广州景晴光电科技有限公司

GUANGZHOU SKYDANCE CO.,LTD.



质量管理 / 人才培养 / 产品研发 / 科技与创新

欢迎扫码关注景晴微信公众号
获取企业更多动态

2022

产 品 目 录 册

SKYDANCE | 景 晴

智 能 照 明 控 制 系 统



• 无线 • DMX512 • 可控硅 • DALI • 0/1-10V • 感应

电话:400-807-1228
传真:+86 20 23830061
邮箱:sales@iskydance.com
售后服务:service@iskydance.com
网站:www.iskydance.cn
地址:广州市番禺区钟村街市广路钟三路段36号

官方微信公众号

官方网站



目 录

CONTENTS

无线调光系列

调光控制器 05
调光遥控器 07
无线调光电源 10

无线色温系列

色温控制器 11
色温遥控器 13

无线RGB/RGBW系列

RGB/RGBW控制器 15
RGB/RGBW遥控器 17

无线RGB+CCT系列

RGB+CCT控制器 20
RGB+CCT遥控器 21

无线+Wi-Fi/蓝牙/Zigbee系列

WiFi/蓝牙/Zigbee 3.0控制器 22
蓝牙网关/Zigbee 3.0网关 23

Zigbee 3.0智能家居系列

Zigbee控制器 24
Zigbee调光电源 24
Zigbee场景面板 25
Zigbee窗帘控制器 25
Zigbee多功能中控面板 26

可控硅系列

可控硅调光面板 29
可控硅调光器/开关 29
可控硅调光电源 30

DMX512系列

DMX/RDM恒压解码器 33
DMX/RDM恒流解码器 35
DMX转换器 36
DMX信号放大器/分配器 36
DMX主控 38

0/1-10V系列

0/1-10V调光面板 41
0/1-10V调光控制器 41
0/1-10V转换器 43
0/1-10V调光电源 44

DALI系列

DALI调光器/开关 46

感应系列

感应调光器/开关 49
红外感应楼梯灯控制器 49
无线调光器+感应器套装 50

功率扩展器

1/2/3/4/5通道功率扩展器 52

SPI系列

SPI控制器 55
SPI遥控器 55
SPI放大器 56
DMX-SPI解码器 56

公司简介

广州景晴光电科技有限公司成立于2014年，是照明行业的专业生产企业，致力于灯光控制类产品、LED控制器、遥控器、调光器、LED电源的设计、研发、制造、销售及服务。是目前国内及国际智能照明控制及无线灯光控制领域发展速度最快的高科技公司之一。公司将国际通用和广受客户认可的专利调光技术广泛应用于商业照明、酒店照明、娱乐及公共空间照明、户外照明等领域。

景晴的灯光控制器系统出口到全世界130多个国家和地区，以国内和欧美市场为主。应用于室内外各类灯光工程，包括中央电视台、瑞士洛桑歌剧院、澳门银河酒店、韩国仁川机场、德国柏林奥林匹克中心、北京大兴机场等著名地标工程。景晴获得了瑞士SGS颁发的ISO9001质量管理体系认证，同时也通过了TUV、CE、ROHS、FCC、C-tick、CB、SAA等国际认证。凭借稳定的质量，可靠的性能，高性价比的产品和优质的服务赢得了国内外灯光工程客户和零售渠道客户的长期合作与支持。

我们建立了完善的产品研发、生产管理、品质管理流程和ERP信息管理系统，不断开拓进取、精益求精，建立和完善企业文化、市场营销体系，开拓发展销售渠道。景晴旨在为员工、客户和合作伙伴提供实现更大价值的平台，实现理念共识、利益共享、共赢未来!为终端用户提供舒适可靠的应用体验和专业的照明控制解决方案。

70+
70余项国家专利成果

600+
自主研发产品

130+
出口全球130多个国家和地区

100W+
服务于全球100多万用户



发展历程

2014
公司正式成立

2015
面向市场推出无线系列控制器，获得数项专利

2016
形成了以无线、DMX512、0/1-10V、可控硅等四大系列组成的LED调光控制系统产品线

2017
继续扩大产品线，以丰富的产品品类，在智能照明控制领域获得成功

2018
出口到欧美地区照明控制器超过1,000,000

2019
通过瑞士SGSISO9001认证，获得德国TUV等多项国际权威认证

2020
启用番禺新厂，陆续上市DALI系列、感应系列、语音+远程控制等系列产品，品类更加丰富完善

2021
推出Wi-Fi、蓝牙、Zigbee版控制器，全面升级无线RF、0/1-10V、可控硅调光电源等产品，进一步完善智能照明控制系统

2022
开发更多场景应用产品，进一步丰富智能照明体验

工厂展示

景晴拥有完整的SMT工艺流程设备以及波峰焊过锡炉、激光雕刻机等先进生产设备，拥有AOI自动光学检测机、半成品和成品测试和老化测试系统等多台先进检测设备，为高效率、高质量生产夯实了基础，确保成品品质。


生产车间


生产车间02


生产车间03


恒温恒湿设备


电源老化测试仪


检测设备


SMT工艺设备


DIP AOI测试仪


DALI测试仪


检测设备


激光镭雕机


电脑监控型老化测试系统



老化设备


贴片生产线




贴片生产线


生产车间


仓库

企业荣誉

高新技术企业认证

科技型中小企业

DiiA联盟注册会员

智能照明生态百强企业

广东省照明电器协会会员单位



高新技术企业证书



科技型中小企业证书



企业信用评价
AAA级信用企业证书



广东省照明电器
协会会员单位

SGS ISO9001认证

SGS是全球领先的检验、鉴定、测试和认证机构，是全球公认的质量和诚信基准。只有按照经过严格审核的国际标准化的品质体系进行品质管理，达到法治化、科学化的要求，才能颁发ISO 9000品质体系认证证书。





