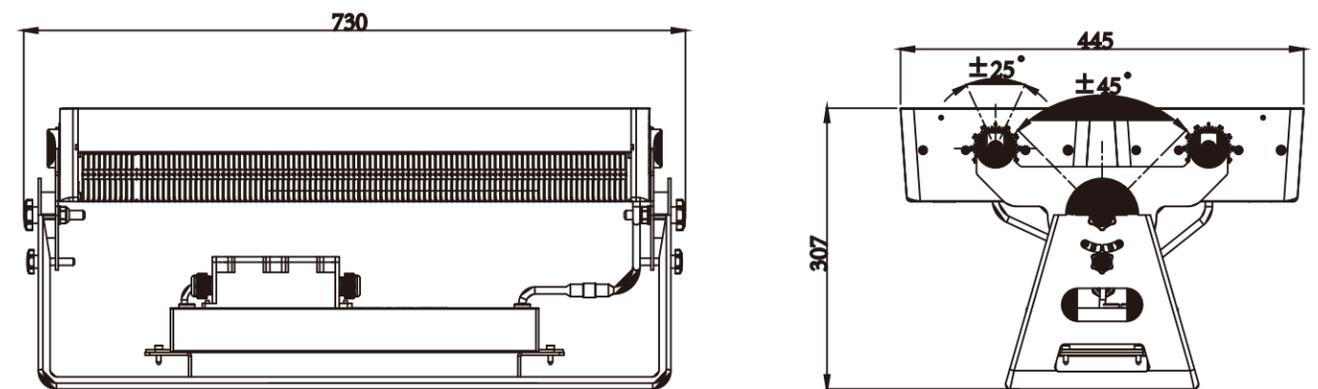


规格参数

灯具尺寸(mm)	730(L)*445(W)*310(H)		
LED数量(PCS)	144	240	
系统功率(W)	400	600	
光源品牌	C R E E	C R E E / O S R A M	C R E E / O S R A M
光色	2700-5700K/RGB/RGBW		
显指(Ra)	80		
色容差SDCM	W≤5SDCM		
光束角(°)	3	15°/25°/40°/60°	10°/15°/30°/45°/60°
光通量(lm)	25530		
光效(lm/w)	63.8		
控制方式	RDM or O N / O F F		
段数	1	1	1
重量KG	28		
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃		

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)



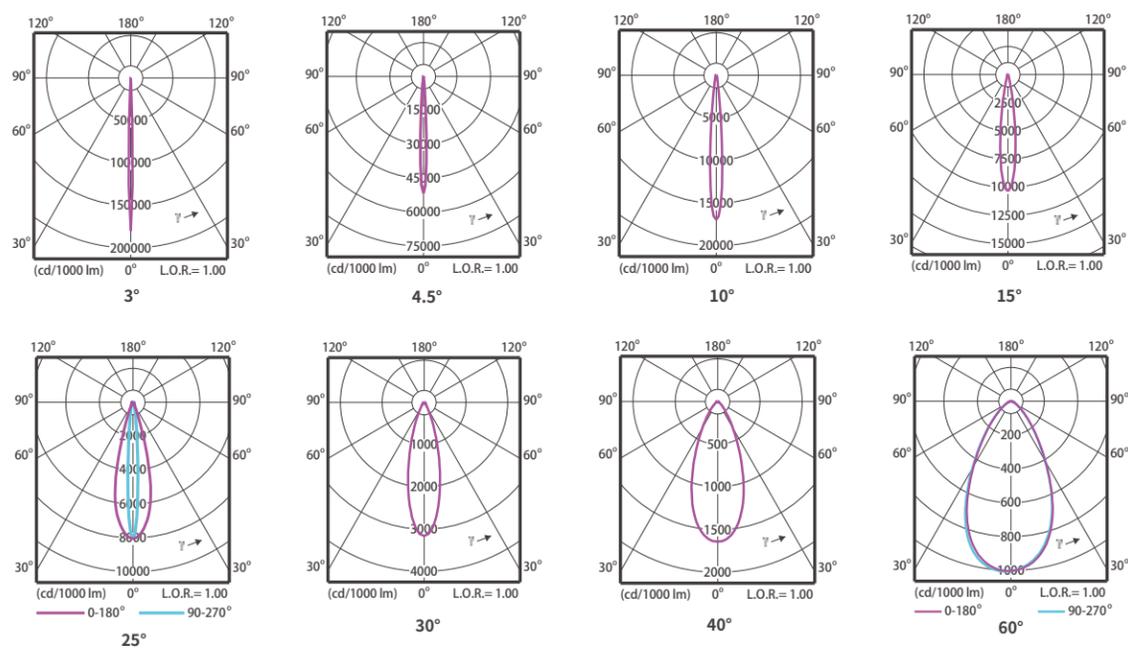


Giant F6215



双模组超大型投光灯,适用于大型桥梁、大型建筑立面、体育场馆的渲染照明和功能照明。

配光曲线

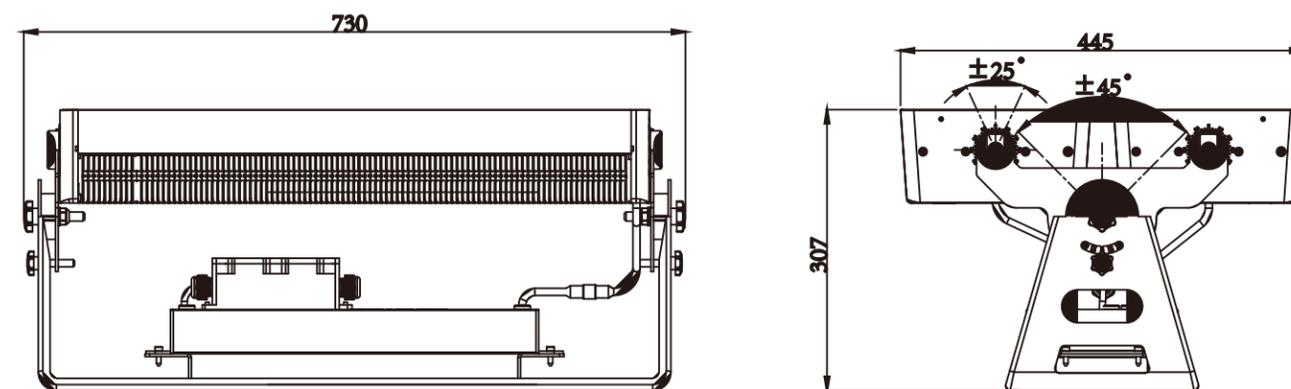


规格参数

灯具尺寸(mm)	730(L)*445(W)*310(H)		
LED数量(PCS)	144	240	240
系统功率(W)	400	600	600
光源品牌	C R E E	C R E E / O S R A M	C R E E / O S R A M
光色	2700-5700K/RGB/RGBW		
显指(Ra)	80		
色容差SDCM	W≤5SDCM		
光束角(°)	3	15°/25°/40°/60°	10°/15°/30°/45°/60°
光通量(lm)	25530		
光效(lm/w)	63.8		
控制方式	RDM or O N / O F F		
段数	1	1	1
重量KG	28		
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃		

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)

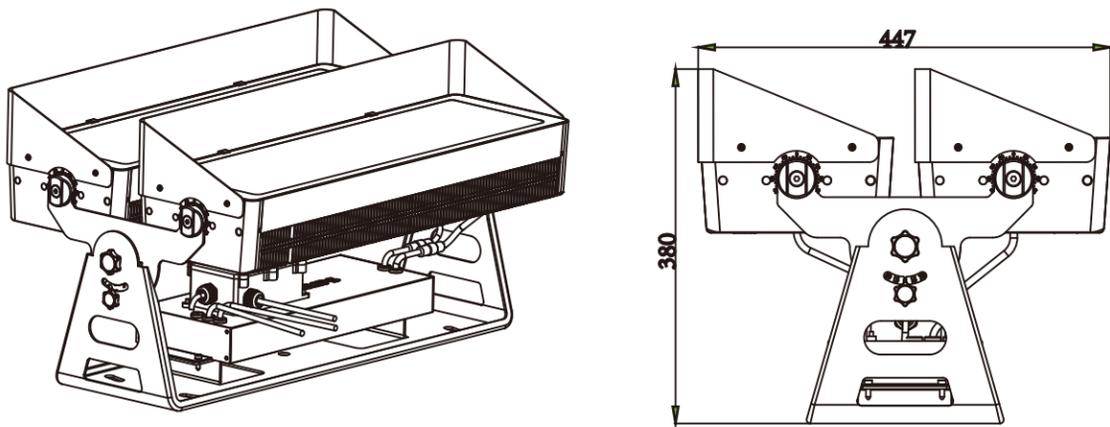


Giant F6215

投光灯

安装配件 (单位:mm)

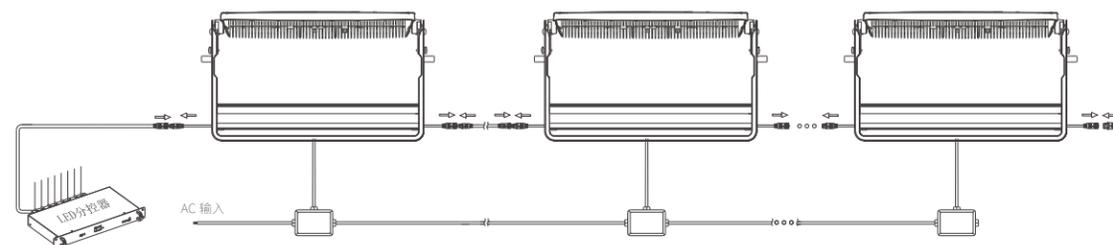
防眩遮光板



案例展示



系统连接图



- 尾端防水接头 
- 首端延长线 
- 信号跨接线 
- 防水盒 

印度BMC夜景照明工程

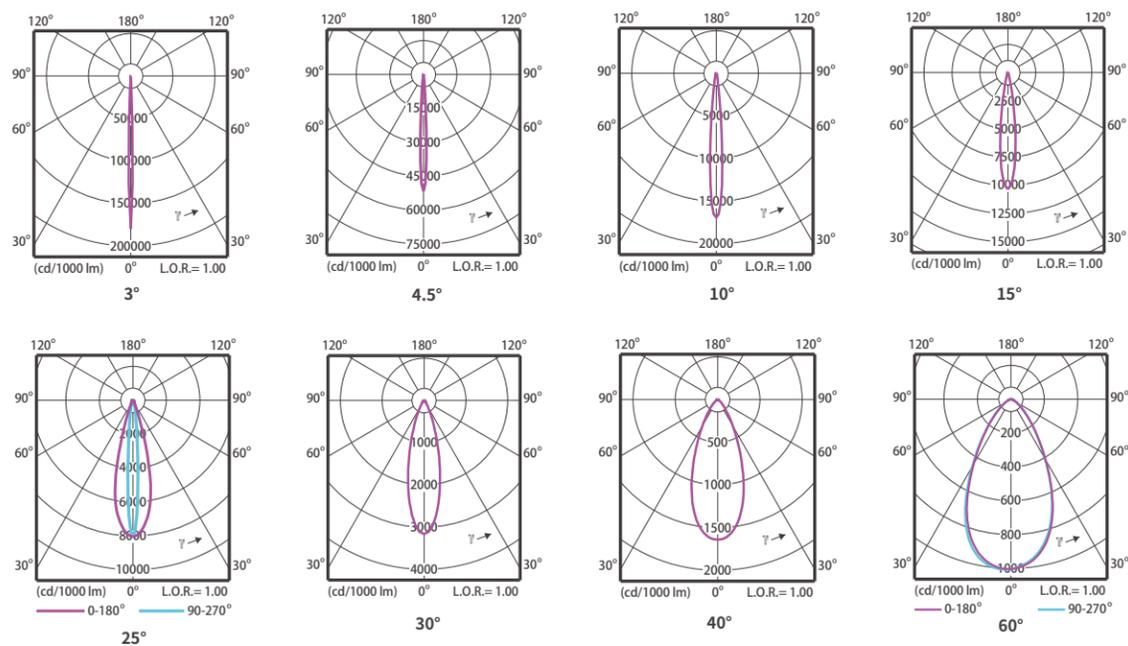


Giant F6216



三模组超大型投光灯,适用于大型桥梁、大型建筑立面、体育场馆的渲染照明和功能照明。

配光曲线

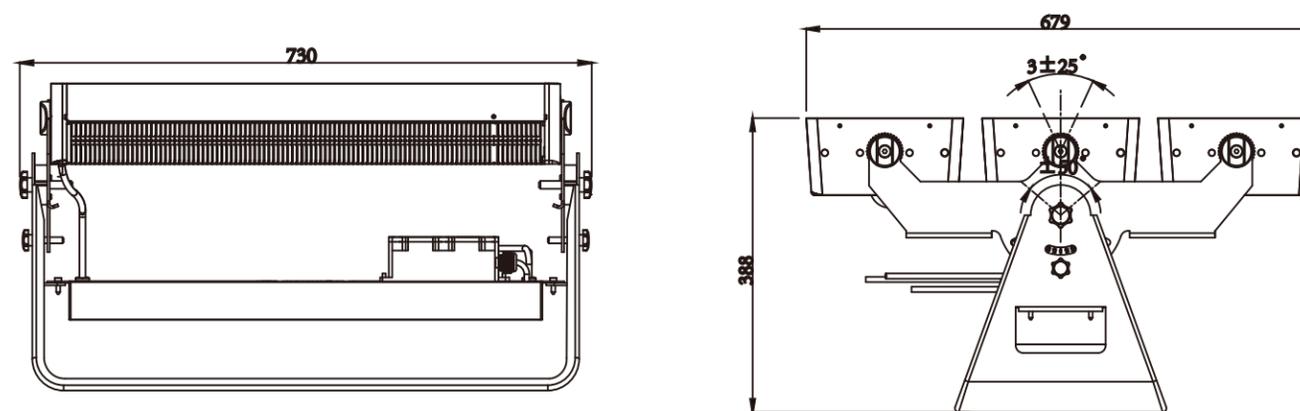


规格参数

灯具尺寸(mm)	730(L)*680(W)*390(H)		
LED数量(PCS)	216	360	
系统功率(W)	600	900	
光源品牌	C R E E	C R E E / O S R A M	C R E E / O S R A M
光色	2700-5700K/RGB/RGBW		
显指(Ra)	80		
色容差SDCM	W≤5SDCM		
光束角(°)	4.5	15°/25°/40°/60°	10°/15°/30°/45°/60°
光通量(lm)	38506		
光效(lm/w)	64.1		
控制方式	RDM or O N / O F F		
段数	1	1	1
重量KG	44		
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃		

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)



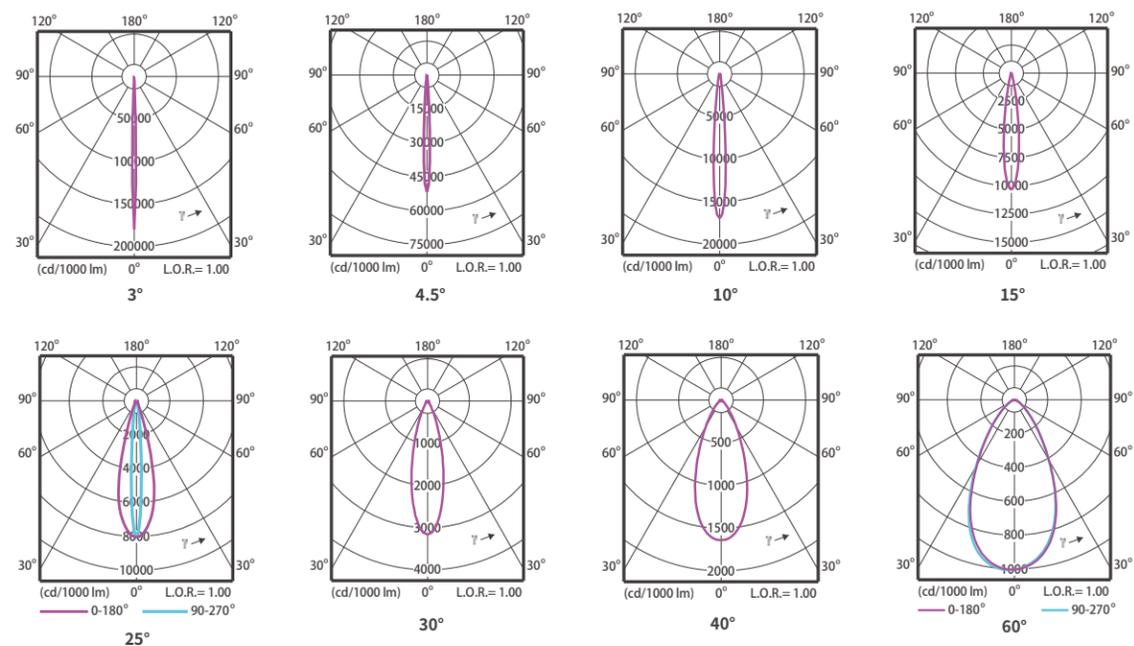


Giant F6216



三模组超大型投光灯, 适用于大型桥梁、大型建筑立面、体育场馆的渲染照明和功能照明。

配光曲线

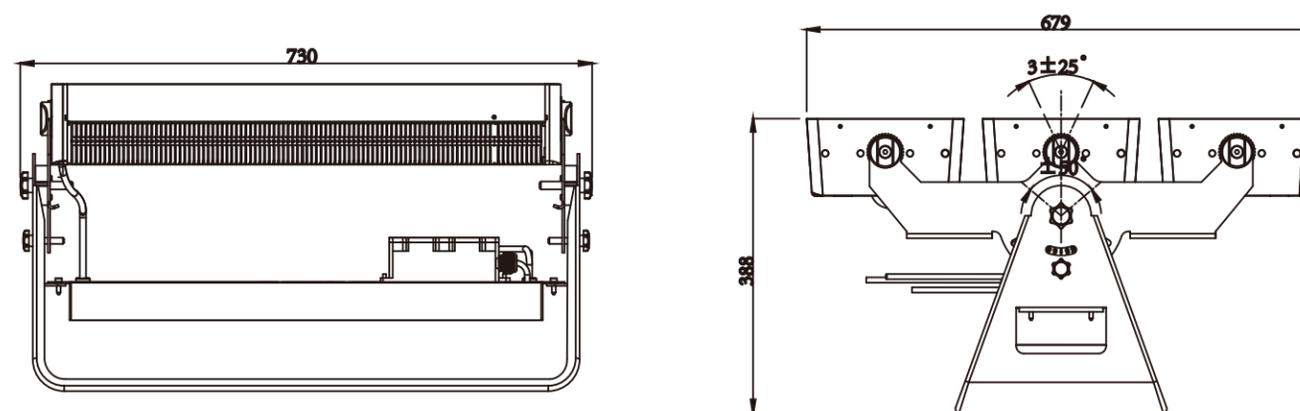


规格参数

灯具尺寸(mm)	730(L)*680(W)*390(H)		
LED数量(PCS)	216	360	
系统功率(W)	600	900	
光源品牌	C R E E	C R E E / O S R A M	C R E E / O S R A M
光色	2700-5700K/RGB/RGBW		
显指(Ra)	80		
色容差SDCM	W≤5SDCM		
光束角(°)	4.5	15°/25°/40°/60°	10°/15°/30°/45°/60°
光通量(lm)	38506		
光效(lm/w)	64.1		
控制方式	RDM or O N / O F F		
段数	1	1	1
重量KG	44		
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃		

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸 (单位:mm)

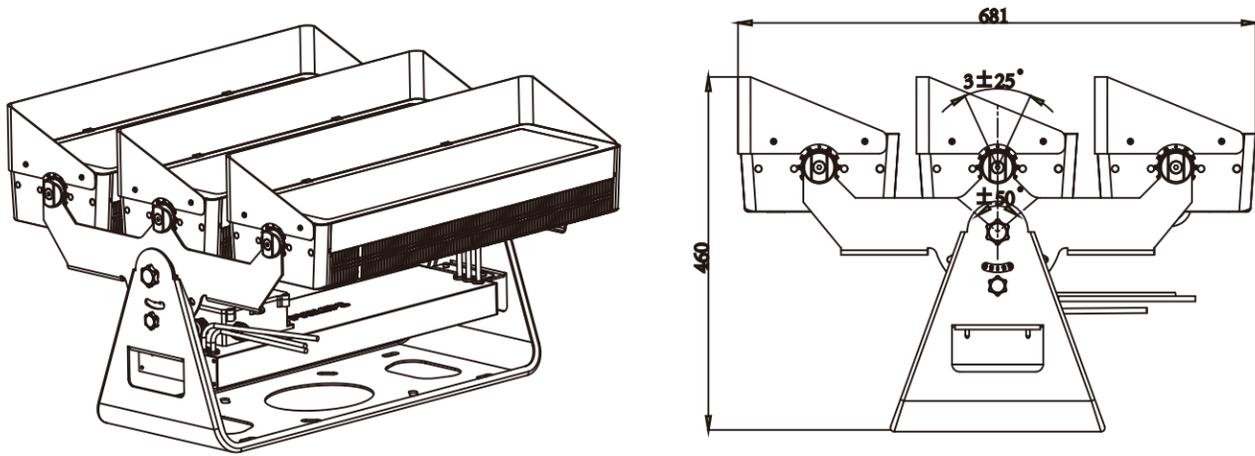


Giant F6216

投光灯

安装配件 (单位:mm)

双侧旋转支架

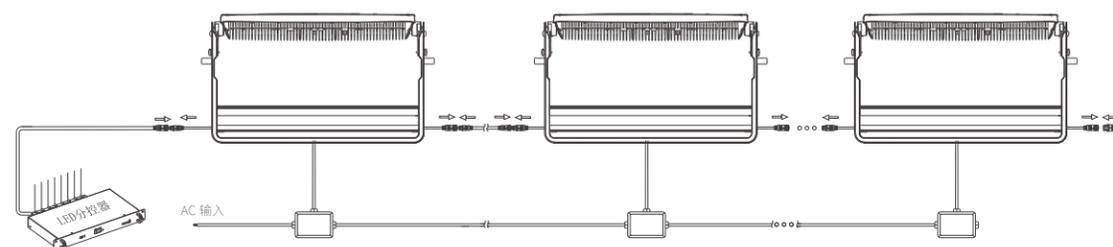


案例展示



四川遂宁通德大桥

系统连接图



- 尾端防水接头 
- 首端延长线 
- 信号跨接线 
- 防水盒 

Giant Eco 系列介绍

为实现建筑外立面泛光及投光、景观照明等应用而设计的标准型系列化室外单色及彩色模组化泛光照明灯具。模组化设计，灯体尺寸比例协调，结构防水。可广泛应用于小型建筑立面、桥梁、公园树木、公园雕塑等等的投射。

- 1, 高端模组化方型投光灯;
- 2, 功率选择: 3W-450W;
- 3, 可选角度3°/10°/15°/25°/30°/40°/60°;
- 4, 结构新颖、工业设计造型简捷、大气

灯体表面齐平式设计避免雨水及沙尘积聚影响灯具出光效果

带刻度的独立式齿盘设计以及整体刻度盘有助于灯具精确投射

隐藏式排水设计灯具全方位安装

多种控光配件及防眩配件可选适用于各类不同应用需求



多种安装固定孔位配合不同组合安装



对称式散热通风设计有效提升灯具整体寿命

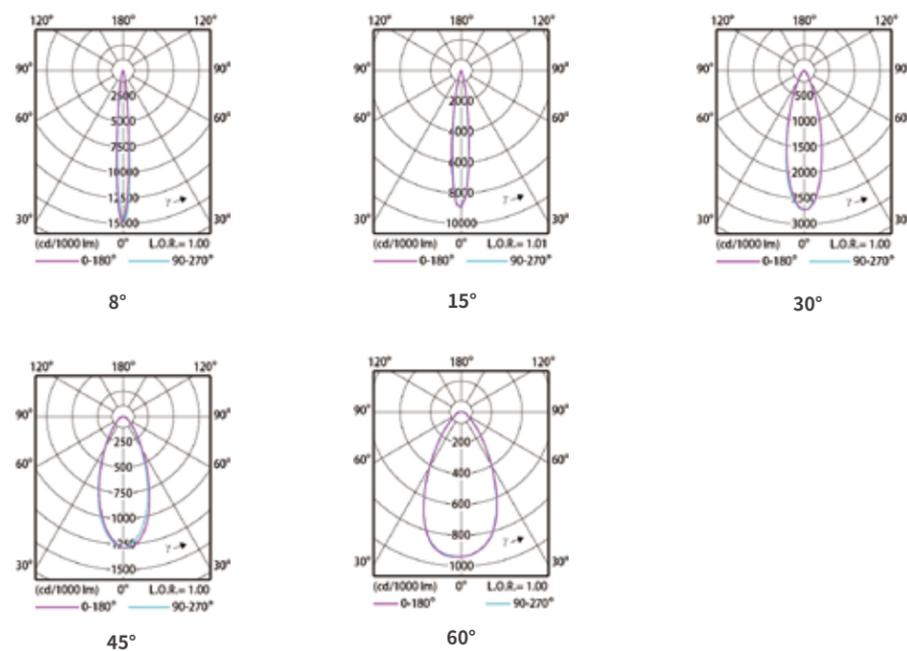


Giant Eco F6204



单模组方型投光灯,灯体小巧散热均匀,可广泛应用于建筑立面、桥梁、公园树木、公园雕塑的投射。

配光曲线

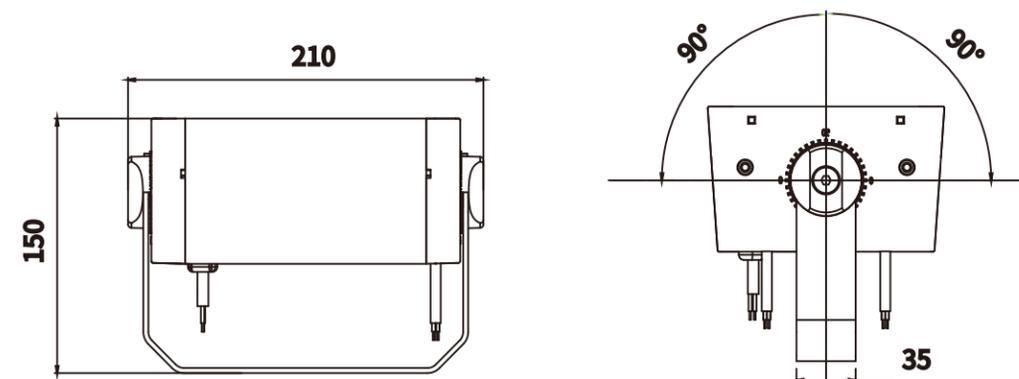


规格参数

灯具尺寸(mm)	210(L)*140(W)*150(H)
LED数量(PCS)	12/18/20
系统功率(W)	30/50
光源品牌	C R E E / O S R A M / L U M I E D S
光色	2700-5700K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80/70(5000K以上)
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10°/15°/30°/45°/60°
光通量(lm)	2150
光效(lm/w)	89.58
控制方式	RDM or O N / O F F
段数	1
重量KG	2.7
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

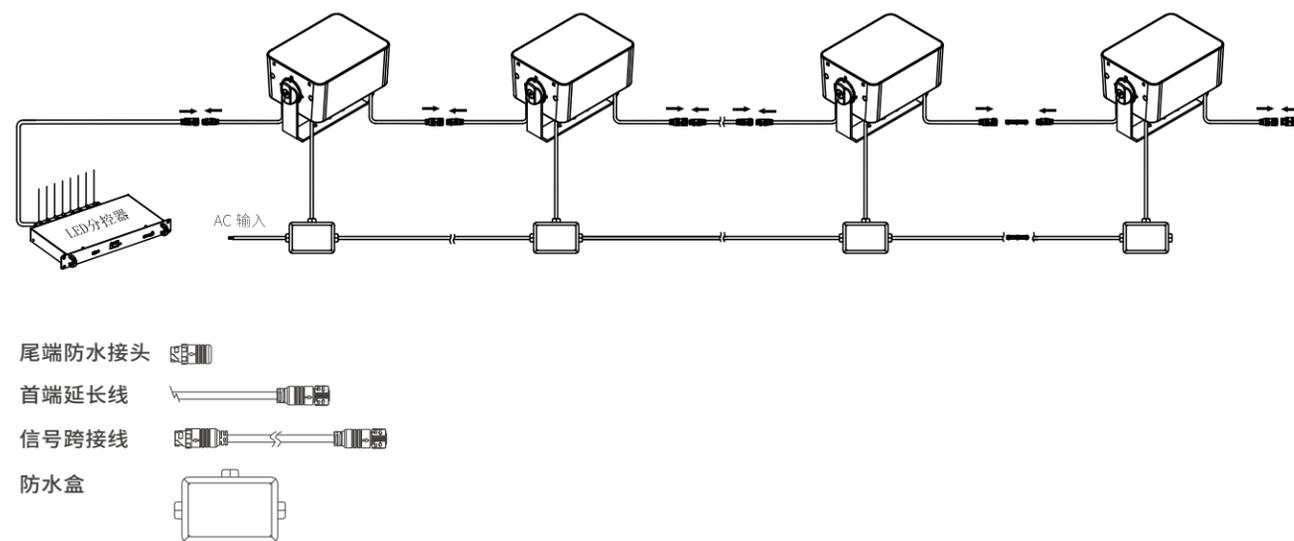
产品尺寸(单位:mm)



Giant Eco F6204

投光灯

系统连接图



案例展示



上海奉贤浦南运河沿岸照树

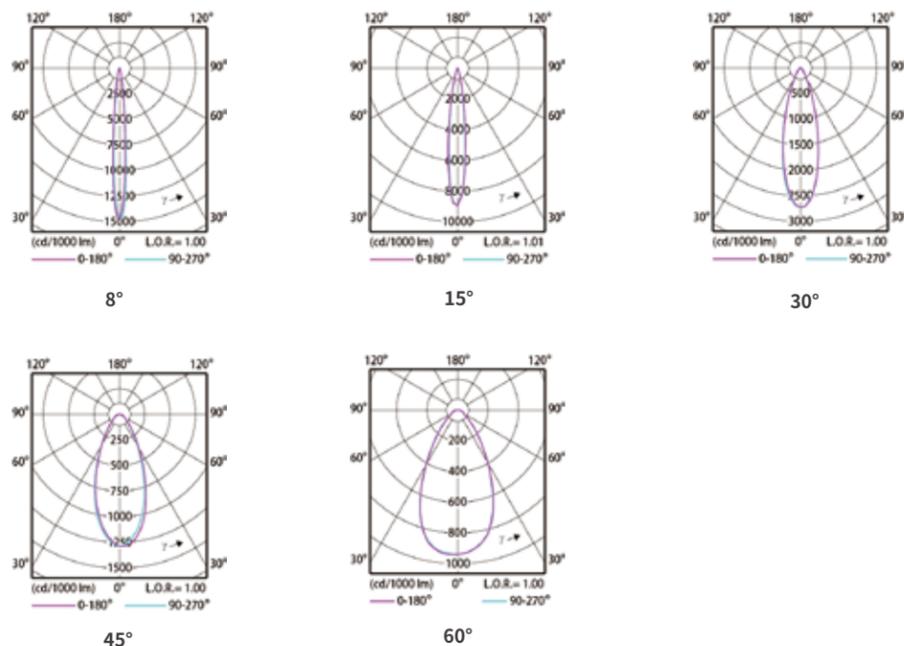


Giant Eco F6205



双模组方型投光灯, 结构防水设计简捷, 可广泛应用于建筑立面、桥梁、公园树木、公园雕塑的投射。

配光曲线

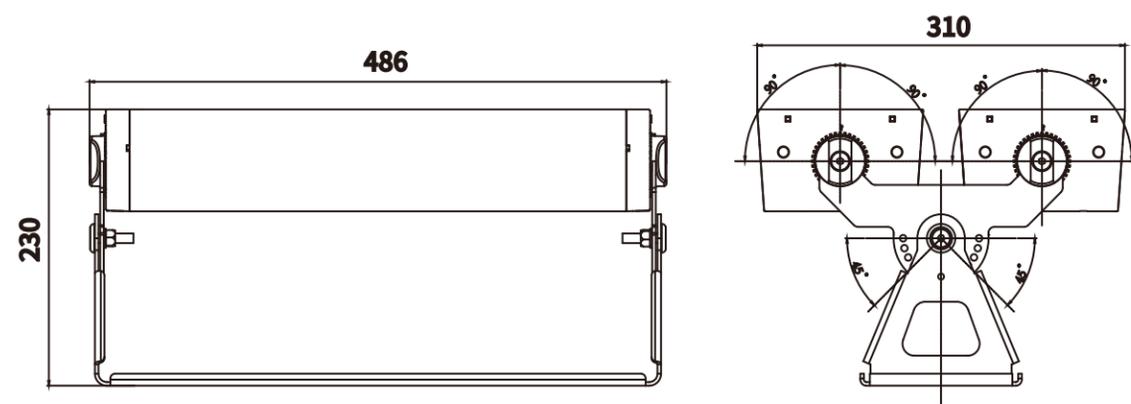


规格参数

灯具尺寸(mm)	486(L)*310(W)*230(H)
LED数量(PCS)	60/120
系统功率(W)	160/240
光源品牌	OSRAM/LUMILEDS
光色	2700-5700K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10°/15°/30°/45°/60°
光通量(lm)	19155
光效(lm/w)	95.775
控制方式	DMX or O N/O F
段数	1
重量KG	14
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

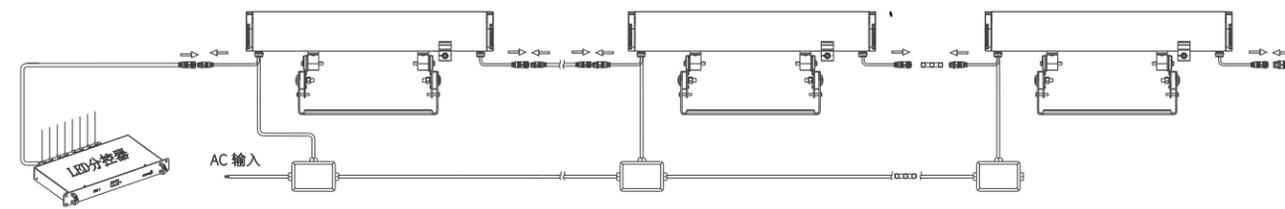
产品尺寸 (单位:mm)

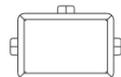


Giant Eco F6205

投光灯

系统连接图



- 尾端防水接头 
- 首端延长线 
- 信号跨接线 
- 防水盒 

案例展示



深圳市民中心

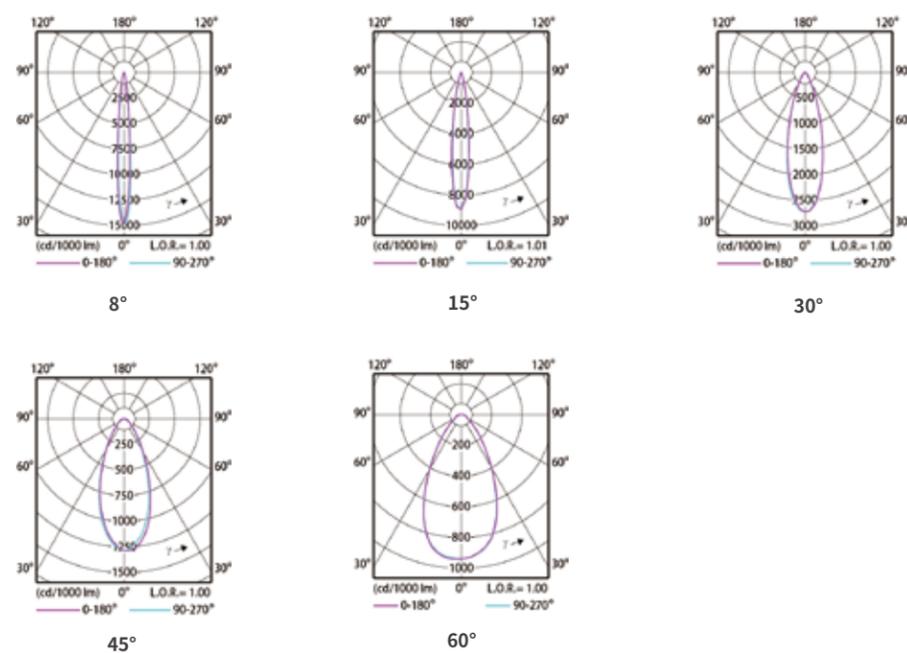


Giant Eco F6206



三模组方型投光灯, 结构防水设计简捷, 可广泛应用于建筑立面、桥梁、公园树木、公园雕塑的投射。

配光曲线

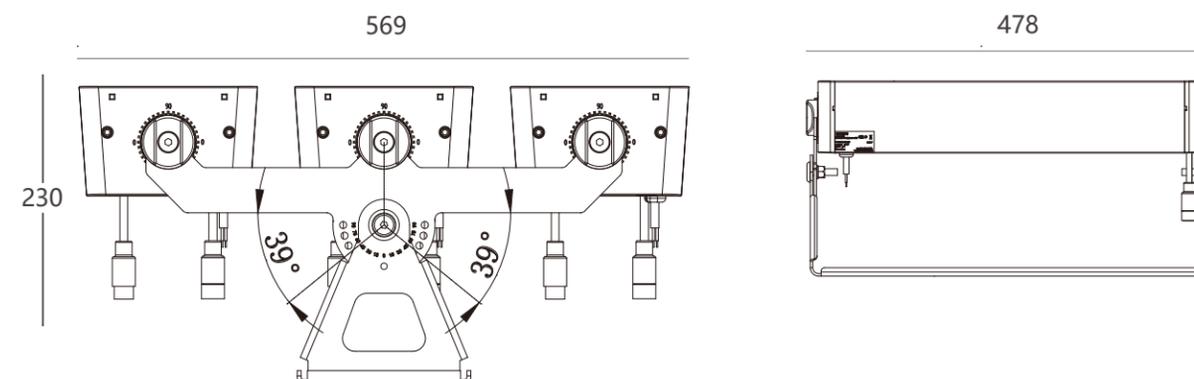


规格参数

灯具尺寸(mm)	569(L)*478(W)*230(H)
LED数量(PCS)	108/216
系统功率(W)	300/450
光源品牌	OSRAM/LUMILEDS
光色	2700-5700K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	3°/10°/15°/30°/45°/60°
光通量(lm)	39265
光效(lm/w)	87.21
控制方式	RDM or O N/OFF
段数	1
重量KG	21
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

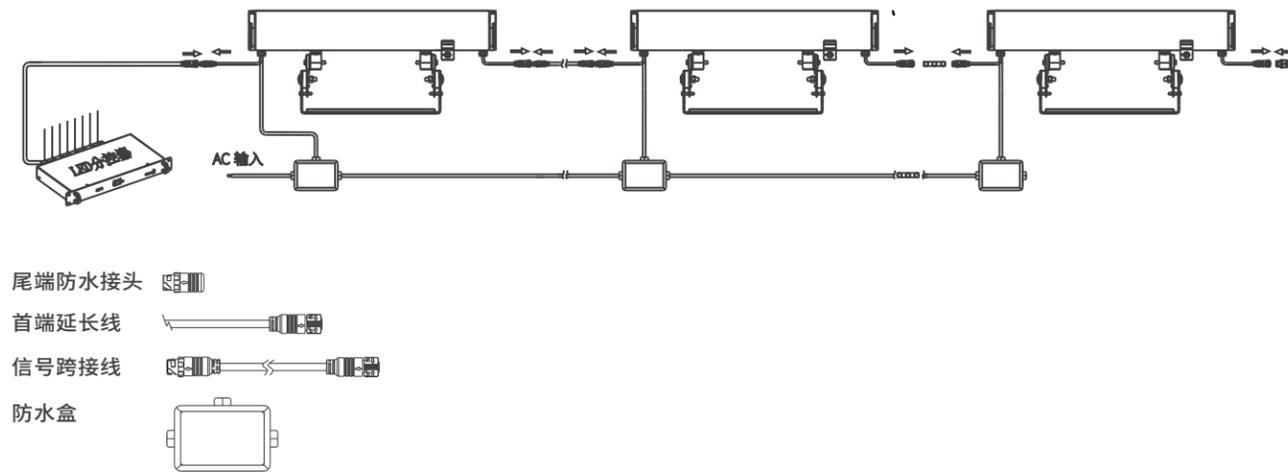
产品尺寸 (单位:mm)



Giant Eco F6206

投光灯

系统连接图



案例展示



上海南京西路梅陇镇广场

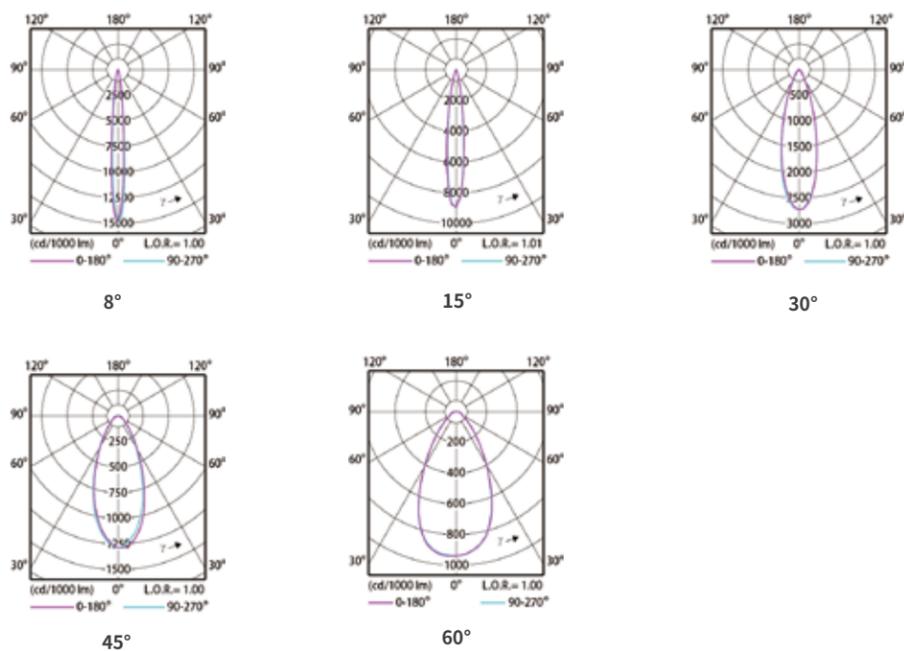


Giant Eco F6207



单模组方型投光灯,灯体小巧散热均匀,可广泛应用于建筑立面、桥梁、公园树木、公园雕塑的投射。

配光曲线

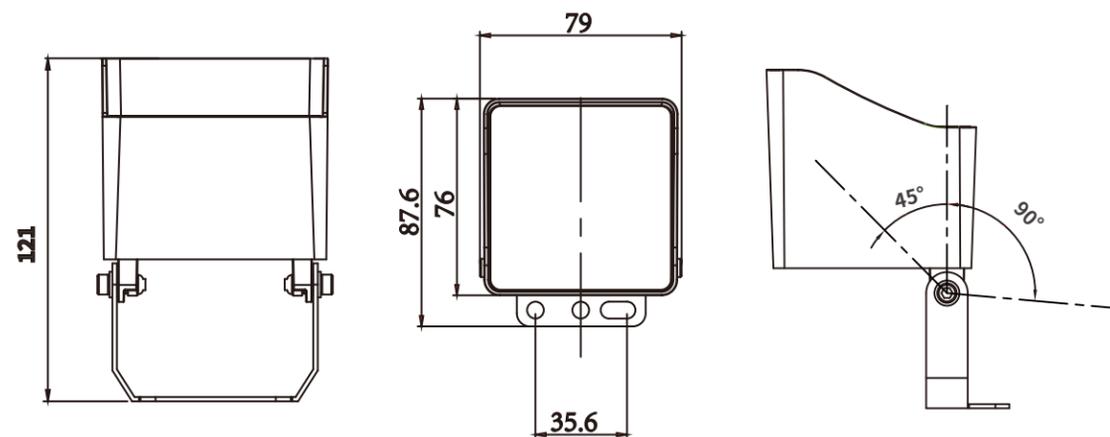


规格参数

灯具尺寸(mm)	79(L)*76(W)*121(H)
LED数量(PCS)	3/4
系统功率(W)	7/10/12
光源品牌	OSRAM
光色	2700-5700K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10°/15°/30°/45°/60°/12°*30°/12°*50°
光通量(lm)	925
光效(lm/w)	85
控制方式	RDM or O N/O F
段数	1
重量KG	0.5
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

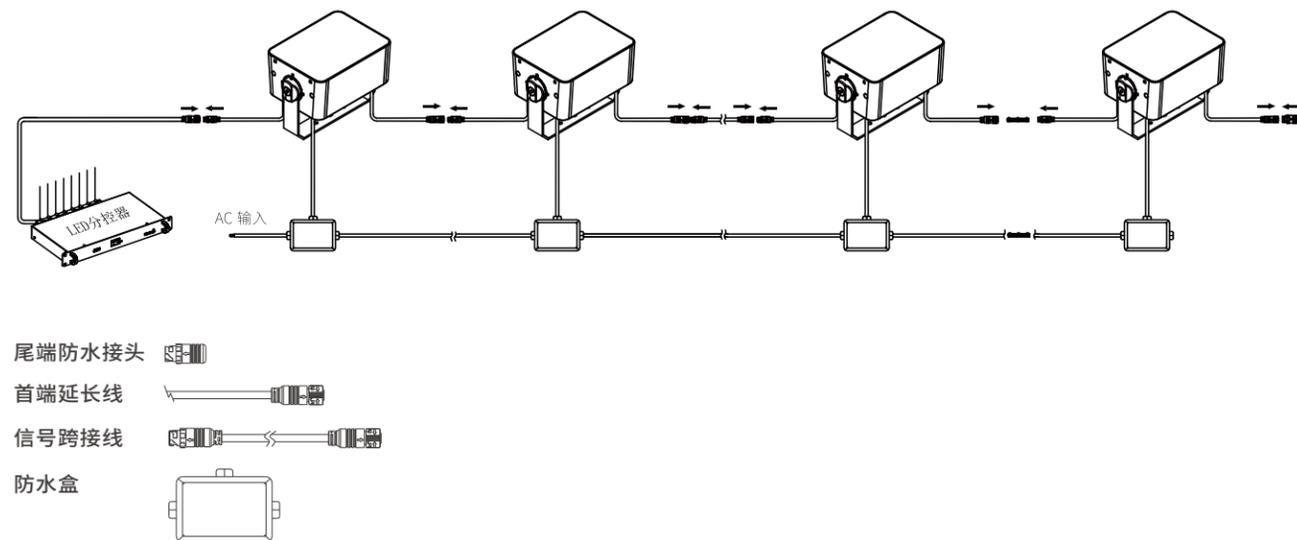
产品尺寸 (单位:mm)