全球认证

景晴在研发制造的过程中运用了先进的科学技术，严谨的制造工艺，完善的质量管理体系，并通过了ISO、CE、ROHS、REACH、EMC及TUV等权威质量体系认证和产品认证。我们一直重视产品的质量控制，把品质视为企业的生命线，长期以来贯彻为客户提供行业内质量领先和稳定可靠的产品的方针，向零缺陷的质量目标迈进。景晴出厂的产品100%都经过的严格质量检验，产品质保5年。

CE RoHS COMPLIANT CB FC TUV SUD

KC SAA DALI DALI 2

- CE认证证书



- 南德TUV认证证书



- ROHS认证证书



- FC认证证书



- C-tick认证证书



专利认证

景晴坚持科技为先，重视研发投入，发挥技术创新的关键作用，目前已获得70多项发明创造专利证书，涵盖DMX512解码器、调光控制器、驱动电源、面板遥控器、手持遥控器等多个产品。



工程案例

目前，景晴已为全球100万+用户提供了家用、商用落地的智能控制系统与产品，结合创新的技术与优质的服务，为用户带来了更好的智能照明控制体验。

景晴灯光控制系统应用于
全球各地上万个灯光工程

家居照明

景晴RF无线控制、语音+远程控制、感应等系列照明控制系统和产品以其智能、便捷的优势，帮助全球用户打造了兼具照明和装饰美化作用的家居照明环境，满足不同年龄使用者和不同使用功能下的照度、色温和氛围等需求，令用户享受家的轻松、愉快、温馨。

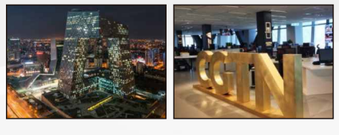


办公照明

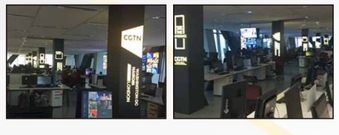
景晴致力于为用户创造健康舒适、充满活力的办公照明环境，帮助员工提高工作效率和创造力，减缓员工的工作压力和身体疲劳，同时利用技术创新帮助企业节省用电量，减少碳排放，以及提供维护的便利。



广东广播电视台



中央电视台



中央电视台



台湾桃园办公楼



台湾桃园办公楼



北京地铁指挥中心

阿根廷立法机关

商业照明

景晴拥有灵活的商业照明控制系统和产品，能帮助用户打造一个合适的照度和营造舒适的商业氛围，同时突出陈列商品的特色，增强艺术美感，起到引导作用，吸引消费者的目光，因此，被酒店、餐厅、服装店、珠宝店、4S店等商业店铺广泛应用。



国家大剧院



厦门W酒店



澳门银河酒店一期



澳门银河酒店二期



广州喜悦楼



上海玛莎拉蒂4S店



澳门新濠天地



西安U吧



澳大利亚联邦银行



匈牙利总统酒店





上海奥迪4S店



Ermenegildo Zegna店



一汽大众4S店



北京GUCCI



天津GUCCI



新加坡千禧酒店



宁夏银川沁水宴会中心



北京Tiffany & Co



北京大众4S店



澳门保碟家



广州Tealection



澳门永利酒店



北京平安国际金融中心

户外空间

景晴照明控制系统和产品兼顾功能性和审美性，可以通过艺术性照明的形式，帮助用户打造节日庆典、建筑夜景、公共信息以及广告标志照明，在满足节能环保的需求下，营造一个赏心悦目又充分反映建筑、道路或地方、时代特色的光环境。



德国奥林匹克体育场



葡萄牙灯光节



哥斯达黎加道路



比利时电子音乐节



德国融合节



匈牙利玛格丽特岛剧场

全球业务范围

景晴的智能照明控制系统及产品除了服务国内多个城市，还出口到美国、德国、英国、西班牙、意大利、加拿大、澳大利亚、法国、瑞士、波兰、瑞典、俄罗斯、日本、韩国、印度、巴西、墨西哥等全球130多个国家和地区,服务于全球100多万用户。



景晴核心市场
Skydance Core Market

CE RoHS COMPLIANT TÜV SÜD SAA CB FC Warranty 5 years DALI DALI 2

全系列灯光控制系统

无线调光系列

无线色温系列

无线RGB/RGBW系列

无线RGB+CCT系列

无线+Wi-Fi/蓝牙/Zigbee系列

Zigbee 3.0 智能家居系列

可控硅系列

DMX512系列

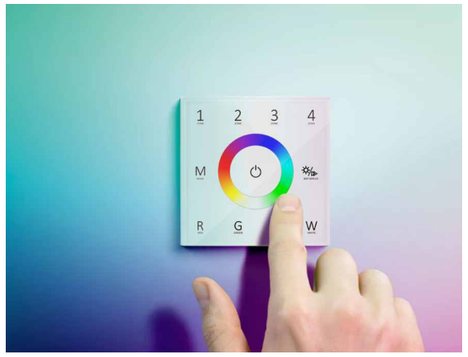
0/1-10V系列

DALI系列

感应系列

功率扩展器

SPI系列

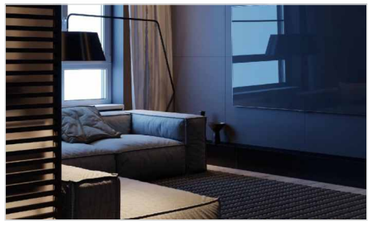












无线RF/Wi-Fi系列



RF无线灯光控制系统

景晴RF无线灯光控制系统致力实现舒适、平滑、智能、可靠的控制效果，包括：调光、色温、RGB, RGBW, RGB+CCT等灯光调节控制效果。RF无线灯光控制系统具有0-100%平滑调光、动态灯光效果、分区组网控制、场景储存等功能，可广泛应用于楼宇、酒店、办公、户外亮化等各类灯光工程。

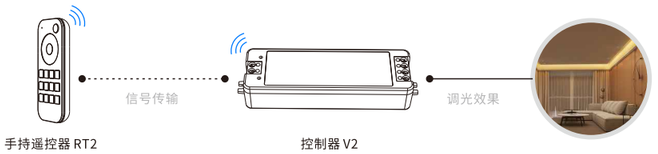


灯光控制工作原理

PWM调光用于低压LED灯带调光，即用几百或几千Hz的频率快速切换恒压电源开关输出，通过调节开与关时间的比例来改变亮度输出。比如500Hz频率，25%的亮度输出，即每秒钟开关500次，每次开关用时2毫秒，其中开启时间0.5毫秒，关闭时间1.5毫秒。亮度值数据通过RF遥控，旋钮或触摸按键，AC自复位开关等方式得到。建议低压LED灯带的总功率小于恒压电源总输出功率的80%。

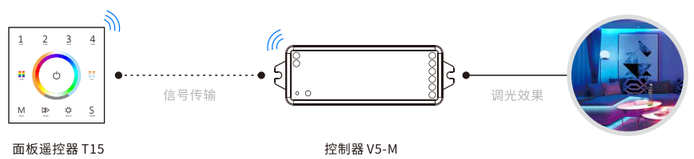
经典应用

- 景晴精致美观的遥控器，其便捷的功能可以灵敏快速地调节空间里灯光，方便舒适的灯光体验由此而生。



手持遥控器 RT2　　控制器 V2

- 景晴面板遥控器，高雅大方的玻璃面板，贴合多种风格的墙面，集合无线控制系统的优点也能很好地点缀空间美感，是无线灯光控制的另外一种选择和体验。

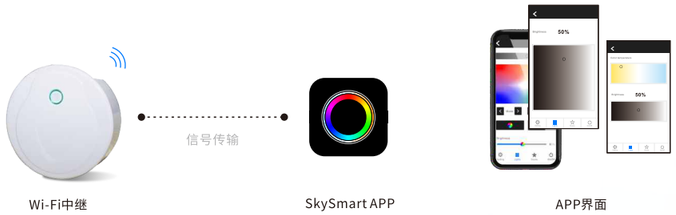


面板遥控器 T15　　控制器 V5-M

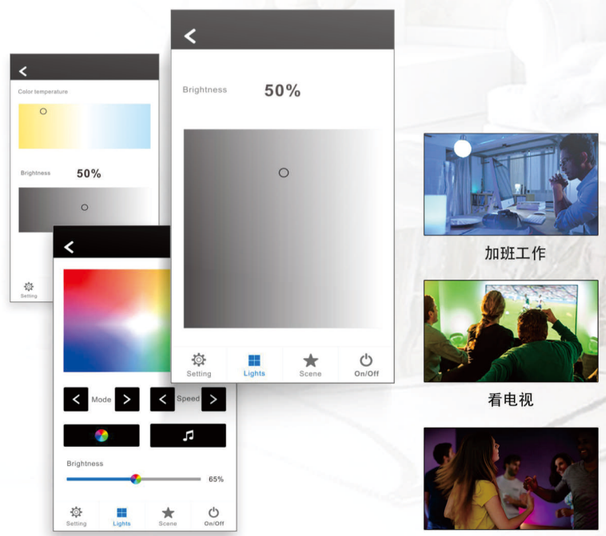
- 景晴精通多种有线的灯光控制系统，如可控硅，0/1-10V和DMX512等，而这些有线系统的控制面板都可以跟景晴遥控器和遥控器面板进行配对控制，把无线控制融入有线系统，随心选择控制方式。