Giant Eco F6207

投光灯

系统连接图



案例展示



深圳蛇口中国海事局

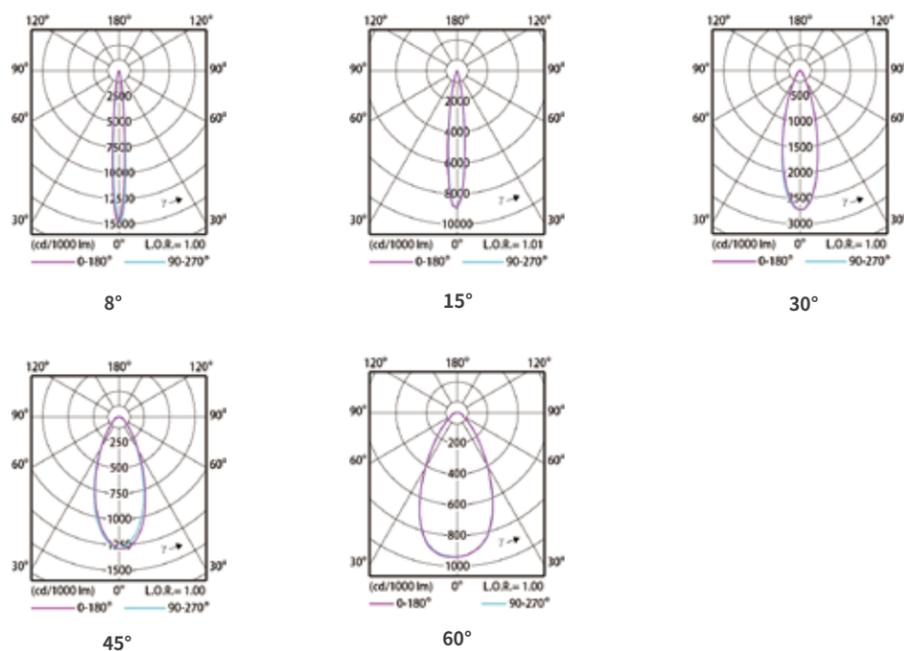


Giant Eco F6208



单模组方型投光灯,灯体小巧散热均匀,可广泛应用于建筑立面、桥梁、公园树木、公园雕塑的投射。

配光曲线

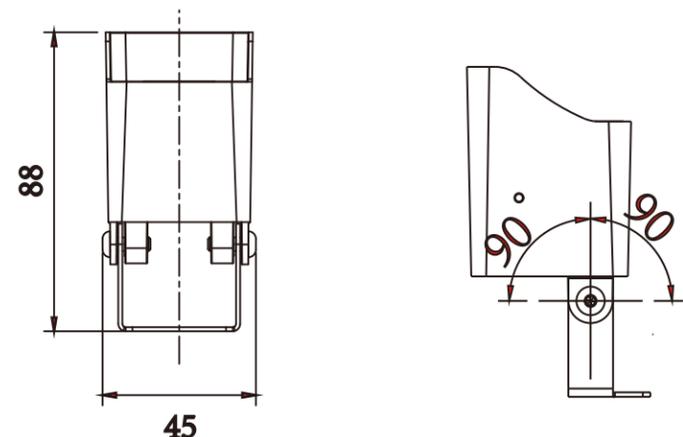


规格参数

灯具尺寸(mm)	49(L)*45(W)*88(H)
LED数量(PCS)	1
系统功率(W)	3
光源品牌	OSRAM
光色	2700-5700K/RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10°/15°/30°/45°/60°/12°*30°/12°*50°
光通量(lm)	265
光效(lm/w)	88
控制方式	DMX or O N/O F
段数	1
重量KG	0.2
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

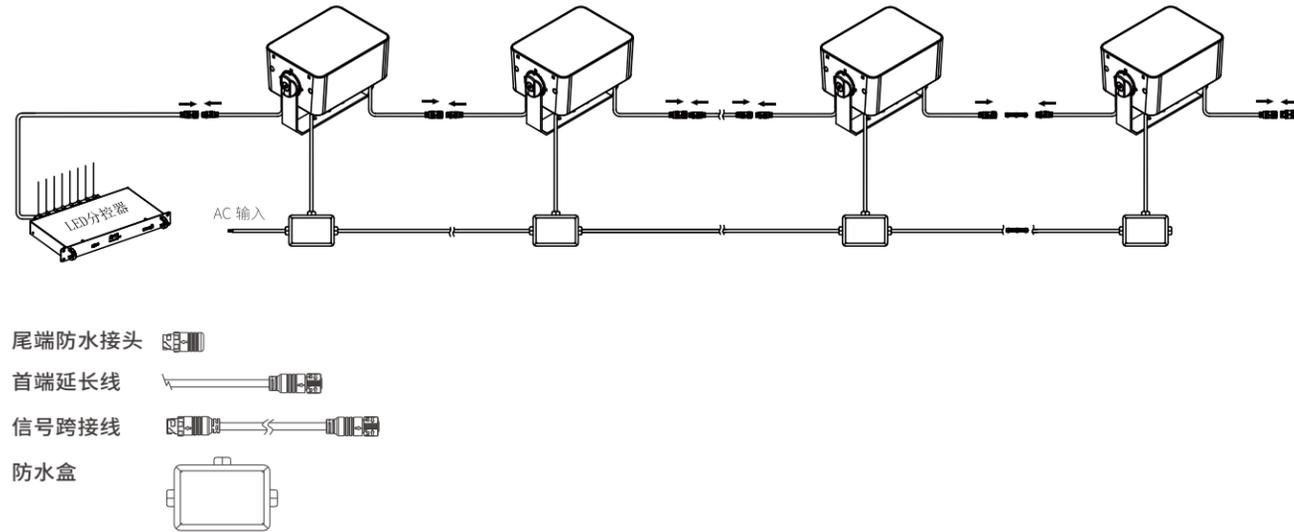
产品尺寸(单位:mm)



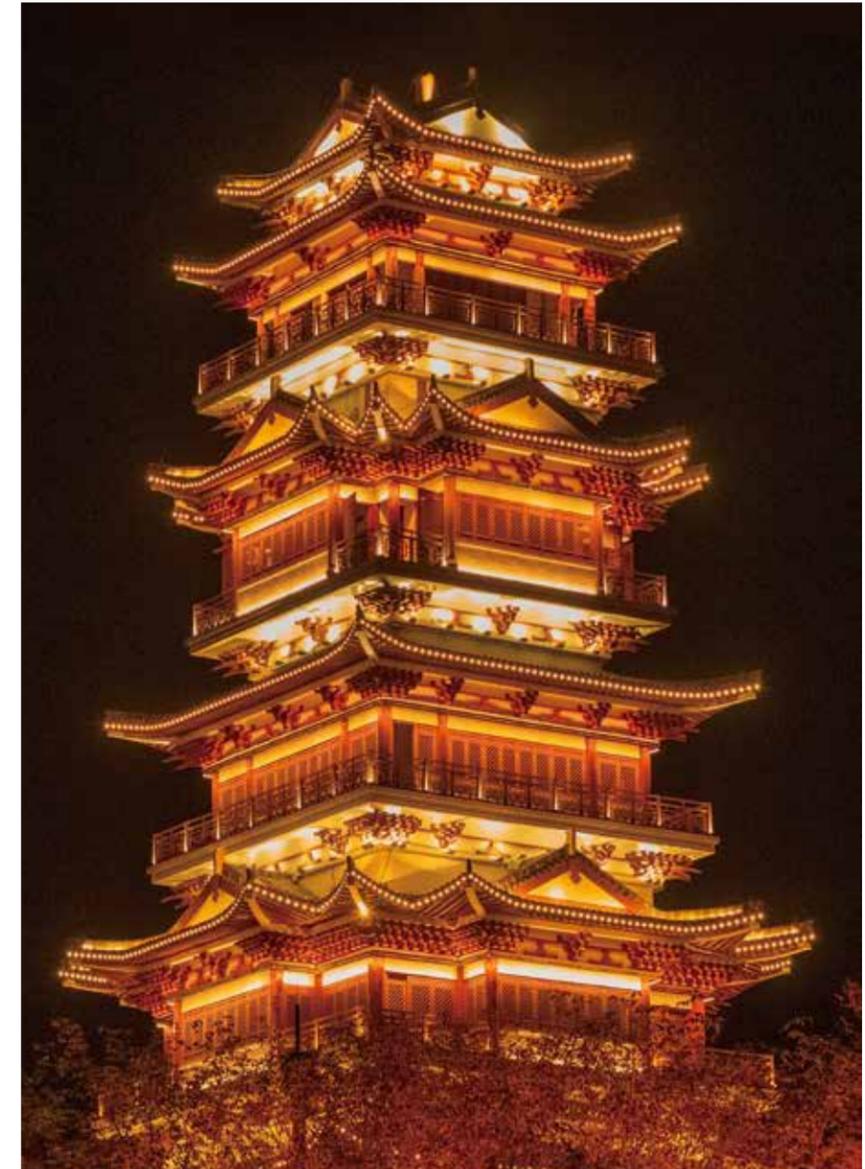
Giant Eco F6208

投光灯

系统连接图



案例展示



四川简阳印鳌阁

BurstPro 系列介绍

为实现建筑立面、城市景观、路桥雕塑、商业文旅应用而专业设计的标准化产品。该系列产品外观简洁、功能齐全、灵活变化可满足不同应用环境。灯体采用环保压铸铝一体成型，高效的散热设计方案确保产品使用寿命。丰富的光学配光方案可满足不同的应用效果需求，加强型机构设计方案，可确保产品通过相关破坏性测试。角度调节功能配合光学系统和控制系统，有利于实现完美光影视角效果。



灯体表面齐平式设计避免雨水及沙尘积聚影响灯具出光效果

独立光学腔体和电器腔体，超大面积散热件，避免热源之间的相互干扰

进出线金属防水接头及防水透气阀，高压电源线配有防水汽倒吸设计，确保整灯IP66防护等级

可选购非对称遮光罩，有效控制眩光

前罩排水设计，避免因玻璃表面雨水及沙尘积聚而影响出光效果



U形±90°可调式安装支架，自带刻度盘和锁定设计



常亮(2700K-5700K)



多色温可选，满足不同场景照明需求

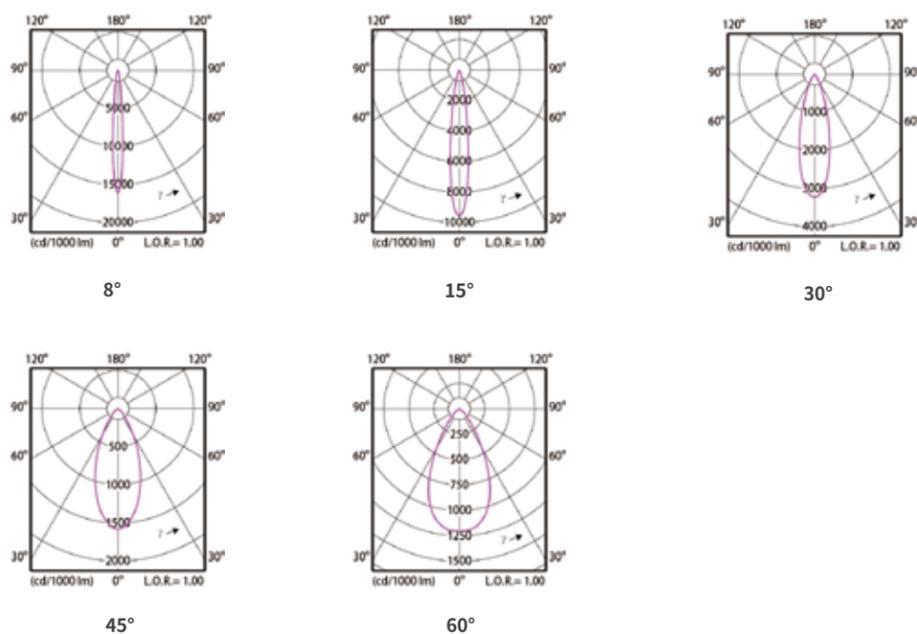


BurstPro F6106



多角度配光, 发光面齐平不易积尘, 可应用于桥梁、山体树木、建筑立面、溶洞、雕塑、体育场馆等场所。

配光曲线

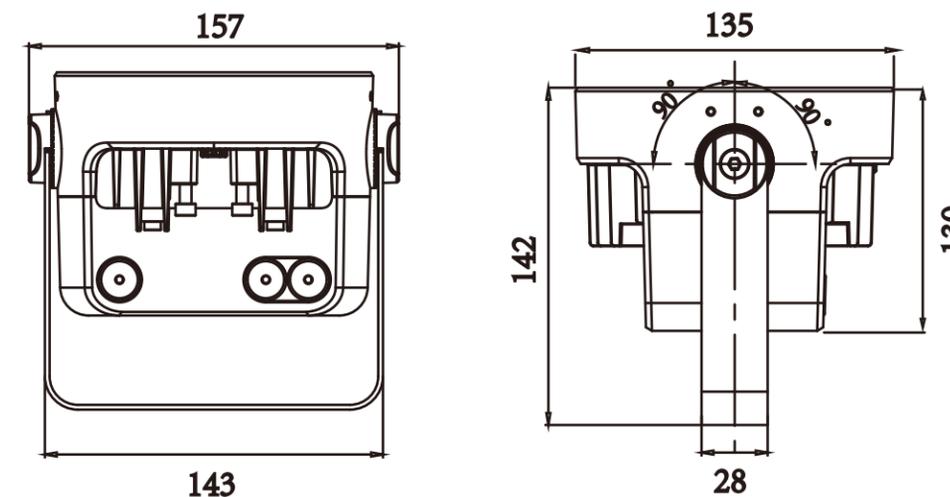


规格参数

灯具尺寸(mm)	157(L)*135(W)*130(H)
LED数量(PCS)	3/4/12
系统功率(W)	7/10/12/24
光源品牌	OSRAM
光色	2700-5700K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10°/15°/30°/45°/60°/12°*30°/12°*50°
光通量(lm)	2163
光效(lm/w)	90.125
控制方式	RDM or O N/O F
段数	1
重量KG	2
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)

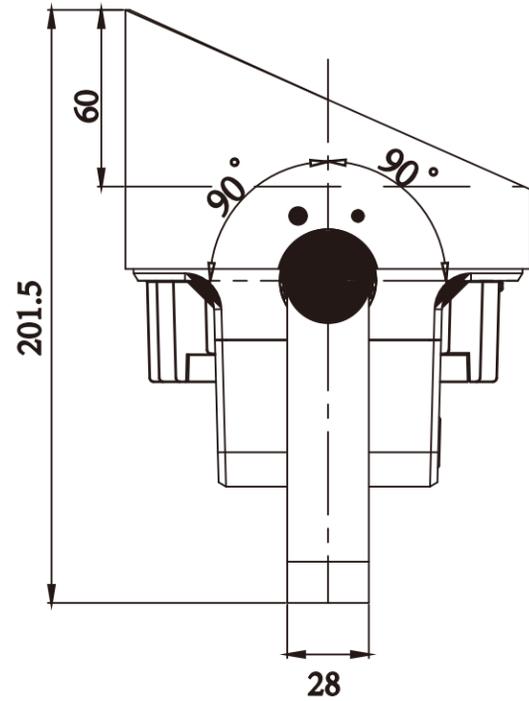
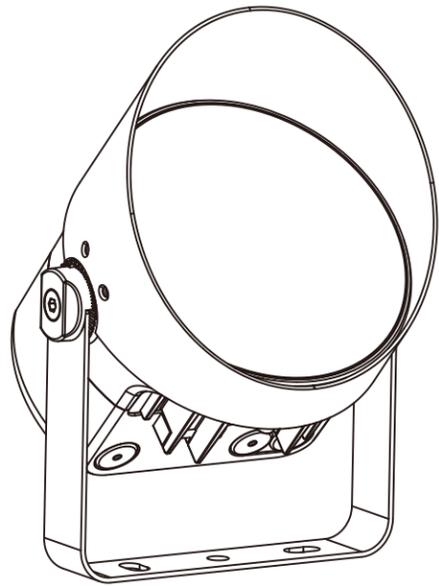


BurstPro F6106

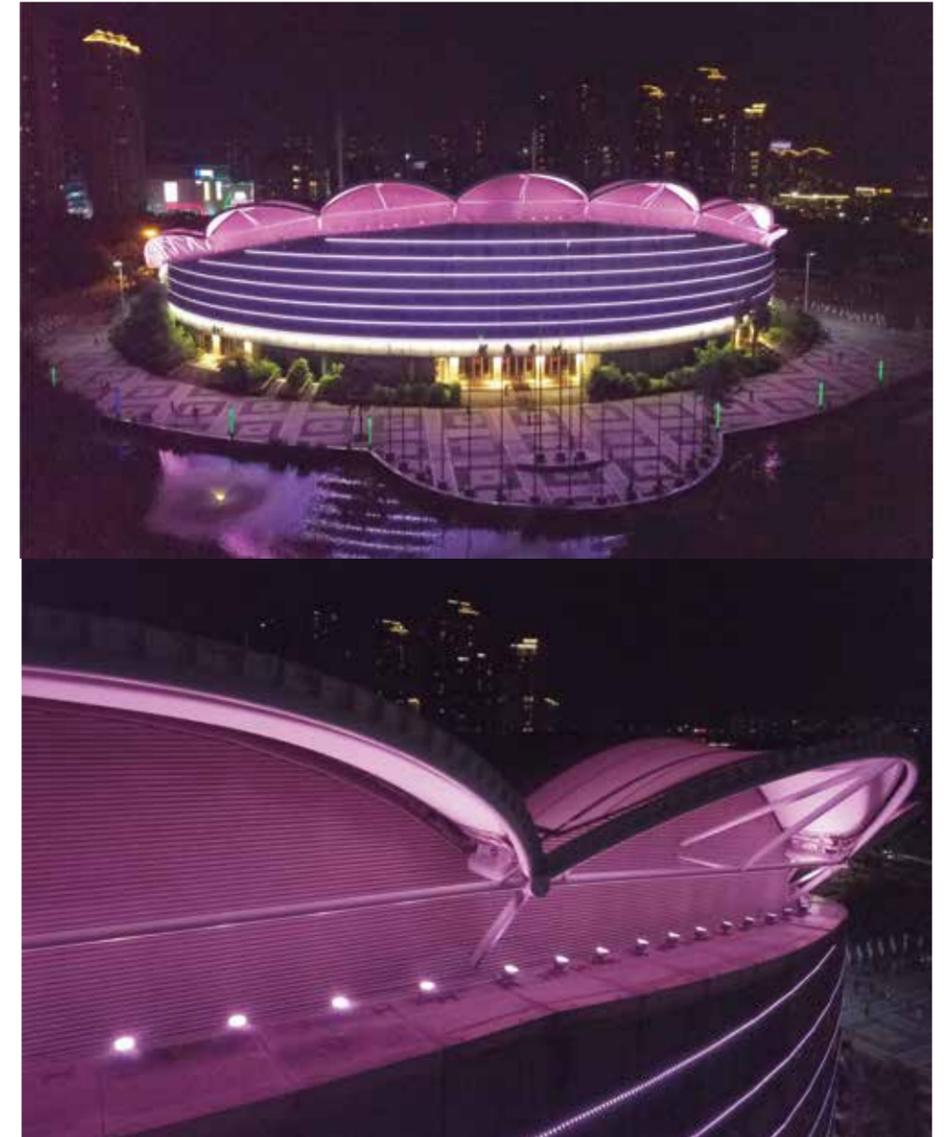
投光灯

安装配件(单位:mm)

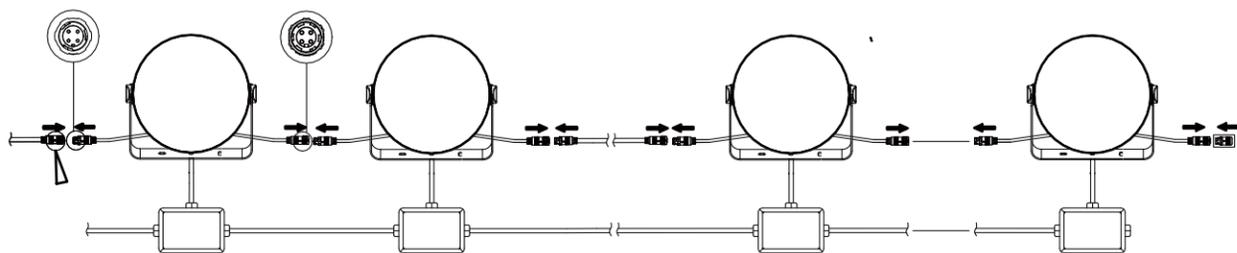
防眩遮光照



案例展示



系统连接图



- 尾端防水接头
- 首端延长线
- 信号跨接线
- 防水盒

宁波北仑体艺中心

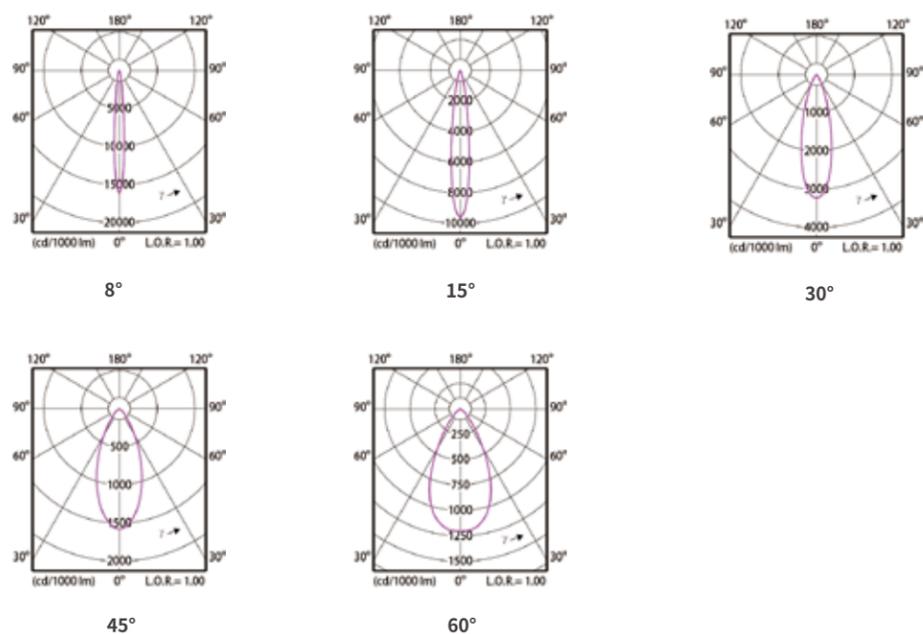


BurstPro F6107



多角度配光, 发光面齐平不易积尘, 可应用于桥梁、山体树木、建筑立面、溶洞、雕塑、体育场馆等场所。

配光曲线

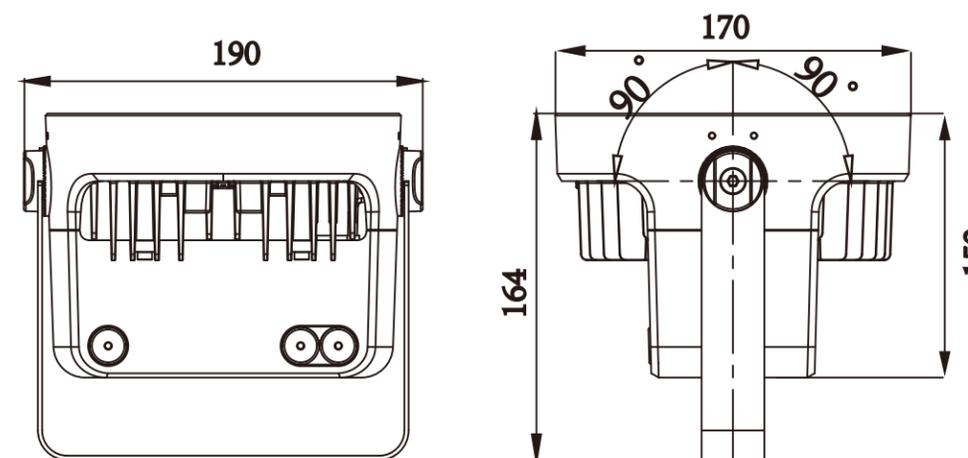


规格参数

灯具尺寸(mm)	190(L)*170(W)*152(H)
LED数量(PCS)	15/16/18/20
系统功率(W)	30/35/40/45/50
光源品牌	OSRAM
光色	2700-5700K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10°/15°/30°/45°/60°/12°*30°/12°*50°
光通量(lm)	4055
光效(lm/w)	81.1
控制方式	RDM or O N/O F
段数	1
重量KG	3
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸 (单位:mm)

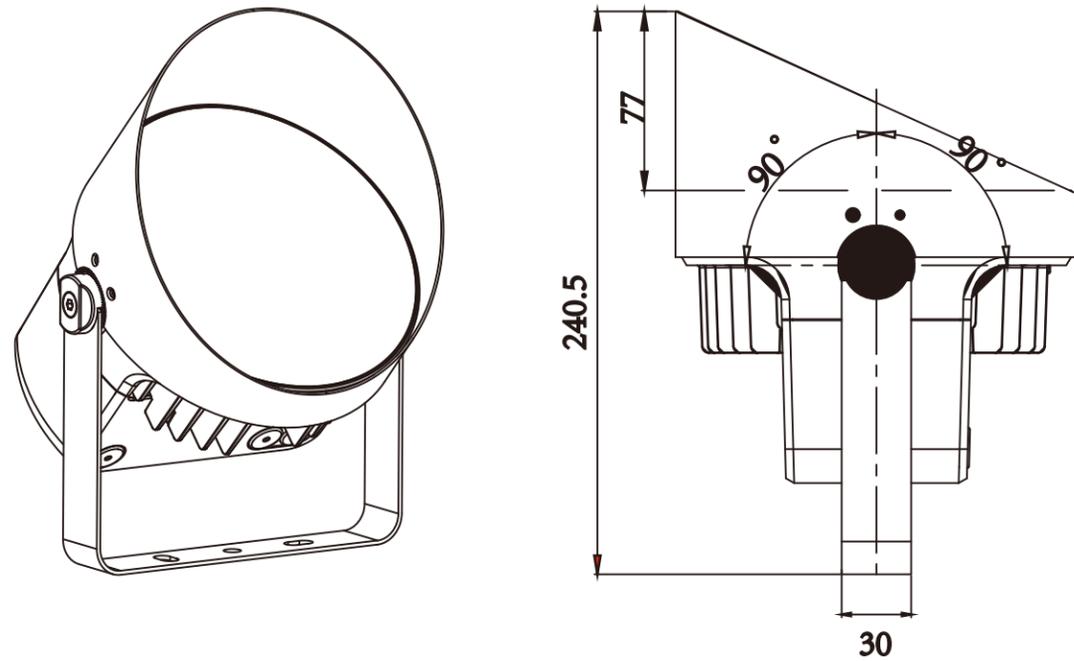


BurstPro
F6107

投光灯

安装配件(单位:mm)

防眩遮光罩

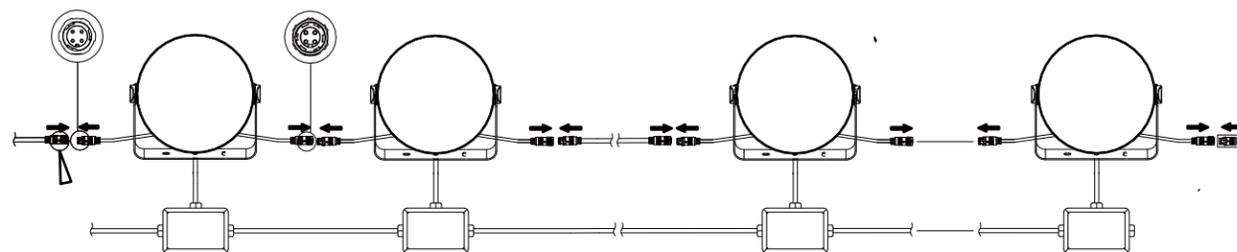


案例展示



上海奉贤区湖堤路

系统连接图



尾端防水接头

首端延长线

信号跨接线

防水盒



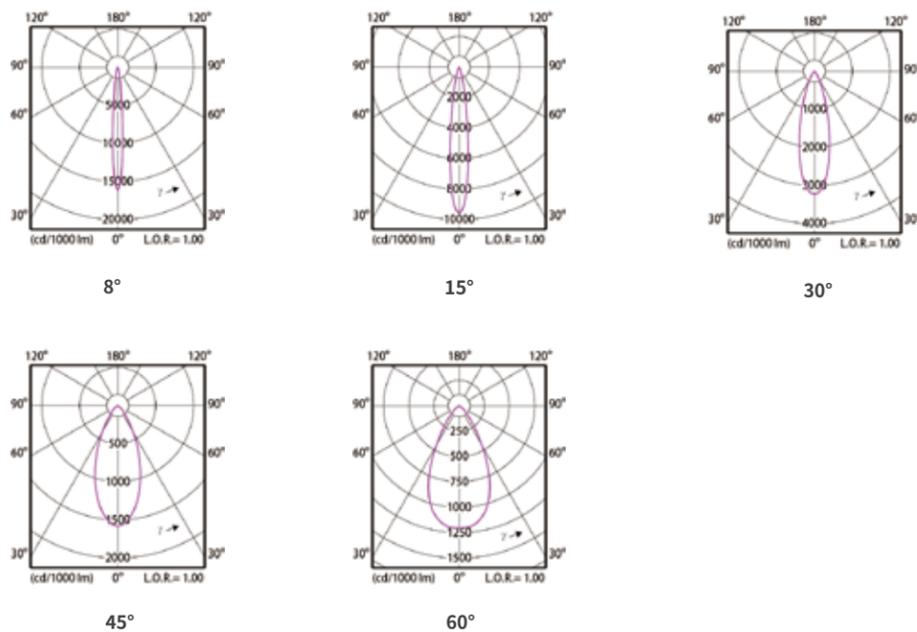


BurstPro F6108



多角度配光, 发光面齐平设计不易积尘, 可应用于桥梁、山体树木、建筑立面、溶洞、雕塑、体育场馆等场所。

配光曲线

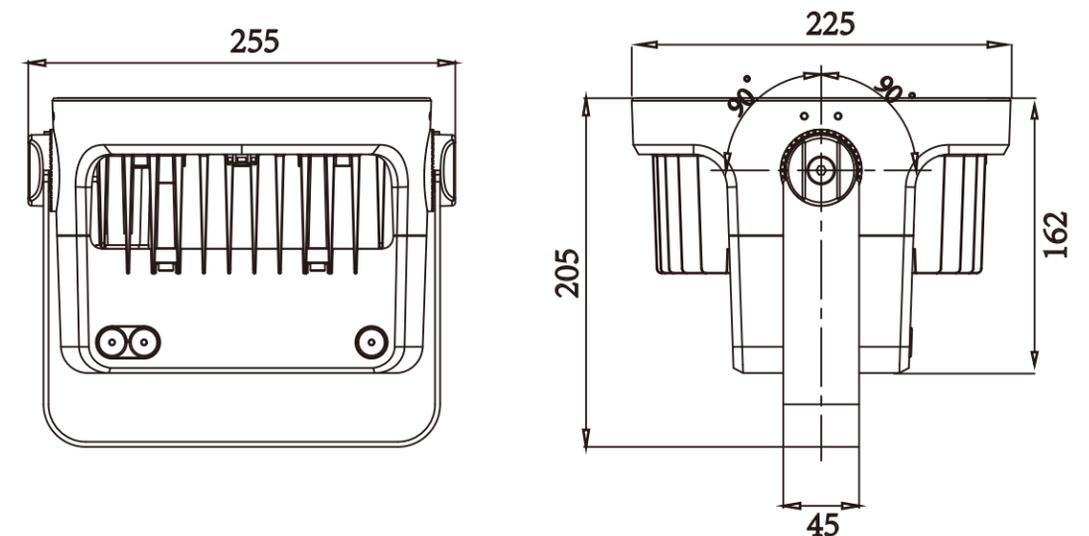


规格参数

灯具尺寸(mm)	255(L)*225(W)*205(H)
LED数量(PCS)	16/18/ 24/30/32/36
系统功率(W)	40/45/60/80/100
光源品牌	OSRAM
光色	2700-5700K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10°/15°/30°/45°/60°/12°*30°/12°*50°
光通量(lm)	8508
光效(lm/w)	85.08
控制方式	RDM or O N/O F
段数	1
重量KG	6.5
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)



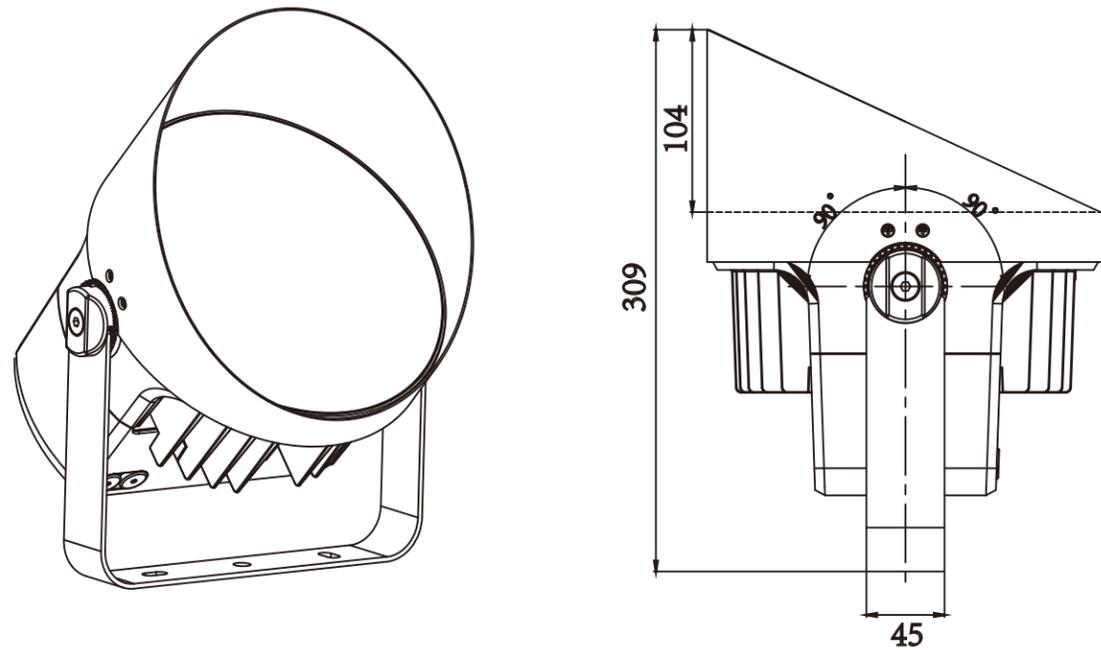
BurstPro

F6108

投光灯

安装配件(单位:mm)

防眩遮光罩

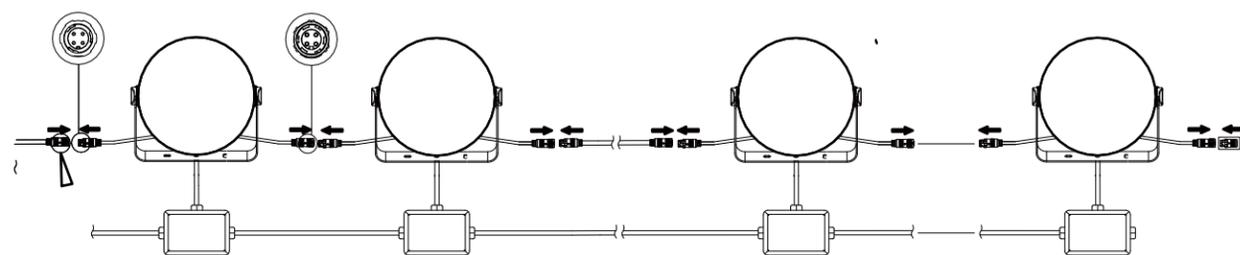


案例展示



东莞横沥镇公园照树

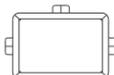
系统连接图



尾端防水接头 

首端延长线 

信号跨接线 

防水盒 

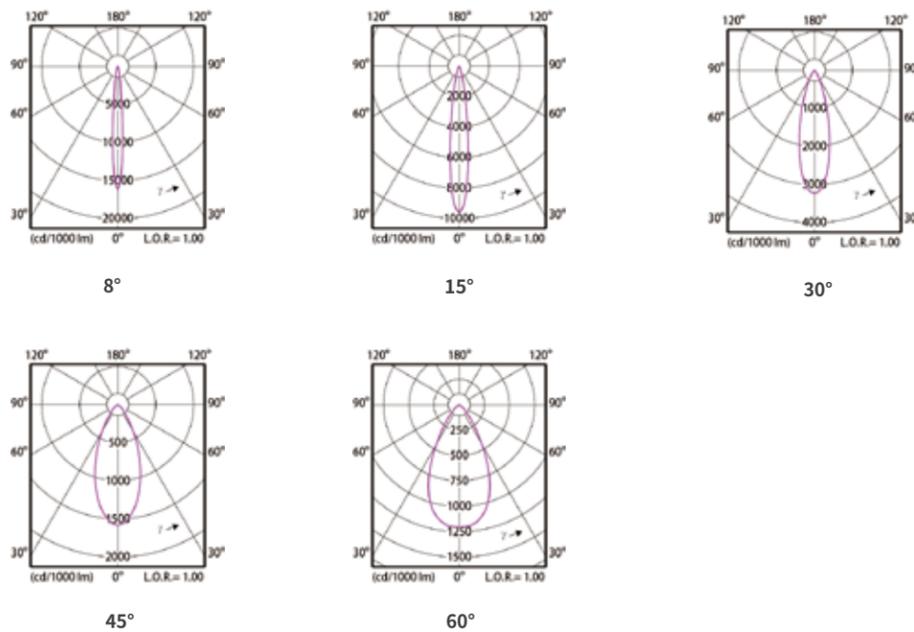


BurstPro F6109



多角度配光, 发光面齐平设计不易积尘, 可应用于桥梁、山体树木、建筑立面、溶洞、雕塑、体育场馆等场所。

配光曲线

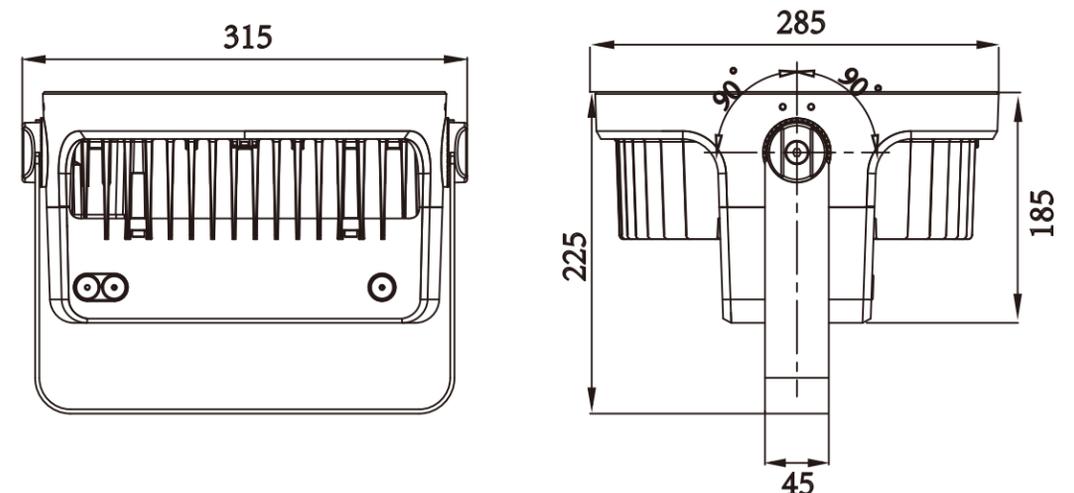


规格参数

灯具尺寸(mm)	315(L)*285(W)*225(H)
LED数量(PCS)	28/30/48/60
系统功率(W)	80/90/120/150
光源品牌	OSRAM
光色	2700-5700K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10°/15°/30°/45°/60°/12°*30°/12°*50°
光通量(lm)	12977
光效(lm/w)	86.51
控制方式	RDM or O N/OFF
段数	1
重量KG	8
壳体材料	压铸铝+超白透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸 (单位:mm)

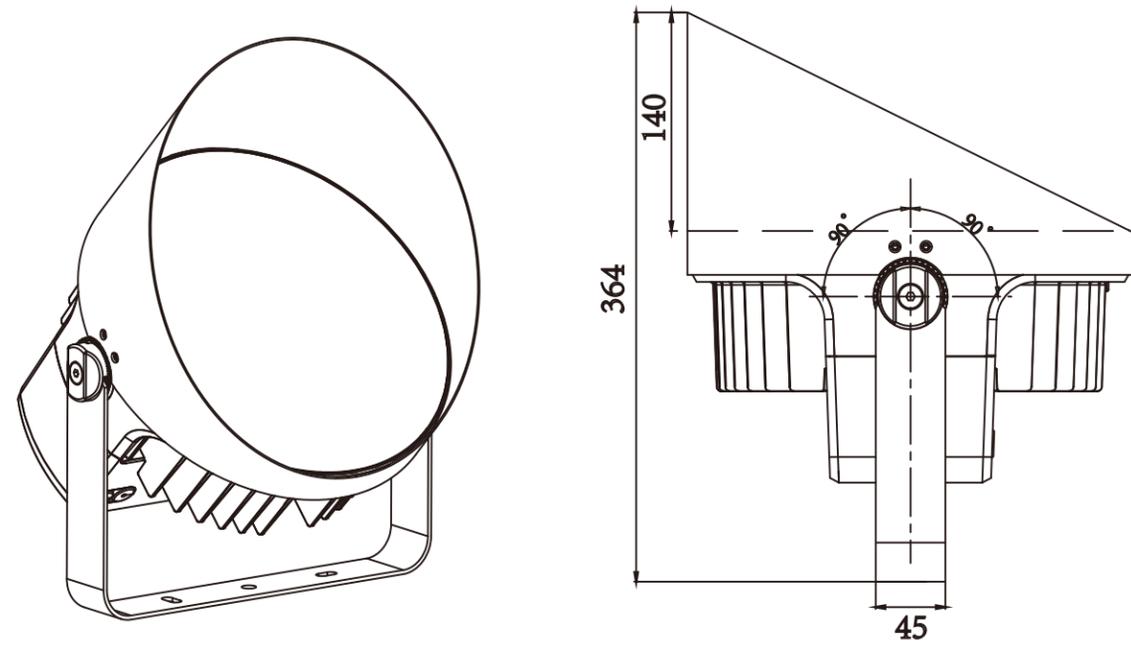


BurstPro
F6109

投光灯

安装配件 (单位:mm)

防眩遮光罩

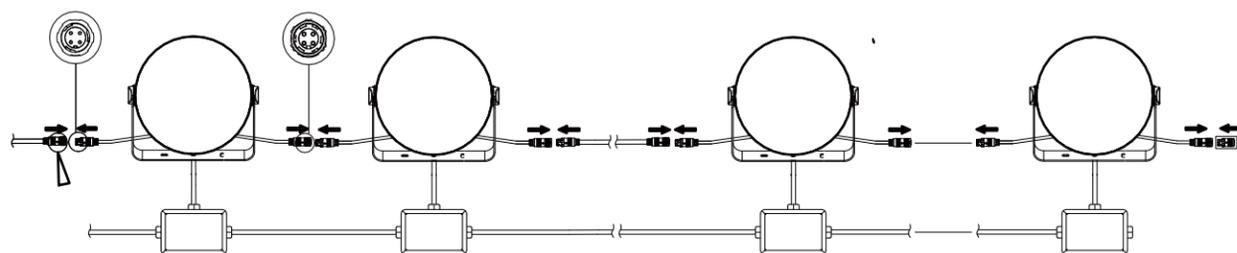


案例展示



武汉珞珈山

系统连接图



- 尾端防水接头 
- 首端延长线 
- 信号跨接线 
- 防水盒 



BrushPro PW011

发光角度(°)	7.5/15/30/45/7.5X27/15X40
光通量(max. lm@4000K)	9600
洗墙高度(m)	10
像素(max.pix)	4
功率(max. W)	120
输入电压(V)	AC220V
灯珠数量	12/48/60/64
光色	单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
IP防护等级	IP66
控制方式	ON-OFF/DMX512
安装方式	旋转支架安装
投射方向可调角	±58度
安装配件	防坠落钢丝绳/遮光板
电源线径(mm ²)	1.0mm ²
灯具尺寸(mm)	1000/510/360(L)*88(W)*158(H)
重量(kg)	8.5KG
工作温度	-35°C-50°C



iGrazer W6306

15/12X30/12X50/20X55/30/45/60
1602
3
6
24
DC24V
18/24
单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
IP66
ON-OFF/DMX512
旋转支架安装
±95度
防坠落钢丝绳/遮光板
1.5mm ²
1000/500/300(L)*32(W)*80(H)
1.2KG
-35°C-50°C



iGrazer W6307

15/12X30/12X50/20X55/30/45/60
2667
5
6
48
DC24V
24/32/36
单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
IP66
ON-OFF/DMX512
旋转支架安装
±95度
防坠落钢丝绳/遮光板
1.5mm ²
1000/500/300(L)*32(W)*87(H)
1.4KG
-35°C-50°C



iGrazer W6308

30/20X30//25X35/45/60
1148
2
6
15
DC24V
12/18/24/30/48/60
单色(2200K-6500K)/双色/RGB/RGBW
IP66
ON-OFF/DMX512/RDM
旋转支架安装
±95度
防坠落钢丝绳/遮光板
1.0mm ²
1000/500/300(L)*24(W)*66(H)
0.82KG
-35°C-50°C



iGrazer W6309

30/45/40/60/12X30/12X50/20X55
7606
8
6
96
DC24V
9/12/18/24/30/48/72
单色(2200K-6500K)/双色/RGB/RGBW
IP66
ON-OFF/DMX512/RDM
旋转支架安装
±95度
防坠落钢丝绳/遮光板
1.0mm ²
1000/500/300(L)*79.5(W)*92.5(H)
3.6KG
-35°C-50°C

LifeMagic

BrushPro 系列介绍

洗墙灯 Wall Washer M

洗墙灯

为实现建筑外立面和结构的投洗、擦墙及洗墙等应用而设计的专业级大中型室外单色及彩色线形照明系统。
一体化外观设计，精准调节设计。
配合专业光学设计，混光均匀，适用于多种不同高度的擦墙及投射应用。

条纹灯体扩大散热面积

一体式结构防水设计，表面防积尘设计

防水透气阀，PG 防水接头，
确保整灯IP66 防护等级

可调式不锈钢安装支架：±58°

1. 功率：100W、120W；
2. 角度选择：7.5°/15°/7.5°*27°/7.5°*50°/15°*17°/15°*40°；
3. 应用优势：多角度可选，混光均匀，适用于多种不同高度的擦墙及投射应用。

上海南京西路梅陇镇广场

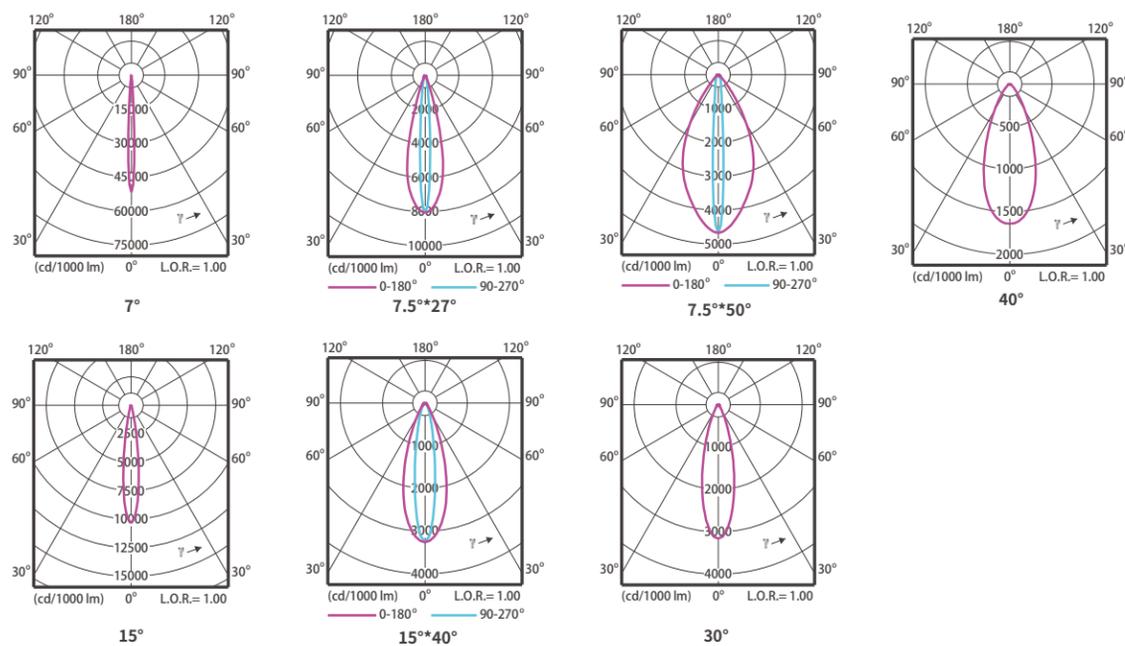


BrushPro PW011



条纹灯体扩大散热面积，一体式防水构造，配合专业光学设计，适用于多种不同擦墙及投射应用。

配光曲线

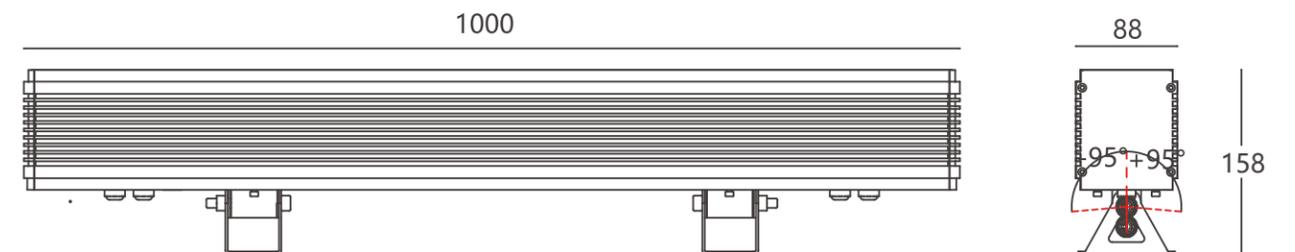


规格参数

灯具尺寸(mm)	1000(L)*88(W)*158(H)
LED数量(PCS)	48/60/68
系统功率(W)	100/120
光源品牌	C R E E
光色	2700-5000K/RGB/RGBW
显指(Ra)	80/70(5000K以上)
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	7.5/15/30/40/7.5X27
光通量(lm)	6888
光效(lm/w)	79.88
控制方式	DMX or O N/O F F
段数	1
重量KG	8.5
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

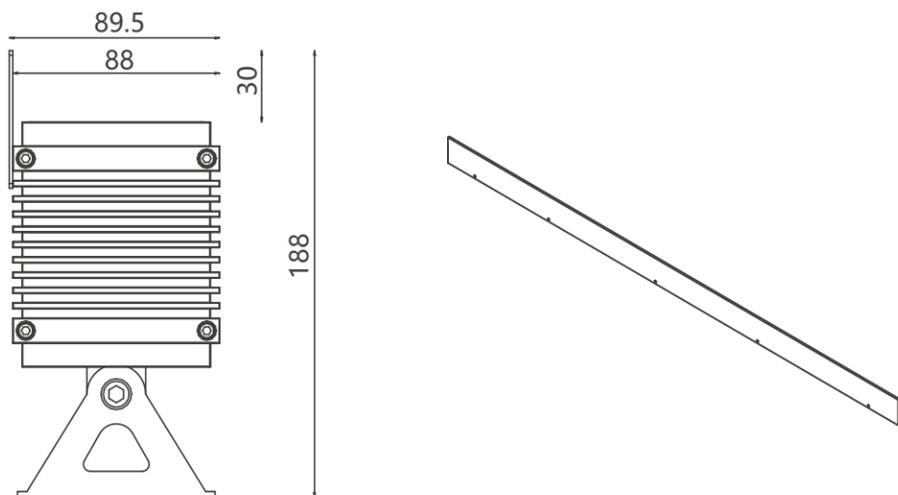
注：以上为产品基准参数，详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)

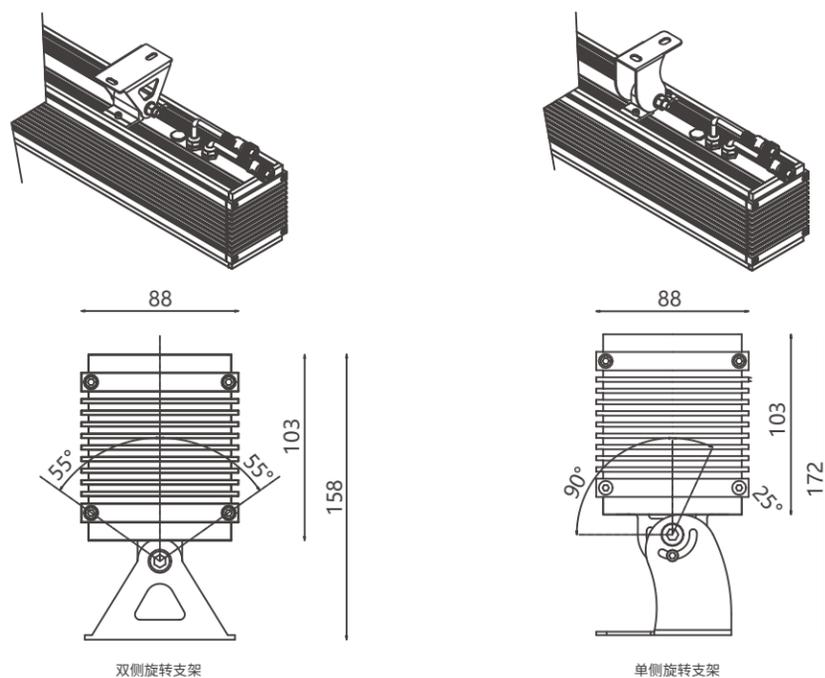


防眩配件(单位:mm)

防眩遮光罩



安装配件(单位:mm)

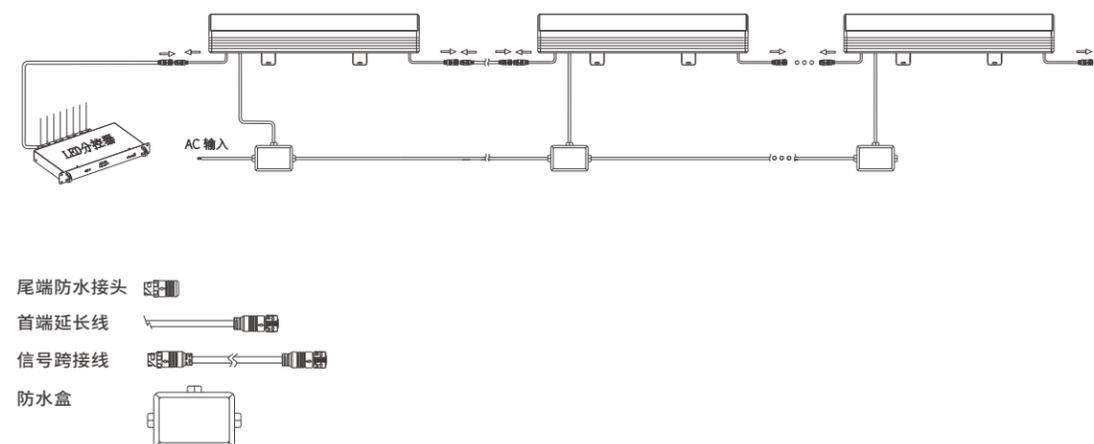


案例展示



上海南京西路梅陇镇广场

系统连接图



iGrazer 系统介绍

为实现建筑外立面和结构的投洗、擦墙及洗墙等应用而设计的基本型中小型室外单色及彩色线形照明系统。

通过不同功率、光色、配光等组合,可有效满足市场的各种不同需求;

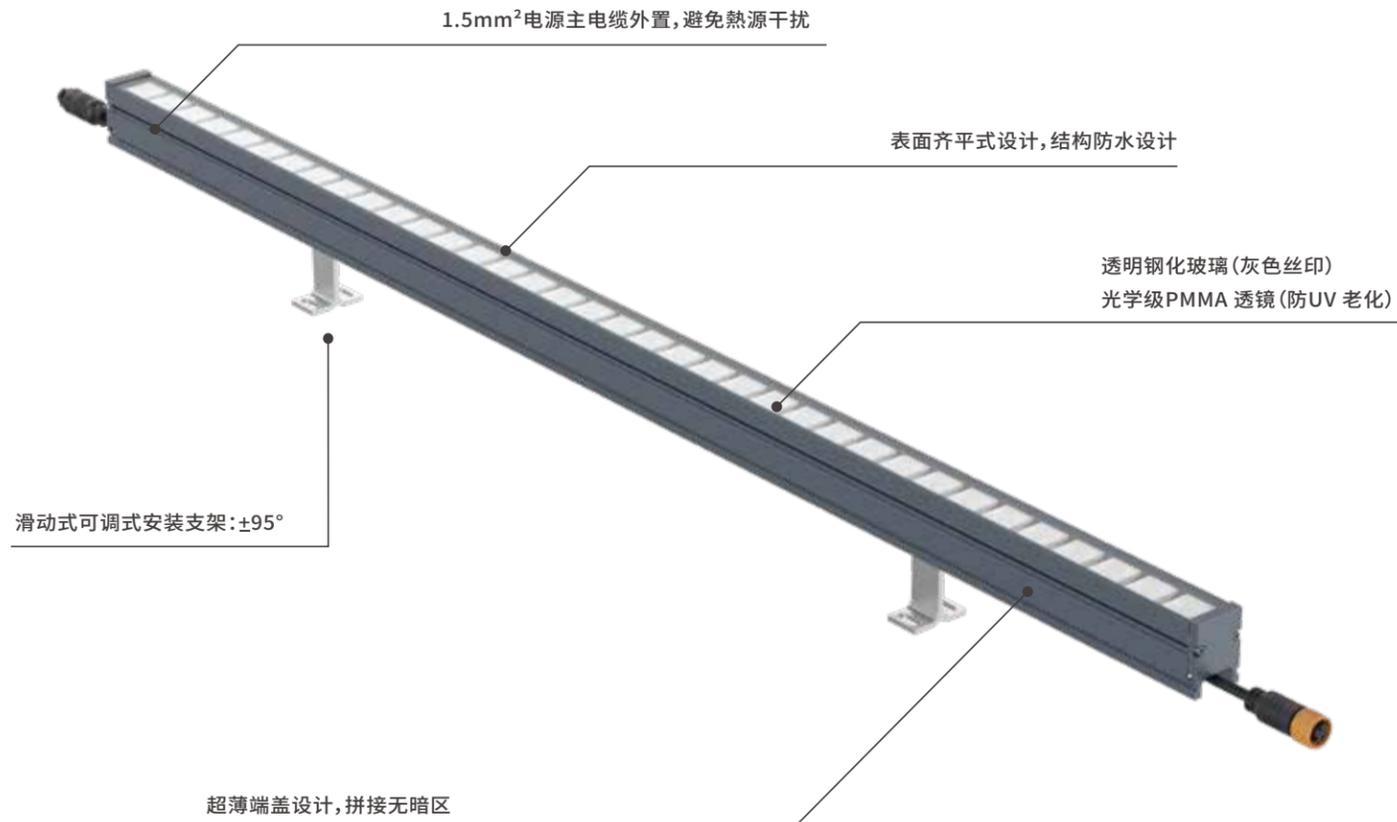
整体外观一致性;

可选配不同的标准或定制安装支架,灵活地满足不同的安装环境和调节需求(如±95°);

端盖漏水设计确保灯具可全角度范围安装;

可选配不同的标准或定制遮光部件/配件,保障视觉舒适;

可实现自动化加工制造,能满足快速交付的要求。结构防水(满足国际品牌产品设计要求),齐平式端盖设计且端盖设计排水孔,保证倒装时的防水性能;IP66。



W6307

- 1.功率:24W、36W;
- 2.角度选择:12°/17°/12°*23°/16°*35°/30°/40°/60°;
- 3.应用优势:可选配不同的标准或定制安装支架,灵活地满足不同的安装环境和调节需求(如±95°)。



W6306



W6308



W6309

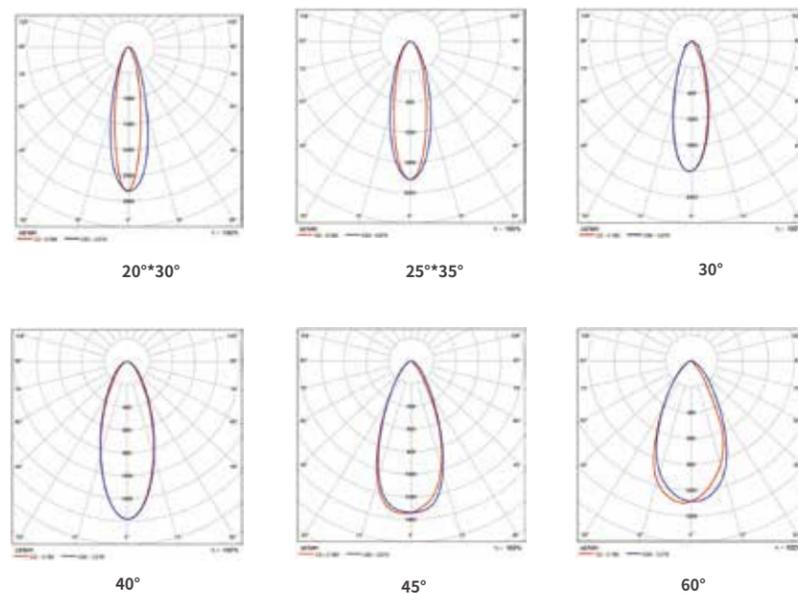


iGrazer W6306



光学配件丰富、防眩效果好,小尺寸大功率,适用建筑外立面和结构的投洗、擦墙及洗墙等应用。

配光曲线

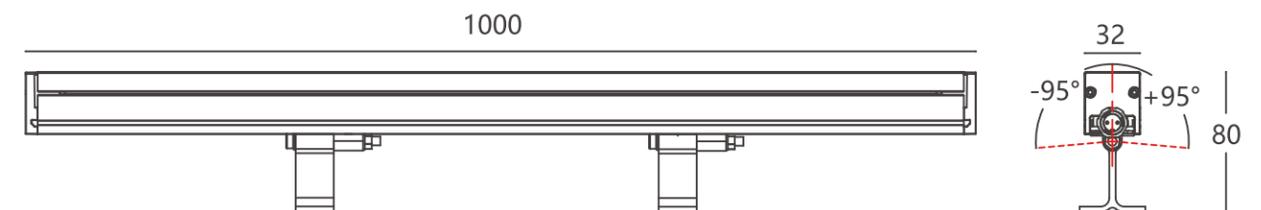


规格参数

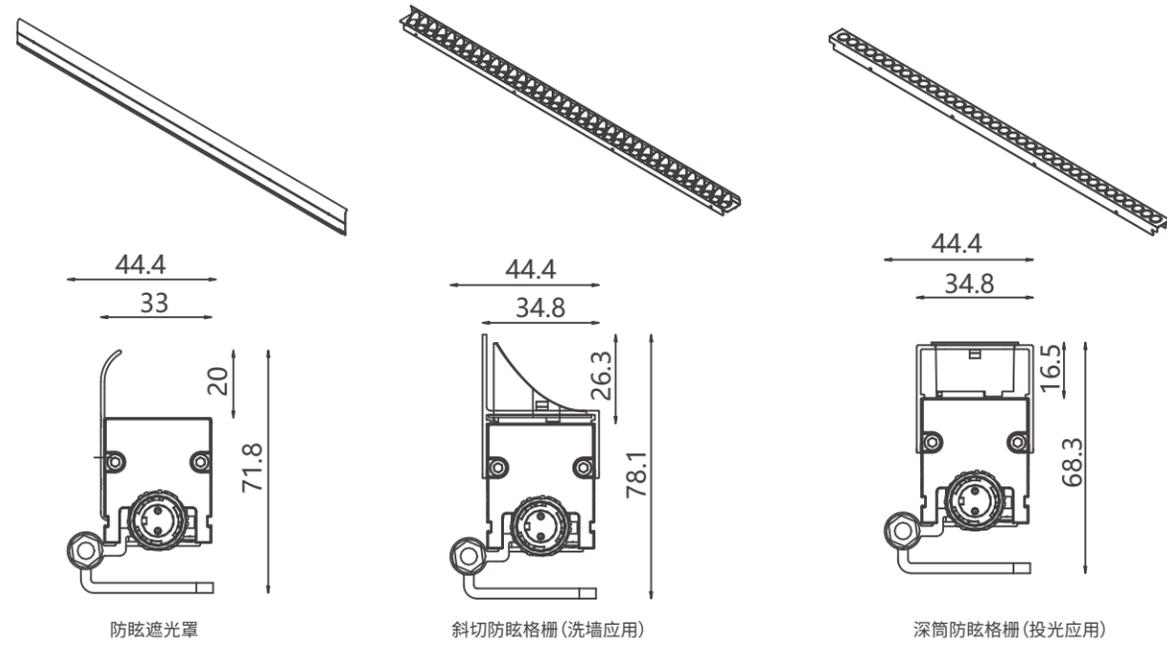
灯具尺寸(mm)	1000(L)*32(W)*80(H)
LED数量(PCS)	18/24
系统功率(W)	12/18/24
光源品牌	OSRAM/CREE
光色	RGBW(3000K/4000K/5000K/5700K/6500K)
显指(Ra)	80/70(5000K以上)
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	15/12X30/12X50/20X55/30/45/60
光通量(lm)	2667
光效(lm/w)	74.08
控制方式	DMX or O N/OFF
段数	1/2/4、1/3/6
重量KG	1.2
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

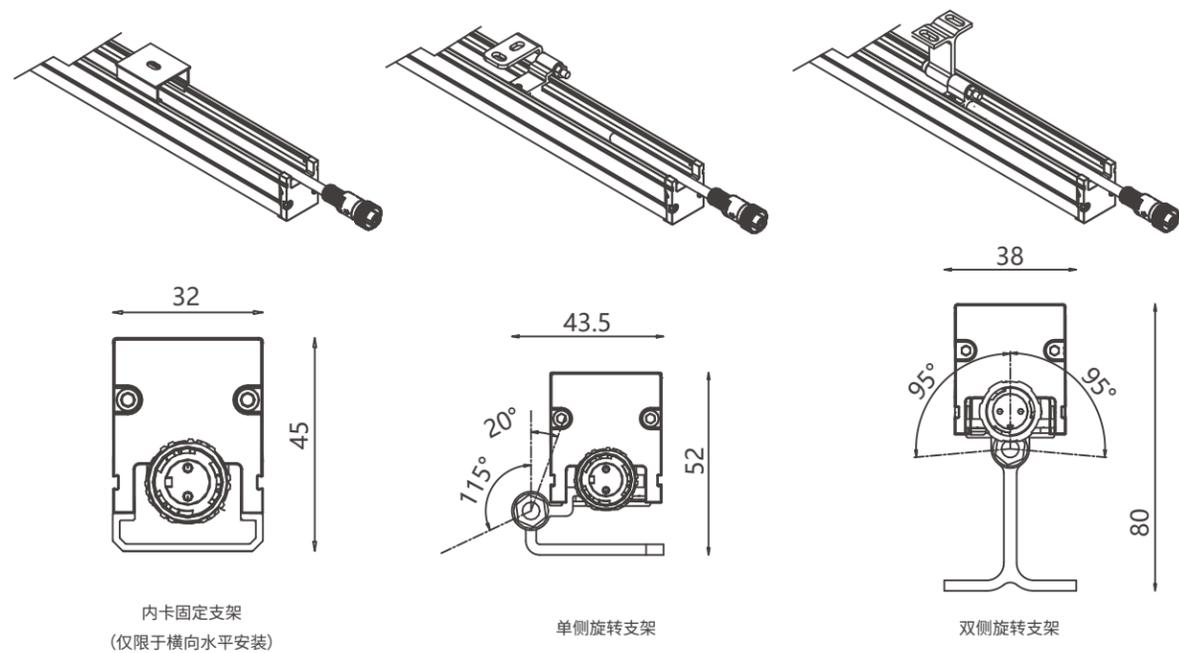
产品尺寸 (单位:mm)



防眩配件(单位:mm)



安装配件(单位:mm)

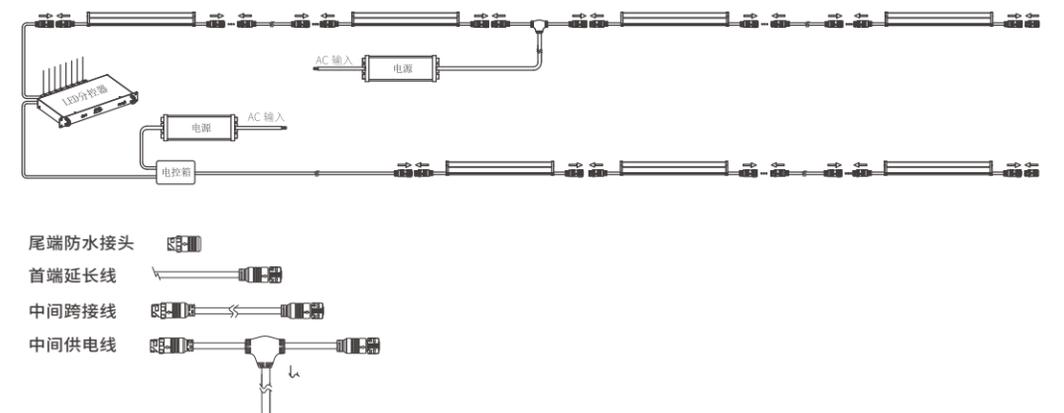


案例展示



青岛海信燕岛国际公寓

系统连接图



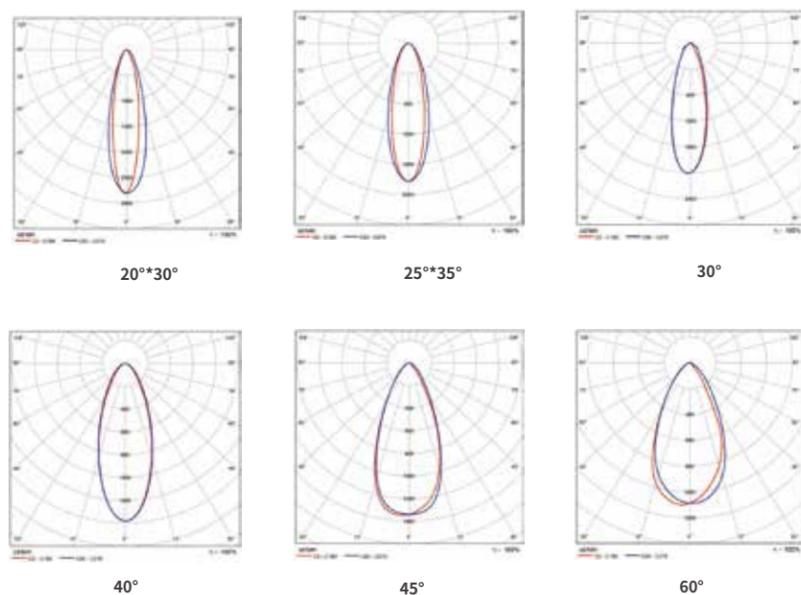


iGrazer W6307



光学配件丰富、防眩效果好,小尺寸大功率,适用建筑外立面和结构的投洗、擦墙及洗墙等应用。

配光曲线

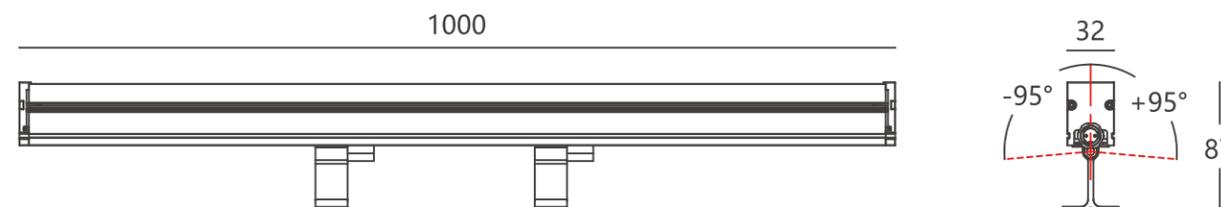


规格参数

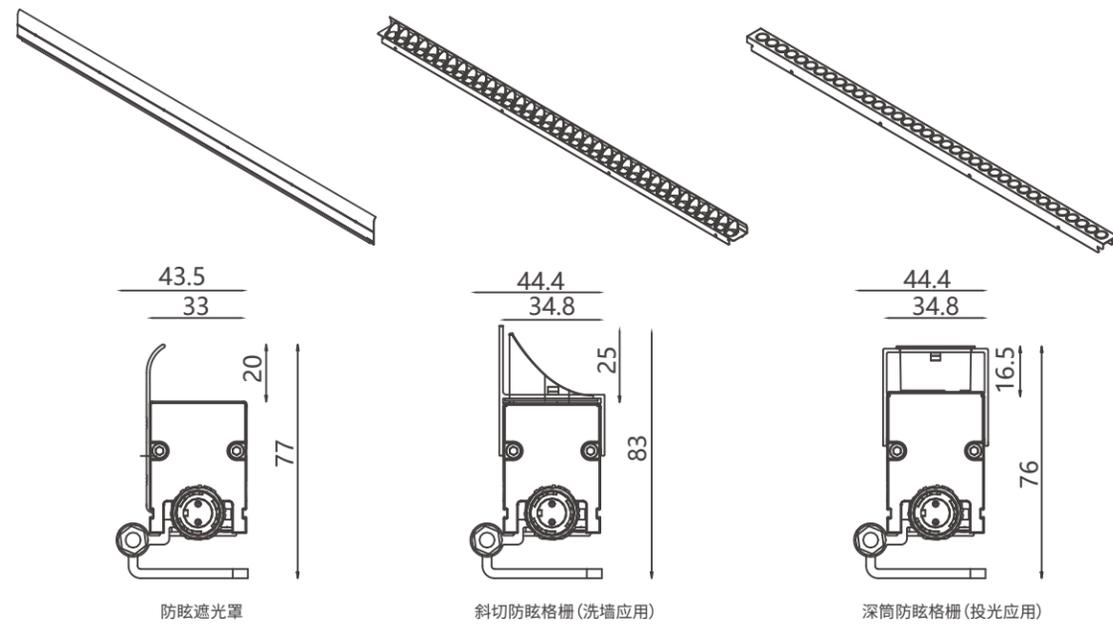
灯具尺寸(mm)	1000(L)*32(W)*87(H)
LED数量(PCS)	24/36
系统功率(W)	24/36/48
光源品牌	OSRAM/CREE
光色	RGBW(3000K/4000K/5000K/5700K/6500K)
显指(Ra)	80/70(5000K以上)
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	12/17/30/40/60/16X35
光通量(lm)	1602
光效(lm/w)	66.75
控制方式	DMX or ON/OFF
段数	1/2/4、1/3
重量KG	1.25
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

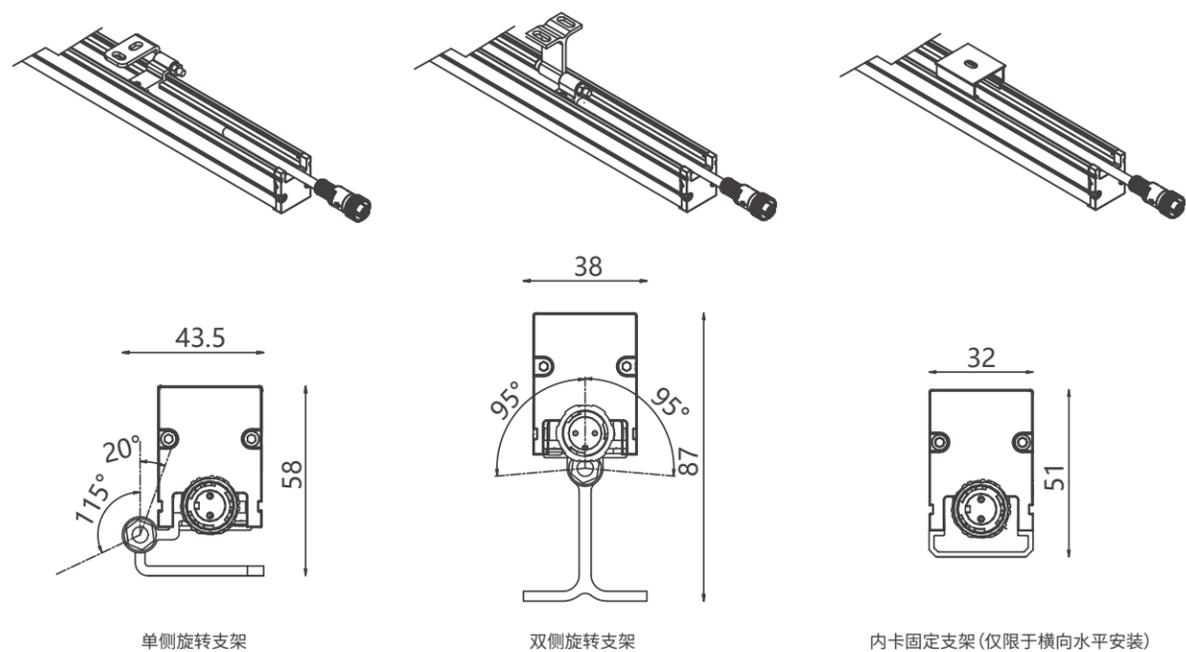
产品尺寸(单位:mm)



防眩配件(单位:mm)



安装配件(单位:mm)

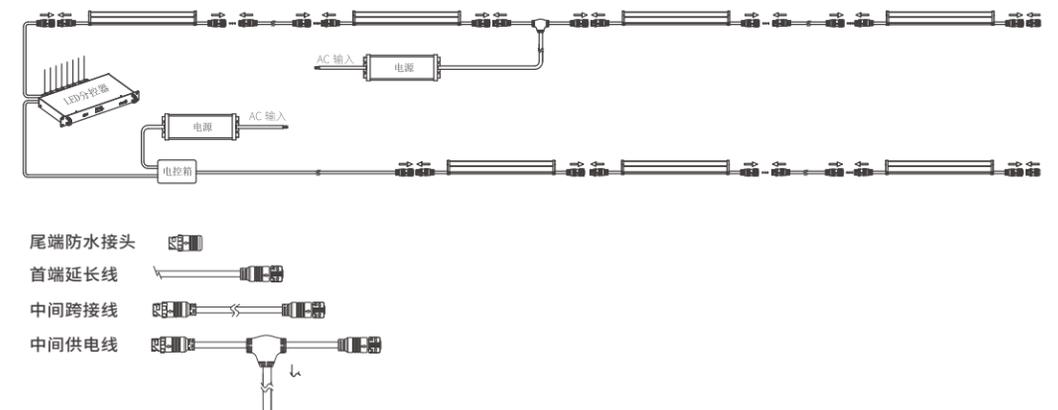


案例展示



青岛市南区沿线建筑

系统连接图



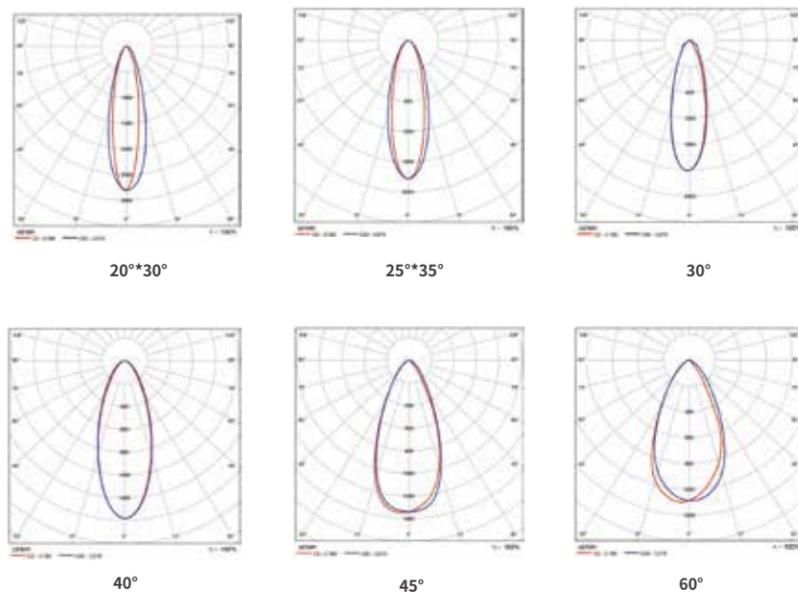


iGrazer W6308



光学配件丰富、防眩效果好,小尺寸大功率,适用建筑外立面和结构的投洗、擦墙及洗墙等应用。

配光曲线

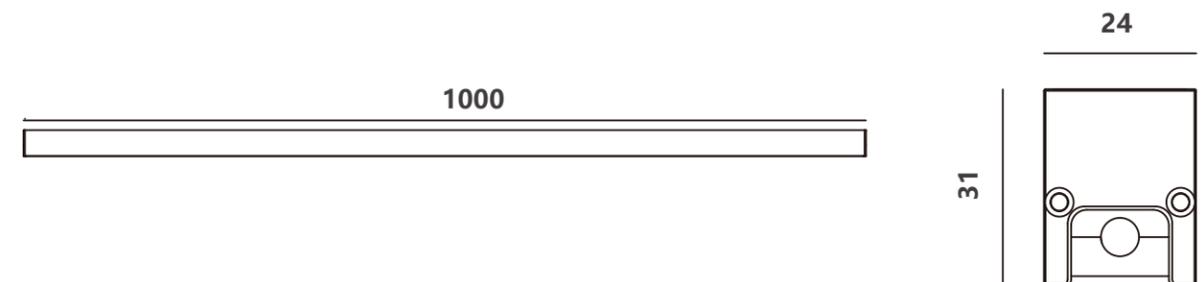


规格参数

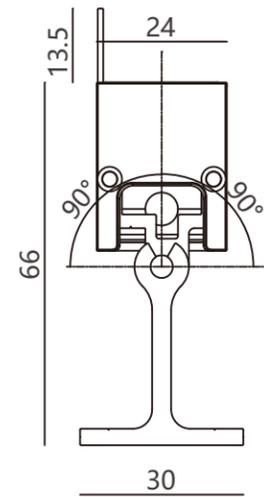
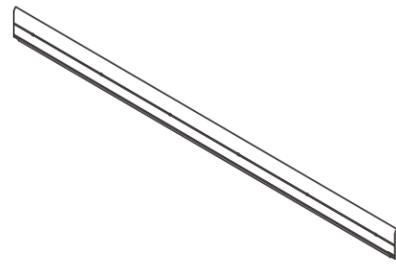
灯具尺寸(mm)	1000(L)*24(W)*31(H)
LED数量(PCS)	48/60
系统功率(W)	12/15/18
光源品牌	OSRAM/CREE
光色	RGBW(3000K/4000K/5000K/5700K/6500K)
显指(Ra)	80/70(5000K以上)
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	30°/20°*30°/45°/60°/25°*35°
光通量(lm)	1148
光效(lm/w)	76.53
控制方式	DMX or O N/O F
段数	4、8、10
重量KG	0.82
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)

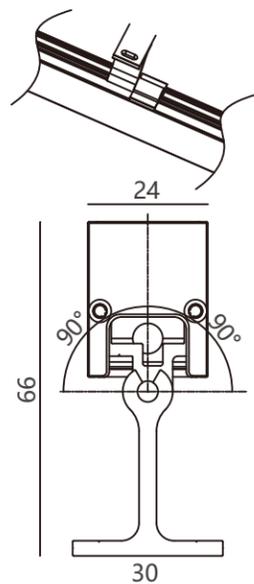


防眩配件(单位:mm)

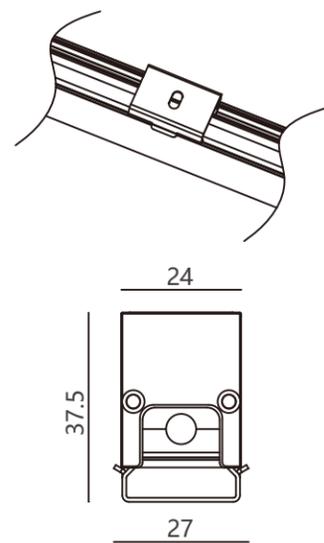


防眩遮光板

安装配件(单位:mm)



双侧固定旋转支架-H66



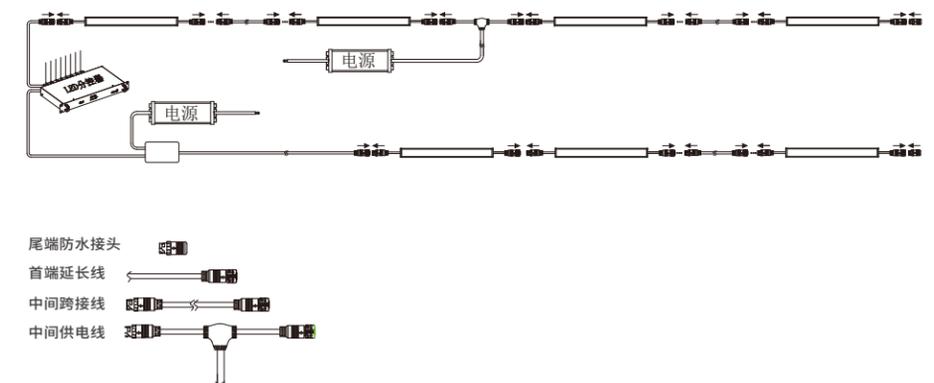
内卡固定支架-H37.5

案例展示



青岛海信科学展厅

系统连接图



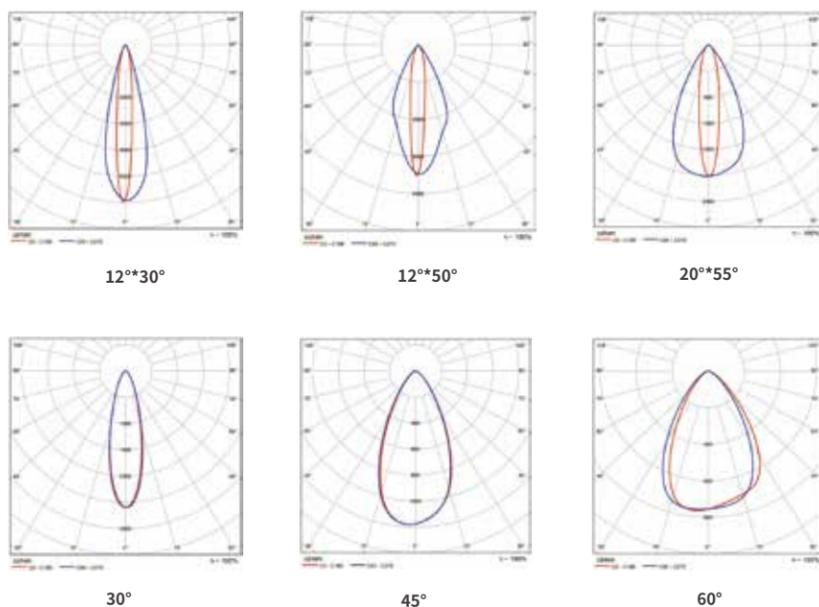


iGrazer W6309



光学配件丰富、防眩效果好,小尺寸大功率,适用建筑外立面和结构的投洗、擦墙及洗墙等应用。

配光曲线



规格参数

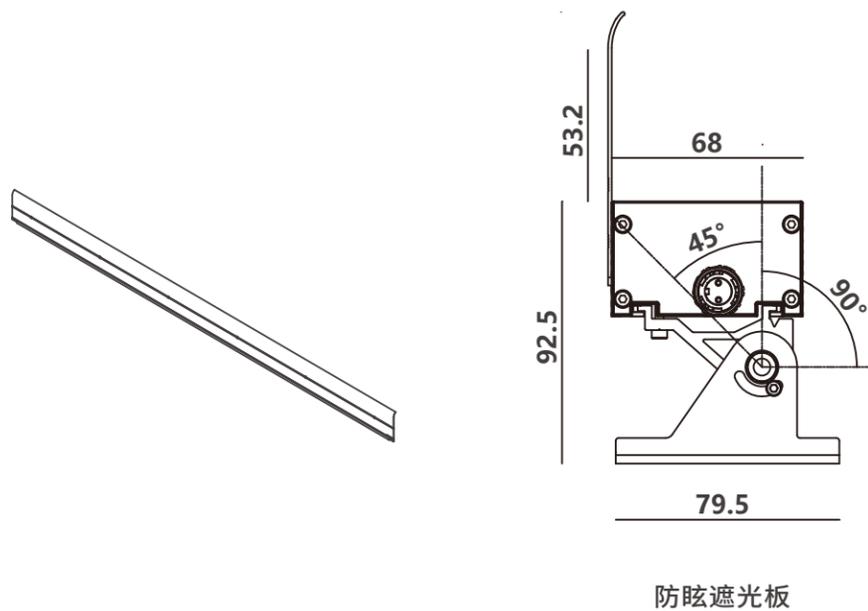
灯具尺寸(mm)	1000(L)*68(W)*40.5(H)
LED数量(PCS)	36/48/72
系统功率(W)	80/95/100
光源品牌	OSRAM/CREE
光色	2200K-6500K、RGBW
显指(Ra)	80/70(5000K以上)
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	10/15/30/45/60/12*30/12*50/15*55
光通量(lm)	7606
光效(lm/w)	76.06
控制方式	DMX or ON/OFF
段数	2、6
重量KG	3.6
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

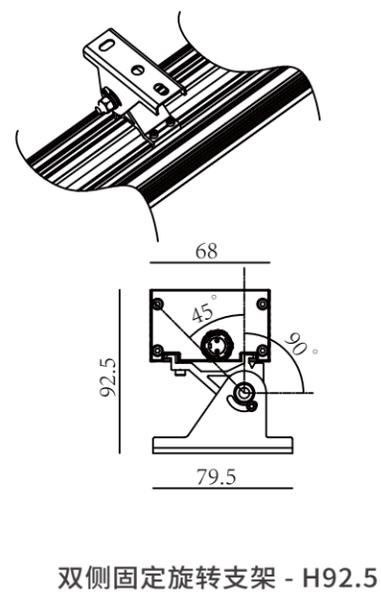
产品尺寸(单位:mm)



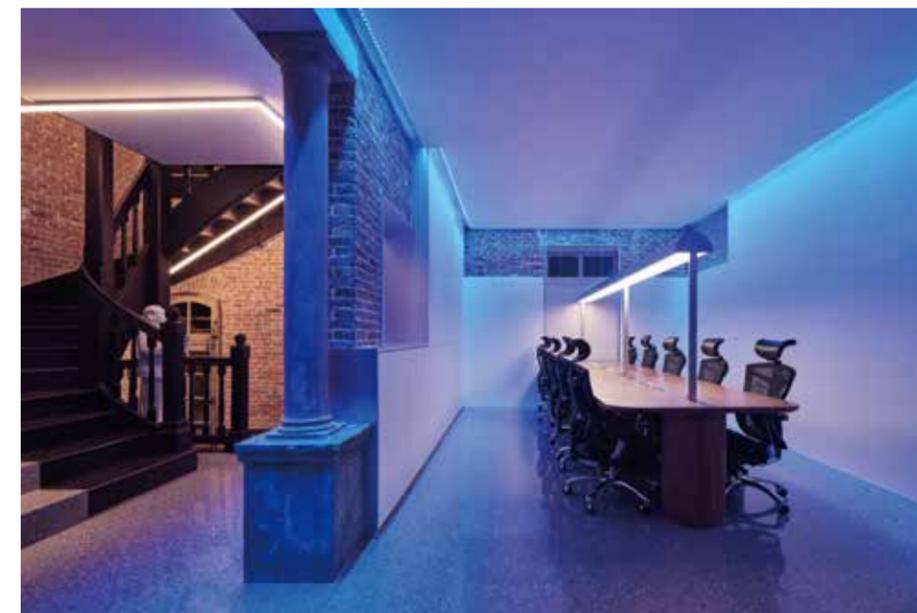
防眩配件 (单位:mm)



安装配件 (单位:mm)

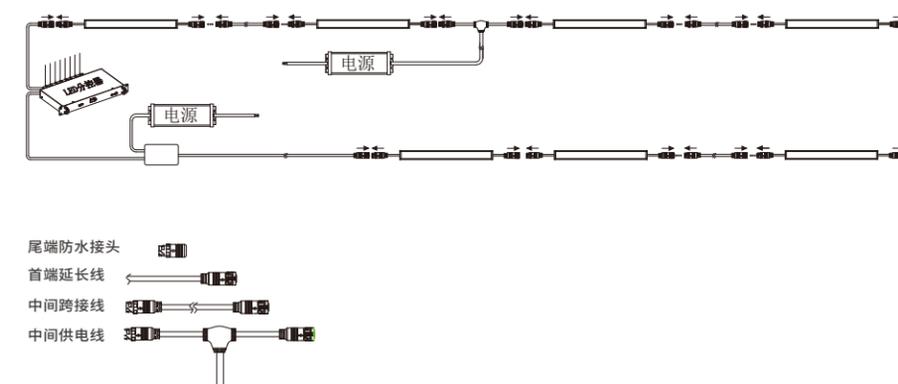


案例展示



上海 Karma Office 办公楼

系统连接图





MagicTube L6312

发光角度(°)	乳白方形外罩
光通量(max. lm@4000K)	1548
显指(Ra)	80
像素(max.pix)	10
功率(max. W)	24
输入电压(V)	DC24V
灯珠数量	72/96/120
光色	单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
发光面材质和颜色	PC面罩+透明、乳白、定制色
IP防护等级	IP66
控制方式	ON-OFF/DMX512
安装方式	固定支架安装
安装配件	防坠落钢丝绳
电源线径(mm ²)	1.0mm ²
灯具尺寸(mm)	1000/500/300(L)*50(W)*55(H)
重量(kg)	1.3
工作温度	-35°C-50°C



MagicTube L6316

发光角度(°)	乳白方形外罩
光通量(max. lm@4000K)	1102
显指(Ra)	80
像素(max.pix)	10
功率(max. W)	3/3.5/4.5/6/7.5/12/15
输入电压(V)	DC24V
灯珠数量	12/18/24/30/48/60/96
光色	单色(2200K-6500K)/双色/RGB/RGBW
发光面材质和颜色	挤压铝+乳白罩
IP防护等级	IP66
控制方式	ON-OFF/DMX512
安装方式	固定支架安装
安装配件	防坠落钢丝绳
电源线径(mm ²)	1.0mm ²
灯具尺寸(mm)	1005/505/305(L)*24(W)*31(H)
重量(kg)	0.2/0.35/0.7
工作温度	-35°C-50°C



MagicTube L6317

发光角度(°)	乳白方形外罩
光通量(max. lm@4000K)	1008
显指(Ra)	80
像素(max.pix)	8
功率(max. W)	24
输入电压(V)	DC24V
灯珠数量	48/60/96
光色	单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
发光面材质和颜色	亚克力面罩+透明、乳白、定制色
IP防护等级	IP66
控制方式	ON-OFF/DMX512
安装方式	内卡扣支架安装
安装配件	防坠落钢丝绳
电源线径(mm ²)	1.5mm ²
灯具尺寸(mm)	1000/500/300(L)*24(W)*45(H)
重量(kg)	1.25
工作温度	-35°C-50°C