在IOS或Android设备上安装SkySmart APP，使用Wi-Fi中继控制器，遥控各种控制器，实现静态颜色调节，动态模式变化，场景记忆和定时运行等功能。

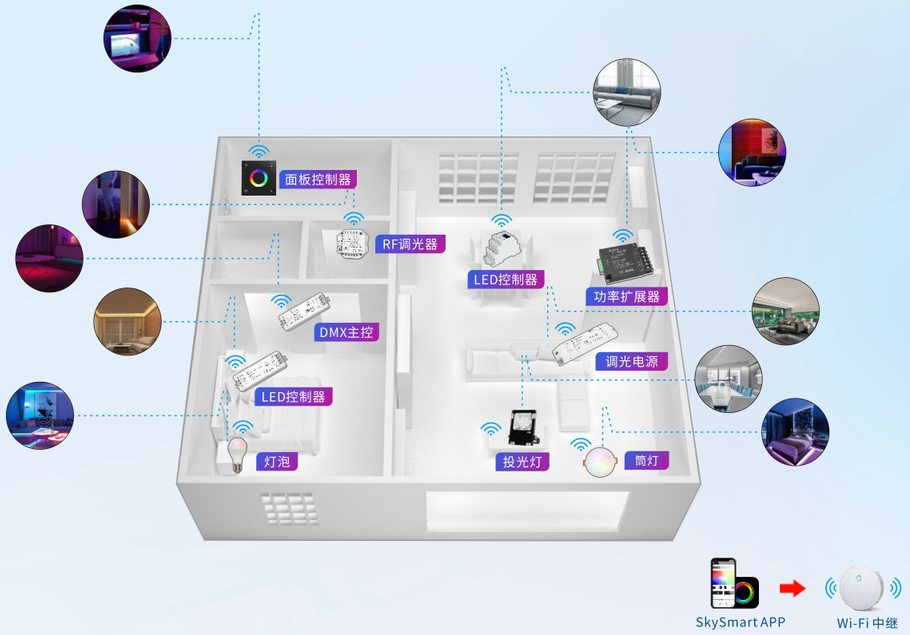


一键开启智能灯光场景



无线连接多个系统

景晴Wi-Fi中继用于搭载无线系列控制器和其它调光系统控制器，包括 RF LED控制器、RF LED调光电源、可控硅调光器、DMX512主控、0/1-10V主控等。



无线控制多个区域

同一个遥控器可以分组控制多个LED控制器。按分区按键，可在一个区域内遥控一个或多个灯具，可以根据实际用途选择分别可控制1/2/4/8个区域不同型号的遥控器。也可以通过Wi-Fi RF转换器在手机上的SkySmart APP中控制多达16个区域。



无线系列 - 调光控制器

无线恒压控制器

景晴RF恒压控制器系列产品包括RF控制器，面板控制器，裸板控制器，采用DC12/24/36/48V恒压电源供电，1路PWM恒压输出，输出连接低压单色LED灯带，可采用RF遥控，自复位开关，触摸按键，旋钮，数码管按键等多种调光方式，实现256级0~100%平滑调光。

产品特点

- RF无线调控
- PWM恒压输出
- 多重保护
- 4096级0-100%
- IP等级：IP20
- 通道数量：1通道


V1


V1-L


V1-L/P


V1-F


V1-H


V1-H/P


V1-K


V1-T


V1-W


V1-N


V1-M(D)


V1-M

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
V1	5-36VDC	最大8A	40-288W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	2000Hz	97*33*18
V1-L	12-48VDC	最大 15A	180-480W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	500Hz	175*45*27
V1-L/P	12-48VDC	最大15A	180-480W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	500Hz, 2kHz, 8kHz, 16kHz	175*45*27
V1-F (开关渐变时间可调)	12-48VDC	最大 8A	96W-384W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	2000Hz	97*33*18
V1-H	12-48VDC	最大 8A	96W-192W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	500Hz	52*52*26
V1-H/P	12-48VDC	最大8A	96W-192W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	250Hz, 500Hz, 2kHz, 8kHz	52*52*26
V1-K	12-24VDC	最大 20A	240W-480W	旋钮 + RF 2.4GHz	500Hz, 2kHz, 8kHz, 16kHz	107*75*38
V1-T	12-24VDC	最大 20A	240W-480W	旋钮+ RF 2.4GHz	2000Hz	107*75*24.5
V1-W	12-24VDC	最大 3A	36W-72W	RF 2.4GHz	500Hz	60*14
V1-N	12-24VDC	最大3A	36W-72W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	500Hz	60*14
V1-M(D)	12-24VDC	最大 5A	60W-120W	RF 2.4GHz	500Hz	64*23.5*8.5
V1-M	12-24VDC	最大 5A	60W-120W	RF 2.4GHz	500Hz	64*23.5*8.5

SKYDANCE 景晴光电

无线系列 - 调光控制器

恒压面板控制器

产品特点

- 可做调光控制器，也可做调光遥控器使用
- 触摸/旋钮调控，无线遥控
- 黑色/白色可选
- 调光曲线：对数(Gamma 1.6)
- PWM恒压输出
- IP等级：IP20


T1-K


T1


T1-1

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
T1-K	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	旋钮 + RF 2.4GHz	2000Hz	86*86*48
T1	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	触摸 + RF 2.4GHz	2000Hz	86*86*33
T1-1	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	触摸 + RF 2.4GHz	2000Hz	86*86*33

无线系列 - 调光遥控器

调光手持遥控器

景晴调光遥控器系列包括手持式和面板型遥控器，分为单区、2区、3区、4区和8区，可使用7号电池、纽扣电池、AC 100-240V、DC12-24V等供电，采用无线2.4G信号传输技术，最大遥控距离30米，用于单色类型的LED灯具，实现开关、亮度调节、分组分区、场景储存功能。

产品特点

- 采用无线2.4Ghz信号传输技术
- 单区/多区控制
- 场景功能
- 30米遥控距离



R6-1　R6　RT1　RT6　RT8　R11　R1



RU4　RU8　RS6　RS1　RA1　RK4-1　RP1

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
R6-1	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	107*58.5*9
R6	4区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	107*58.5*9
RT1	1区	AAA*2PCS	<5mA	<10μA	1年	122*53*17.5
RT6	4区	AAA*2PCS	<5mA	<10μA	1年	122*53*17.5
RT8	8区	AAA*2PCS	<5mA	<10μA	1年	122*53*17.5
R11	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	139*36*11
R1	1区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	135*40*11
RU4	4区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	135*40*11
RU8	8区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	135*40*11
RS6	1区 4通道	AAA*2PCS	<5mA	<10μA	1年	155*43*17.5
RS1	4区	AAA*2PCS	<5mA	<10μA	1年	155*43*17.5
RA1	4区	AAA*2PCS	<5mA	<2μA	2年	115*53*18
RK4-1	1区	CR2032	<5mA	<5μA	2年	75*75*18
RP1	1区	CR2032	<5mA	<5μA	2年	54*12*124