MagicTube L6318

发光角度(°)	110°
光通量(max. lm@4000K)	591
显指(Ra)	80
像素(max.pix)	8
功率(max. W)	12
输入电压(V)	DC24V
灯珠数量	48
光色	单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
发光面材质和颜色	微出光孔(110度)+铝外罩
IP防护等级	IP66
控制方式	ON-OFF/DMX512
安装方式	表面直接固定
安装配件	防坠落钢丝绳/遮光板
电源线径(mm ²)	1.5mm ²
灯具尺寸(mm)	1000/500/300(L)*36(W)*27(H)
重量(kg)	0.7
工作温度	-35°C-50°C



MagicTube L6322

发光角度(°)	乳白方形外罩
光通量(max. lm@4000K)	1050
显指(Ra)	80
像素(max.pix)	8
功率(max. W)	3/3.5/4.5/6/7.5/12/15
输入电压(V)	DC24V
灯珠数量	48/60/96
光色	单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
发光面材质和颜色	挤压铝+乳白罩
IP防护等级	IP66
控制方式	ON-OFF/DMX512
安装方式	内卡扣支架安装
安装配件	防坠落钢丝绳
电源线径(mm ²)	1.5mm ²
灯具尺寸(mm)	1003/503/303(L)*24(W)*31(H)
重量(kg)	0.3/0.5/1
工作温度	-35°C-50°C



MagicTube L6328

110°
1325
80
10
18
DC24V
48/60
单色(1800K-6500K)/双色/RGB/RGBW
钢化玻璃面罩+透明、磨砂
IP66
ON-OFF/DMX512
外卡扣支架安装
防坠落钢丝绳/遮光板
1.0mm ²
1000/500/300(L)*25.4(W)*35(H)
0.85
-35°C-50°C

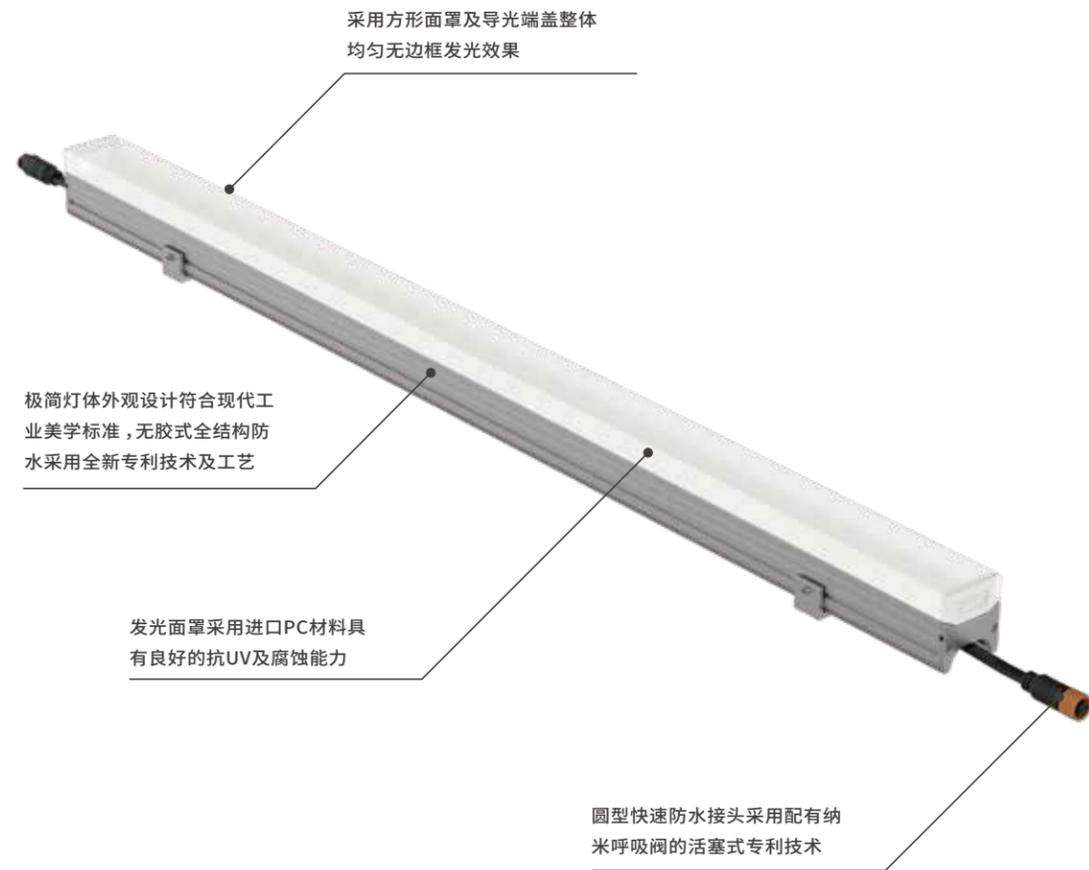


MagicTube L6330

乳白平面外罩
1050
80
8
3/3.5/4.5/6/7.5/12/15
DC24V
48/60/96
单色(2200K-6500K)/双色/RGB/RGBW
PMMA棒+透明、乳白、定制色
IP66
ON-OFF/DMX512
内卡扣支架安装
防坠落钢丝绳
1.5mm ²
1003/503/303(L)*24(W)*31(H)
0.3/0.5/1
-35°C-50°C

MagicTube 系列介绍

为实现建筑外立面和结构表面自发光照明效果应用而设计的经济型室外线形像素灯系统。一体化紧凑外观设计，可与幕墙结构理想结合。专业光学设计，光源表面透镜的微型导光柱设计在保证表面亮度的同时，最大限度减小了可见发光表面，增加了视觉舒适度。多像素设计，搭配公司内部配置或第三方标准控制系统，可实现多种场景变化。



采用方形面罩及导光端盖整体均匀无边框发光效果

极简灯体外观设计符合现代工业美学标准，无胶式全结构防水采用全新专利技术及工艺

发光面罩采用进口PC材料具有良好的抗UV及腐蚀能力

圆型快速防水接头采用配有纳米呼吸阀的活塞式专利技术

L6312

专业光学设计，发光面罩采用进口PC材料，在保证表面亮度的同时，发光表面均匀无边框发光效果，增加了视觉舒适度。



L6316



L6317



L6318



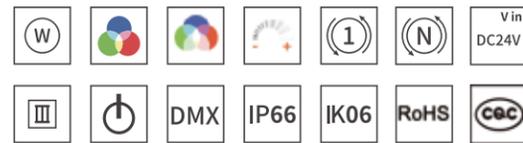
L6322



L6328



L6330

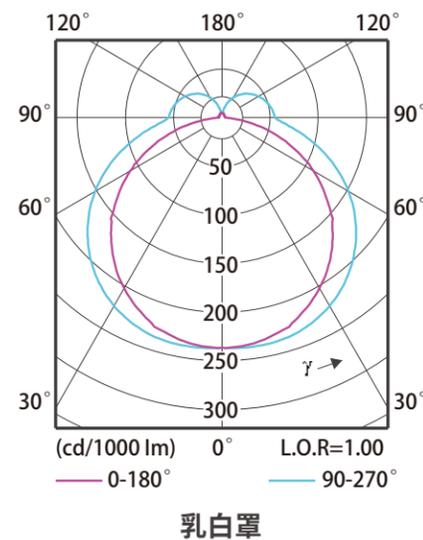


MagicTube L6312



采用进口PC材料, 良好的抗UV及腐蚀能力, 方形面罩及导光端盖
呈现整体均匀无边框发光效果。

配光曲线

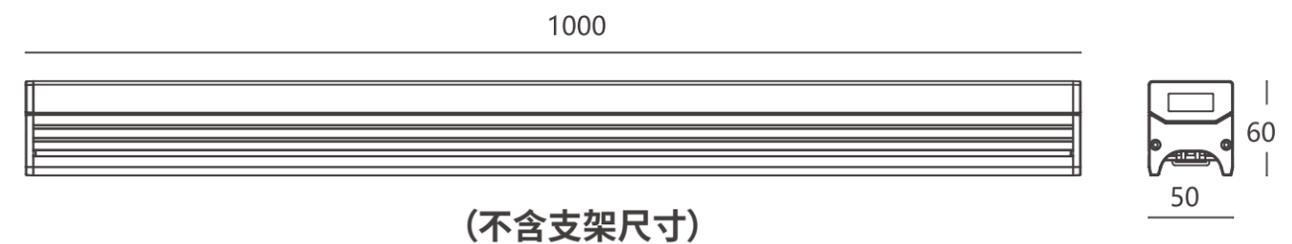


规格参数

灯具尺寸(mm)	1000(L)*50(W)*60(H)
LED数量(PCS)	72/96/120
系统功率(W)	18/20/24
光源品牌	OSRAM、LUMILEDS
光色	2700/3000/4000/5000K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	乳白方形外罩
光通量(lm)	2048
光效(lm/w)	85.33
控制方式	DMX or O N/OFF
段数	8、10、12
重量KG	1.3
壳体材料	挤压铝+PC面罩

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸 (单位:mm)

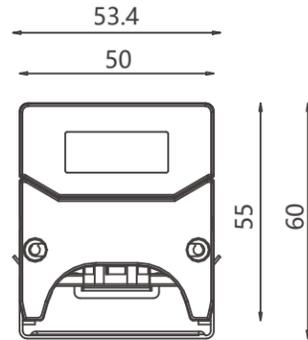
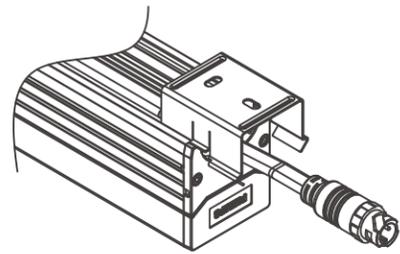


MagicTube L6312

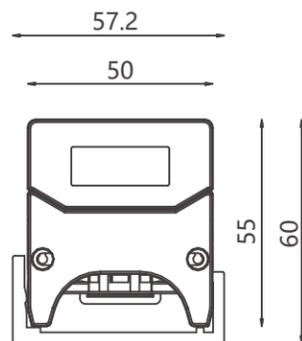
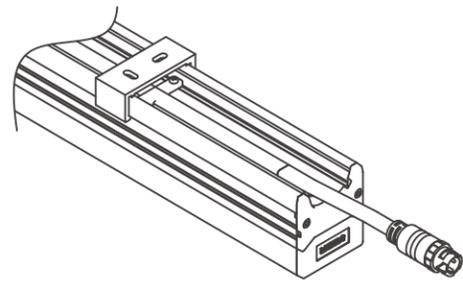
线条灯

安装配件(单位:mm)

外卡固定支架



底部滑动支架

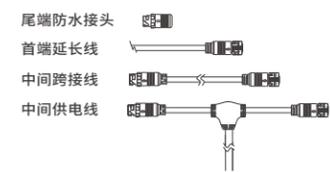
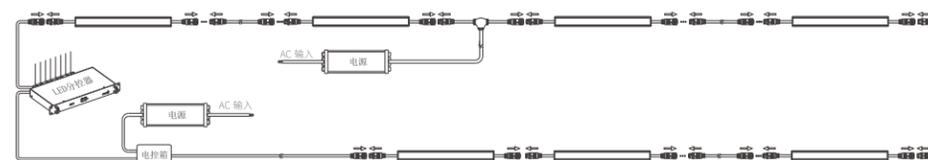


案例展示



深圳大沙河生态长廊

系统连接图



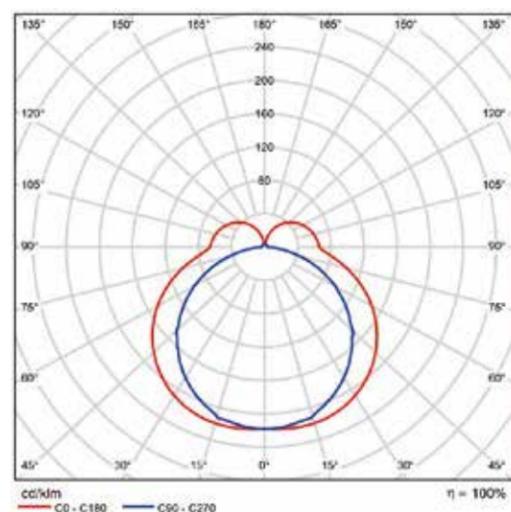


MagicTube L6316



极简灯体外观设计,无胶式全结构防水,纳米呼吸阀的活塞式专利技术,可与幕墙结构理想结合。

配光曲线



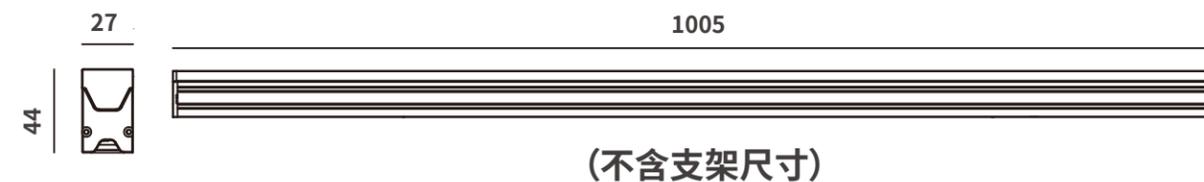
乳白方形外罩

规格参数

灯具尺寸(mm)	1005L*27(W)*45(H)
LED数量(PCS)	48/60/96
系统功率(W)	12/15
光源品牌	OSRAM、CREE、LUMILEDS
光色	2700/3000/4000/5000K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	乳白方形外罩
光通量(lm)	1065
光效(lm/w)	71
控制方式	DMX or O N/OFF
段数	8、10
重量KG	0.7
壳体材料	挤压铝+PC乳白罩

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

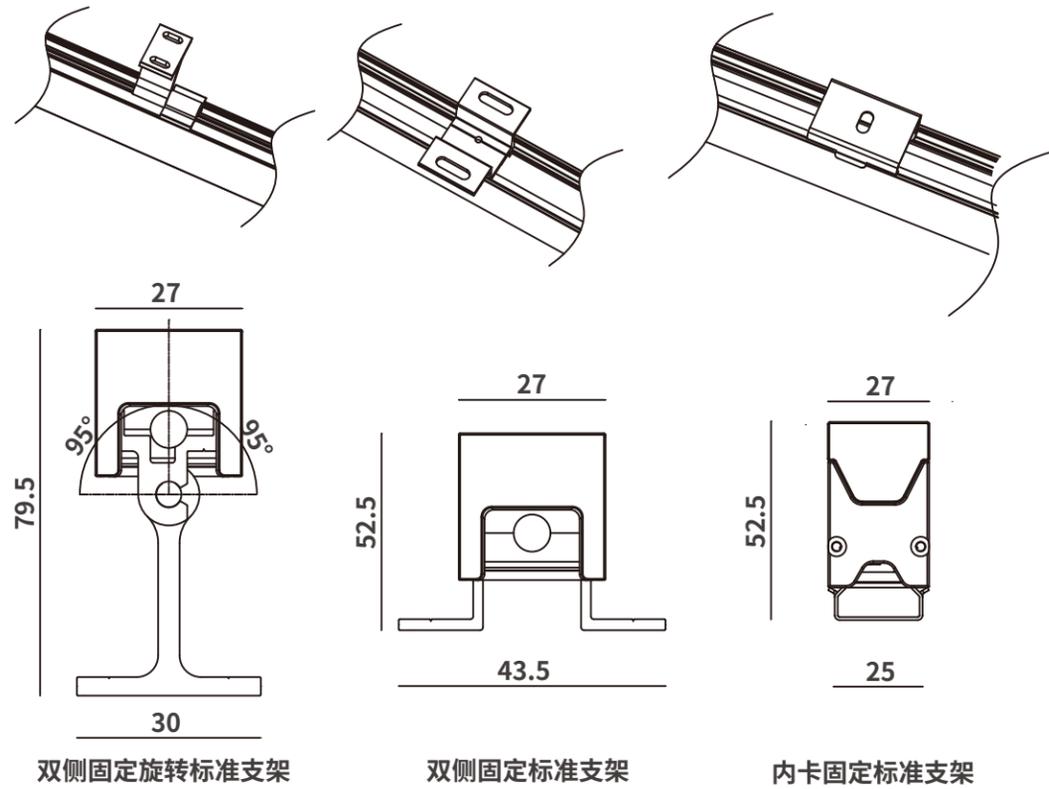
产品尺寸(单位:mm)



MagicTube L6316

线条灯

安装配件(单位:mm)

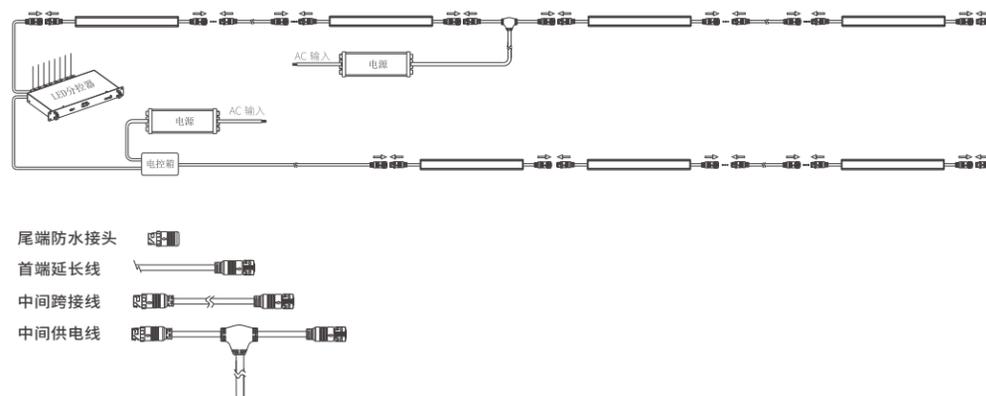


案例展示



常州文化广场

系统连接图



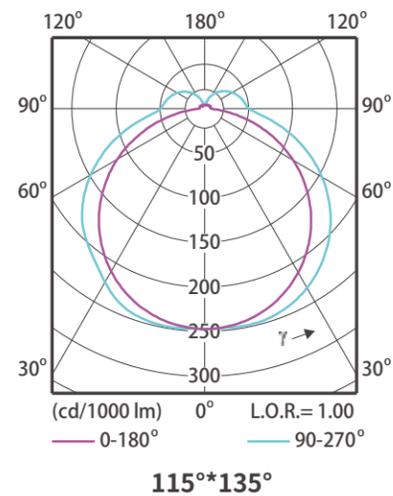


MagicTube L6317



极简灯体外观设计,无胶式全结构防水,纳米呼吸阀的活塞式专利技术,可与幕墙结构理想结合。

配光曲线

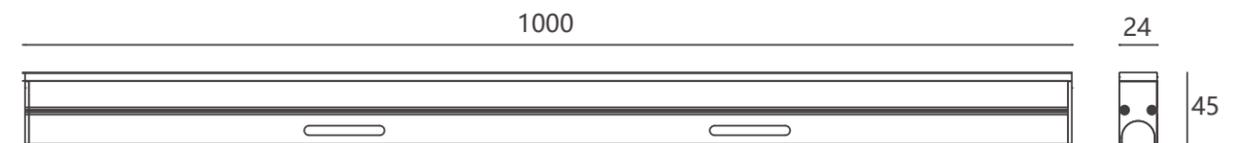


规格参数

灯具尺寸(mm)	1000(L)*24(W)*45(H)
LED数量(PCS)	48/60/96
系统功率(W)	12/15/18/24
光源品牌	OSRAM、LUMILEDS
光色	2700/3000/4000/5000K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	乳白平面罩
光通量(lm)	828
光效(lm/w)	69
控制方式	DMX or O N/O F
段数	8、10
重量KG	1.25
壳体材料	挤压铝+PMMA面罩

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)



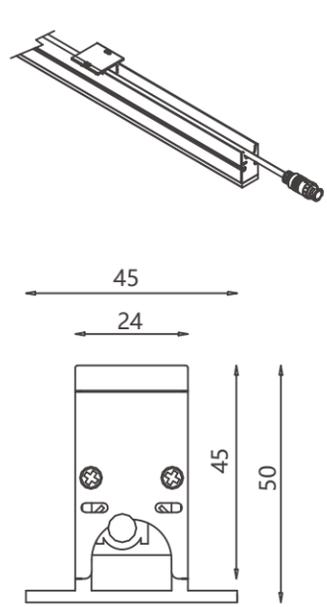
(不含支架尺寸)

MagicTube L6317

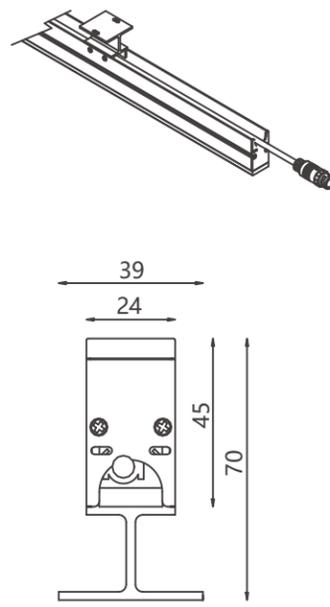
线条灯

安装配件(单位:mm)

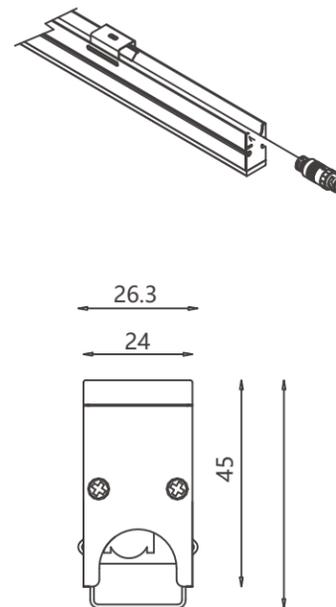
双侧固定支架-H50



双侧固定支架-H70



内卡固定支架

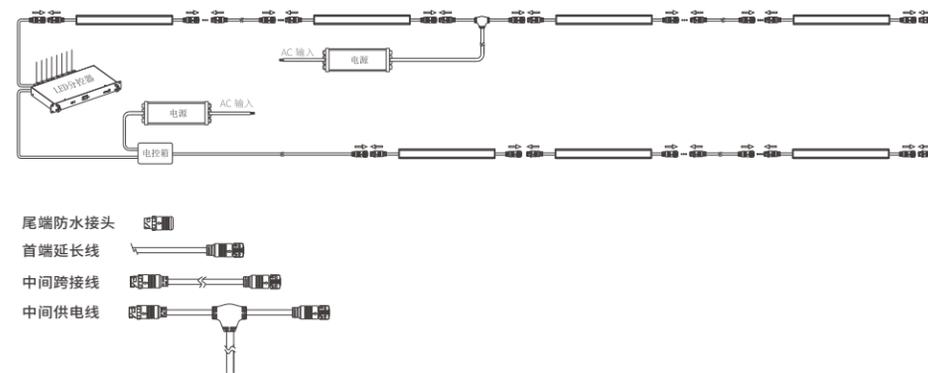


案例展示



简阳沱江两岸建筑

系统连接图



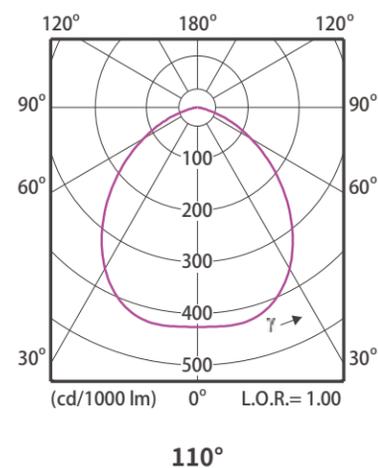


MagicTube L6318



微型透镜出光面,多像素设计,搭配公司内部配置或第三方标准控制系统,可实现多种场景变化。

配光曲线

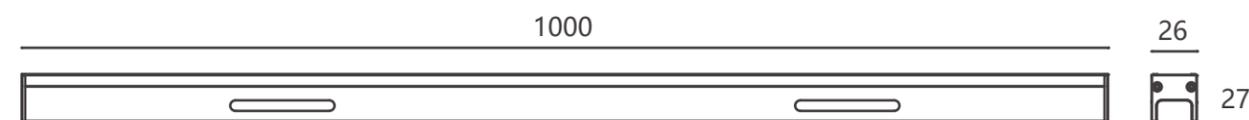


规格参数

灯具尺寸(mm)	1000(L)*26(W)*27(H)
LED数量(PCS)	48
系统功率(W)	12
光源品牌	OSRAM、LUMILEDS
光色	2700/3000/4000/5000K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	微出光面(110度)+铝外罩
光通量(lm)	891
光效(lm/w)	74.25
控制方式	DMX or O N/O F
段数	4、8
重量KG	0.6
壳体材料	挤压铝+PC透镜

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)



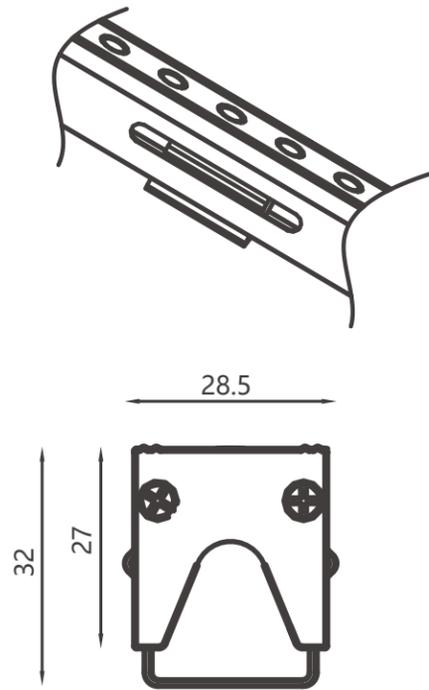
(不含支架尺寸)

MagicTube L6318

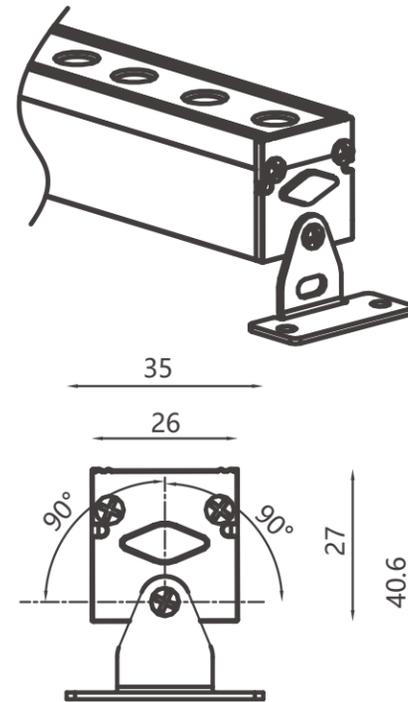
线条灯

安装配件(单位:mm)

内卡固定支架



双侧旋转支架

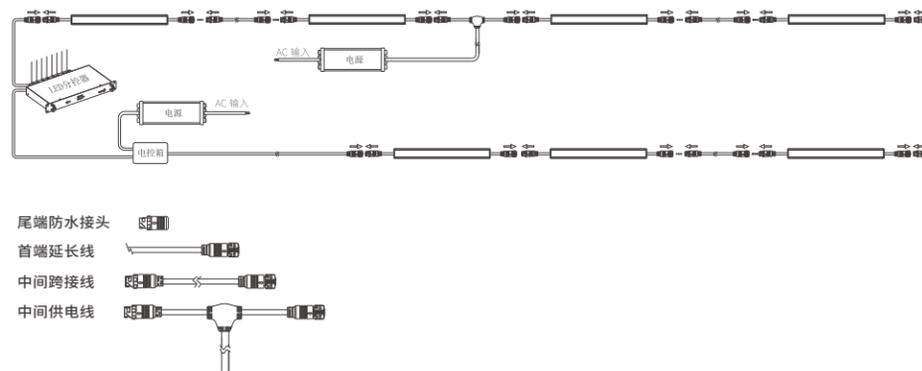


案例展示



赤峰会展中心

系统连接图



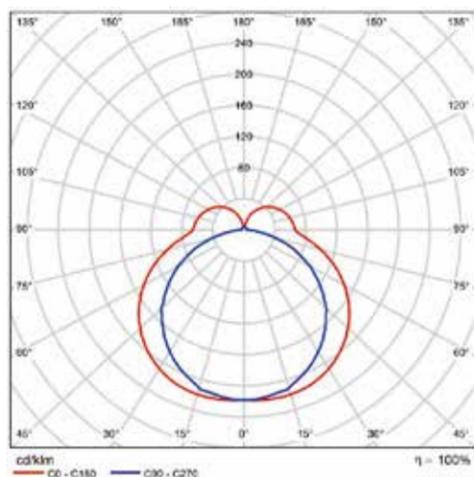


MagicTube L6322



极简灯体外观设计,无胶式全结构防水,纳米呼吸阀的活塞式专利技术,可与幕墙结构理想结合。

配光曲线



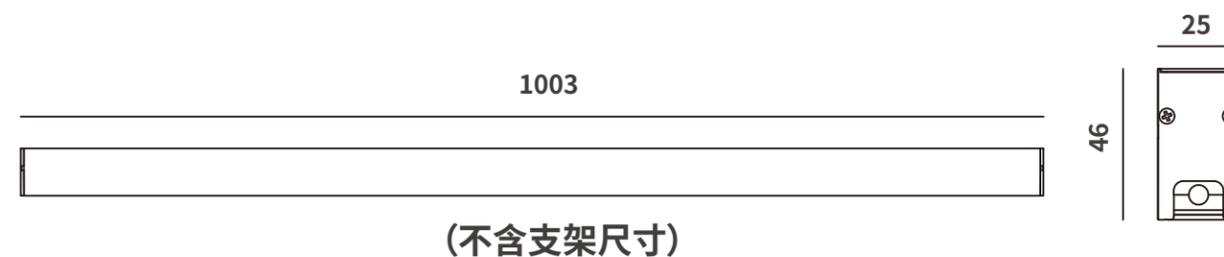
乳白方形外罩

规格参数

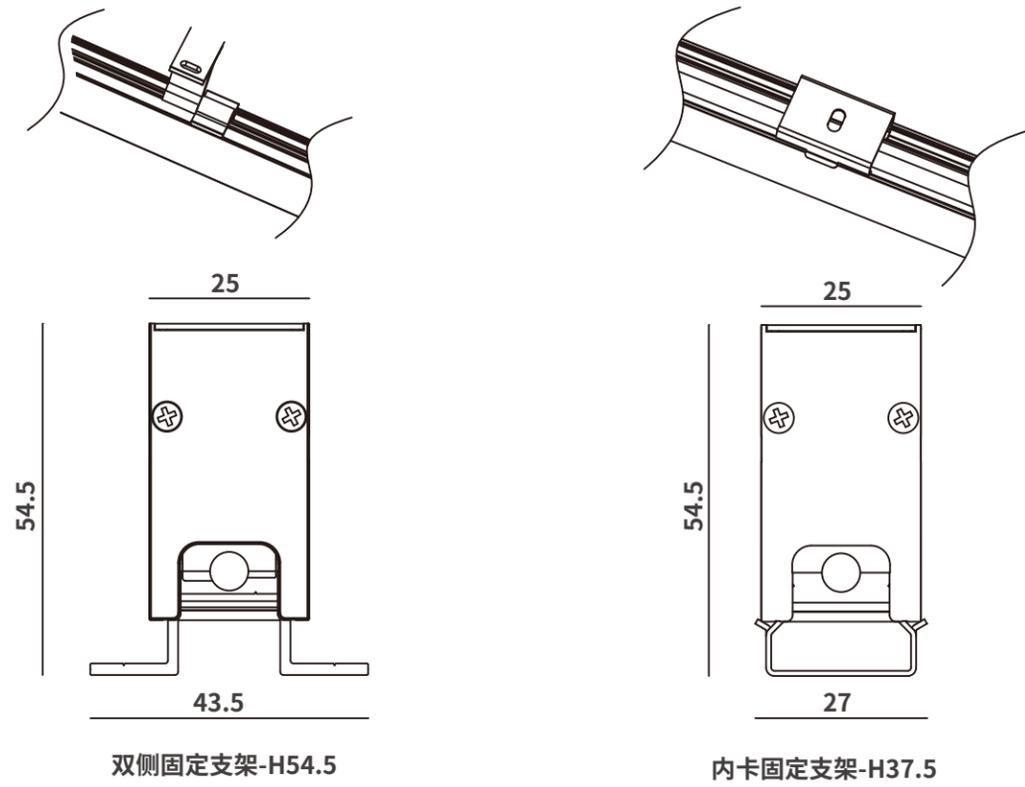
灯具尺寸(mm)	1003(L)*25(W)*46(H)
LED数量(PCS)	48/60/96
系统功率(W)	12/15
光源品牌	OSRAM、CREE、LUMILEDS
光色	2700/3000/4000/5000K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	乳白方形外罩
光通量(lm)	1125
光效(lm/w)	75
控制方式	DMX or O N/O F
段数	8、10
重量KG	1
壳体材料	挤压铝+PC乳白罩

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)



安装配件(单位:mm)

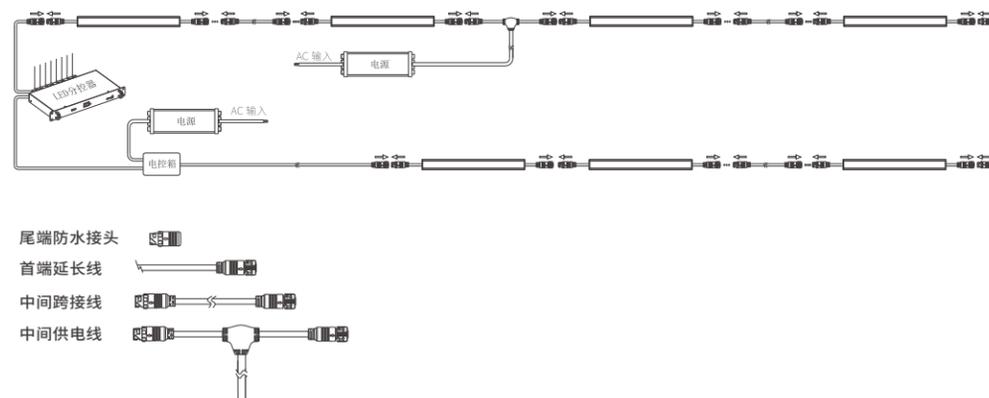


案例展示



北京中关村壹号

系统连接图



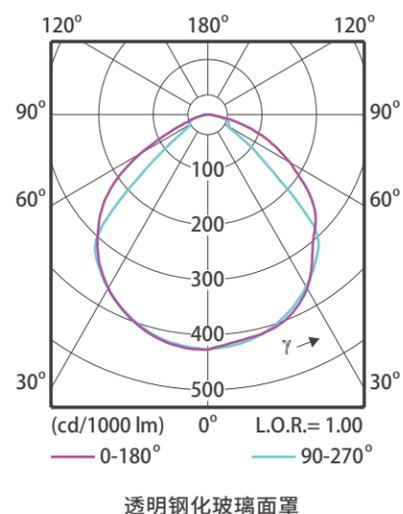


VersaTube L6328



为一体化紧凑外观设计,可与幕墙结构理想结合。洗墙均匀柔和,适用于1米以内高度的擦墙及投射应用。

配光曲线

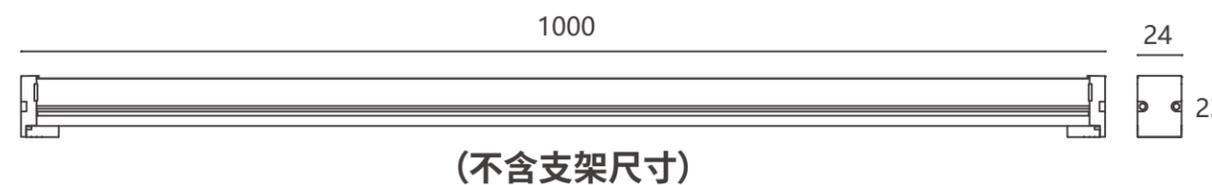


规格参数

灯具尺寸(mm)	1000(L)*24(W)*23(H)
LED数量(PCS)	48/72
系统功率(W)	12/15
光源品牌	OSRAM、LUMILEDS
光色	2700/3000/4000/5000K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	透明钢化玻璃面罩/磨砂钢化玻璃面罩
光通量(lm)	1325
光效(lm/w)	73.6
控制方式	DMX or ON/OFF
段数	4、5、8、12
重量KG	0.65
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

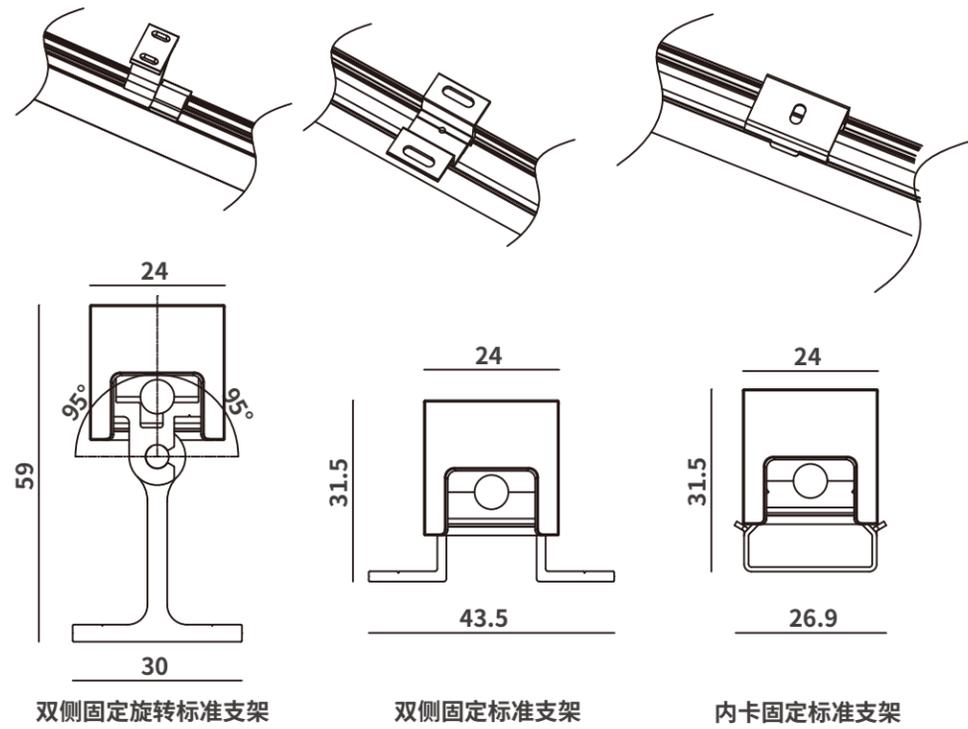
产品尺寸(单位:mm)



MagicTube L6328

线条灯

安装配件(单位:mm)

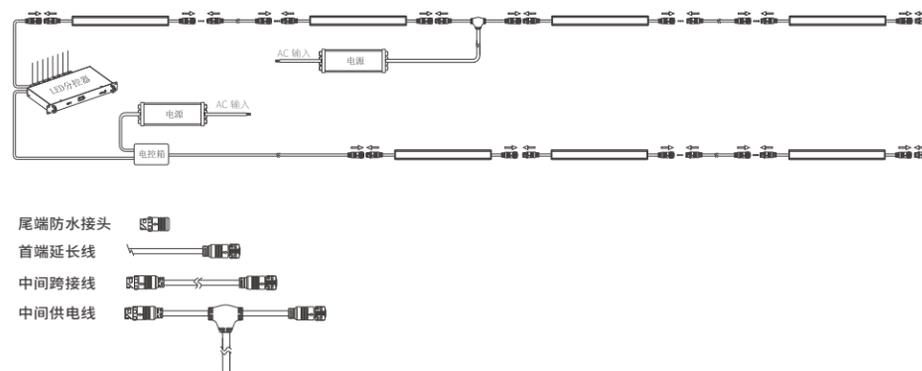


案例展示



中国灯塔博物馆陈列展馆

系统连接图



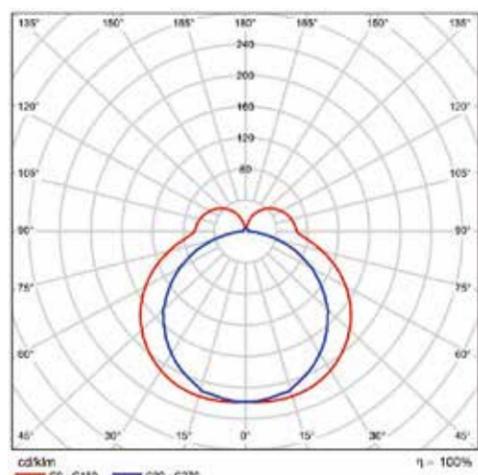


MagicTube L6330



极简灯体外观设计,无胶式全结构防水,纳米呼吸阀的活塞式专利技术,可与幕墙结构理想结合。

配光曲线



乳白平面外罩

规格参数

灯具尺寸(mm)	1003(L)*25(W)*46(H)
LED数量(PCS)	48/60/96
系统功率(W)	12/15
光源品牌	OSRAM、CREE、LUMILEDS
光色	2700/3000/4000/5000K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	乳白平面外罩
光通量(lm)	1005
光效(lm/w)	67
控制方式	DMX or O N/OFF
段数	8、10
重量KG	1
壳体材料	挤压铝+PMMA乳白罩

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

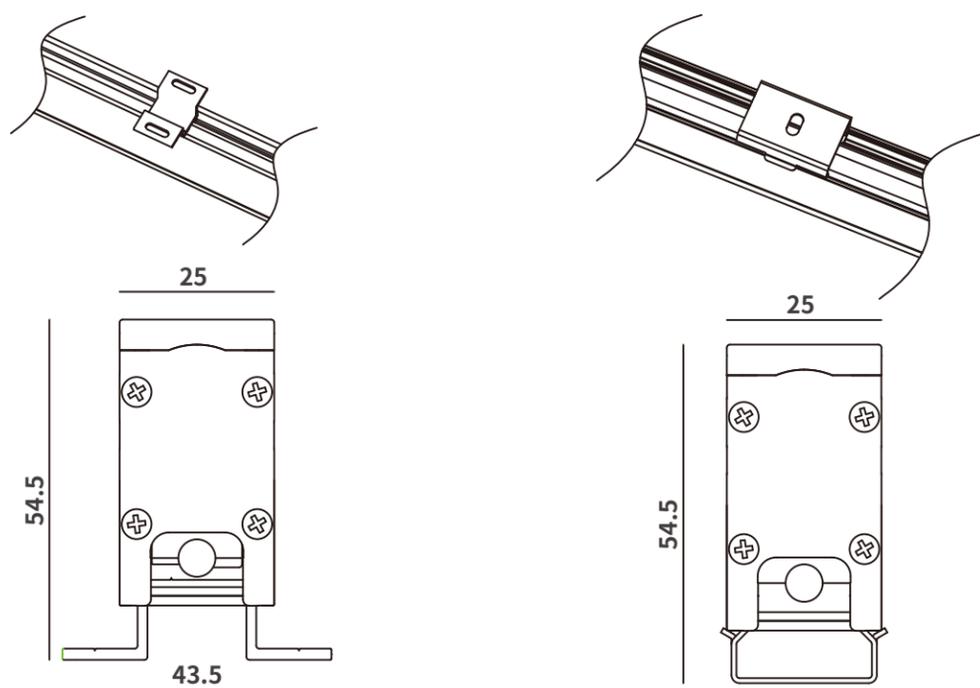
产品尺寸(单位:mm)



MagicTube L6330

线条灯

安装配件(单位:mm)



双侧固定支架-H54.5

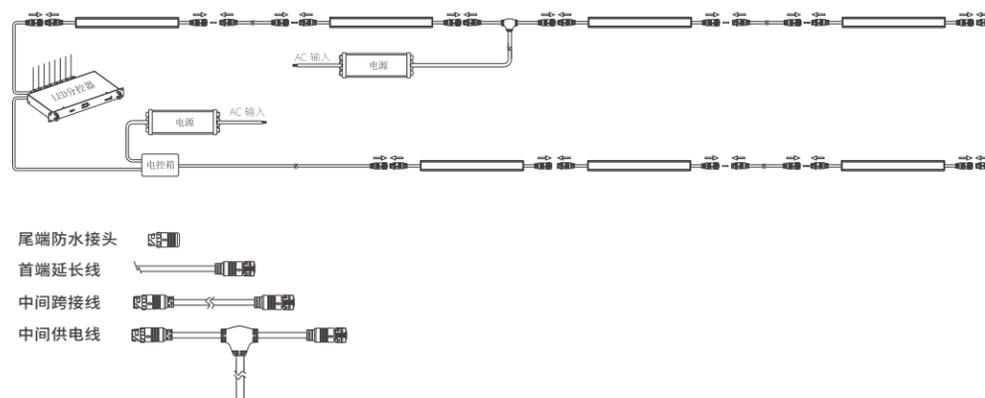
内卡固定支架-H54.5

案例展示



无锡丽笙酒店

系统连接图



为实现建筑外立面和结构表面自发光照明效果应用而设计的基本型室外点状像素灯(点光源)系统。搭配安装轨道以及其他安装配件,可与幕墙结构理想结合。

多种专业光学设计,除常规整体表面出光和特别设计的微孔透镜型号以外,还有特殊的偏配光设计,在保证表面亮度的同时,减少水平方向以上出光,提高了整体出光的有效利用率,节约了能源。

搭配磊飞内部配置或第三方标准控制系统,可实现多种场景变化。



MagicStrip X6051

发光角度(°)	透明平面罩、棱晶平面罩、钻石弧形罩	
光通量(max. lm@4000K)	66lm	
峰值光强(max. cd)	26cd	
功率(max. W)	1.5W	
灯珠数量	4颗	6颗
灯具尺寸(mm)	45(L)*38(W)*27(H)	
点间距(min. mm)	60mm	
输入电压	DC24V	
光色	2700K-5700K	RGBW
IP防护等级	IP66	
控制方式	ON-OFF/DMX	
安装方式	轨道安装/表面安装/钢丝绳安装	
安装配件	钻石外罩/乳白球面罩/表面安装卡扣件	



MagicStrip X6052

发光角度(°)	透明平面罩、棱晶平面罩、钻石弧形罩	
光通量(max. lm@4000K)	200lm	
峰值光强(max. cd)	98cd	
功率(max. W)	3W	
灯珠数量	10颗	12颗
灯具尺寸(mm)	55(L)*47(W)*33(H)	
点间距(min. mm)	80mm	
输入电压	DC24V	
光色	2700K-5700K	RGBW
IP防护等级	IP66	
控制方式	ON-OFF/DMX	
安装方式	轨道安装/表面安装/钢丝绳安装	
安装配件	钻石外罩/乳白球面罩/表面安装卡扣件	



MagicStrip X6053

发光角度(°)	乳白弧形罩、棱晶平面罩、钻石弧形罩	
光通量(max. lm@4000K)	55lm	
峰值光强(max. cd)	22cd	
功率(max. W)	1W	
灯珠数量	4颗	6颗
灯具尺寸(mm)	65(L)*25(W)*16(H)	
点间距(min. mm)	100mm	
输入电压	DC24V	
光色	2700K-5700K	RGBW
IP防护等级	IP66	
控制方式	ON-OFF/DMX	
安装方式	轨道安装/表面安装/钢丝绳安装	
安装配件	钻石外罩/乳白球面罩/表面安装卡扣件	

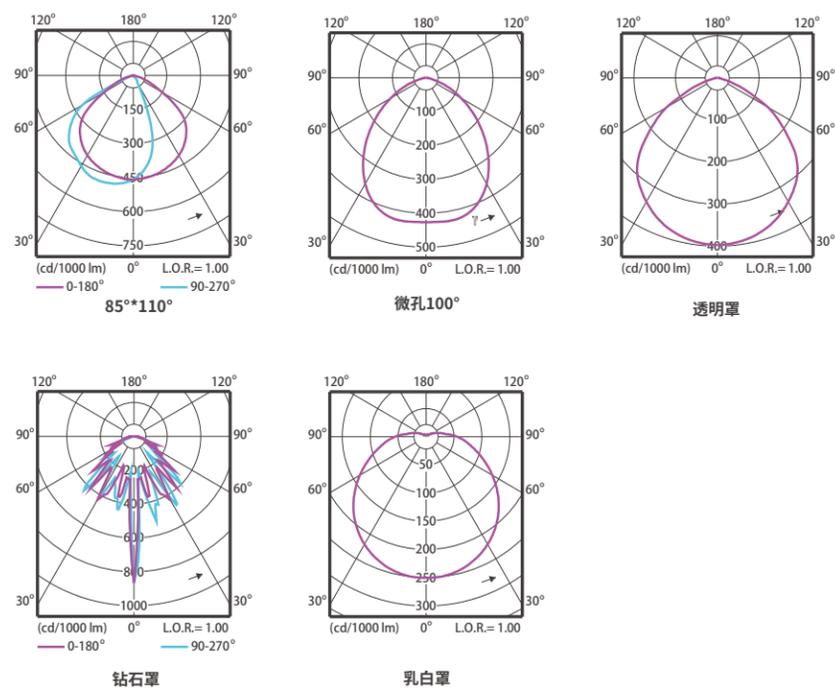


MagicStrip X6051



采用偏光透镜设计提高出光有效利用率, 搭配平面罩、乳白罩、钻石罩和微孔透镜光学配件, 轨道安装后与幕墙理想结合。

配光曲线

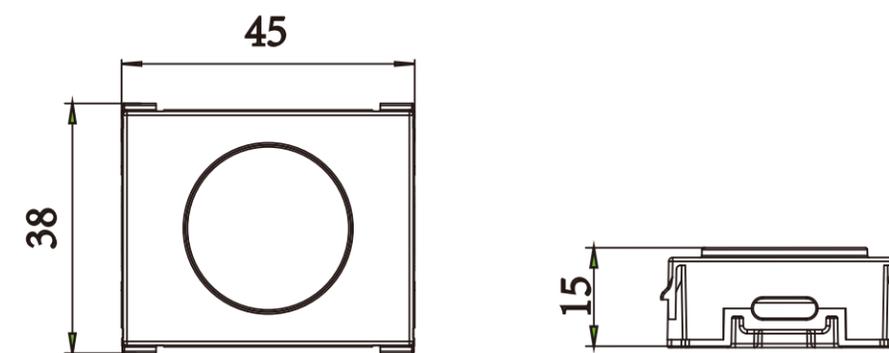


规格参数

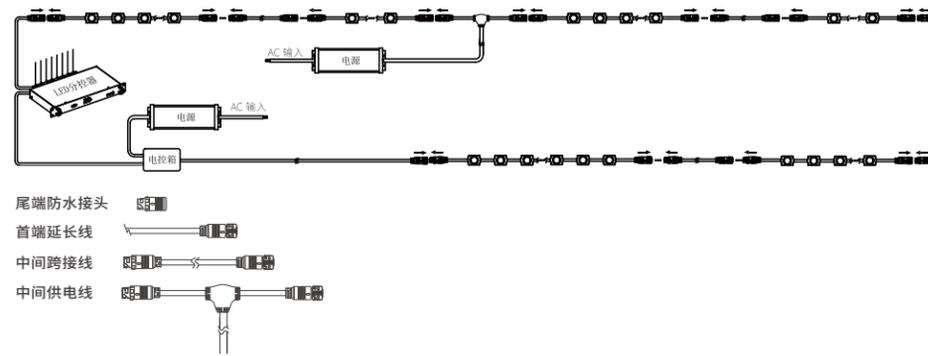
灯具尺寸(mm)	45(L)*38(W)*15(H)
LED数量 (PCS)	4/6
系统功率(W)	1/1.5/2
光源品牌	CREE、OSRAM
光色	2700-5700K、RGB、RGBW
显指 (Ra)	80
色容差 SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	透明平面罩、棱晶平面罩、钻石弧形罩
光通量(lm)	55
光效(lm/w)	44
控制方式	ON-OFF/DMX
段数	1
重量 KG	0.03
壳体材料	P C

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

尺寸图(单位:mm)



系统连接图



案例展示



武汉龟山电视塔

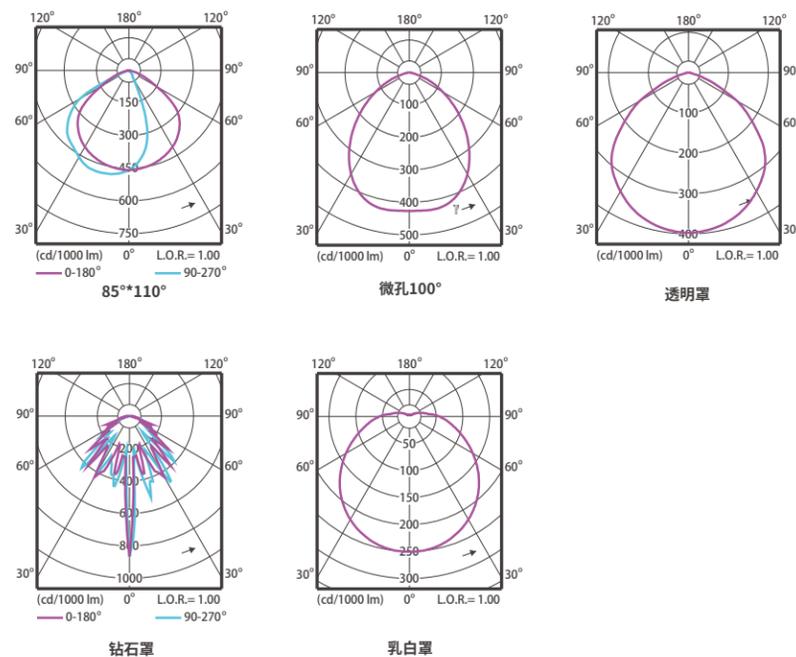


MagicStrip X6052



采用偏光透镜设计提高出光有效利用率, 搭配平面罩、乳白罩、钻石罩和微孔透镜光学配件, 轨道安装后与幕墙理想结合。

配光曲线

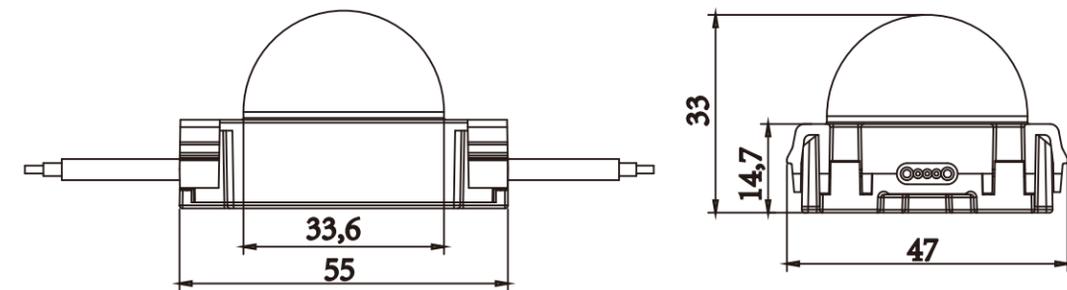


规格参数

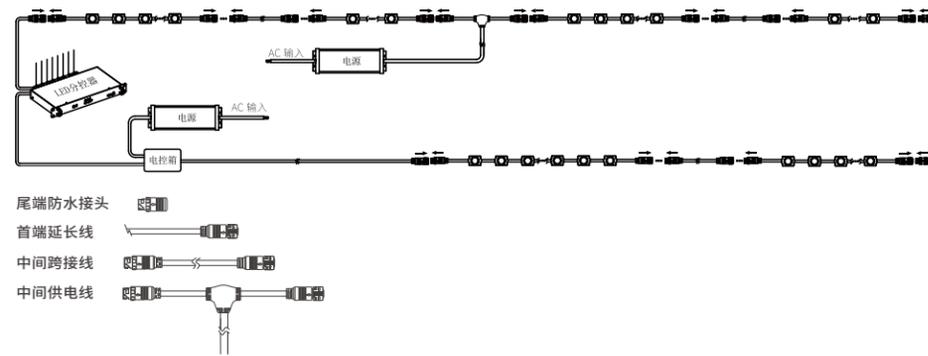
灯具尺寸(mm)	55(L)*47(W)*33(H)
LED数量 (PCS)	8/10/12
系统功率(W)	3
光源品牌	CREE、OSRAM
光色	2700-5700K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	透明平面罩、棱晶平面罩、钻石弧形罩
光通量(lm)	200
光效(lm/w)	66.6
控制方式	ON-OFF/DMX
段数	1
重量KG	0.03
壳体材料	P C

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

尺寸图(单位:mm)



系统连接图



案例展示



重庆喜来登(塔身)

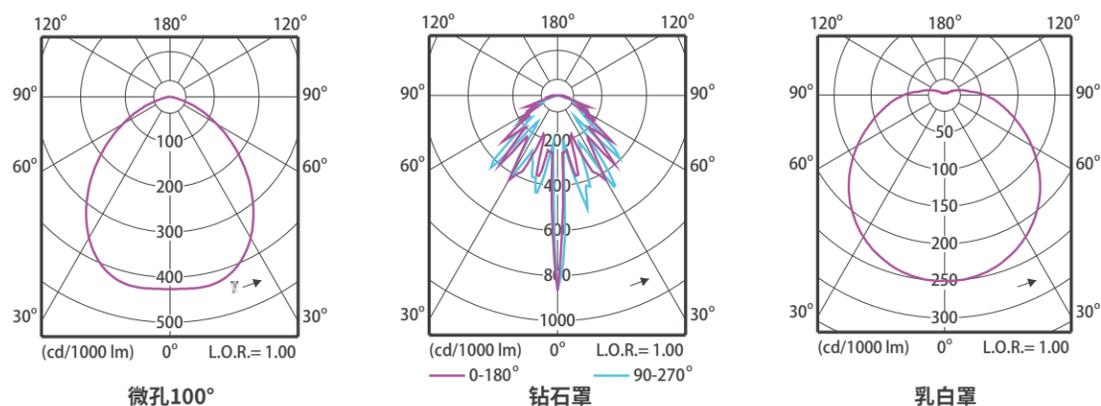


MagicStrip X6053



采用偏光透镜设计提高出光有效利用率, 搭配平面罩、乳白罩、钻石罩和微孔透镜光学配件, 轨道安装后与幕墙理想结合。

配光曲线

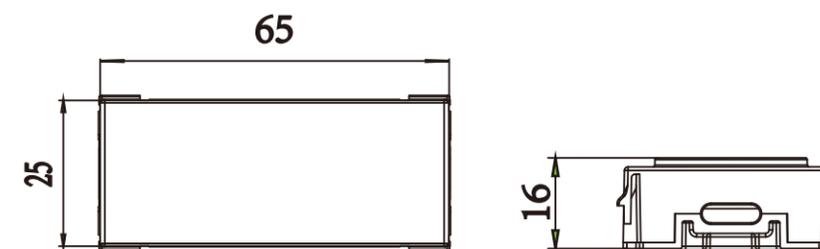


规格参数

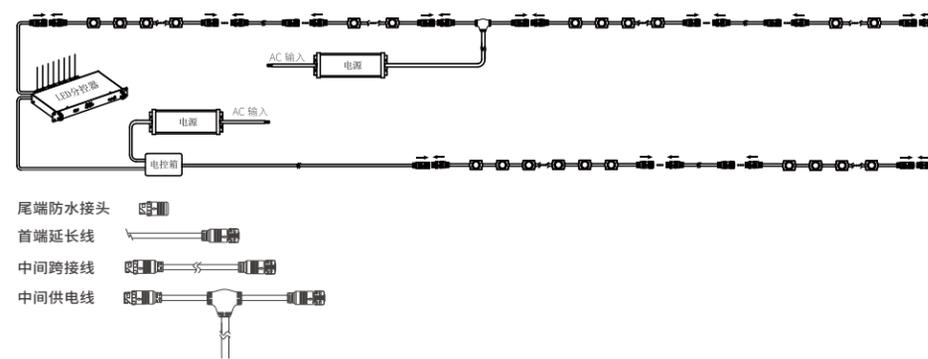
灯具尺寸(mm)	65(L)*25(W)*16(H)
LED数量 (PCS)	4/6
系统功率(W)	1/1.5/2
光源品牌	CREE、OSRAM
光色	2700-5700K、RGB、RGBW
显指(Ra)	80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	乳白弧形罩、棱晶平面罩、钻石弧形罩
光通量(lm)	55
光效(lm/w)	55
控制方式	ON-OFF/DMX
段数	1
重量KG	0.03
壳体材料	P C

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

尺寸图(单位:mm)



系统连接图



案例展示



宁波希尔顿酒店

为实现建筑外立面和结构表面自发光照明效果应用而设计的基本型大功率点光源系统。
外观设计精巧,可与幕墙结构理想结合。
可选不同透光罩型号(透明平面、钻石球面或乳白球面),保证灯具可见表面多种混光效果及整体表面亮度。
搭配磊飞内部配置或第三方标准控制系统,可实现多种场景变化。



Point D4045



Point D6046



Point D6047



Point D6048

发光角度(°)	150°
光通量(max. lm@4000K)	1080lm
峰值光强(max. cd)	736cd
功率(W)	12W
光色	RGBW/2200K-6500K
输入电压	DC24V
灯珠数量	12颗/8颗/6颗
点间距(min. mm)	/
面罩类型	钻石球面
IP防护等级	IP66
控制方式	DMX
安装方式	表面安装
灯具尺寸(mm)	100(L)*100(W)*88(H)

透明弧形罩
260lm
102cd
3W
RGBW/2700K-5700K
DC24V
12颗
/
钻石球面/乳白球面/透明平面/棱晶平面
IP66
ON-OFF/DMX
表面安装
78.5(L)*62(W)*44/24(H)

钻石弧形罩
528lm
248cd
6W
RGBW/2700K-5700K
DC24V/48V
30颗/24颗
/
钻石球面/乳白球面/透明平面/棱晶平面
IP66
ON-OFF/DMX
表面安装
98(L)*78(W)*60/30(H)

乳白弧形罩
855lm
307cd
9W
RGBW/2700K-5700K
DC24V/48V
36颗
/
钻石球面/乳白球面/透明平面/棱晶平面
IP66
ON-OFF/DMX
表面安装
104(L)*94(W)*63/31(H)

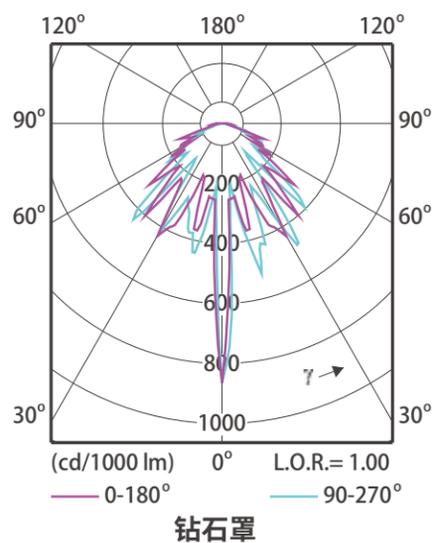


Point D4045



外观设计精巧, 可选不同透光罩型号, 搭配磊飞内部配置或第三方标准控制系统, 可实现多种场景变化。

配光曲线

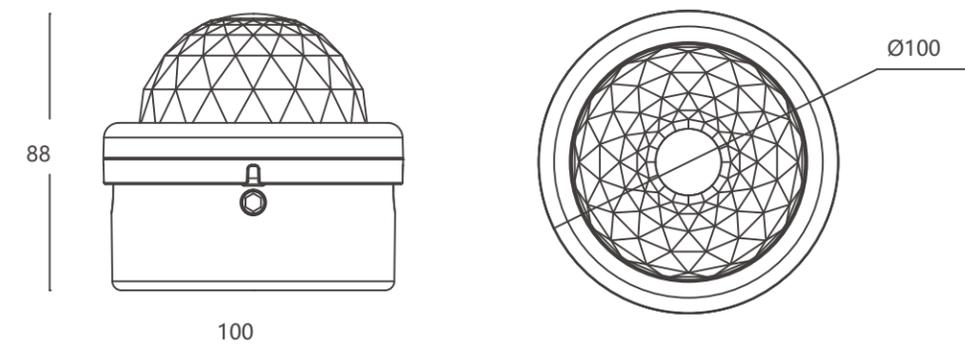


规格参数

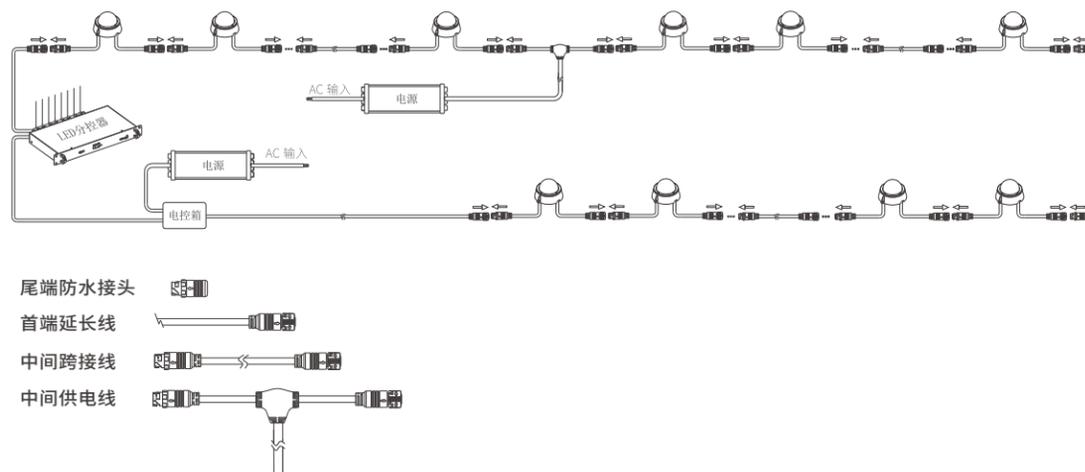
灯具尺寸(mm)	100(L)*100(W)*88(H)
LED数量 (PCS)	6 / 8 / 12
系统功率(W)	12W
光源品牌	CREE/OSRAM
光色	2700/3000/4000/5000 K、RGB、RGBW(3000/4000/5000/5700/6500K)
显指(Ra)	≥80
色容差SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	钻石球面
光通量(lm)	1080
光效(lm/w)	90
控制方式	ON/OFF、DMX
段数	1
重量KG	0.6
壳体材料	压铸铝+PC面罩

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

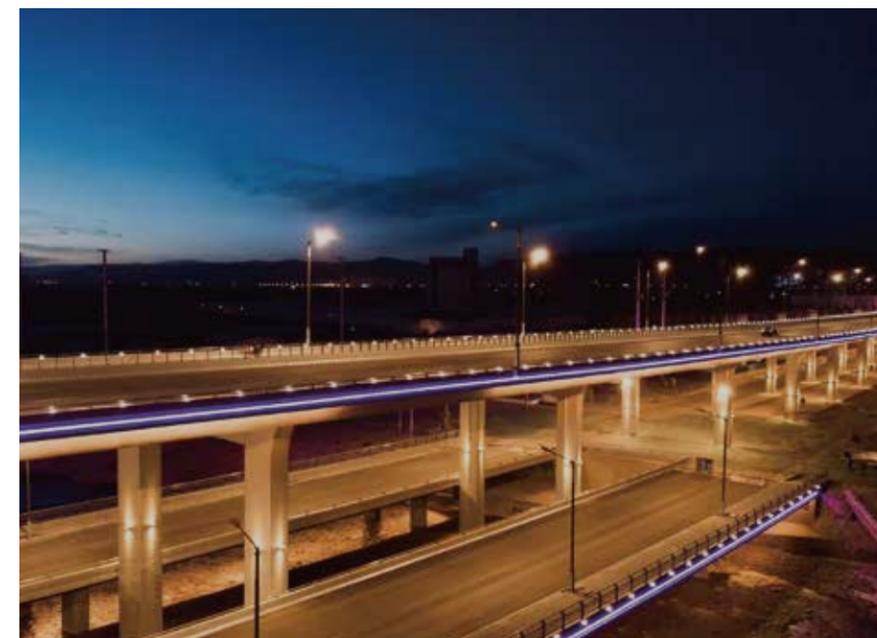
产品尺寸 (单位:mm)



系统连接图



案例展示



西宁湟水立交桥

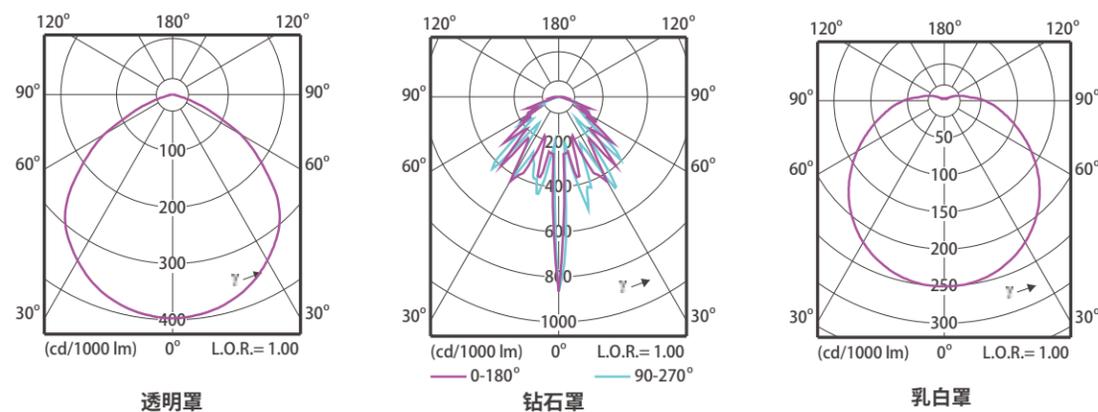


Point D6046



外观设计精巧, 可选不同透光罩型号, 搭配磊飞内部配置或第三方标准控制系统, 可实现多种场景变化。

配光曲线

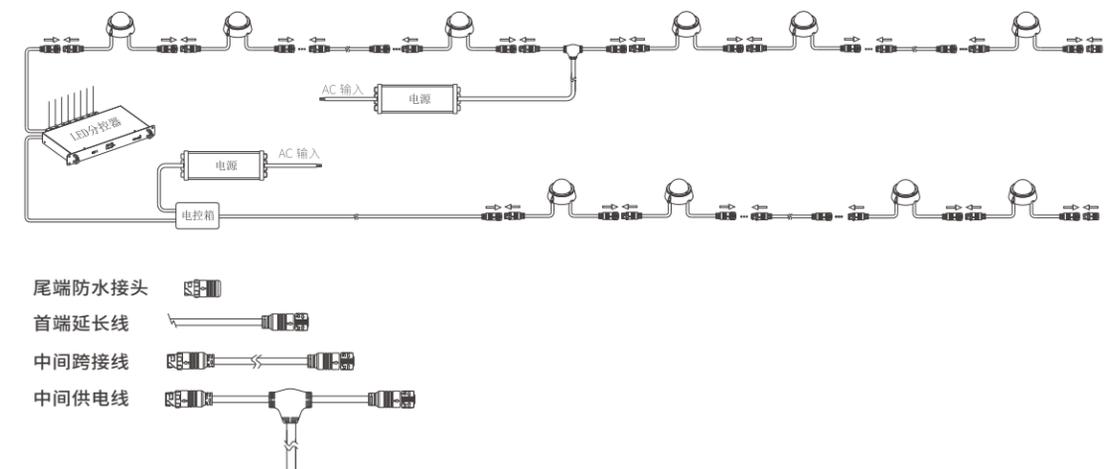


规格参数

灯具尺寸(mm)	78.5(L)*62(W)*44/24(H)
LED数量 (PCS)	12
系统功率 (W)	3W
光源品牌	CREE/OSRAM
光色	2700-5700 K/RGBW
显指 (Ra)	80
色容差 SDCM	≤5SDCM
光束角(°)	钻石球面/乳白球面/透明平面/棱晶平面
光通量 (lm)	260
光效 (lm/w)	86.6
控制方式	ON/OFF、DMX
段数	1
重量 KG	0.13
壳体材料	压铸铝+PC面罩

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

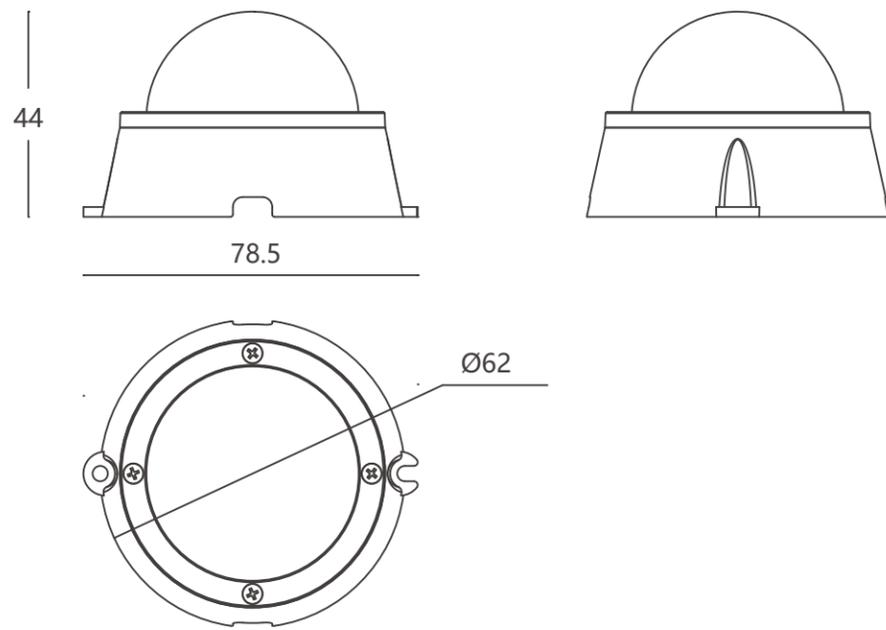
系统连接图



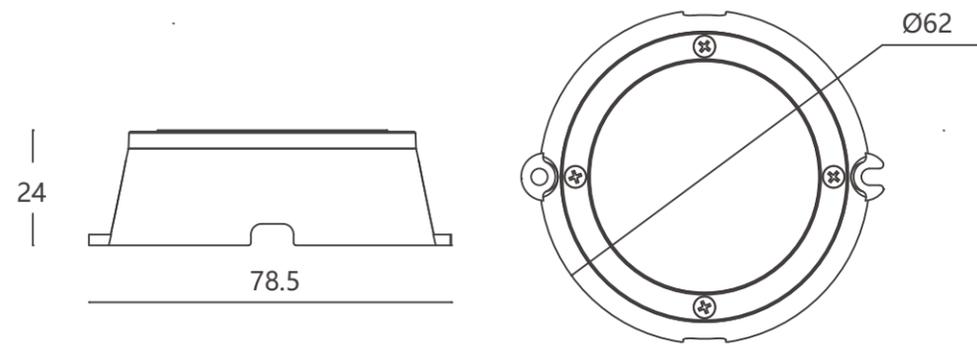
产品尺寸(单位:mm)

案例展示

D6046-球面外罩/钻石外罩



D6046-平面外罩



日达麦斯汀大酒店

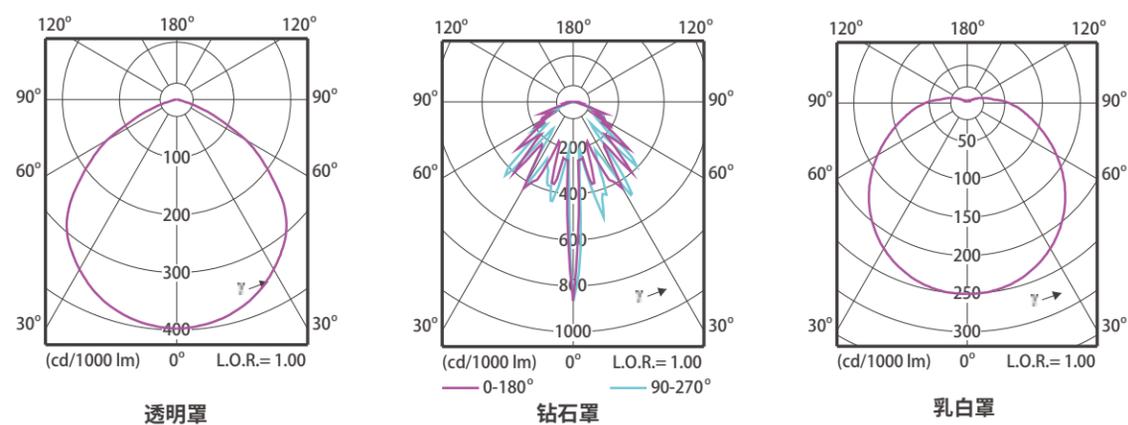


Point D6047



外观设计精巧, 可选不同透光罩型号, 搭配磊飞内部配置或第三方标准控制系统, 可实现多种场景变化。

配光曲线

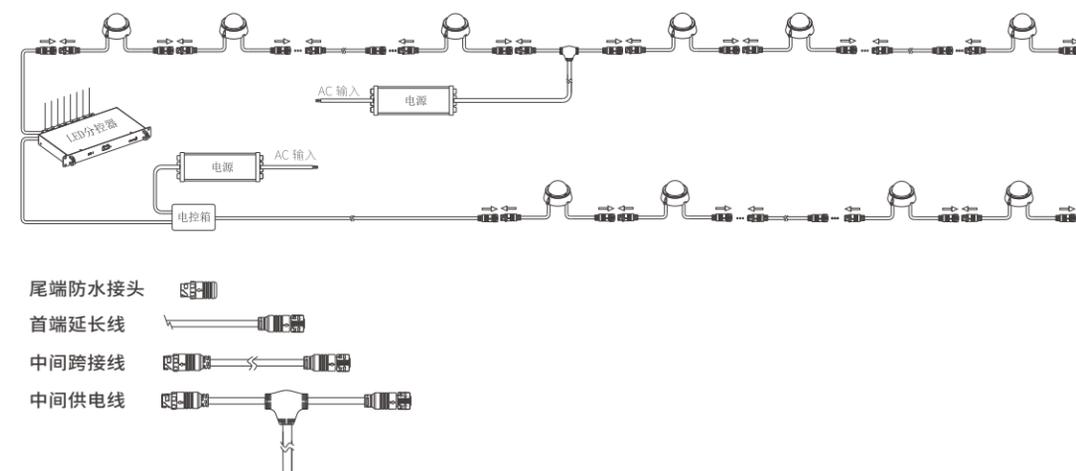


规格参数

灯具尺寸(mm)	98(L)*78(W)*60/30(H)
LED数量 (PCS)	24
系统功率 (W)	6W
光源品牌	CREE/OSRAM
光色	2700-5700 K/RGBW
显指 (Ra)	80
色容差 SDCM	≤5SDCM
光束角 (°)	钻石球面/乳白球面/透明平面/棱晶平面
光通量 (lm)	528
光效 (lm/w)	88
控制方式	ON/OFF、DMX
段数	1
重量 KG	0.25
壳体材料	压铸铝+PC面罩

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

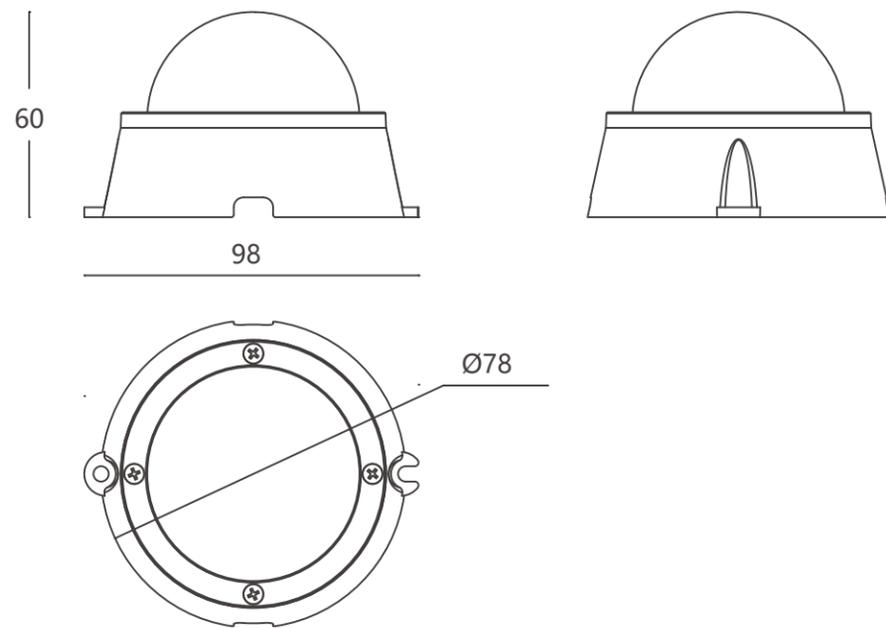
系统连接图



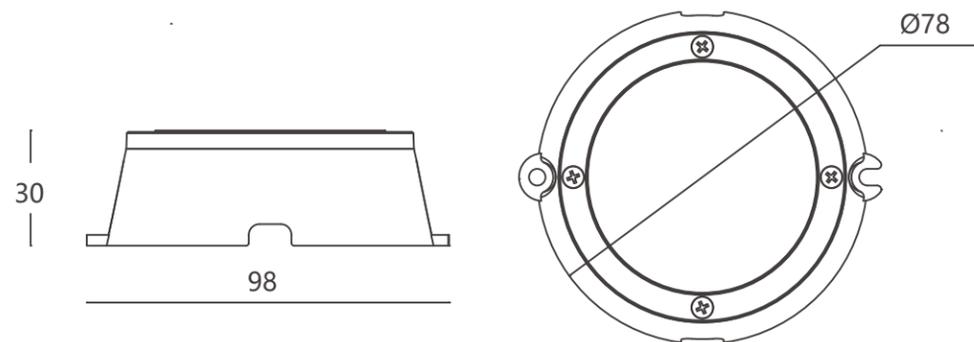
产品尺寸(单位:mm)

案例展示

D6047-球面外罩/钻石外罩



D6047-平面外罩



上海五角场万达广场

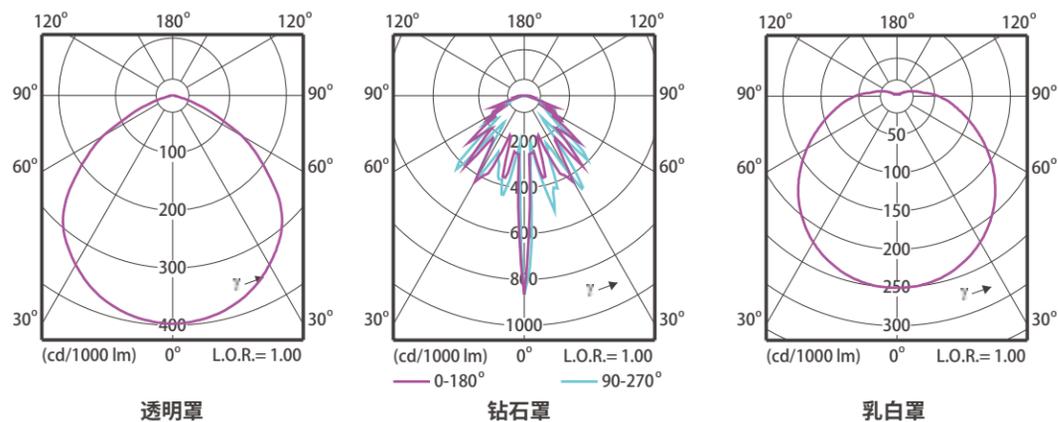


Point D6048



外观设计精巧, 可选不同透光罩型号, 搭配磊飞内部配置或第三方标准控制系统, 可实现多种场景变化。

配光曲线

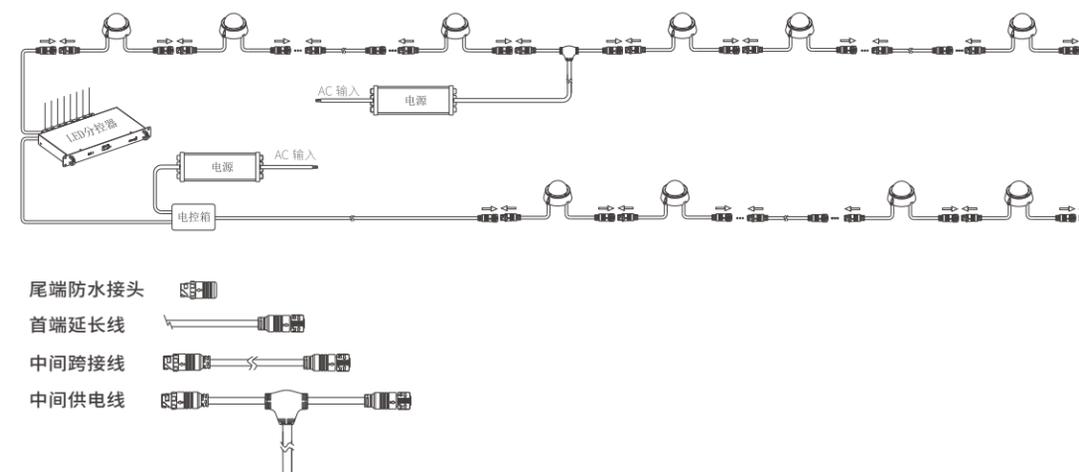


规格参数

灯具尺寸(mm)	104(L)*94(W)*63/31(H)
LED数量 (PCS)	36
系统功率 (W)	9W
光源品牌	CREE/OSRAM
光色	2700-5700 K/RGBW
显指 (Ra)	80
色容差 SDCM	≤5SDCM
光束角 (°)	钻石球面/乳白球面/透明平面/棱晶平面
光通量 (lm)	855
光效 (lm/w)	95
控制方式	ON/OFF、DMX
段数	1
重量 KG	0.31
壳体材料	压铸铝+PC面罩

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

系统连接图



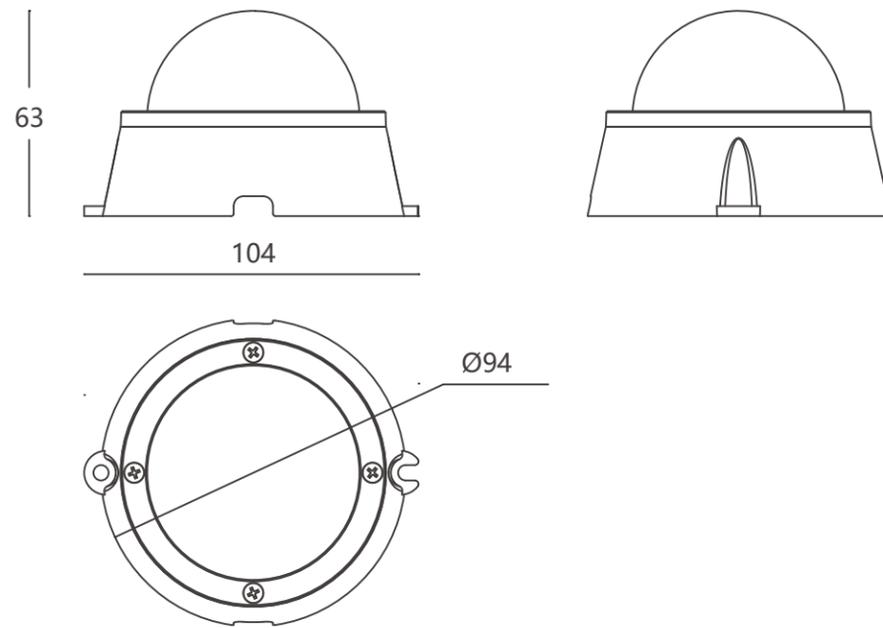
Point
D6048

点光源
大功率

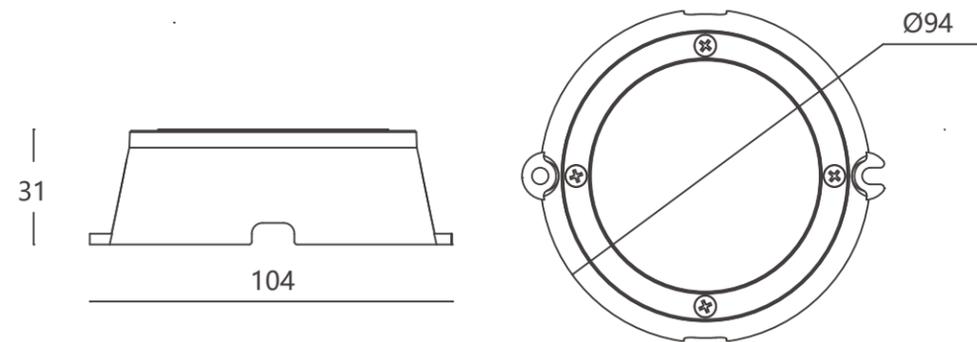
产品尺寸(单位:mm)

案例展示

D6048-球面外罩/钻石外罩



D6048-平面外罩



榆林榆溪公园



Blade PW028

发光角度 (°)	3*90°
光通量 (max. lm@4000K)	142lm
峰值光强 (max. cd)	1307cd
功率 (W)	10W
光色	RGBW/1800K-6500K
输入电压	DC24V
灯珠数量	4颗
IP防护等级	IP66
安装方式	表面安装
选购配件	安全绳
灯具尺寸 (mm)	181(L)*51(W)*61.5(H)
建议应用高宽比	≥1: 1



Blade W4327

发光角度 (°)	3*90°
光通量 (max. lm@4000K)	528lm
峰值光强 (max. cd)	5733cd
功率 (W)	48W
光色	RGBW/1800K-6500K
输入电压	DC24V
灯珠数量	6颗/8颗/12颗/24颗
IP防护等级	IP66
安装方式	嵌入安装
选购配件	安全绳
灯具尺寸 (mm)	1020/540/380/300/250(L)*65(W)*71(H)
建议应用高宽比	≥1: 1

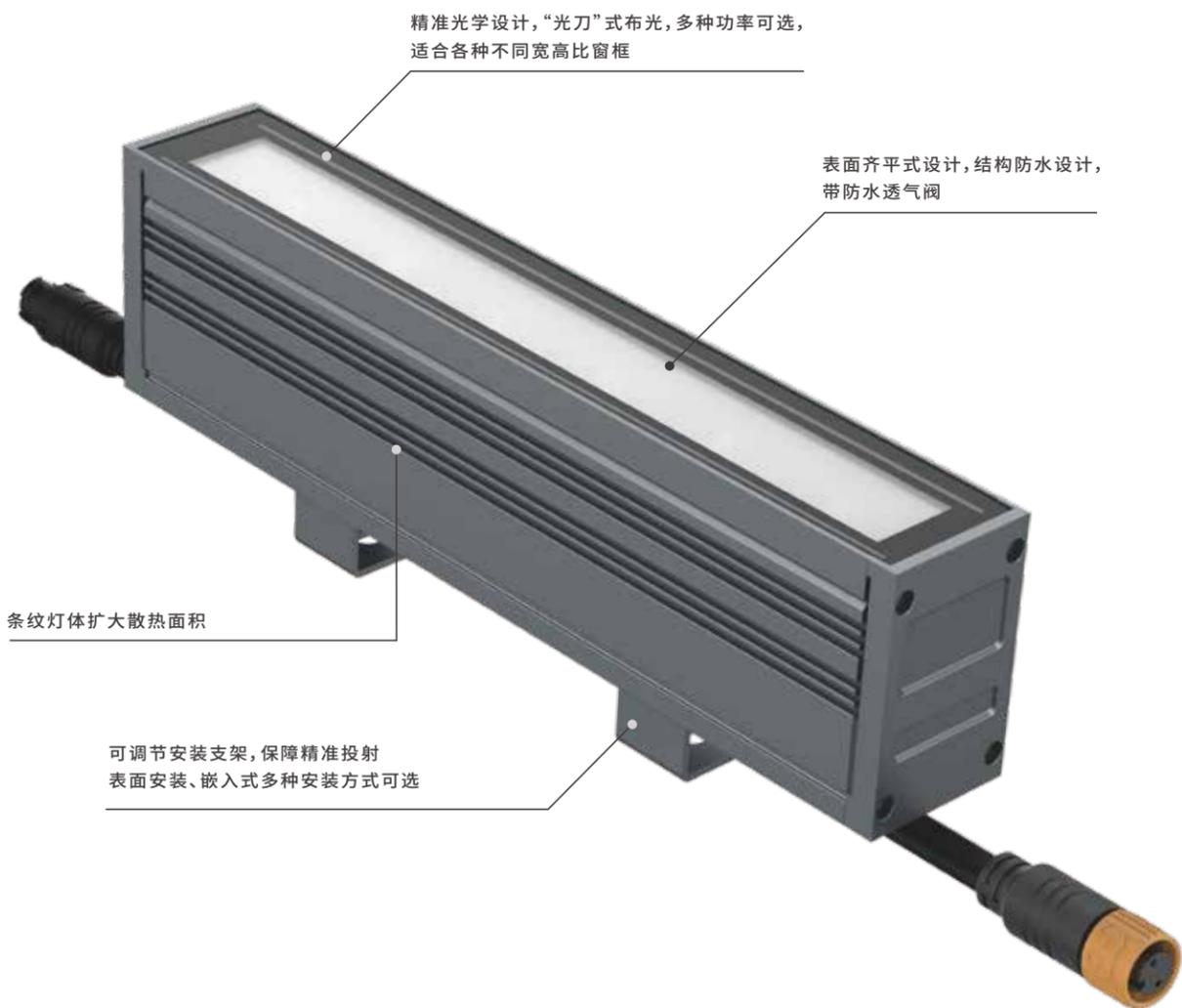


Blade W4329

发光角度 (°)	3*90°
光通量 (max. lm@4000K)	528lm
峰值光强 (max. cd)	5733cd
功率 (W)	48W
光色	RGBW/1800K-6500K
输入电压	DC24V
灯珠数量	6颗/8颗/12颗/24颗
IP防护等级	IP66
安装方式	表面安装
选购配件	安全绳
灯具尺寸 (mm)	1000/520/360/280(L)*45(W)*90(H)
建议应用高宽比	≥1: 1

Blade 系列介绍

为实现建筑外立面框架式结构、立柱和拱顶等结构的内边沿勾勒应用而设计的专业级室外结构照明系统。一体化外观设计，调节灵活。
专业光学设计，“光刀”式布光，精准控光，充分保证视觉舒适，适用于高宽比超过1:1的框架式结构。搭配磊飞内部或第三方标准控制系统，可实现多种场景变化。