无线系列 - 调光遥控器

面板调光遥控器



PF1　PF1-2　PK1(G)　PF1-2(G)　PK1　PK1(G)



RK1　T21　TW1

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
PF1	1区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	86*86*23
PF1-2	2区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	86*86*23
PF1(G)	1区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	86*86*23
PF1-2(G)	2区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	86*86*23
PK1	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	86*86*23
PK1(G)	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	86*86*23
Rk1	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	91*72*57
T21	4区	AAA*2PCS	<5mA(没有和弦音) <20mA(有和弦音)	<20μA	1年	86*86*36.5
TW1	1区	CR2032	<8mA	<16μA	1年	86*86*9.5

高压输入面板调光遥控器



T11　T11-1　T16-1　T16-2　T16-3　T11(IT)

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	尺寸(mm)
T11	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T11-1	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T16-1	1区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T16-2	2区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T16-3	3区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T11(IT)	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	120*80*37

无线系列

无线调光恒压LED控制器 RF 2.4G

主要功能

4096级0-100%平滑调光，无闪烁。
配对RF2.4G单区或多区调光遥控器使用。
一个RF控制器最多可配对10个遥控器。
自动转发：控制器自动将遥控信号发送到另一个控制器，成倍延长遥控距离。
同步：一个遥控器同步控制多个控制器。
连接自复位开关，实现开/关和0-100%调光。
过热/过载/短路保护，自动恢复。

1通道 LED 控制器



4区调光LED遥控器



基本参数

输入电压	5-36VDC
输入电流	8.5A
输出电压	5-36VDC
输出电流	1CH,8A
输出功率	40W/96W/192W/288W(5V/12V/24V/36V)
输出类型	恒压

基本参数

输出信号	RF(2.4GHz)
工作电压	3VDC(AAAx2)
工作电流	＜5mA
待机电流	＜10μA
待机时间	1年
遥控距离	30m(空旷无障碍)

无线系列 - 调光电源

恒压调光电源

景晴无线调光电源包括常规电源和磁吸灯专用电源，可配对RF 2.4G单色手持遥控器，面板遥控器进行无线遥控，也可连接自复位开关使用，高效率高PF值低谐波，实现0-100%平滑调光，无频闪无噪音。

产品特点

- 无线调控/自复位开关调控
- 开关渐变效果可设置
- 5年质保
- 自动传输功能
- 多重保护



PB-40-12/PB-40-24



PB-75-12/PB-75-24

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率	尺寸(mm)
PB-40-12	100-240VAC	12V	3.3A	40W	>81%/230VAC	168*44*30
PB-40-24	100-240VAC	24V	1.65A	40W	>86%/230VAC	168*44*30
PB-75-12	200-240VAC	12V	Max 6.25A	75W	>90%/230VAC	179*56*30
PB-75-24	200-240VAC	24V	Max 3.125A	75W	>90%/230VAC	179*56*30

恒流调光电源



PB-12A-H/PB-12A-L



CXR-21A/CXR-28A（磁吸灯专用）

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率	尺寸(mm)
PB-12A-H	100-240VAC	3-24VDC	Max 700mA	12W	>78%/230VAC	138*32*24
PB-12A-L	100-240VAC	10-45VDC	Max 400mA	12W	>78%/230VAC	138*32*24
CXR-21A	48VDC±5%	10-42VDC	Max 500mA	1.5W-21W	93%	12.5*13.5*10.8
CXR-28A	48VDC±5%	10-42VDC	Max 700mA	3.5W-29.4W	95%	12.5*13.5*10.8

无线系列 - 色温控制器

恒压色温控制器

景晴色温恒压LED控制器系列产品包括RF控制器，面板控制器和微型控制器，DC12/24/36/48V恒压电源供电，2路PWM恒压输出，输出连接低压双色LED(WW+CW)灯带，采用RF遥控，自复位开关，触摸按键，旋钮，数码管按键等多种调光方式，搭配遥控器、面板、WiFi中继等组成灯光控制系统，实现256级0-100%平滑调光调色温。

产品特点

- RF无线调光以及色温调节
- PWM恒压输出
- 4096级0-100%平滑调光调色温
- 多重保护
- IP等级：IP20


V2


V2-L


V2-S


V2-X


V2-W


V2-M

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
V2	12-24VDC	2CH*5A	120-240W	RF 2.4GHz	2KHz	97*33*18
V2-L	12-48VDC	2CH*8A	196-786W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	2KHz	175*45*27
V2-S (2线)	12-24VDC	5A	60-120W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	500Hz	114*38*20
V2-X	12-36VDC	2CH*15A	360-1080W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	2KHz	107*75*24.5
V2-W	12-24VDC	2CH*1.5A	36-72W	RF 2.4GHz	1KHz	60*14*5.8
V2-M	12-24VDC	2CH*2.5A	60-120W	RF 2.4GHz	1KHz	60*23.5*8.5

恒流色温控制器


C4

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
C4 (150-500mA)	12-48VDC	4CH*(150-500mA)	4*(1.5-21)W	RF 2.4GHz + 自复位开关	4000Hz	175*45*27
C4 (350-1200mA)	12-48VDC	4CH*(350-1200mA)	4*(3.5-50.4)W	RF 2.4GHz + 自复位开关	4000Hz	175*45*27

无线系列 - 色温控制器

恒压色温面板控制器


T2-K


T2


T2-1

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
T2-K	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	旋钮 + RF 2.4GHz	2000Hz	86*86*36.5
T2	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	触摸 + RF 2.4GHz	2000Hz	86*86*36.5
T2-1	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	触摸 + RF 2.4GHz	2000Hz	86*86*36.5

色温手持遥控器

景晴色温遥控器系列包括1区/4区手持遥控器和面板遥控器，采用AAA电池，纽扣电池或AC100-240V供电方式，用于色温（WW + CW）LED灯。采用RF无线2.4G信号传输技术，最大30米遥控距离，实现开关、色温调节、亮度调节、群组控制、场景应用等功能。


R7-1


R7


RT7


RT2


R12


R2


RA2


RS2


RM2


RK4-2


RP2

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
R7-1	1 区	CR2032	＜5mA	＜10μA	1 年	107*58.5*9
R7	4 区	CR2032	＜5mA	＜10μA	1 年	107*58.5*9
RT7	4 区	AAA*2PCS	＜5mA	＜10μA	1 年	122*53*17.5
RT2	1 区	AAA*2PCS	＜5mA	＜10μA	1 年	122*53*17.5
R12	1 区	CR2032	＜5mA	＜10μA	1 年	139*36*11
R2	1 区	CR2032	＜5mA	＜2μA	2 年	135*40*11
RA2	4 区	AAA*2PCS	＜5mA	＜2μA	2 年	115*53*18
RS2	4 区	AAA*2PCS	＜5mA	＜10μA	1 年	155*43*17.5
RM2	1 区	CR2032	＜5mA	＜2μA	2 年	100*47*8
RK4-2	1 区	CR2032	＜5mA	＜5μA	2 年	75*75*18
RP2	1 区	CR2032	＜5mA	＜5μA	2 年	54*12*124

无线系列 - 色温遥控器

色温面板遥控器



T22



RK2



TW2

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
T22	4 区	AAA*2pcs	＜5mA(没有和弦音) ＜20mA(有和弦音)	＜20μA	1 年	86*86*36.5
RK2	1 区	CR2032	＜5mA	＜10μA	1 年	91*72*58
TW2	1 区	CR2032	＜8mA	＜16μA	1 年	86*86*9.5

高压输入面板色温遥控器



T12



T12-1



T12(IT)

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	尺寸(mm)
T12	4 区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T12-1	4 区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T12(IT)	4 区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	120*80*37

玻璃触摸色温面板 RF 2.4G

主要功能

触摸面板双色温PWM恒压控制器,高灵敏度钢化玻璃触摸面板。
可配对Skydance的2.4G单区或多区遥控器使用。
通过触摸色环平滑准确地调节颜色。
触摸按键带有和弦音和LED指示灯。

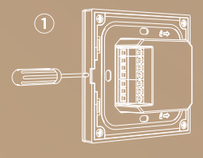
4通道 LED 控制器



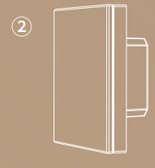
基本参数

输入电压	12-24VDC
输入电流	12.5A
输出电压	4×(12-24)V
输出电流	4CH,3A/CH
输出功率	144-288W
输出类型	恒压
灯光类型	双色温

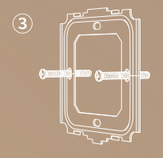
安装方法



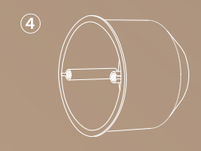
拆卸



触摸面板



安装片



底盒

按键功能



Power	开启或关闭灯光
BRIGHT+	10级亮度+
BRIGHT-	10级亮度-
	色温触摸环
M Mode	动态渐变模式，6级速度

无线系列 - RGB/RGBW控制器

恒压RGB控制器

景晴RGB/RGBW LED控制器系列包括RF控制器、Mini控制器和面板控制器，具有12/24/36/48VDC或100-240VAC电源输入可选，除了连接RGB/RGBW灯带外，还可以连接单色、双色灯带。支持无线遥控、自复位开关调控、触摸面板调控、旋钮面板控制、数码管按键调控多种控制方式，实现4096级平滑调光，调色温和调色。

产品特点

- RF无线调光调色
- PWM恒压输出
- 256级0-100%平滑调光
- 多重保护
- IP等级:IP20


V3


V3-L


V3-X


S3


V3-M


V3-W

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
V3	12-24VDC	3CH*4A	144-288W	RF 2.4GHz	1000Hz	97*33*18
V3-L	12-48VDC	3CH*6A	216- 864W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	1000Hz	175*45*27
V3-X	12-36VDC	3CH*10A	360-1080W	RF 2.4GHz	750Hz	107*75*24.5
S3 (高压)	110-240VAC	3CH*1A	330-720W	RF 2.4GHz	2000Hz	175*45*27
V3-M	12-24VDC	3CH*2A	72-144W	RF 2.4GHz	500Hz	64*23.5*8.5
V3-W	12-24VDC	3CH*2A	36-72W	RF 2.4GHz	500Hz	64*14*5.8

恒压RGBW控制器

产品特点

- RF无线调光，调色温，调色
- PWM恒压输出
- 256级0-100%平滑调光
- 多重保护
- IP等级:IP20/IP67


VP


V4


V4-WP

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
VP	12-24VDC	4CH*4A	192-384W	RF 2.4GHz	1000Hz	114*38*20
V4	12-48VDC	4CH*5A	240-960W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	1000Hz	175*45*27
V4-WP (IP67防水)	12-36VDC	4CH*5A	240-720W	RF 2.4GHz	1000Hz	176*78*38

无线系列 - RGB/RGBW控制器

恒压RGBW控制器


V4-S


V4-L


V4-D


V4-X


V4-K


V4-M


V4-M(CJ)


V4-M(DJ)