Blade PW028



Blade W4327



Blade W4329

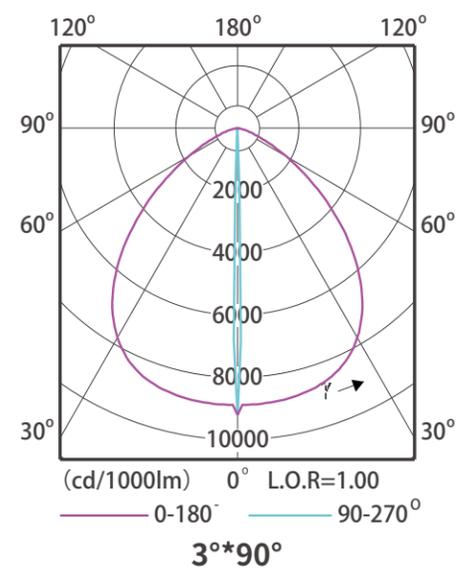


Blade PW028



一体化外观, 灵活调节。专业光学设计, “光刀”式布光, 适用于高宽比超过1:1的框架式架构。

配光曲线

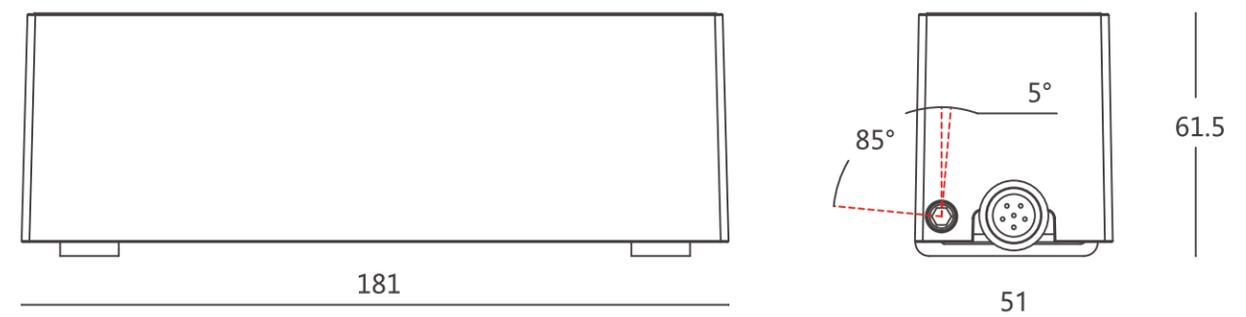


规格参数

灯具尺寸(mm)	181(L)*51(W)*61.5(H)
LED数量 (PCS)	3/4
系统功率(W)	7/10W
光源品牌	CREE
光色	2700/3000/4000/5000 K、RGB、RGBW
显指 (Ra)	≥80
色容差 SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	3X90 (半角)
光通量(lm)	248
光效(lm/w)	24.8
控制方式	ON/OFF、DMX
段数	1
重量 KG	0.85
壳体材料	压铸铝+PC透镜

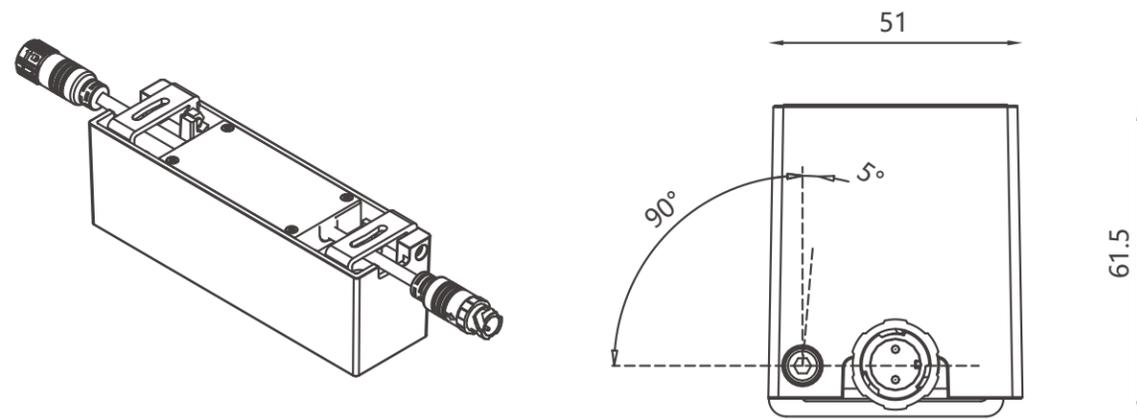
注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸 (单位:mm)

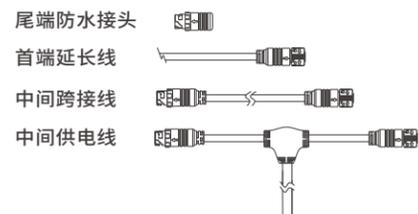
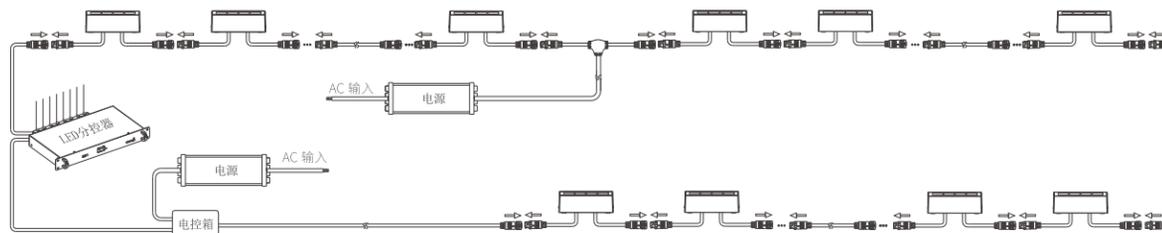


安装配件(单位:mm)

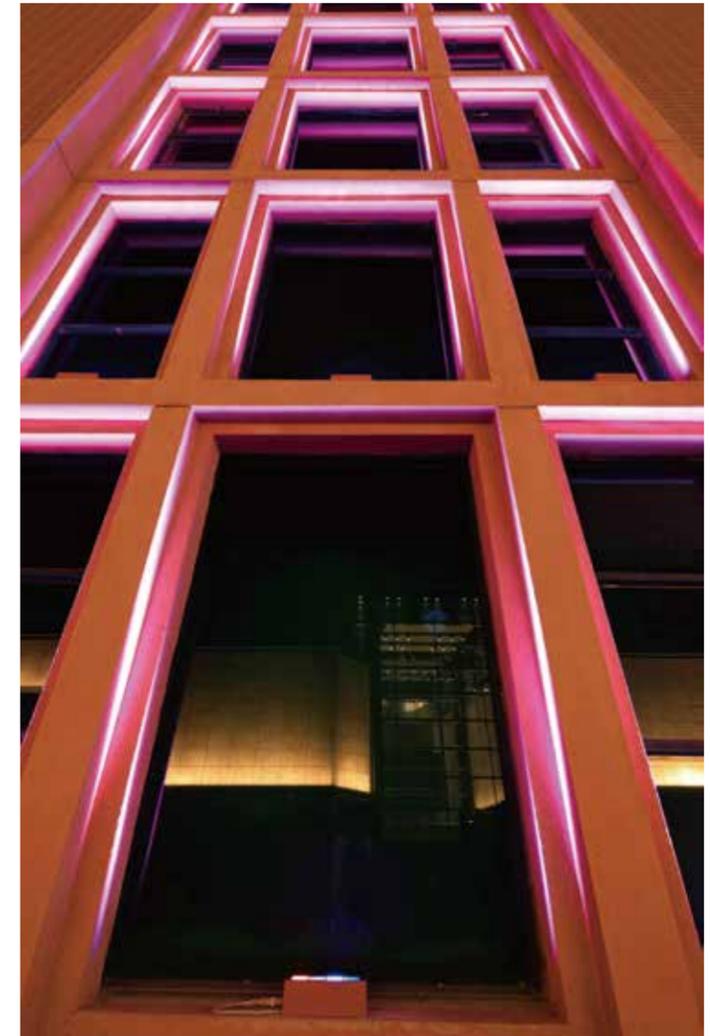
单侧旋转支架



系统连接图



案例展示



北京王府井百货大楼立面

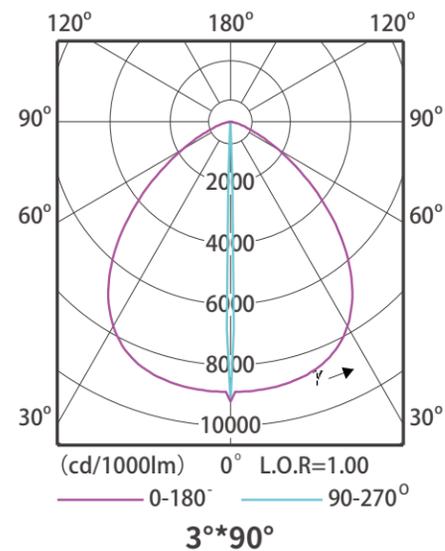


Blade W4327



一体化外观, 灵活调节。专业光学设计, “光刀”式布光, 适用于高宽比超过1:1的框架式架构。

配光曲线

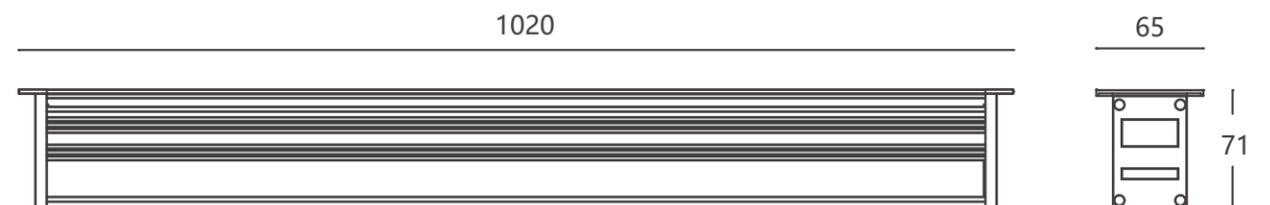


规格参数

灯具尺寸(mm)	1020(L)*65(W)*71(H)
LED数量 (PCS)	24
系统功率(W)	48
光源品牌	CREE
光色	2700/3000/4000/5000 K、RGB、RGBW
显指 (Ra)	≥80
色容差 SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	3X90
光通量(lm)	528
光效(lm/w)	11
控制方式	ON/OFF、DMX
段数	1
重量 KG	2.8
壳体材料	压铸铝+PC透镜

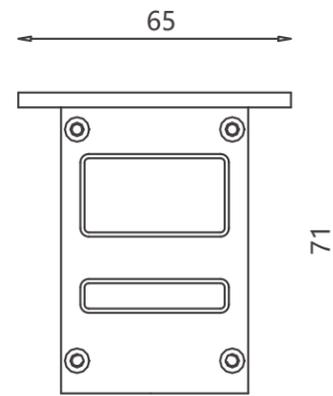
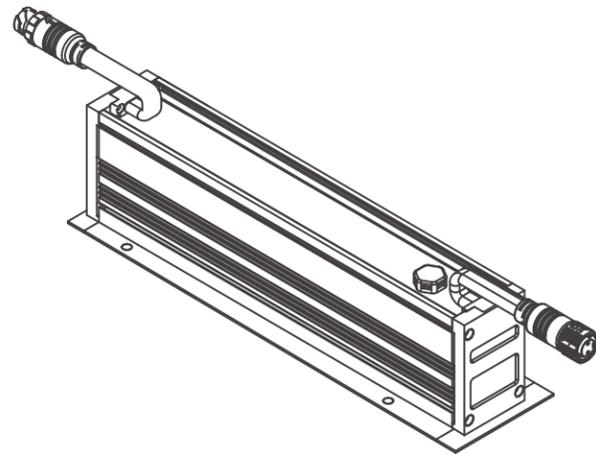
注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸 (单位:mm)



安装配件(单位:mm)

单侧旋转支架

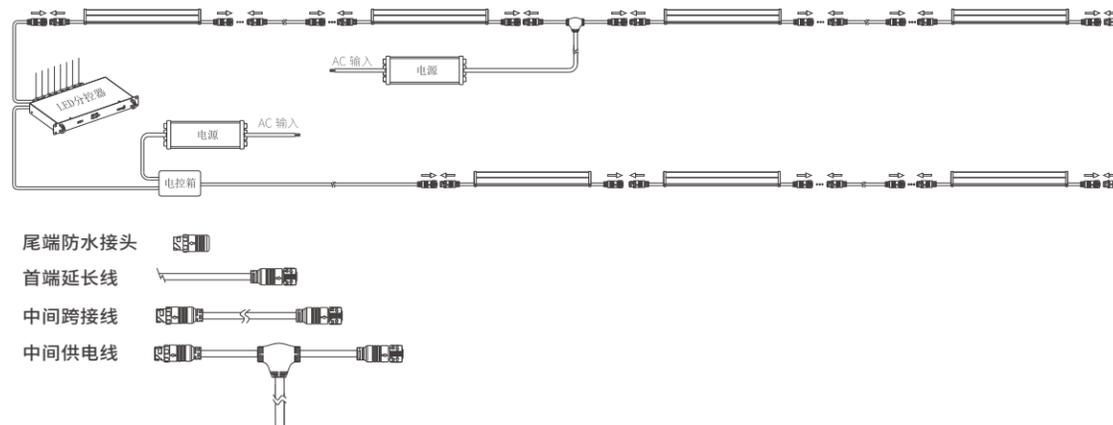


案例展示



太原新建南路8号锦泽苑

系统连接图



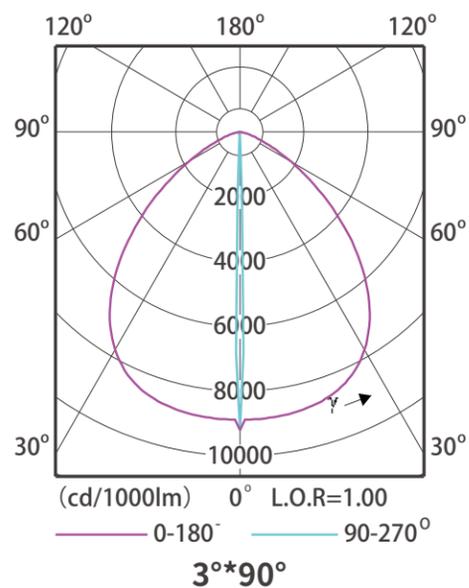


Blade W4329



一体化外观, 灵活调节。专业光学设计, “光刀”式布光, 适用于高宽比超过1:1的框架式架构。

配光曲线

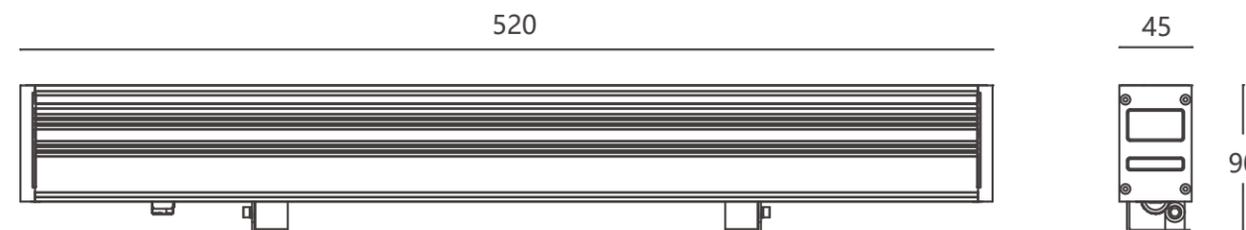


规格参数

灯具尺寸(mm)	520(L)*45(W)*90(H)
LED数量 (PCS)	12
系统功率 (W)	24
光源品牌	CREE
光色	2700/3000/4000/5000 K、RGB、RGBW
显指 (Ra)	≥80
色容差 SDCM	W≤5SDCM
光束角 (°)	3X90 (半角)
光通量 (lm)	418
光效 (lm/w)	17.41
控制方式	ON/OFF、DMX
段数	1
重量 KG	1.4
壳体材料	压铸铝+PC透镜

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

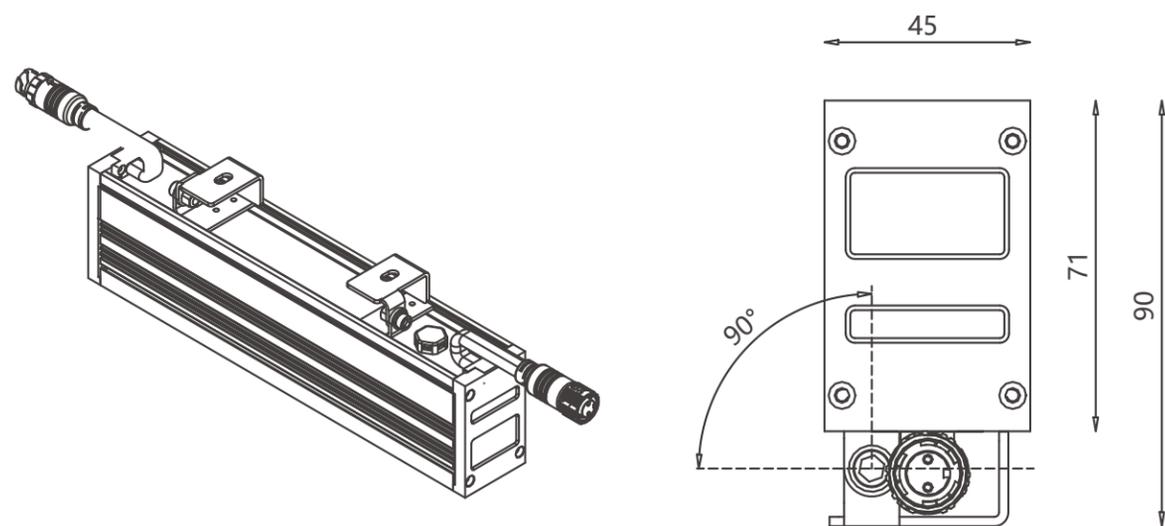
产品尺寸 (单位:mm)



Blade W4329

安装配件(单位:mm)

单侧旋转支架

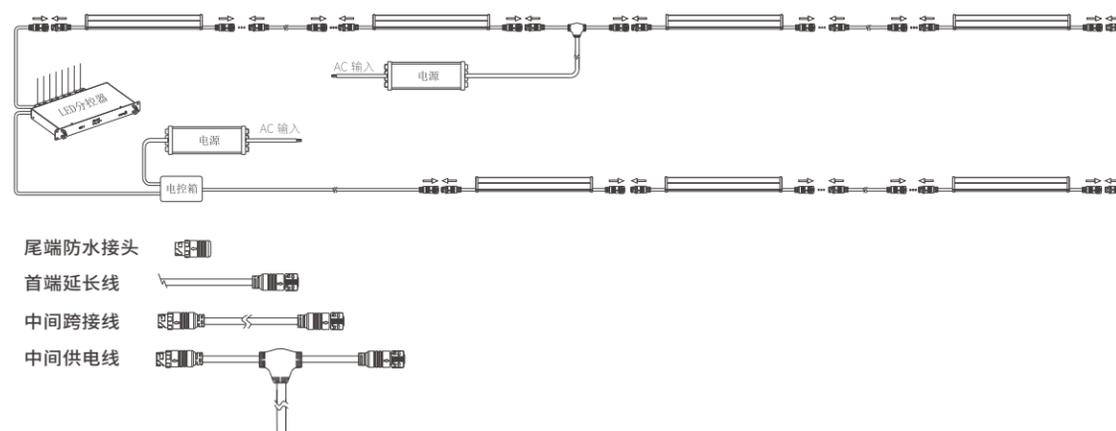


案例展示



山西太原白癜风医院

系统连接图





Road R2301

发光角度(°)	偏光10°x100°
光通量(max. lm@4000K)	236
峰值光强(max. cd)	/
功率(W)	9W
光色	RGBW/3000/4000/5000K
输入电压	DC24V
灯珠数量	6颗
IP防护等级	IP66
安装方式	表面安装
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃
灯具尺寸(mm)	300(L)*54(W)*33(H)
重量(KG)	1.5

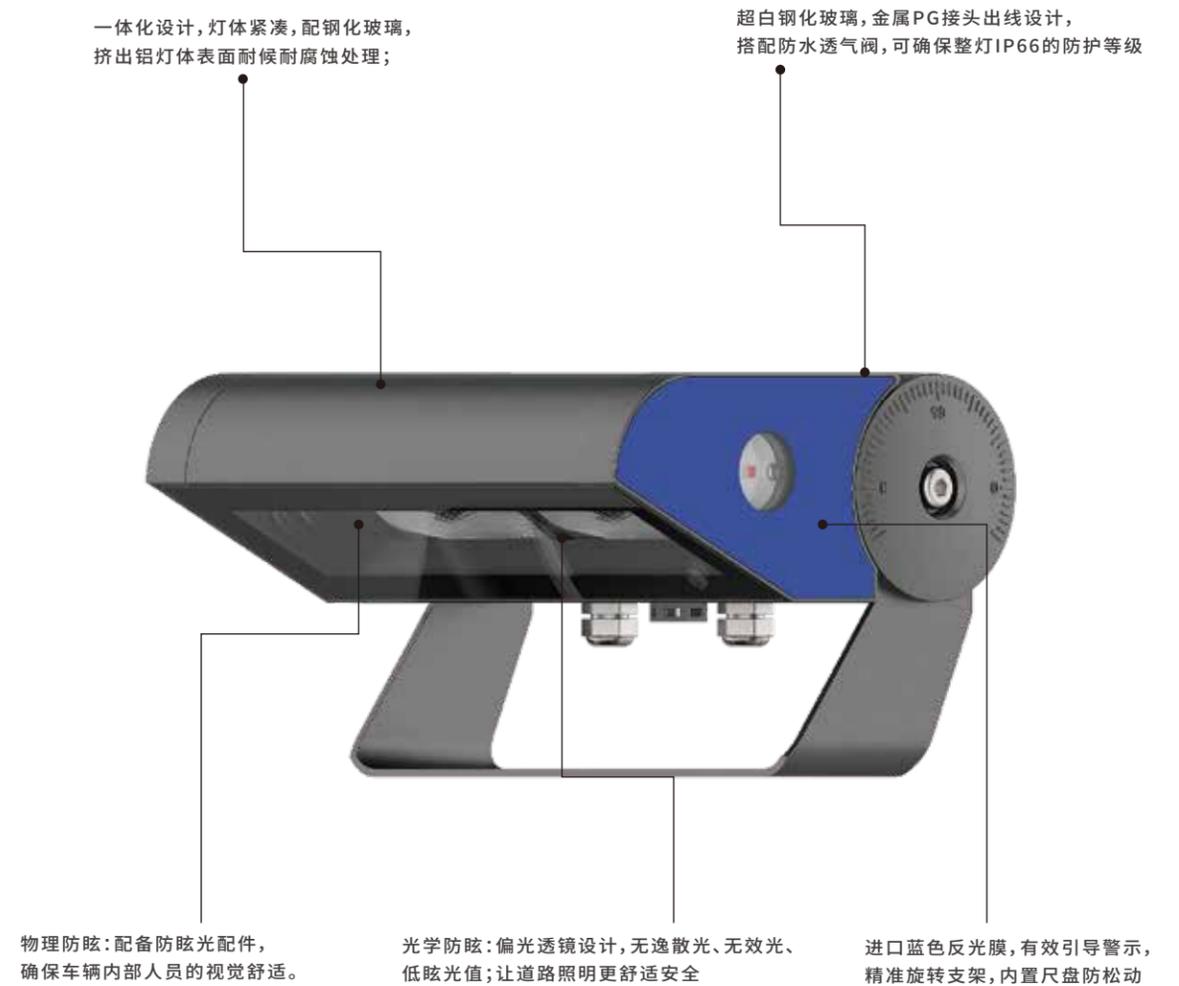
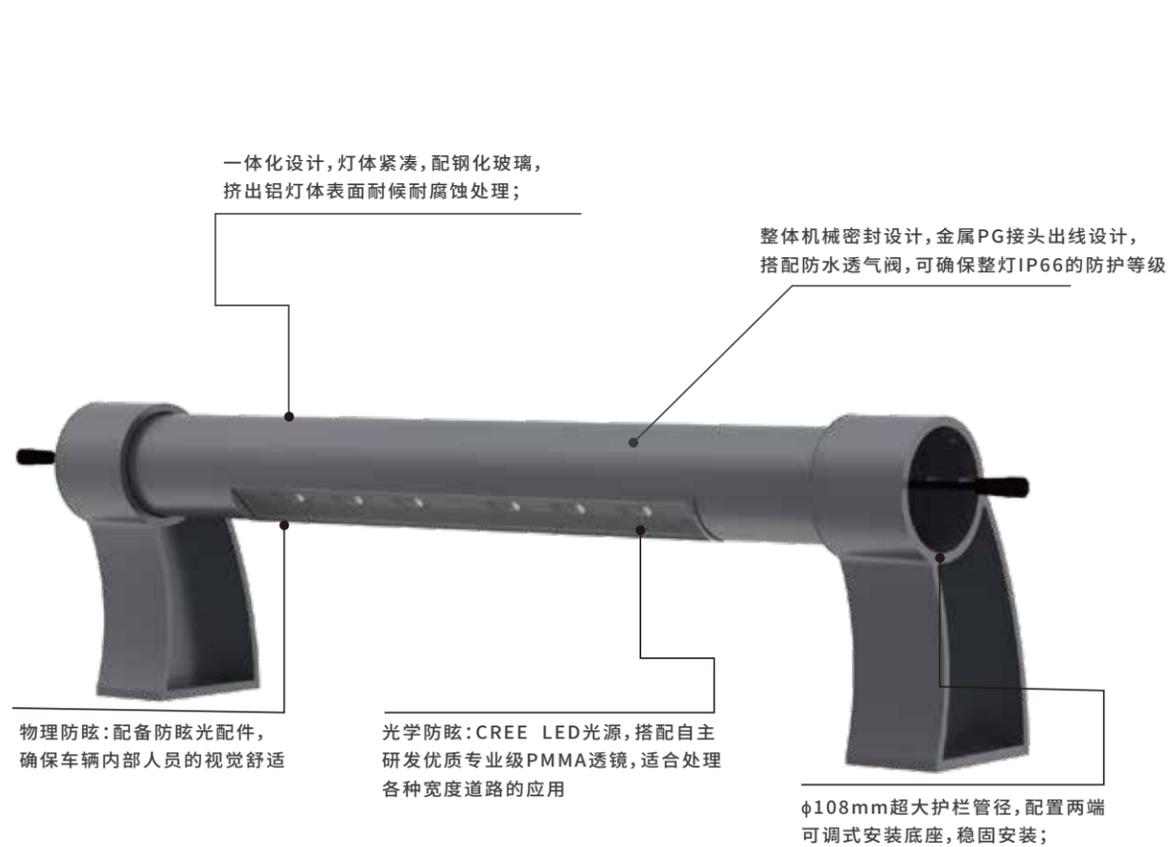


Road R6414

偏光10度反光杯
528
/
8W/10W
RGBW/000/4000/5000K+R
DC48/AC220
2/3颗
IP66
表面安装
挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃
285(L)*179(W)*125(H)
2.6

Road 系列介绍

现有低位照明存在很多问题,例如亮度的均匀度不达标及眩光比较严重。因此我们开发了低位道路照明产品,主要应用在匝道、桥梁、限高路段等。
磊飞两款产品采用台阶式低反射防眩格栅,保障行车安全;专业光学设计,采用自设计光学透镜,在满足路面照度的前提下,满足路面均匀的要求。



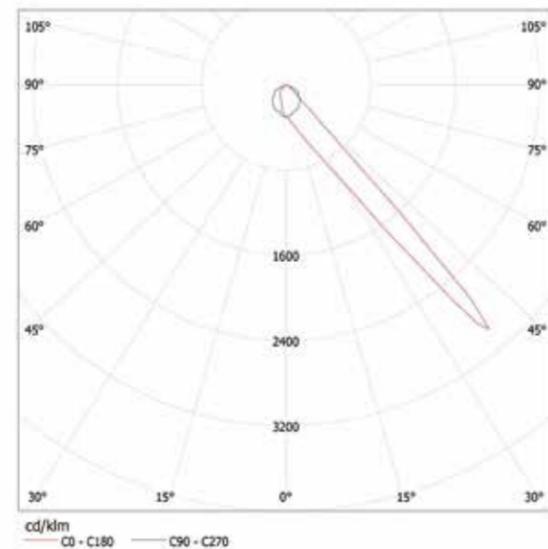


Road R2301



机械密封设计, 专业级PMMA透镜, 照度均匀, 无逸散光和光污染, 适用于1-2车道高速公路、高架桥限高路段。

配光曲线

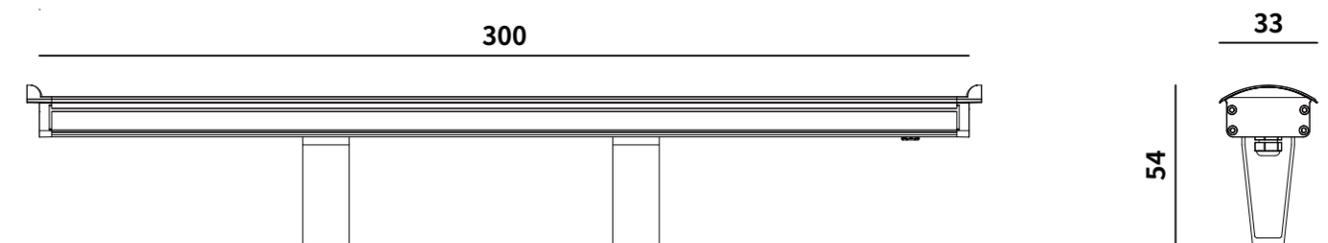


规格参数

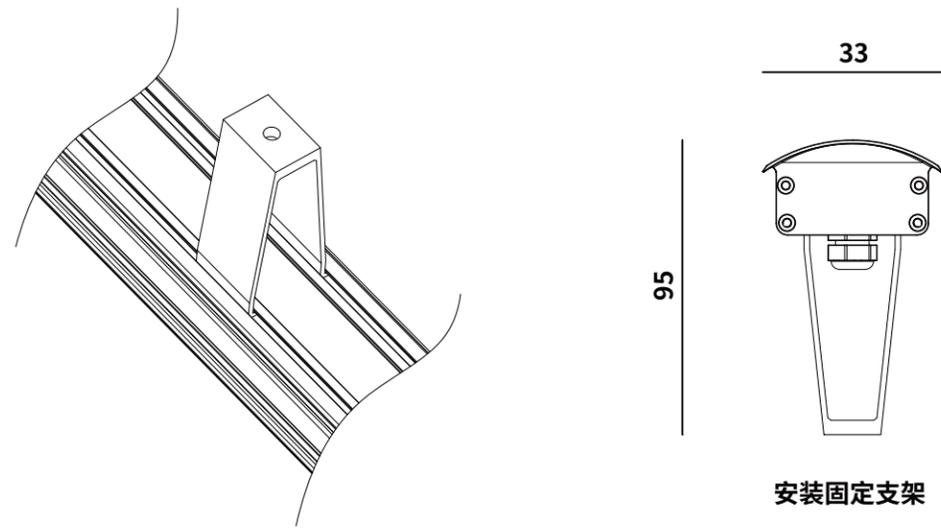
灯具尺寸(mm)	300(L)*33(W)*54(H)
LED数量(PCS)	6
系统功率(W)	9
光源品牌	CREE
光色	3000/4000/5000K
显指(Ra)	80/70(5000K)
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	偏光10°x100°
光通量(lm)	236
光效(lm/w)	26.2
控制方式	RDM or O N/O F
段数	1
重量KG	1.5
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)



安装配件(单位:mm)

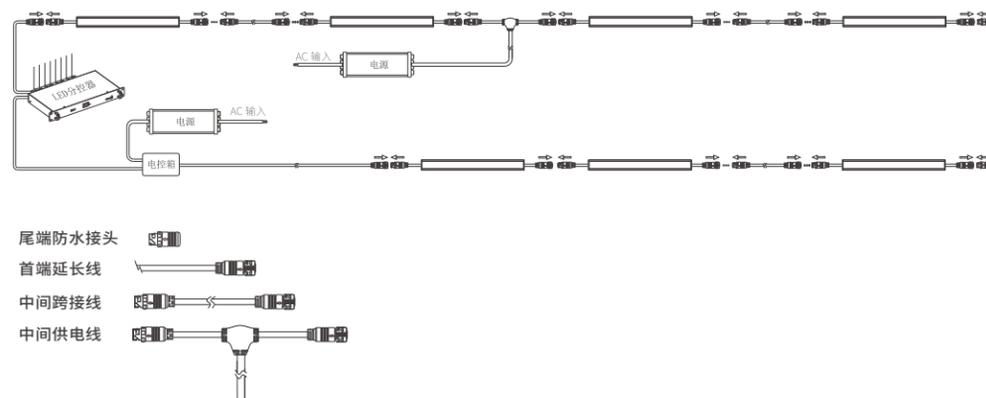


案例展示



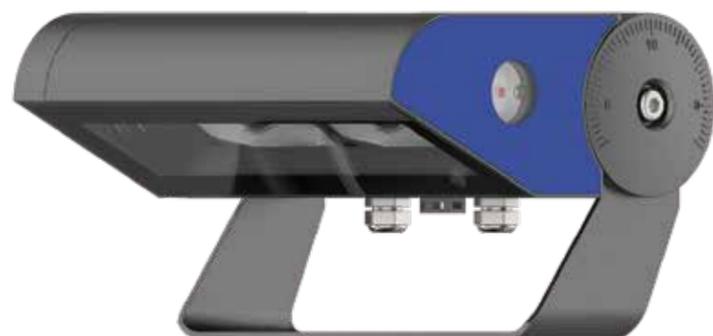
西宁园树立交

系统连接图



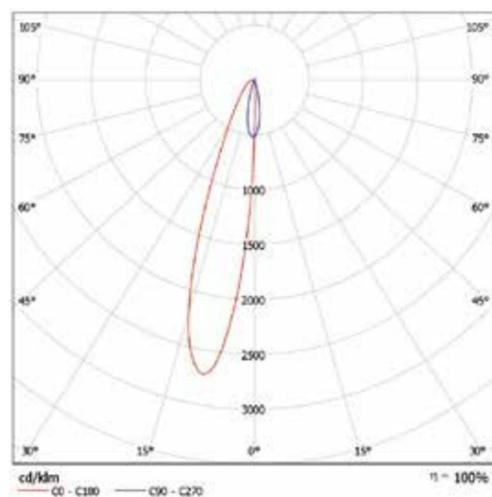


Road R6414



外观简约表面高温喷涂处理,蓝色反光膜+警示灯,低眩光值,让道路照明更舒适安全。适用路桥高架高速公路等。

配光曲线

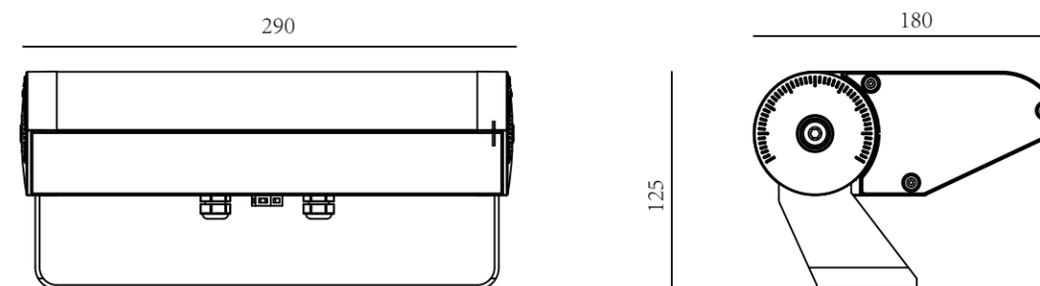


规格参数

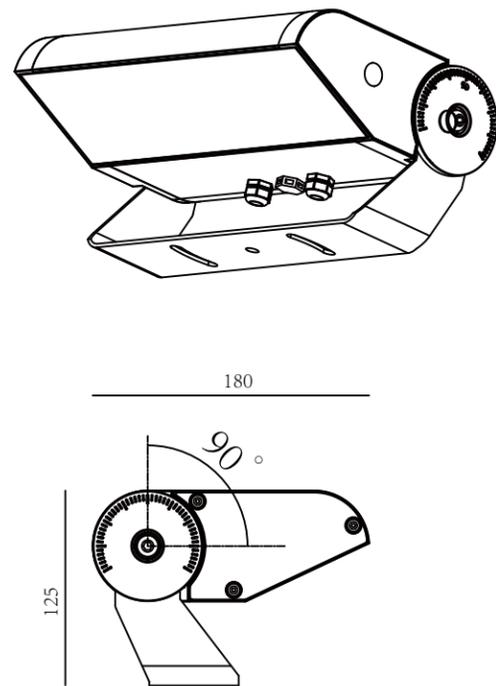
灯具尺寸(mm)	290(L)*179(W)*125(H)
LED数量(PCS)	2/3
系统功率(W)	8/10
光源品牌	普瑞
光色	3000/4000/5000K+R
显指(Ra)	70(单白光)
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	偏光10°反光杯
光通量(lm)	528
光效(lm/w)	52.8
控制方式	RDM or O N/OFF
段数	1
重量KG	2.6
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注:以上为产品基准参数,详情请咨询我司销售或技术人员。

产品尺寸(单位:mm)



安装配件(单位:mm)

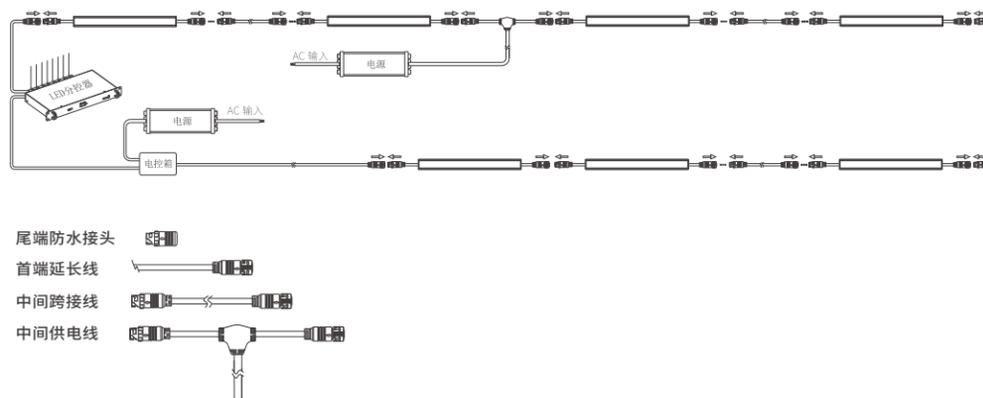


案例展示



封闭测试路段

系统连接图





Moire C6501

发光角度(°)	3°
光色	RGBW (W: 6500K)
功率(W)	40
产品尺寸(L*W*H. mm)	1000(L)*73(W)*150(H)
输入电压	DC 24V
IP防护等级	IP65
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	DM512、RDM、脱机、遥控
重量(kg)	4.1
壳体材料	挤压铝灯体+压铸铝端盖+钢化玻璃
工作温度	-20℃ — 45℃



Moire C6502

发光角度(°)	100°
光色	RGB+W (8000~10000K)
功率(W)	25
产品尺寸(L*W*H. mm)	500(L)*73(W)*150(H)
输入电压	DC 24V
IP防护等级	IP65
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	DM512、RDM、脱机
重量(kg)	2.8
壳体材料	挤压铝灯体+压铸铝端盖+钢化玻璃
工作温度	-20℃ — 45℃



Moire C6504

发光角度(°)	40°*130°
光色	RGBW (W: 6200K)
功率(W)	80
产品尺寸(L*W*H. mm)	1000(L)*73(W)*150(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP65
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	DM512、RDM、脱机
重量(kg)	4.8
壳体材料	挤压铝灯体+压铸铝端盖+钢化玻璃
工作温度	-20℃ — 45℃



Moire C6505

发光角度(°)	40°*130°
光色	RGBW (W: 6200K) +W (6500K)
功率(W)	60
产品尺寸(L*W*H. mm)	650/750(L)*452(W)*283(H)
输入电压	AC220V
IP防护等级	IP65
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	DM512、RDM、脱机
重量(kg)	3.15
壳体材料	挤压铝灯体+压铸铝端盖+钢化玻璃
工作温度	-20℃ — 45℃



Moire C6506

发光角度(°)	40°*120°
光色	RGBW (W: 6700K)
功率(W)	50
产品尺寸(L*W*H, mm)	1000(L)*45(W)*105(H)
输入电压	DC 24V
IP防护等级	IP66
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	DM512、RDM、脱机
重量(kg)	2.3
壳体材料	挤压铝灯体+压铸铝端盖+钢化玻璃
工作温度	-20℃ — 45℃



Star C6507

发光角度(°)	100°
光色	W (8000~10000K) +W (6500K)
功率(W)	30
产品尺寸(L*W*H, mm)	500(L)*73(W)*150(H)
输入电压	AC 220V
IP防护等级	IP65
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	DM512、RDM、脱机
重量(kg)	2.8
壳体材料	挤压铝灯体+压铸铝端盖+钢化玻璃
工作温度	-20℃ — 45℃



Pattern P6513

发光角度(°)	30° (可选20°、45°、60°)
光色	5+1色盘、5+1旋转图案盘
功率(W)	200
产品尺寸(L*W*H, mm)	262(L)*248(W)*290(H)
输入电压	AC 220V
IP防护等级	IP65
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	DM512、脱机
重量(kg)	7.2
壳体材料	挤压铝灯体+压铸铝前、后盖
工作温度	-20℃ — 45℃



Pattern P6514

发光角度(°)	2°
光色	7+1色盘、6+1固定图案盘
功率(W)	120
产品尺寸(L*W*H, mm)	191(L)*263(W)*480(H)
输入电压	AC 220V
IP防护等级	IP65
IK等级	IK06
电气等级	III类 / I类
控制方式	DM512、RDM、脱机
重量(kg)	11
壳体材料	压铸铝合金
工作温度	-20℃ — 45℃



Beam S6521

发光角度(°)	2°
光色	11+1色盘、8棱镜、雾化片、水平旋转540°、垂直扫描270°、机械调光
功率(W)	500
产品尺寸(L*W*H, mm)	446(L)*362(W)*730(H)
输入电压	AC 220V
IP防护等级	IP65
IK等级	IK06
电气等级	I类
控制方式	DM512、脱机
重量(kg)	31.2
壳体材料	铝合金+工程塑料
工作温度	-20℃ — 45℃

Moire 系统介绍

为实现建筑外立面泛光及投射、景观照明等应用而设计的专业级大型室外单色及彩色泛光照明系统。
超大型散热面积设计, 精准调节瞄准设计; 专业光学设计, 混光均匀, 适用于公园景观、滨江步道、高架桥等泛光应用。

使用了ARM内核MCU和内置程序兼容DMX-512A和RDM通讯协议, 在户外环境中表现出色

压铸铝灯体, 表面耐候耐腐蚀处理整灯IP65防护等级

两组水纹灯管独立旋转, LED光穿过水纹灯管从玻璃窗口透光连续旋转产生水纹效果

配置底部安装支架, 自带锁定设计安装, 维护方便快捷



Moire C6501



Moire C6502



Moire C6504



Moire C6505



Moire C6506



Star C6507

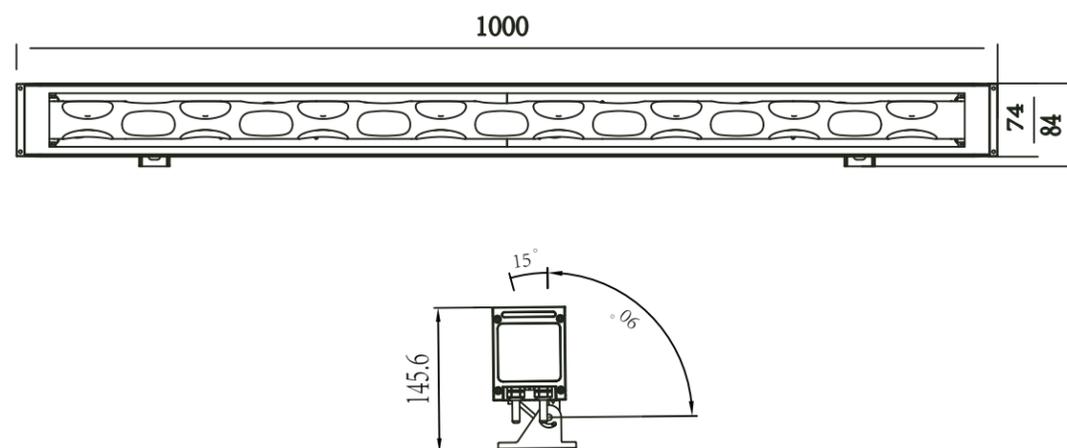


Moire C6501



压铸铝灯体, 表面耐候, 兼容DMX-512和RDM通讯协议, 高度还原水纹效果, 适用户外各种场景。

产品尺寸 (单位:mm)



规格参数

灯具尺寸(mm)	1000(L)*74(W)*145(H)
光源	4 W * 10
系统功率(W)	40
光源品牌	晶能
光色	RGBW (W: 6500K)
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	3°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机、遥控
通道数	11
重量KG	4.1
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



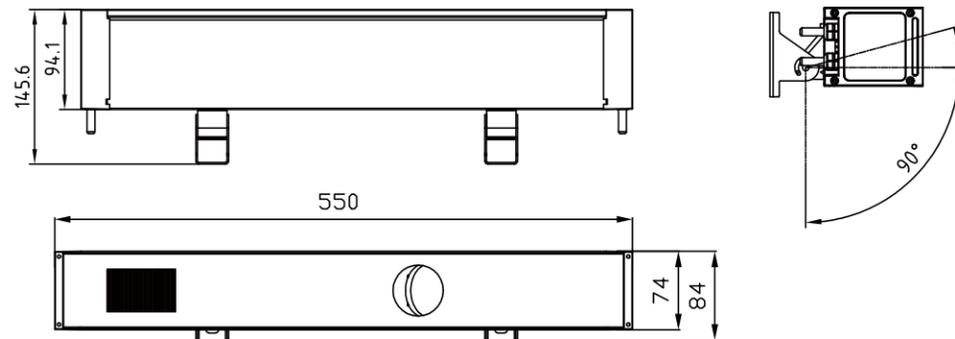


Moire C6502



压铸铝灯体, 表面耐候, 兼容DMX-512和RDM通讯协议, 高度还原水纹效果, 适用户外各种场景。

产品尺寸 (单位:mm)

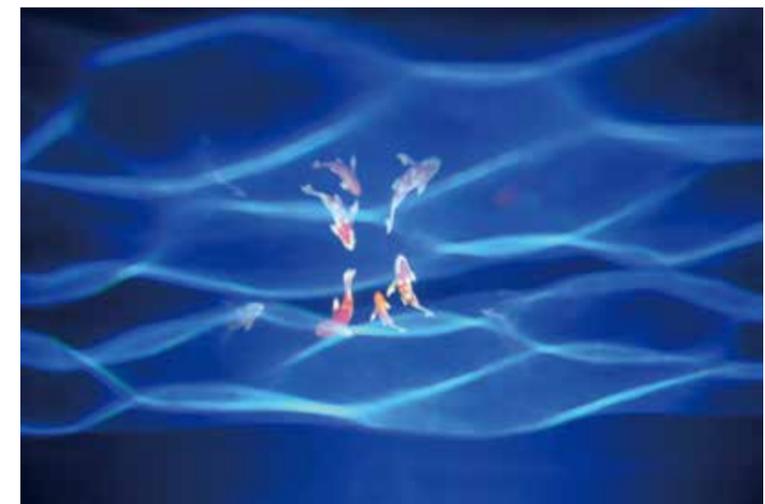


规格参数

灯具尺寸(mm)	550(L)*74(W)*145(H)
光源	18 (激光) + 6W (激光)
系统功率(W)	25
光源品牌	日亚
光色	RGB+W (8000~10000K)
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	100°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机
通道数	8
重量KG	2.8
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