V4-W

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
V4-S	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	1000Hz	52*52*26
V4-L	12-24VDC	4CH*5A	240-480W	按键+ RF 2.4GHz	1kHz,2kHz, 4kHz,8kHz	170*50*23
V4-D	12-24VDC	4CH*5A	240-480W	按键+ RF 2.4GHz	1kHz,2kHz, 4kHz,8kHz	115*48*67
V4-X	12-48VDC	4CH*8A(12/24V) 4CH*5A(36/48V)	384-960W	RF 2.4GHz	1000Hz	117*85*24.5
V4-K	12-24VDC	4CH*4A	192-384W	旋钮+按键+ RF 2.4GHz	1kHz,2kHz, 4kHz,8kHz	187*46*22
V4-M	12-24VDC	4CH*1.5A	72-144W	RF 2.4GHz	500Hz	64*23.5*8.5
V4-M(CJ)	12-24VDC	4CH*1.5A	72-144W	RF 2.4GHz	500Hz	64*23.5*8.5
V4-M(DJ)	12-24VDC	4CH*1.5A	72-144W	RF 2.4GHz	500Hz	64*23.5*8.5
V4-W	12-24VDC	4CH*1A	48-96W	RF 2.4GHz	500Hz	60*14*5.8

RGB/RGBW恒压面板控制器

- 高敏触摸玻璃面板
- 黑色/白色可选
- 可配对无线单区/多区遥控器使用
- 触摸键LED指示灯


T3-K


T3


T3-1


T4


T4-1

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
T3-K (RGB)	12-24VDC	3CH*4A	144-288W	旋钮+ RF 2.4GHz	2000Hz	86*86*36.5
T3 (RGB)	12-24VDC	3CH*4A	144-288W	触摸+ RF 2.4GHz	1000Hz	86*86*36.5
T3-1 (RGB)	12-24VDC	3CH*4A	144-288W	触摸+ RF 2.4GHz	1000Hz	86*86*33
T4 (RGBW)	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	触摸+ RF 2.4GHz	1000Hz	86*86*36.5
T4-1 (RGBW)	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	触摸+ RF 2.4GHz	1000Hz	86*86*36.5

无线系列

无线系列 - RGB/RGBW遥控器

RGB/RGBW手持遥控器


R13


RM3


R9


R8-1


R8


RT4


RT9


R14


RS8


RS4


RS3


RS9


RK4-4


RP4

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
R13 (RGB)	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	139*36*11
RM3 (RGB)	1区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	100*47*8
R9 (RGB/RGBW)	1区	CR2032	<5mA	<2μA	2年	107*58.5*9
R8-1 (RGB/RGBW)	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	107*58.5*9
R8 (RGB/RGBW)	4区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	107*58.5*9
RT4 (RGB/RGBW)	1区	AAA*2pcs	<5mA	<10μA	1年	122*53*17.5
RT9 (RGB/RGBW)	4区	AAA*2pcs	<5mA	<10μA	1年	122*53*17.5
R14 (RGB/RGBW)	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	139*36*11
RS8 (RGB/RGBW)	8区	AAA*2pcs	<5mA	<10μA	1年	141*50*17.5
RS4 (RGB/RGBW)	4区	AAA*2pcs	<5mA	<10μA	1年	141*50*17.5
RS3 (RGB/RGBW)	2区	AAA*2pcs	<5mA	<10μA	1年	141*50*17.5
RS9 (RGB/RGBW)	1区	AAA*2pcs	<5mA	<10μA	1年	141*50*17.5
RK4-4 (RGB/RGBW)	1区	CR2032	<5mA	<5μA	2年	75*75*18
RP4 (RGB/RGBW)	1区	CR2032	<5mA	<5μA	2年	54*12*124

SKYDANCE 景晴光电

无线系列 - RGB/RGBW遥控器

RGB/RGBW 面板遥控器


RK3


T24


TW4

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
RK3 (RGB)	1区	CR2032	<5mA	<10μA	1年	91*72*59
T24 (RGB/RGBW)	4区	AAA*2pcs	<5mA	<20μA	1年	86*86*36.5
TW4 (RGB/RGBW)	1区	CR2032	<8mA	<16μA	1年	86*86*9,5

高压输入RGB/RGBW面板遥控器


T13


T13-1


T13(IT)


T14


T14-1


T14(IT)

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	尺寸(mm)
T13 (RGB)	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T13-1 (RGB)	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T13(IT) (RGB)	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	120*80*37
T14 (RGBW)	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T14-1 (RGBW)	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*36.5
T14(IT) (RGBW)	4区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	120*80*37

无线系列

四区RGBW 遥控面板

交流电输入/RF 2.4G/DMX512 信号输出



开启或关闭全部区域的灯光

短按开启/关闭白光，长按调节白光亮度

短按顺序切换10种内置动态模式，长按2秒10个模式循环播放

调节动态模式速度或静态颜色亮度，10个等级

RF 2.4G信号输出控制4通道无线控制器，也可作为DMX主控，可匹配景晴2.4G LED控制器使用，使用高灵敏度钢化玻璃制作面板，可通过触摸条平滑调节颜色。触摸键带有和弦音及LED指示灯。

无线系列 - RGB+CCT控制器

RGB+CCT 恒压控制器

景晴5通道RGB+CCT恒压控制器系列，有DC12/24/36/48V恒压电源输入可选，5通道PWM恒压输出，可外接RGB+WW+CW5色低压LED灯条，采用RF无线遥控、自复位开关等调光方式，与手持遥控器、面板遥控器、WiFi转换器等配对使用组成灯光控制系统，实现4096级无闪烁调光和色彩调节。