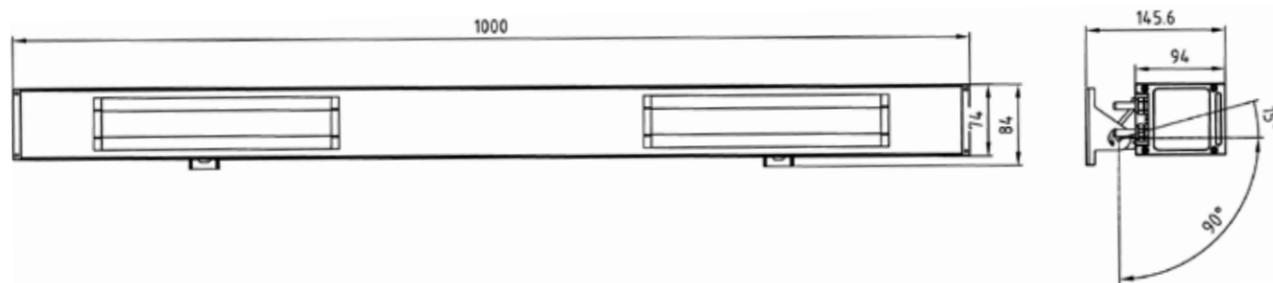


Moire C6504



压铸铝灯体, 表面耐候, 兼容DMX-512和RDM通讯协议, 高度还原水纹效果, 适用户外各种场景。

产品尺寸 (单位:mm)

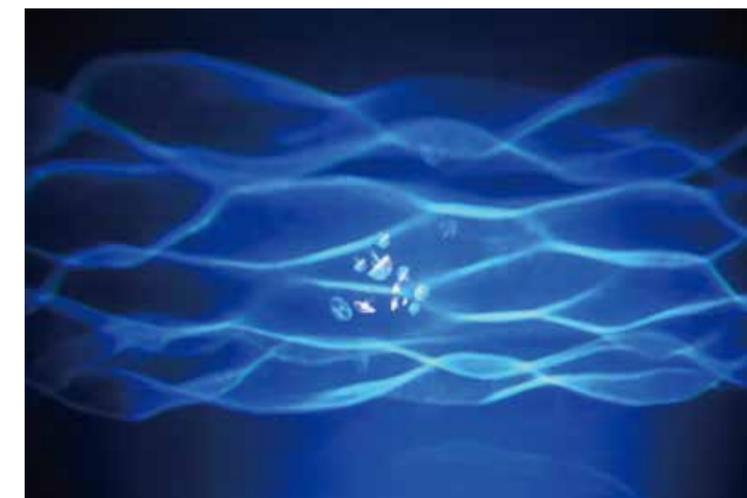


规格参数

灯具尺寸(mm)	1000(L)*74(W)*145(H)
光源	40W*2
系统功率(W)	80
光源品牌	TX
光色	RGBW (W: 6200K)
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	40°*130°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机
通道数	7
重量KG	4.8
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



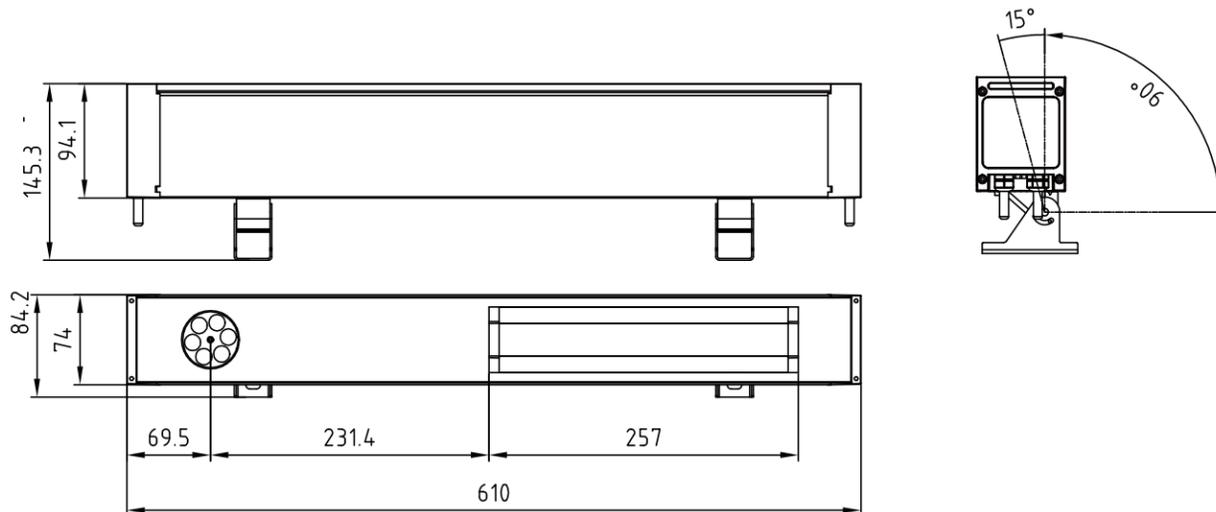


Moire C6505



压铸铝灯体, 表面耐候, 兼容DMX-512和RDM通讯协议, 高度还原水纹效果, 适用户外各种场景。

产品尺寸 (单位:mm)

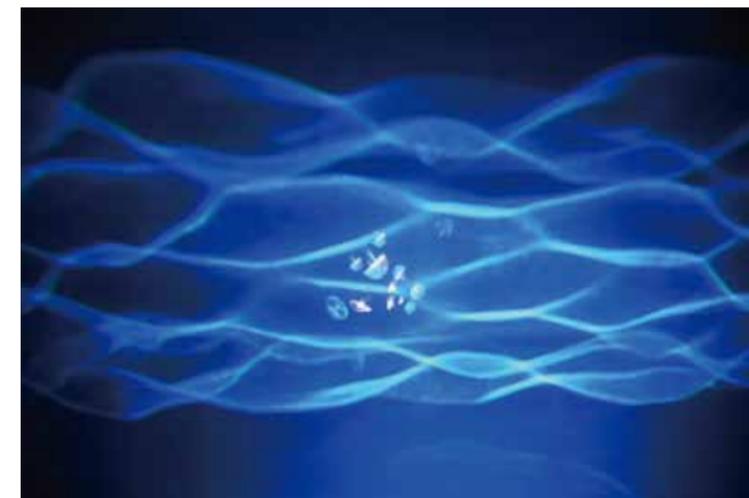


规格参数

灯具尺寸(mm)	600(L)*73(W)*145(H)
光源	40W+3W*4
系统功率(W)	60
光源品牌	TX、Cree
光色	RGBW (W: 6200K) +W (6500K)
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	40°*130°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机
通道数	9
重量KG	3.15
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



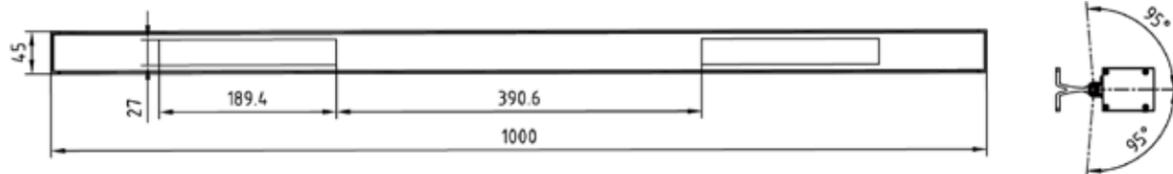


Moire C6506



压铸铝灯体, 表面耐候, 兼容DMX-512和RDM通讯协议, 高度还原水纹效果, 适用户外各种场景。

产品尺寸 (单位:mm)



规格参数

灯具尺寸(mm)	1000(L)*45(W)*105(H)
光源	20W*2
系统功率(W)	50
光源品牌	TX
光色	RGBW (W: 6700K)
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	40°*120°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机
通道数	7
重量KG	2.3
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



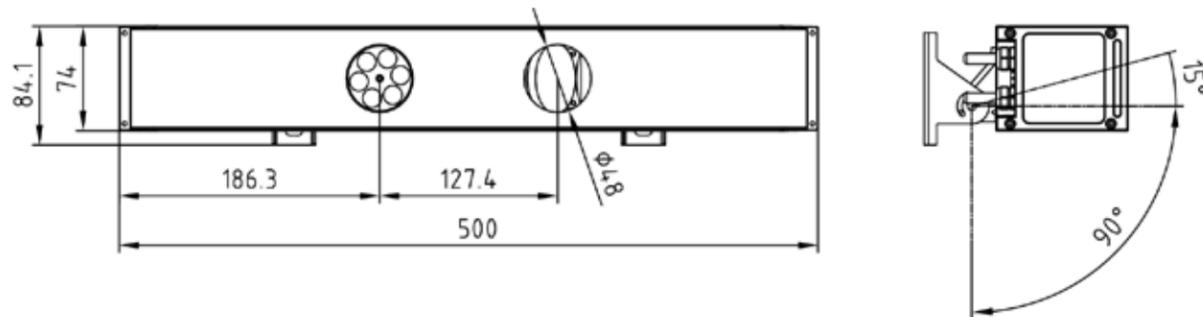


Star C6507



压铸铝灯体, 表面耐候, 兼容DMX-512和RDM通讯协议, 高度还原星空效果, 适用户外各种场景。

产品尺寸 (单位:mm)



规格参数

灯具尺寸(mm)	500(L)*73(W)*145(H)
光源	6W (激光) + 3W*4
系统功率(W)	30
光源品牌	日亚、Cree
光色	W (8000~10000K) +W (6500K)
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	100°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机
通道数	6
重量KG	2.8
壳体材料	挤压铝+压铸铝端盖+透明钢化玻璃

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



Pattern lamp 系列介绍



Pattern P6513



Pattern P6514

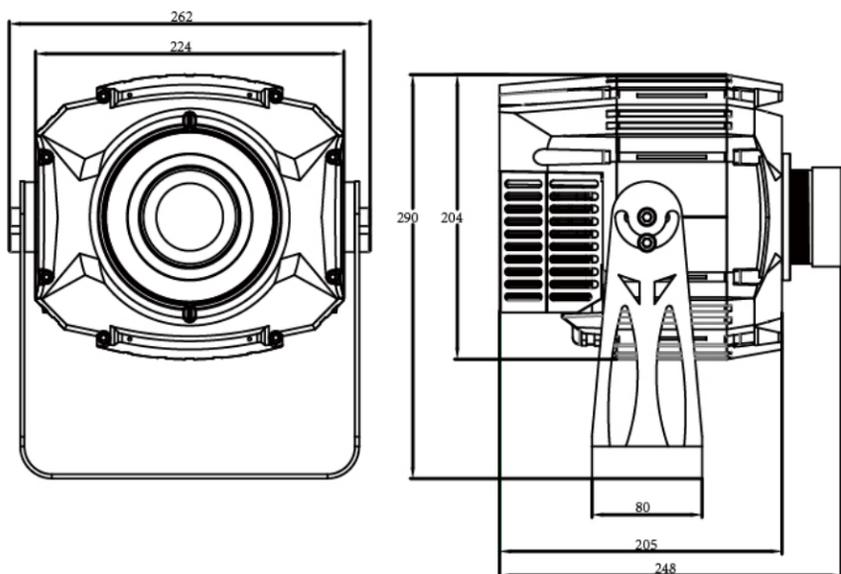


Pattern P6513



线性光学成像, 内置多种色盘, 可定制多种旋转图案, 适合园林景观、主题公园等户外场景。

产品尺寸 (单位:mm)



规格参数

灯具尺寸(mm)	262(L)*248(W)*290(H)
光源	200W集成光源
系统功率(W)	200
光源品牌	TX
光色	7+1色盘、6+1固定图案盘
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	W≤5SDCM
光束角(°)	100°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机
通道数	6
重量KG	7.2
壳体材料	挤压铝灯体+压铸铝前、后盖

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



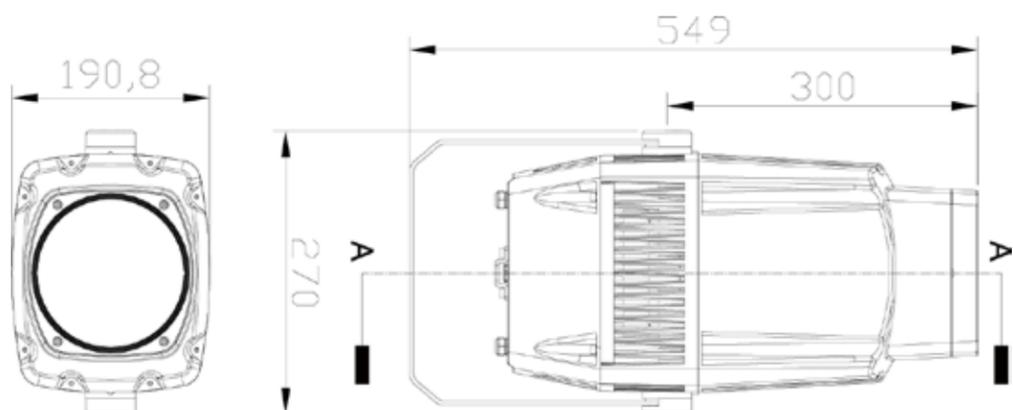


Pattern P6514



线性光学成像, 内置多种色盘, 可定制多种旋转图案,
适合园林景观、主题公园等户外场景。

产品尺寸 (单位:mm)



规格参数

灯具尺寸(mm)	191(L)*263(W)*480(H)
光源	90W白光模组
系统功率(W)	120
光源品牌	Y LX
光色	7+1色盘、6+1固定图案盘
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	/
光束角(°)	2°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机
通道数	6
重量KG	11
壳体材料	压铸铝合金

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



Beam lamp 系列介绍

OSRAM光源,
0~100%机械线性调光

11种颜色+17个固定图案,
单雾化电动调焦

水平扫描540°,垂直扫描270°

4种通道控制模式,
标准DMX512协议,调节模式

铝合金+工程材料型材,
IP65防护等级



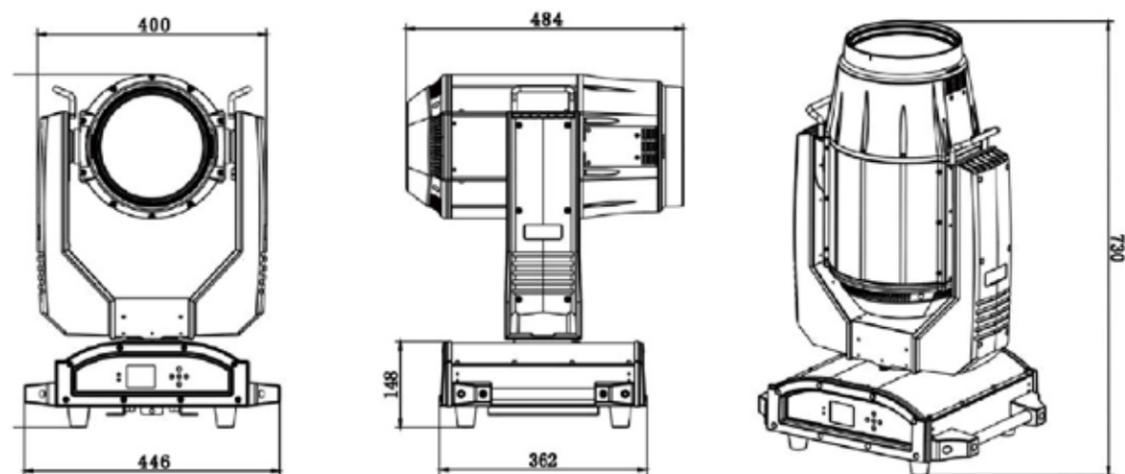


Beam S6521



机械线性调光, 4种通道控制模式, 内置多种颜色和图案, 单雾化电动调焦。
适合舞台演出、大型灯光秀等投射应用。

产品尺寸 (单位:mm)



规格参数

灯具尺寸(mm)	446(L)*362(W)*730(H)
光源	OSRAM SIRIUS HRI 371 (气体放电泡)
系统功率(W)	500
光源品牌	OSRAM
光色	11+1色盘、17+1固定图案盘、8棱镜、雾化片 水平旋转540°、垂直扫描270°、机械调光
显指(Ra)	≥70
色容差SDCM	/
光束角(°)	2°
光通量(lm)	/
光效(lm/w)	/
控制方式	DM512、RDM、脱机
通道数	16/20
重量KG	31.2
壳体材料	铝合金+工程塑料

注: 以上为产品基准参数, 详情请咨询我司销售或技术人员。

效果示意



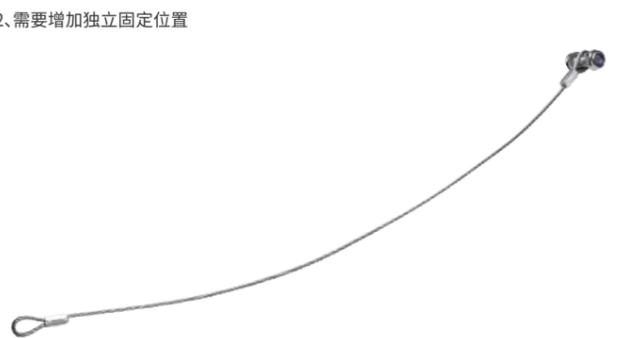
灯具选购配件

防坠安全绳

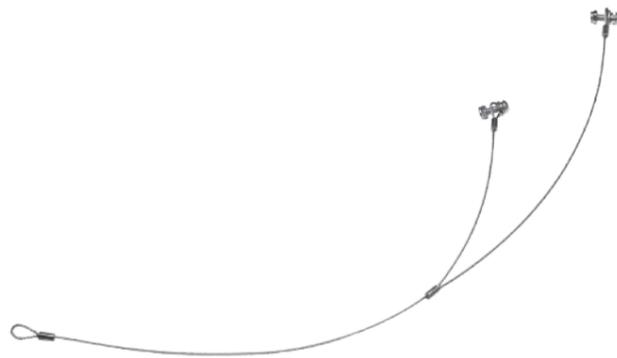
应用功能:防止灯具在安装结构失效时灯体坠落

订购要求:

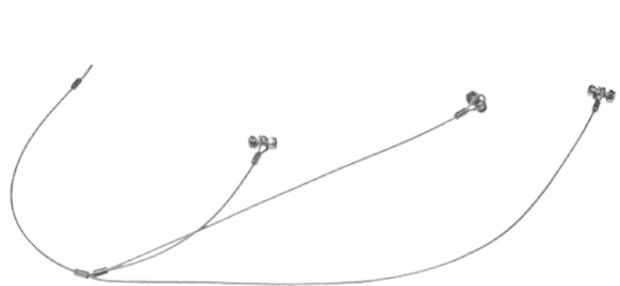
- 1、确定选用时,须与灯具同时订购
- 2、需要增加独立固定位置



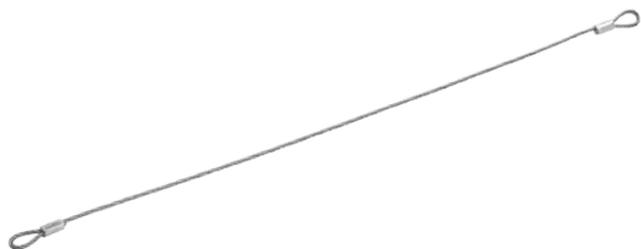
F62x1单模组防坠安全绳



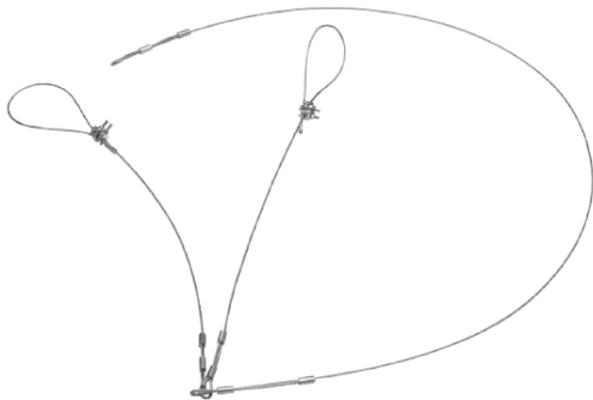
F62x2双模组防坠安全绳



F62x3三模组防坠安全绳



F610x防坠安全绳L=350mm



PW008防坠安全绳L=500mm



PW009防坠安全绳L=500mm

首端延长线1m 带母接头-159A0149



应用功能:应用于电源或信号输入

订购要求:

- 1、2P 用于On-Off 灯具
 - 2、4P 用于 DMX/RDM灯具
 - 3、5P 用于 DMX/RDM灯具
 - 4、订购时需注明长度要求
- 标准长度:0.3m/1m/2m

电控盒



应用功能:弱化电源冲击电流、
保护控制器端口

订购要求:

- 1、DC36V/DC48V灯具必须购置此配件
- 2、此配件为IP20设计,户外使用时需
单独购置防水盒

中间供电线



应用功能:应用于灯具电源分接输入

订购要求:

- 1、2P 用于On-Off 灯具
 - 2、5P 用于 DMX/RDM灯具
 - 3、订购时需注明长度要求
- 标准长度:1m/2m/5m/10m

尾端防水接头 防水公母接头尾盖



应用功能:应用于灯具尾端接头防水

订购要求:需随首端延长线一起购置

中间跨接线- 直通连接圆线2m-159A0147



应用功能:应用于电源或信号中间跨接

订购要求:

- 1、2P 用于On-Off 灯具
 - 2、4P 用于 DMX/RDM灯具
 - 3、5P 用于 DMX/RDM灯具
 - 4、订购时需注明长度要求
- 标准长度:1m/2m/5m/10m

信号跨接线



应用功能:应用于灯具在不同电源之间的信号传输

订购要求:

- 1、用于 DMX/RDM灯具
- 2、标准长度:0.2m

CONTROL SYSTEM HARDWARE

控制系统硬件

硬件
控制系统



LM-CZG3200

智能照明监控单元

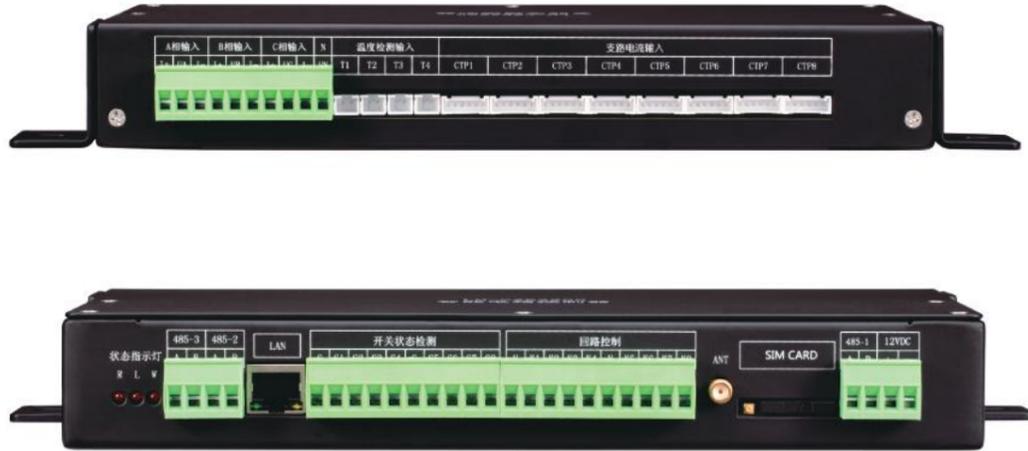


功能特点

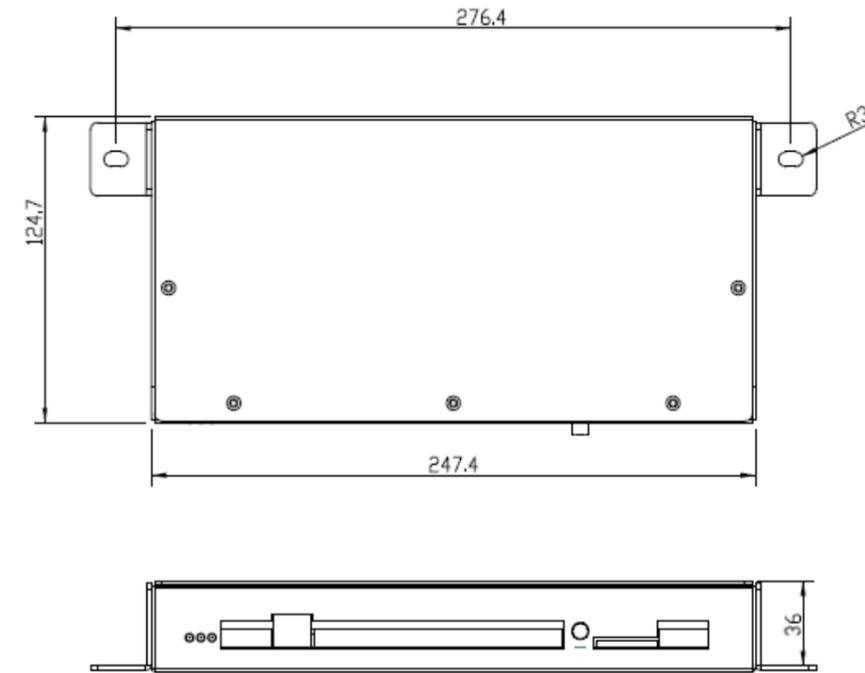
- 支持 GPRS 无线技术连接无线宽带网络。
- 支持 WiFi 无线接入, 基于 IEEE 802.11b 技术连接无线宽带网络。
- 支持 ZIGBEE 无线组网, 符合 ISM 频段通信标准, 无需申请频段。
- 支持 10M/100M 有线网络组网。
- 支持 RS485 有线组网。
- 三相四线制电子式电能计量:
- 三相电压/电流、三相及总有功/无功功率、三相及总功率因数、三相及总电能计量
- 支持 24 回路电流、功率
- 提供 8 路交流接触器控制接口
- 提供 8 路开关量检测输入接口
- 3路辅助 RS485 接口
- 支持锂电池后备电源供电(选配)

技术参数

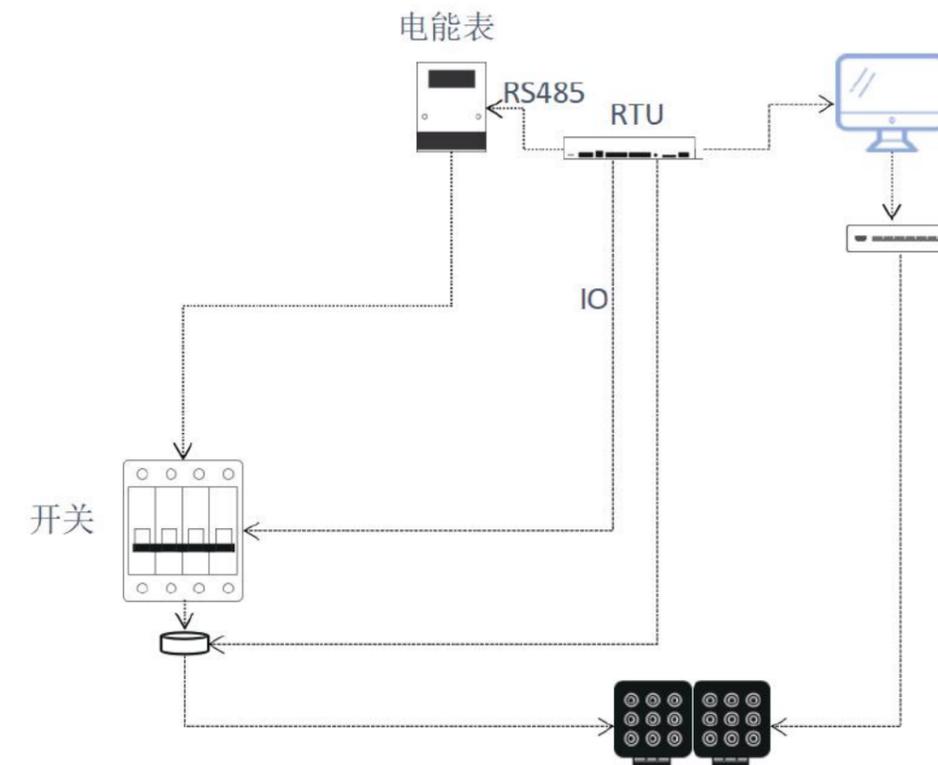
	技术规格	参数
采样特性	输入电压	0-500V AC
	二次侧电流	输入0-5A, 回路0-40Ma
	输入功耗	电压端≤0.22VA 电流端≤0.1VA/5A
	连续过载	电压端750V连续, 1000V 10s 电流端2倍额定连续, 20倍1s
	频率范围	40-65HZ
	电能存储范围	0-42948362.25kWh
	精度等级	电压0.2级; 电流0.2级; 有功功率0.5级; 功率因数0.5级 频率1.0级; 有功电能0.5级
工作参数	电能存储范围	0-42948362.25kWh
	辅助电源	参数
	功耗	0-500V AC
	工作温度	输入0-5A, 回路0-40Ma
	工作温度	电压端≤0.22VA 电流端≤0.1VA/5A
电气参数	温度影响	电压端750V连续, 1000V 10s 电流端2倍额定连续, 20倍1s
	绝缘强度	工频耐压: 电源//输入/输出间: AC2kV/min·2mA 绝缘电阻: ≥20MΩ (DC500V)
通讯	电磁兼容EMC	电快速瞬变脉冲群抗扰度实验: 符合GB/T 17626.2 (IEC61000.4) 标准。 静电放电抗干扰: 符合GB/T 17626.4 (IEC61000.4) 标准。
	RS485	符合国际标准的ModBus-RTU通讯规约
	TCPIP	10M, 100M自适应网络
贮存环境	GPRS	2G, 3G, 4G移动、联通蜂窝网络
		温度-40~+80℃, 湿度: 10% RH~90%RH。 相对湿度不超过85%RH且在空气中不含腐蚀性的有害物质。



产品尺寸



安装应用



4U 19" 标准上架机箱IPC-810 主控电脑



产品特点

兼容性:具有导轨和助拔装置,兼容公司EPE新主板。

整机加强:机箱两侧压有加强筋,很大程度上提高了机箱强度。

开盖方便:箱盖后部开有握手位,方便箱盖抽拉。

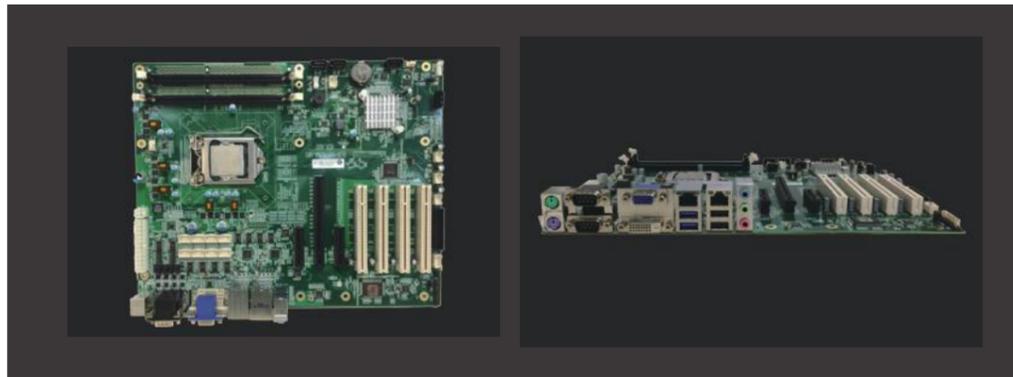
方便防尘网的更换:防尘网框抽拉部位结构设计有导轨,方便抽拉更换防尘网。

EMC:光驱部位折边设计,与机箱紧密贴合,抗幅射能力加强。

产品规格

适配主板	PICMG 1.0标准全长卡、PICMG 1.3标准全长卡、EPI 2.0标准全长卡、EPE标准全长卡、Micro-ATX标准单板、ATX标准单板
适配底板	10槽标准PICMG 1.0底板, 14槽标准PICMG 1.0底板, 10槽标准PICMG 1.3底板, 13槽标准EPI 2.0底板, 10槽标准EPE底板
I/O接口	前置2个USB 2.0接口,ATX船型开关、复位开关,电源、硬盘指示灯,带锁安全门
存储器	一个5.25" CD-ROM空间、两个3.5" HDD空间(做减震)
工作环境	0℃~50℃;5%~90%(非凝结状态)
存储环境	-20℃~60℃;5%~90%(非凝结状态)
电源	标准PS2 ATX电源
外形尺寸 (W×H×D)	482 mm×177 mm×470.4 mm

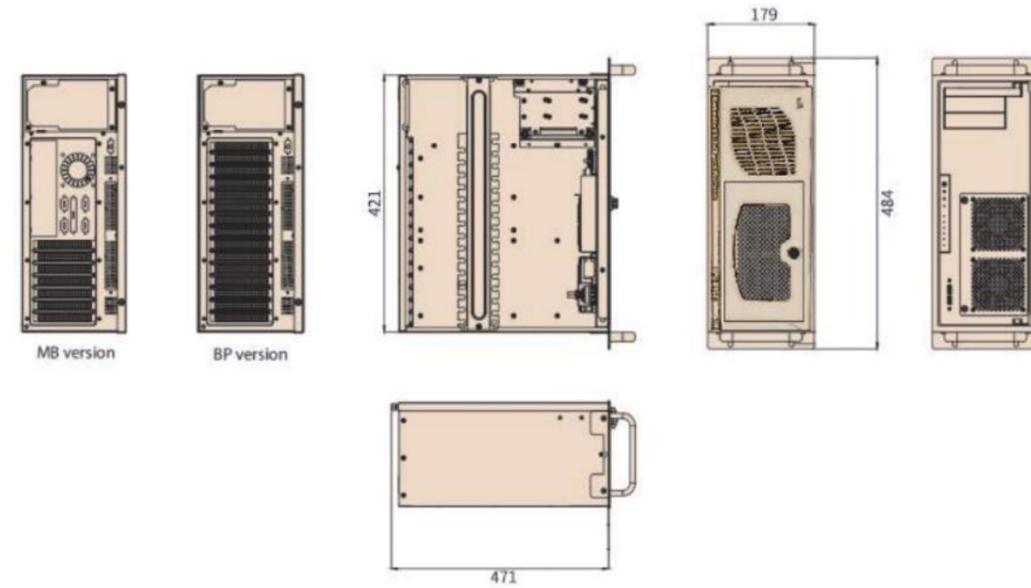
工业计算机主板



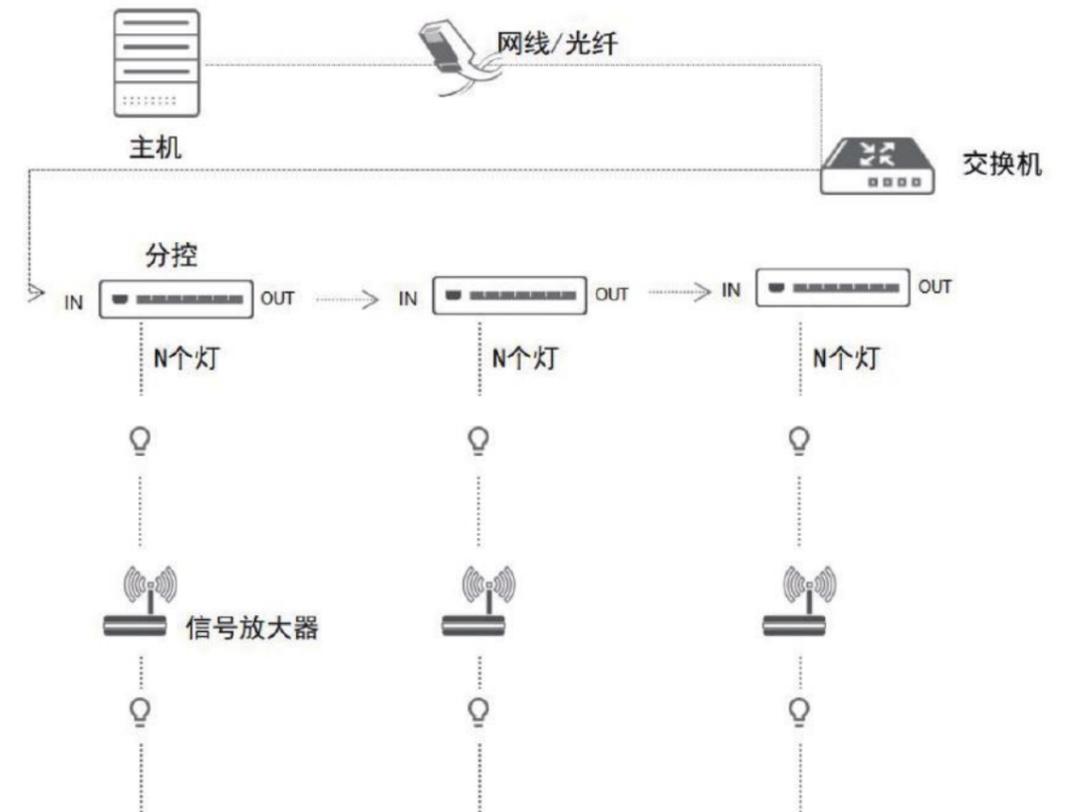
产品规格

处理器	支持Ivy Bridge/Sandy Bridge 核心 LGA1155双核/四核处理器
芯片组	H61 芯片组
内存	支持VGA+DVI-D时, VGA1: 2048×1536, DVI-D: 1920×1200
音频	采用HDA标准, 支持MIC-IN/LINE-IN/LINE-OUT
LAN	提供2个10/100/1000Mbps网络接口
存储器	提供4个SATA 2.0接口
I/O接口	提供6个串口, 其中COM1, COM2 支持RS-232/422/RS-485模式选择; 提供10个USB2.0接口; 提供4个USB3.0接口(兼容USB2.0); 提供1个8路数字I/O接口; 提供1个TPM/TCM接口, 1个LPT接口(插针接口, 可通过线材引出)
扩展总线	5个PCI、1个PCI_Ex16、1个PCI_Ex4(实际速度为PCI_Ex1)
工作环境	-10℃~60℃; 湿度: 5%~95% (非凝结状态)
储存环境	-20℃~80℃; 湿度: 5%~95% (非凝结状态)
看门狗	255级, 可编程秒/分, 超时中断或系统复位
电源	采用标准ATX电源供电
尺寸(W×D)	304.8 mm(长) × 251.2 mm(宽)

产品尺寸



安装应用



卫星同步脱机主控器



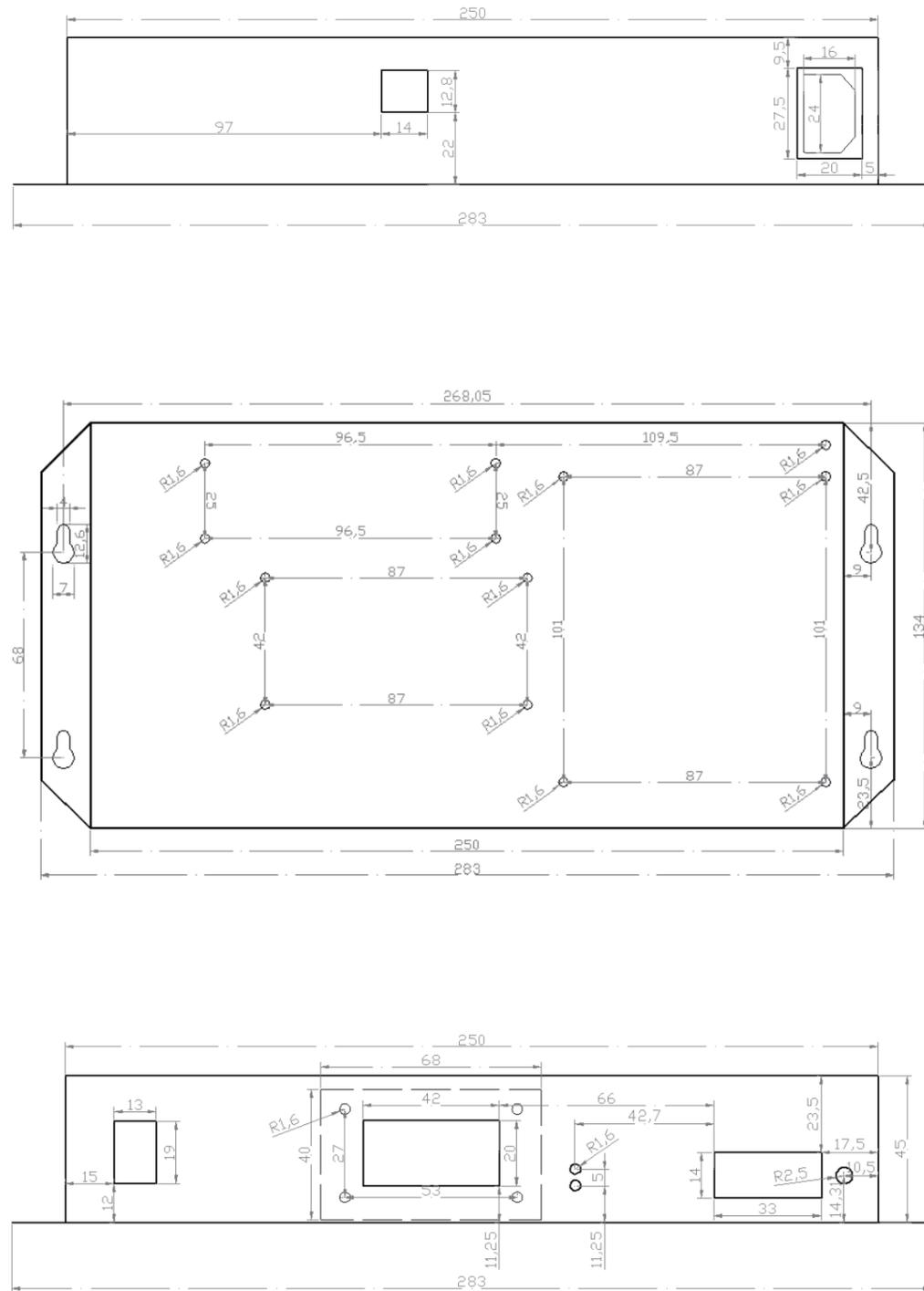
系统特点

1. 带载量最大支持15万像素点, 极大满足客户项目的需求;
2. 通过接收卫星信号可实现多台控制器间全球同步, 满足客户在多楼宇间无法连线的情况下实现多台控制器同步的需求;
3. 系统支持自动, 定时, 节日预设效果播放;
4. 控制器带按键和外配遥控器, 可实现节目片段选择、整体亮度调整、白平衡调整、播放速度调整等;
5. 支持脱机一键固定、清除分控ID编号, 方便现场运用;
6. 支持DMX512AP-N/NB、UCS512、TM512、WS2821等驱动芯片脱机写地址;
7. 支持交换机并联方案: 减少系统级联链长度提高稳定性;
8. 支持双路备份, 一个控制器坏或者网线断显示不受影响;
9. 三基色独立亮度控制, 使精确调整白平衡更加简单有效;
10. 支持四色灯具: 节能环保, 色彩纯正;
11. 采用以太网接口和UDP网络协议传输稳定, 最大传输距离100米;
12. LCD显示模块及时显示控制器参数及状态;
13. SD卡存储, 控制器最大可支持32G, 最多可预设99个节目文件;
14. 支持多台脱机主控远程在线下载、更新脱机节目;
15. 内置动画测试程序, 方便客户在项目中调试和应用;
16. 可支持不同类型灯具以及不同协议灯具混用, 兼容性强。

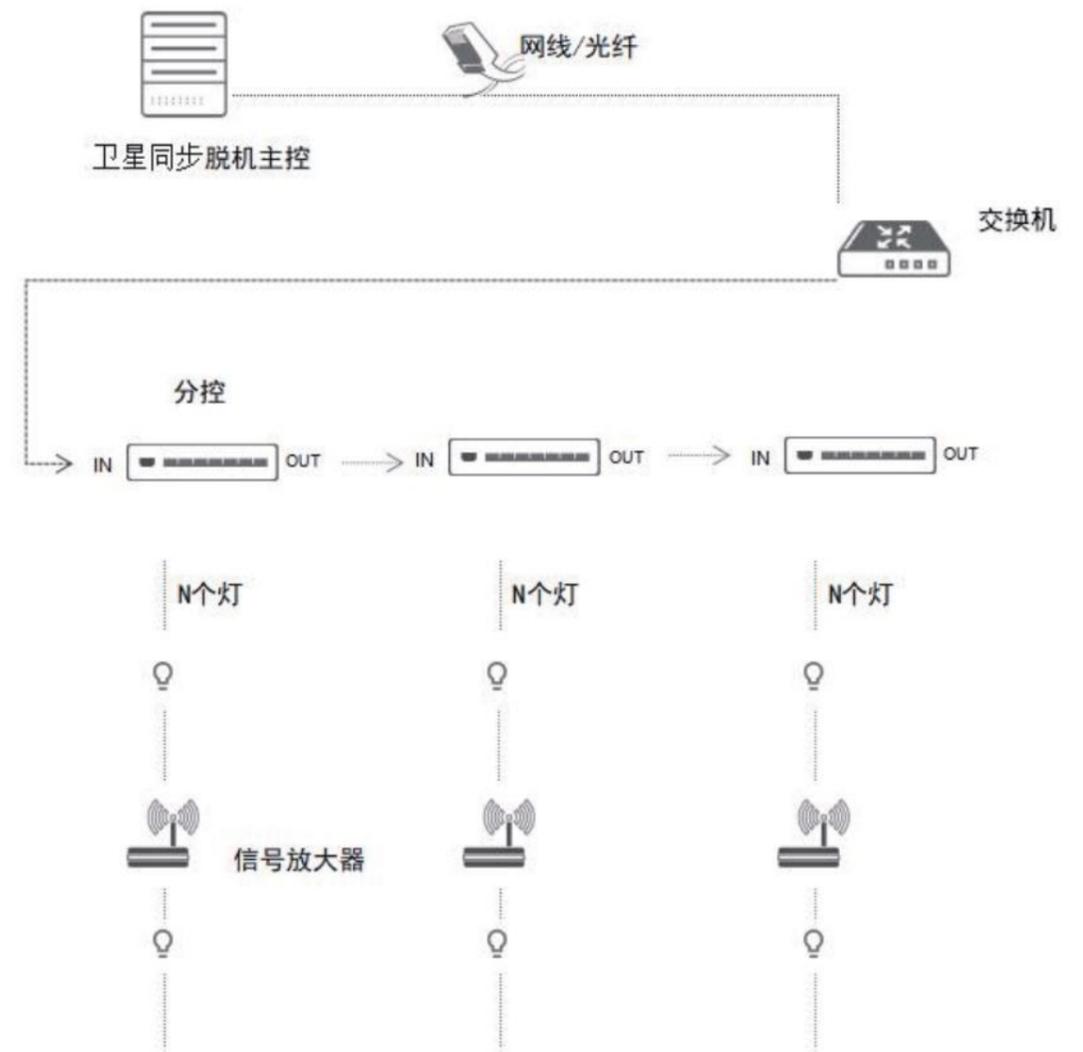
控制器基本参数表

额定电压	AC 100V~240V
额定功率	15W
长度	283mm
宽度	134mm
高度	45mm
固定孔间距	268mm; 68mm
标配附件	遥控器×1 / SD卡×1 / 读卡器×1 / AC电源线×1

产品尺寸



卫星同步脱机主控器应用模式



脱机主控器

系统特点

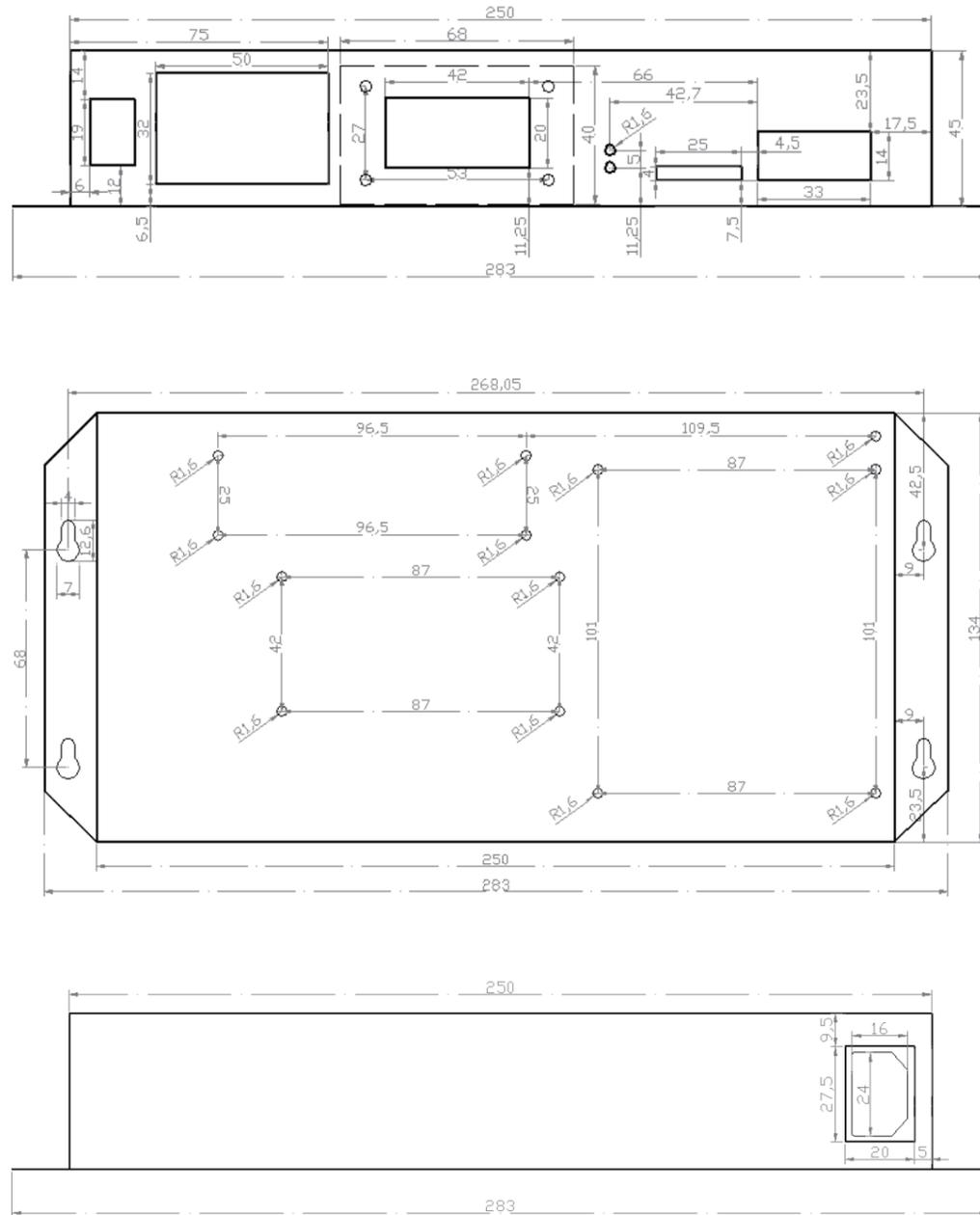
1. 带载量最大支持15万像素点,极大满足客户项目的需求;
2. 系统支持自动,定时,节日预设效果播放;
3. 控制器带按键和外配遥控器,可实现节目片段选择、整体亮度调整、白平衡调整、播放速度调整等;
4. 支持脱机一键固定、清除分控ID编号,方便现场运用;
5. 支持交换机并联方案:减少系统级联链长度提高稳定性;
6. 支持双路备份,一个控制器坏或者网线断显示不受影响;
7. 三基色独立亮度控制,使精确调整白平衡更加简单有效;
8. 支持四色灯具:节能环保,色彩纯正;
9. 采用以太网接口和UDP网络协议传输稳定,最大传输距离100米;
10. LCD显示模块及时显示控制器参数及状态;
11. SD卡存储,控制器最大可支持32G,最多可预设99个节目文件;
12. 支持多台脱机主控远程在线下载、更新脱机节目;
13. 内置动画测试程序,方便客户在项目中调试和应用;
14. 可支持不同类型灯具以及不同协议灯具混用,兼容性强。



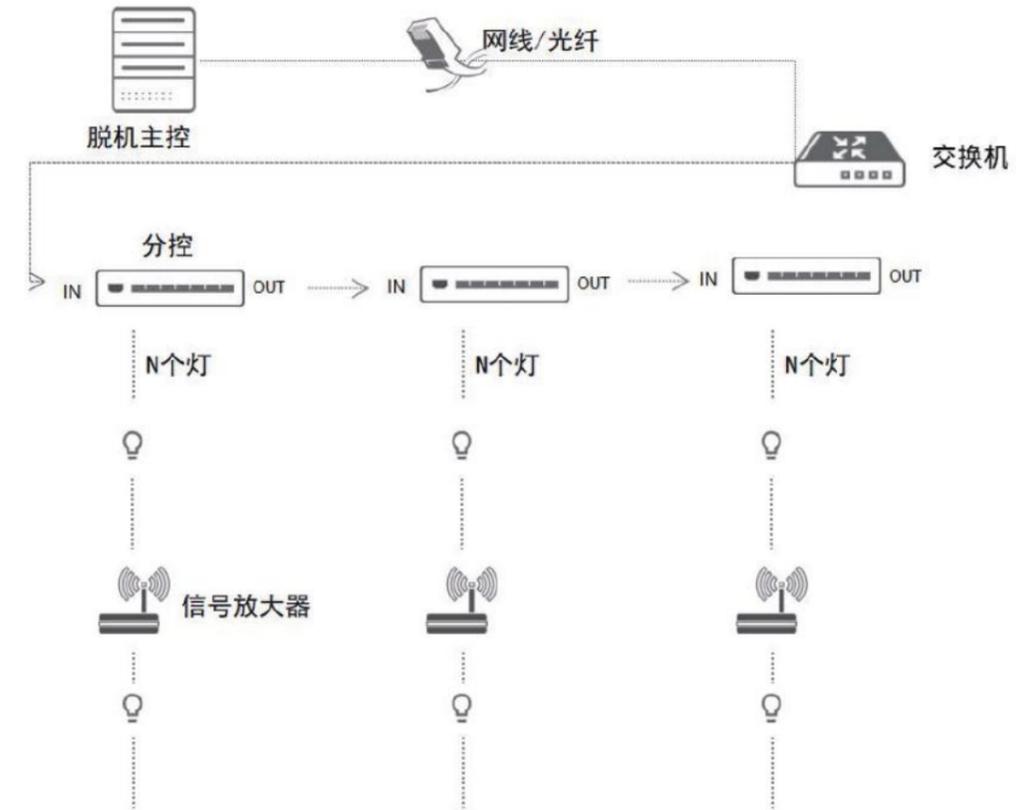
控制器基本参数表

产品名称	脱机主控器
产品型号	LM-SC-M03
额定电压	AC 100V~240V
额定功率	15W
长度	283mm
宽度	134mm
高度	45mm
固定孔间距	268mm; 68mm
标配附件	遥控器×1 / SD卡×1 / 读卡器×1 / AC电源线×1

产品尺寸



安装应用



脱机一体机



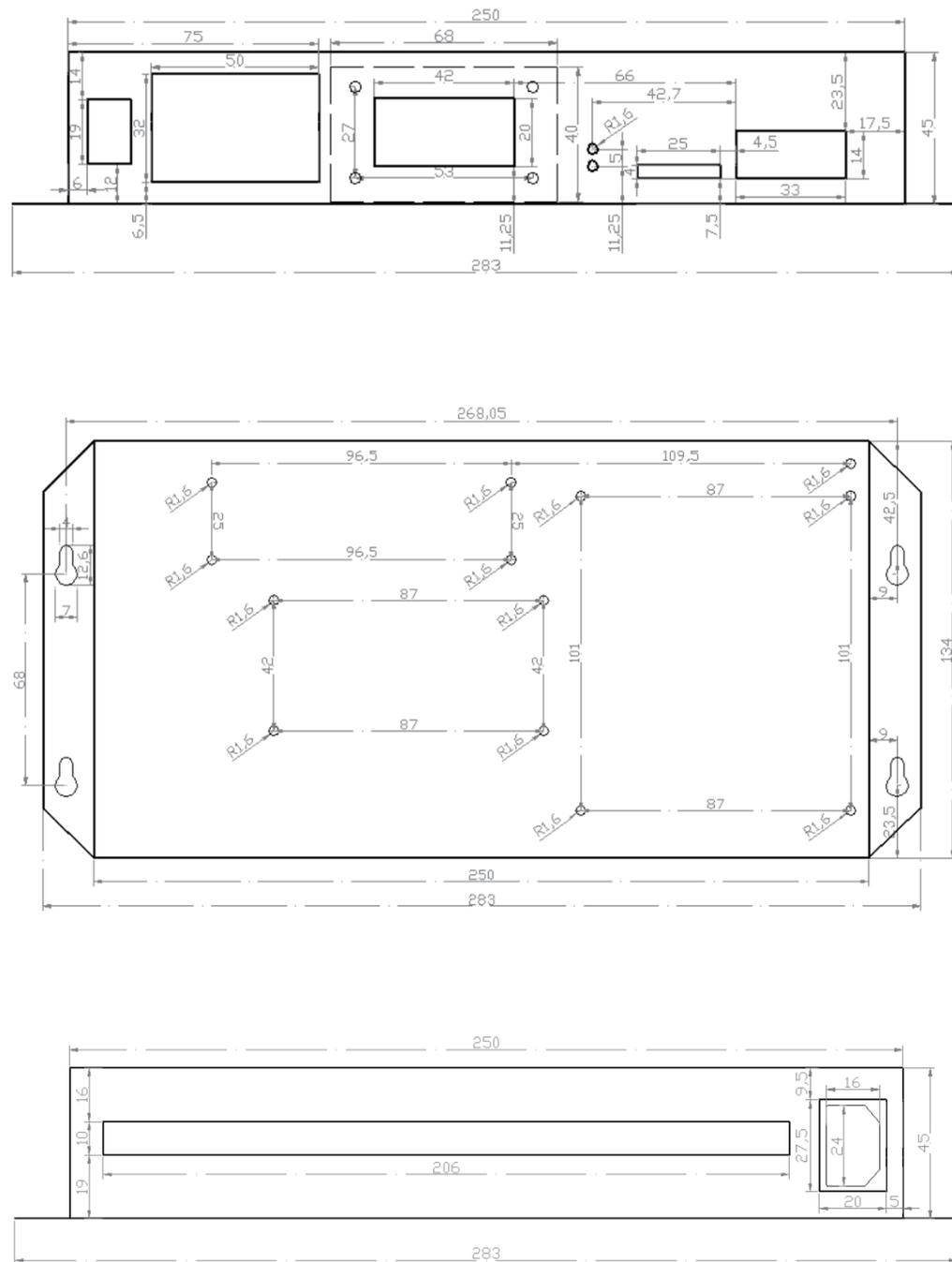
系统特点

1. 控制器输出支持标准USITT DMX512/1990通用协议和扩展DMX协议；
2. 控制器信号输出ADRI/PO端可实现DMX512通道自动编址，支持DMX512AP-N/NB、UCS512、MY7221、WS2821等驱动芯片；
3. MR-318DW控制器编址信号输出兼容输出差分信号，提高了编址信号的传输距离，利于项目应用中编址线长距离的传输及有效编址；
4. 系统支持自动，定时，节日预设效果播放；
5. 精准伽马矫正算法，更加符合人体视觉感光特性，显示色彩更充分，丰富！使设计者动画或视频效果完美体现；
6. 最大支持120帧频率以保证画面高清显示和3D显示需求；
7. 控制器带按键和外配遥控器，可实现节目片段选择、整体亮度调整、白平衡调整、播放速度调整等；
8. LCD显示模块及时显示控制器参数及状态；
9. 32-65536级灰度控制，可真实还原图像色彩和细节；
10. 支持四色灯具：节能环保，色彩纯正；
11. SD卡存储，控制器最大可支持32G，最多可预设99个节目文件；
12. 支持远程在线下载、更新脱机节目；
13. 内置动画测试程序，方便客户在项目中调试和应用；

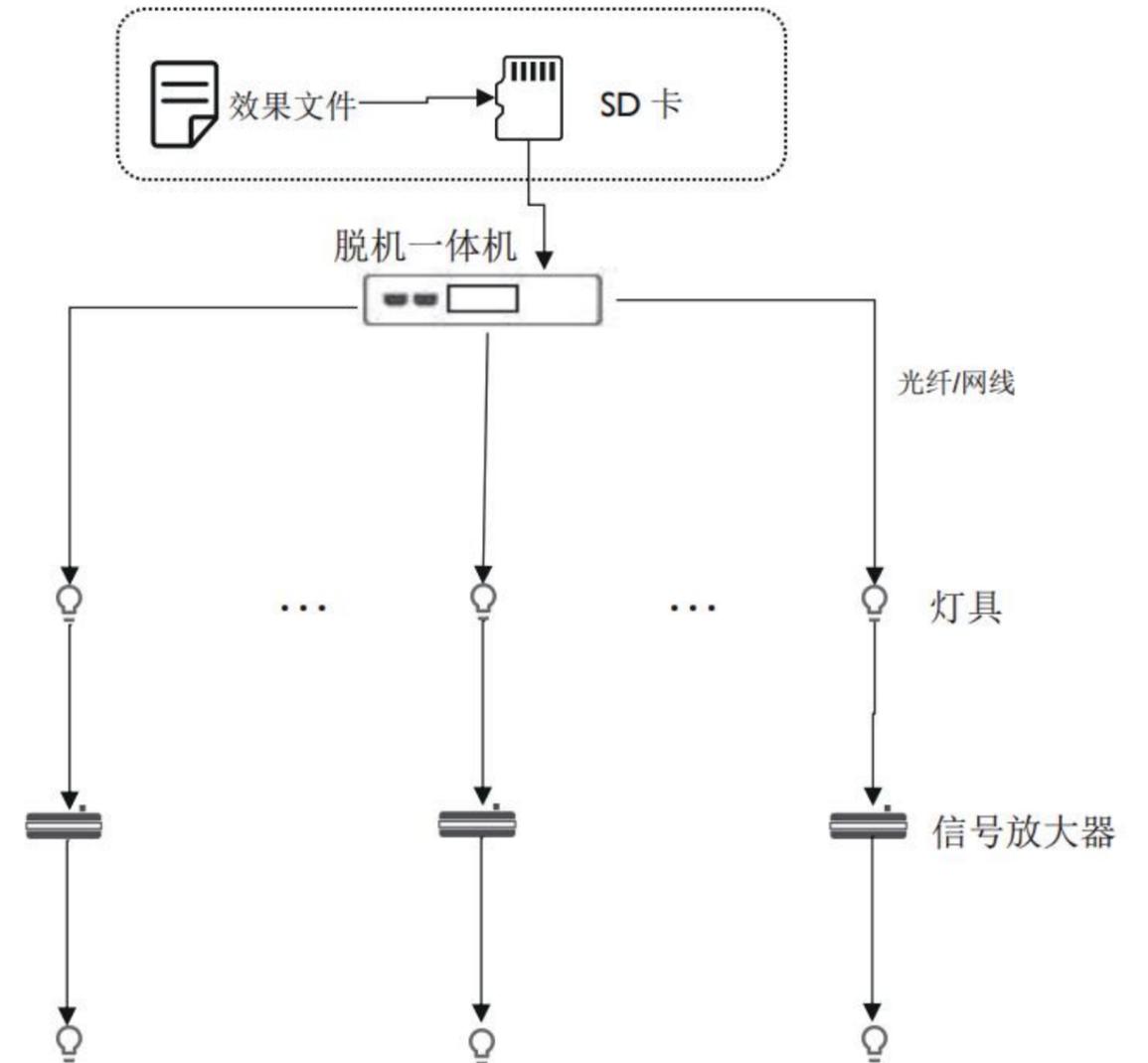
控制器基本参数表

额定电压	AC 100V~240V
额定功率	15W
长 度	283mm
宽 度	134mm
高 度	45mm
固定孔间距	268mm;68mm
标配附件	遥控器×1 /SD卡×1/AC电源线×1

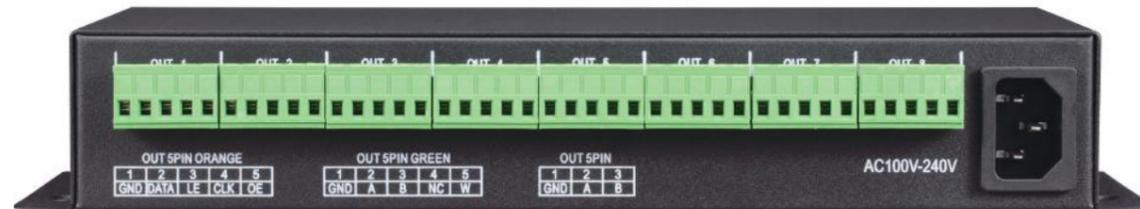
产品尺寸



控制器安装应用



DMX分控器



系统特点

1. DMX分控器支持标准USITT DMX512/1990通用协议和扩展DMX512协议；
2. DMX分控器编址信号输出兼容输出差分信号，提高了编址信号的传输距离，利于项目应用中编址线长距离的传输及有效编址；
3. 三基色独立亮度控制，使精确调整白平衡更加简单有效；
4. 精准伽马矫正算法，更加符合人体视觉感光特性，显示色彩更细腻丰富；
5. 最大支持120换帧频率以保证画面高清显示和3D显示需求；
6. 采用以太网接口和UDP网络协议传输稳定，最大传输距离100米；
7. LCD显示模块及时显示控制器参数及状态；
8. 双网络接口，可以实现控制器间级联；控制器自动检测，软件直观显示连接状态；
9. 端口输出，单口输出标准512通道，扩展协议带载点数由客户根据芯片特性自行测试；
10. 支持双路备份，一个控制器坏或者网线断显示不受影响；
11. 千/百兆自适应或者强制百兆可设，保证大点数的项目更稳定；

设计理念

1. 千兆/百兆可选：适应不同的项目方案；
2. 系统信号双向冗余：稳定性翻倍；
3. 四色独立算法：节能环保，色彩纯正；
4. 同异步一体控制：联机优先，无联机信号自动切换脱机效果，实现视频源备份；
5. 大型自主开发设计视频编辑、播放和布线设计软件：适应性更强，支持语言更多，开放度更高；
6. 使用于国内外各种异型屏、多屏、楼宇屏、像素灯屏等复杂应用；
7. 支持IP分组功能，使用交换机并联方案，减少系统级联链长度，并提高系统的稳定性；
8. 加设光纤转换模块，控制系统支持光纤信号的传输；
9. 支持无线网络信号的传输，并能够支持无线网桥的桥接信号传输；
10. 配合互联网控制软件，支持互联网远程控制；
11. 系统可按照年月日、星期、时间等时间条件来支持节目片段的自动定时播放功能；
12. 支持Windows主流32位、64位操作系统：windows 2000、windows 2003、windows XP、windows 7、windows 8等。

扩展性

1. 可同、异步播放多种格式的视频和图片文件内容；
2. 可安装目前所有Windows操作系统及支持各国语言；
3. 播放软件留有充足接口以便和其他国际通用协议兼容，并支持客户个性化设计需求；

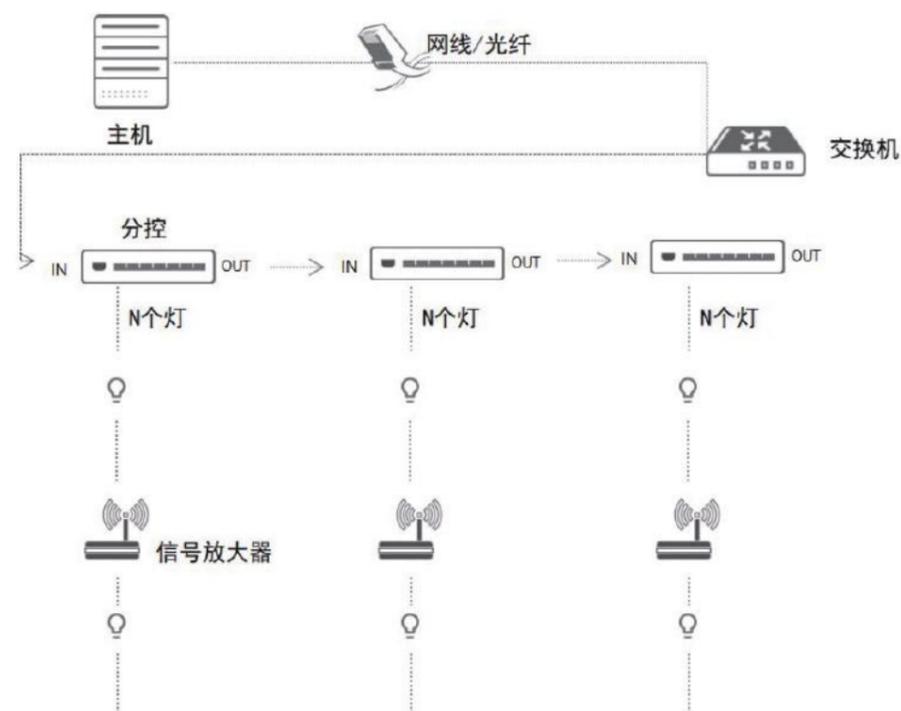
控制器基本参数表

额定电压	AC 100V~240V
额定功率	15W
长度	283mm
宽度	134mm
高度	45mm
固定孔间距	268mm; 68 mm
标配附件	遥控器 × 1 / SD卡 × 1 / AC电源线 × 1

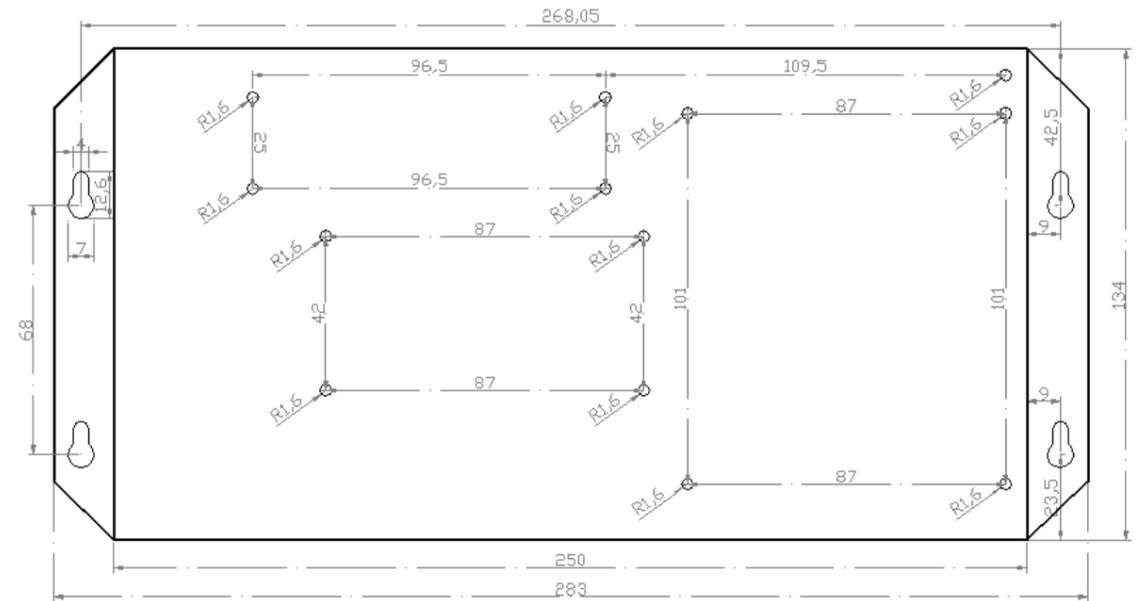
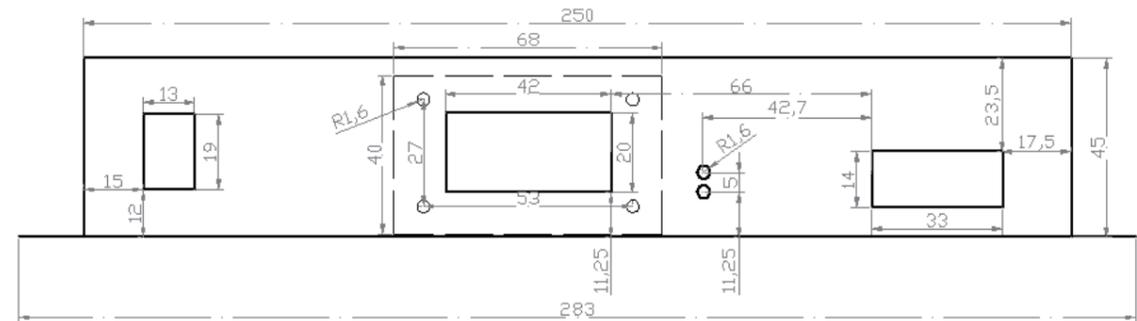
控制器安装应用

工程案例说明及示意图

以DMX512点光源组成的96点×18点的点阵屏为例，采用DMX分控器，布线呈竖向S型排列，控制器每个输出口控制3列点光源，共需32个DMX512接口。以下图为例：



产品尺寸



轨道式DMX分控器



产品简介

导轨式DMX分控器是磊飞研发的新一代智能灯光控制系统；基于工业级ARM和超大规模可编程逻辑器件的硬件，采用先进的数字图像处理技术。针对复杂的应用环境，采用工业级设计使系统更加稳定可靠。

导轨式分控器基于标准的TCP/IP通讯协议，采用分布式布线系统，可灵活搭建各种不同需求应用。

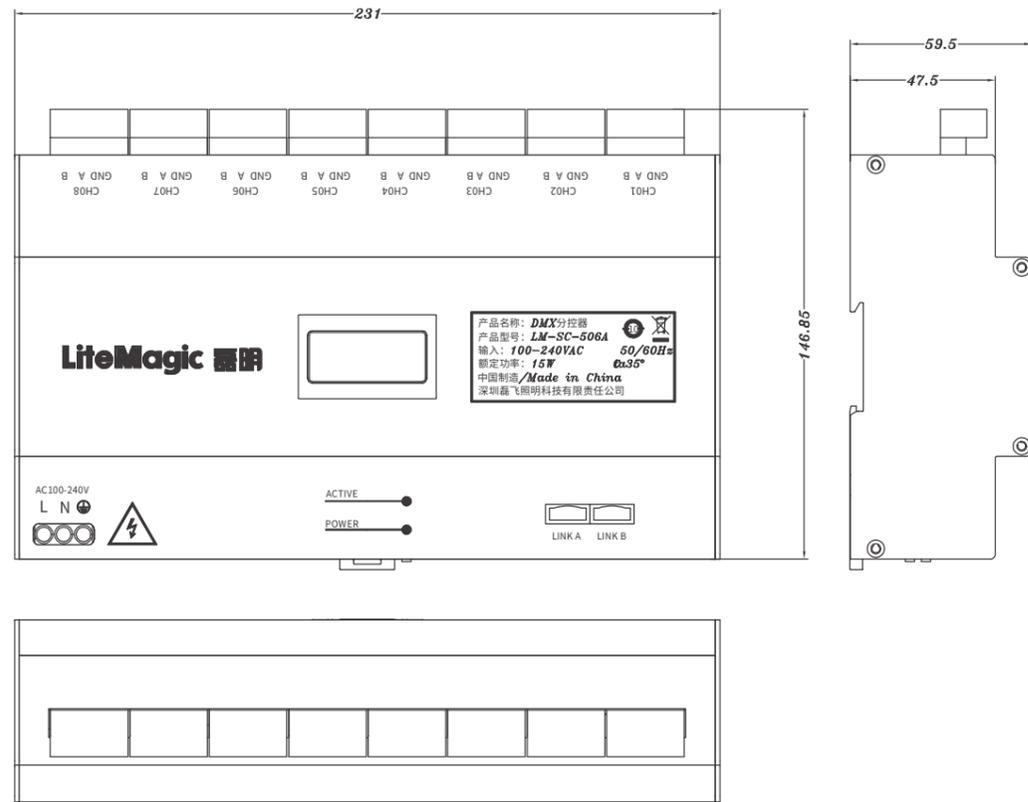
产品特点

1. 支持DMX512、RDM通讯协议的灯具
2. 8路信号输出，每路最大支持512通道
3. 信号端口采用增强抗浪涌、静电设计
4. 采用可紧锁式信号端子，防震抗拉扯能力更强
5. 主控到分控设备间支持ART-NET通信协议
6. 2个RJ45网络接口（100/1000M自适应）
7. 分控设备级联可自动分配地址
8. 支持双路冗余信号传输，系统更加稳定
9. 可通过网络，轻松升级设备
10. 可单独设置每台分控设备的基本参数，如亮度、GAMA、控制芯片等
11. LCD屏实时显示分控设备的工作状态

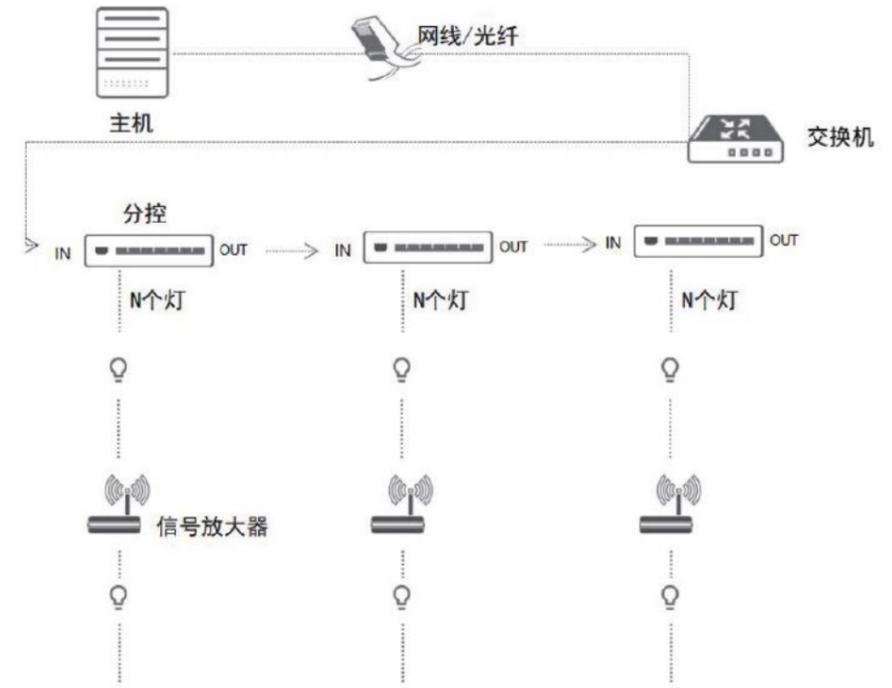
技术参数

工作电压	DC12V
额定功率	13W
外壳材质	SPCC (钣金)
产品尺寸 (mm)	231(L) × 147(W) × 60(H)
净重量 (Kg)	0.88
支持灯具类型	DMX512、RDM
信号输出端口数	45mm
信号输出端口类型	3P端子 (可锁紧式)
网络通讯端口	2 × RJ45
工作温度范围	-30°C ~ 50°C
工作湿度范围	10% ~ 90% (不凝露)
产品认证	CQC、CB、ROHS、EMC、CE、安规
防护等级	IP20

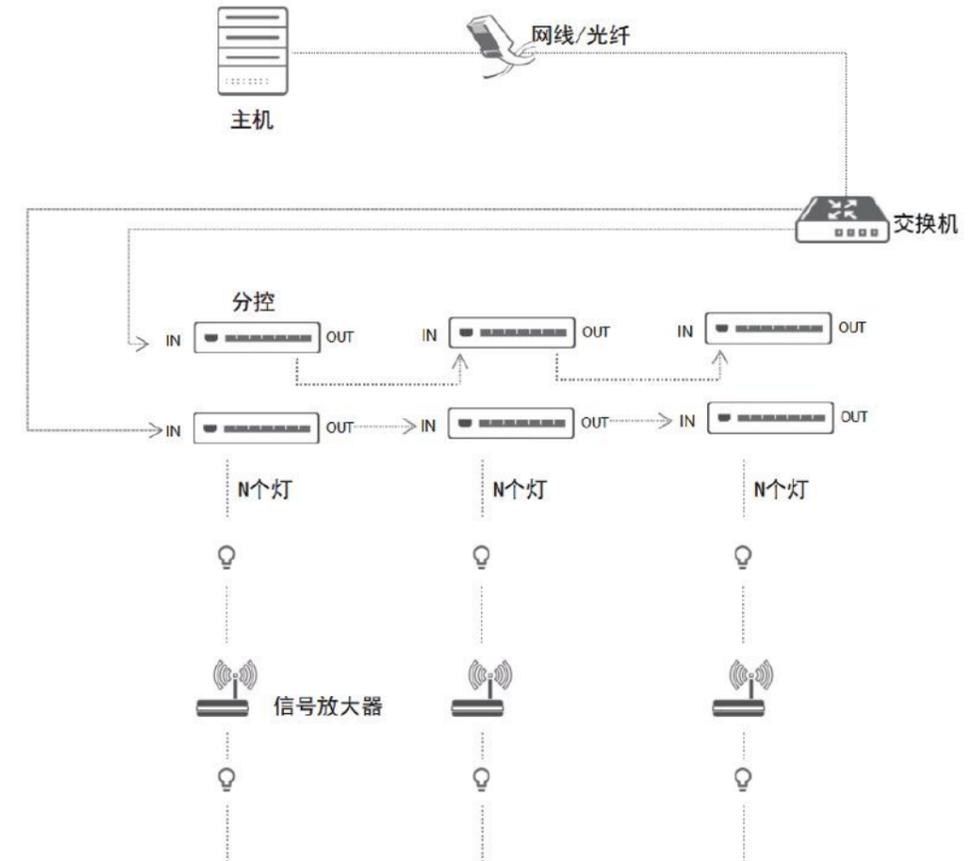
产品尺寸



● 系统连接方式 1



● 系统连接方式 2



BTS授时器



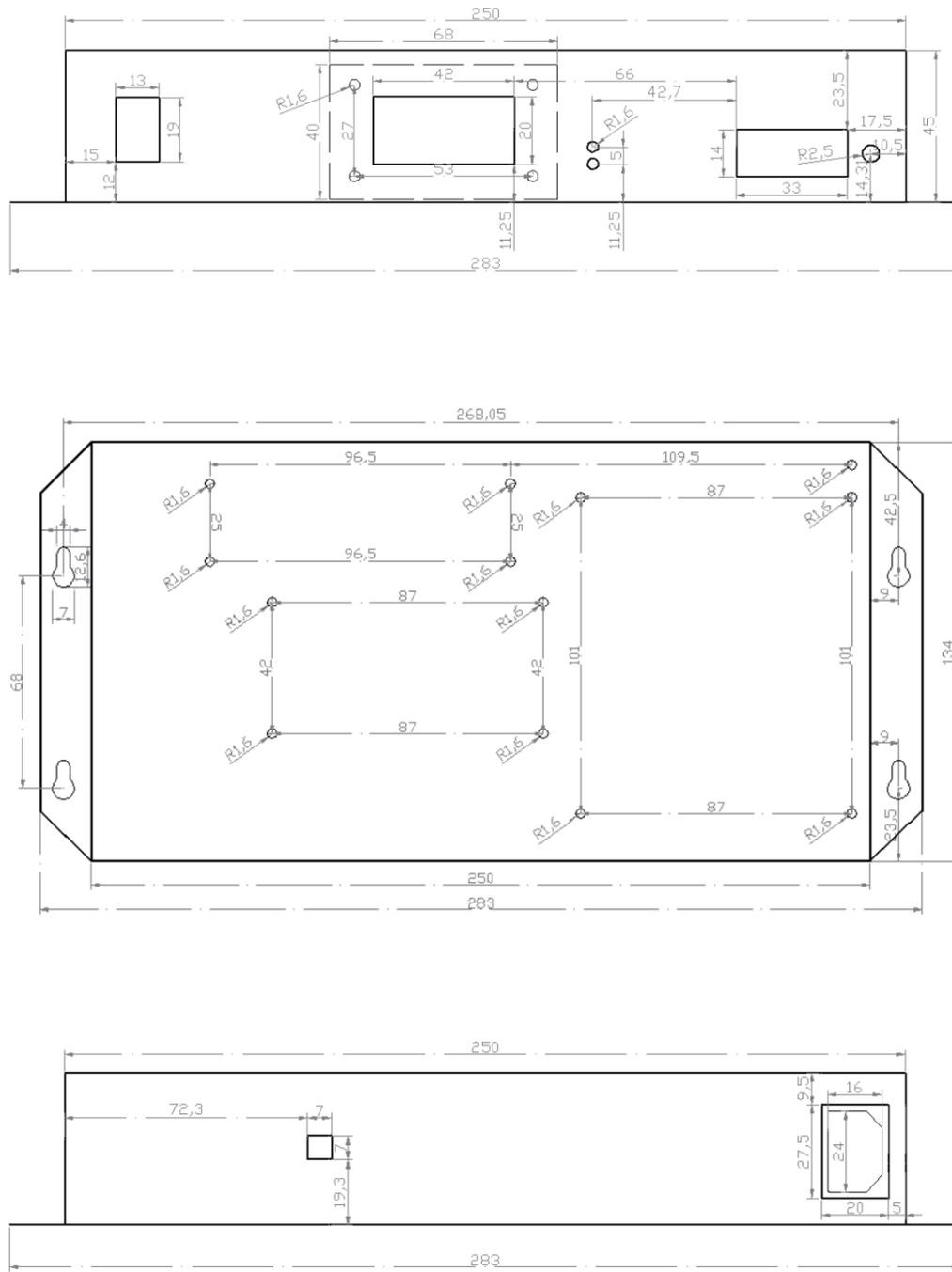
功能概述

- 1.支持BTS基站信号通讯,以获取BTS信号中的精确授时;
- 2.采用增强型BTS探头,可提高信号的连接强度;
- 3.可通过LCD显示屏直观查看,连接的基站数量及信号强度;
- 4.采用标准网络通讯,实现于上位机电脑的精确授时;
- 5.BTS探头为室外防水型,具备磁性可吸附于防雨箱顶部;

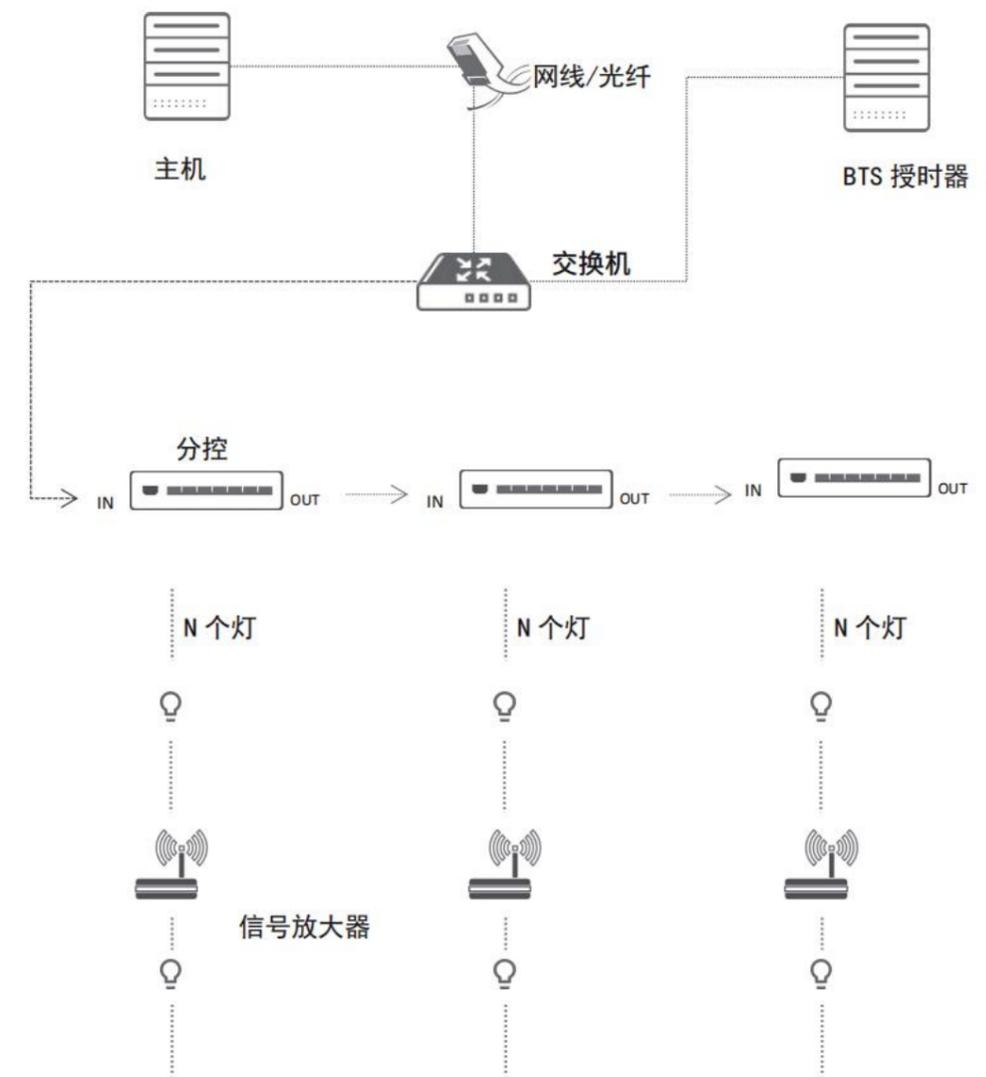
控制器基本参数表

名称	BTS授时器
产品型号	LM-T2STB
额定电压	AC 100V~240V
额定功率	15W
长度	283mm
宽度	134mm
高度	45mm
固定孔间距	268mm;68mm
天线尺寸	30mm*30mm*260mm
天线信号线	标配长度3m
标配附件	遥控器×1 /AC电源线×1

产品尺寸



控制器安装应用



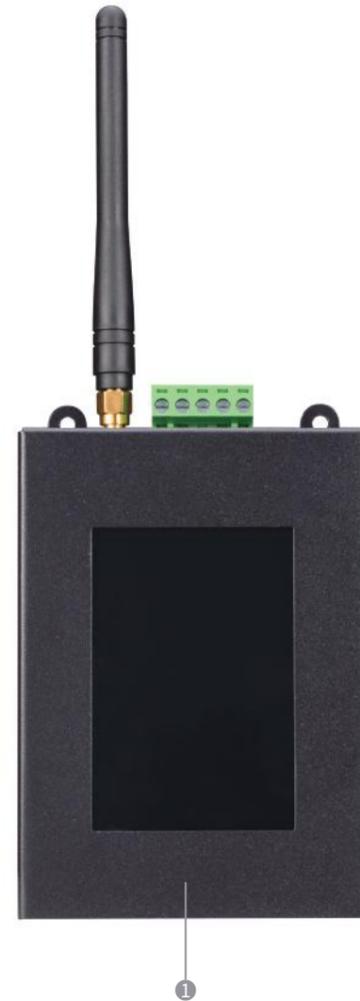
手持写码器



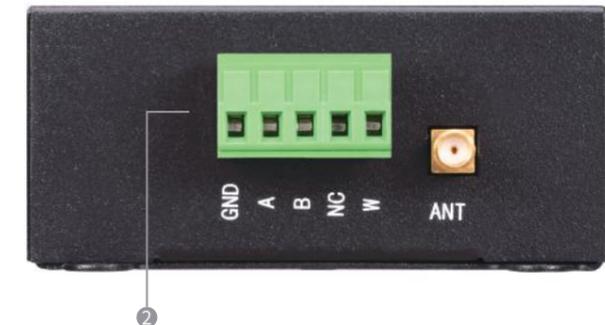
功能概述

1. 可设置编址器的带载通道数量、波特率、播放速度、颜色数等设备参数；
2. 支持多种DMX512芯片的编址，可指定起始通道、单个芯片的带载通道、及灯具编号，并通过自动/手动测试模式来验证编址情况；
3. 设备内置多种测试动画效果，如多种颜色渐变、自动/手动跑点、整体渐变等多种效果；
4. 具备SD卡槽，支持SD卡存储动画数据，并可指定某个播放场景，可对播放速度进行调整，可作为动画效果播放器进行使用；
5. 可模拟DMX512控制台，可针对DMX512通道中1-512通道任意发送通道数据，可作为简易DMX512控制台来使用；
6. 支持标准RDM协议，可对RDM灯具进行搜索、静态检测、通过UID编写DMX512地址等；
7. 支持对多种芯片进行参数设置、电流输出调整、亮度调整，自检颜色灯等功能；
8. 具备色盘取色功能，可在调色盘中选中某个色值进行控制，并支持多种四色模式；
9. 具备1端口DMX512信号输出，其编址信号兼容支持差分信号模式；
10. 支持Micro-B型USB接口（常规android手机供电USB端口）供电。

编址器外观



① 触摸式显示屏



② DMX512信号输出端



③ SD卡槽

④ USB (Micro-B型)

① 触摸式显示屏

② DMX512信号输出端

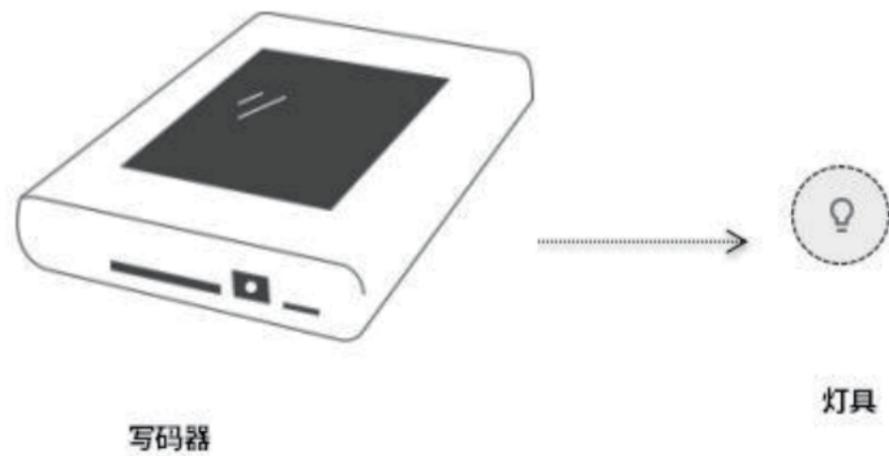
③ SD卡槽

④ USB (Micro-B型)

基本参数表

产品名称	触摸屏手持编址器
产品型号	\
信号类型	DMX512/DMX512-A/RDM
额定电压	DC6V-24V / 5V(USB供电)
供电接口类型	标准5.5mm×2.1mm母头
USB接口类型	Micro-B型USB接口
SD卡容量	512MB(出厂标配)
单体尺寸	132.2mm×87.4mm×30mm
接口形式	5Pin端子×1, Micro-B USB, SD卡接口、天线接口
附件	DC免焊接头×1/SD卡×1

安装应用



产品尺寸