产品特点

- RF无线调光调色
- PWM恒压输出
- 4096级0-100%平滑调光
- 多重保护


V5-M


V5


V5-L

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
V5-M	12-24VDC	5CH*3A	180-360W	RF 2.4GHz	1000Hz	114*38*20
V5	12-48VDC	5A/CH(12/24V) 4A/CH (36/48V)	300-600W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	1000Hz	170*50*23
V5-L	12-48VDC	6A/CH(12/24V) 4A/CH (36/48V)	360-960W	RF 2.4GHz+ 自复位开关	500/2K/8K /16KHz	179*56*30

RGB+CCT手持遥控器

产品特点

- 采用无线2.4Ghz信号传输技术
- 单区/多区控制
- 30米遥控距离
- 场景保存功能


R17


R8-5


RT5


RT10


R10

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
R17	1区	CR2032	＜5mA	＜10μA	1年	107*58.5*9
R8-5	4区	CR2032	＜5mA	＜10μA	1年	107*58.5*9
RT5	1区	AAA*2PCS	＜5mA	＜10μA	1年	122*53*17.5
RT10	4区	AAA*2PCS	＜5mA	＜10μA	1年	122*53*17.5
R10	1区	CR2032	＜5mA	＜10μA	1年	139*36*11

无线系列 - RGB+CCT遥控器

RGB+CCT 面板遥控器



T25

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
T25	4 区	AAA *2pcs	<5mA(没有和弦音) <20mA(有和弦音)	<20μA	1 年	86 *86 *36.5

高压输入RGB+CCT面板遥控器



T15



T15-1



T15(IT)

型号	分区	供电方式	工作电流	待机电流	尺寸(mm)
T15	4 区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86 *86 *36.5
T15-1	4 区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86 *86 *36.5
T15(IT)	4 区	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	120 *80 *37

无线+Wi-Fi/蓝牙/Zigbee系列(涂鸦)

景晴无线涂鸦系统包括WiFi，蓝牙，Zigbee系列1-5色无线led控制器、调光器、开关和网关等，支持涂鸦APP云控制，语音控制，手持遥控，面板控制，自复位开关控制。有音乐跳动，场景存储，定时器等功能，轻松实现智能控制开关、调光和色彩调节。

WiFi控制器



WT1



WT5



V5-L(WT)



S1-B(WT)



SS-B(WT)



L1(WT)



L2(WT)

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
WT1	12-36VDC	2CH-5A	120-360W	Tuya APP + RF 2.4GHz + 自复位开关	2000Hz	114*38*20
WT5	12-24VDC	5CH-3A	5*(36-72)W	Tuya APP + RF2.4GHZ	1000Hz	114*38*20
V5-L(WT)	12-48VDC	5CH*6A(12/24V) 5CH*4A(36/48V)	360W-960W	Tuya APP + RF 2.4GHz + 自复位开关	500/2K/8K /16KHz	179*56*30
S1-B(WT) (可控硅)	AC100-240V	1CH*1.5A	150-360W	Tuya APP + RF 2.4GHz + 自复位开关	--	52*52*26
SS-B(WT) (开关)	AC100-240V	1CH*1.5A	150-360W	Tuya APP + RF 2.4GHz + 自复位开关	--	52*52*26
L1(WT) (0/1-10V)	AC100-240V	1CH*20mA	--	Tuya APP + RF 2.4GHz + 自复位开关	--	52*52*26
L2(WT) (0/1-10V)	AC100-240V	0/1-10V:2CH*20mA AC: Max 3A	--	Tuya APP + RF 2.4GHz + 自复位开关	--	175*45*27

蓝牙控制器



WB1



WB5



V2-S(WB)

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
WB1	12-36VDC	2CH*5A	120-360W	Tuya APP + RF + 自复位开关	2000Hz	114*38*20
WB5	12-24VDC	5CH*3A	180-360W	Tuya APP + RF + 自复位开关	1000Hz	114*38*20
V2-S(WB) (2 线)	12-36VDC	10A	120-360W	Tuya APP + RF + 自复位开关	2000Hz	175*45*27

无线+Wi-Fi/蓝牙/Zigbee系列（涂鸦）

蓝牙网关



WG-B

型号	状态指示灯	输入电压	输入电流	无线频率	传输功率	尺寸（mm）
WG-B	两个 LED (Wi-Fi+蓝牙)	MicroUSB DC5V	＜1A	2.400 ~2.4835GHz	21dBm(WiFi) 7dBm（蓝牙）	Φ72×25mm

Zigbee 3.0控制器



WZ1



WZ5



V5-L(WZ)



S1-B(WZ)



L1(WZ)

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸（mm）
WZ1	12-36VDC	2CH*5A	120-360W	Tuya APP + RF + 自复位开关	2000Hz	114 *38*20
WZ5	12-24VDC	5CH*3A	180-360W	Tuya APP + RF2.4GHz	1000Hz	114 *38 *20
V5-L(WZ)	12-48VDC	5CH*6A(12/24V) 5CH*4A(36/48V)	360-960W	Tuya APP + RF 2.4GHz+ 自复位开关	500/2K/8K /16KHz	179 *56 *30
S1-B(WZ) (可控硅)	AC100-240V	1CH*1.5A	150-360W	Tuya APP + RF + 自复位开关	--	52 *52 *26
L1(WZ) (0/1-10V)	AC100-240V	1CH*20mA	--	Tuya APP + RF + 自复位开关	--	52 *52 *26

Zigbee 3.0网关



WG-Z

型号	状态指示灯	输入电压	输入电流	无线频率	传输功率	尺寸（mm）
WG-Z	两个 LED (Wi-Fi+Zigbee)	MicroUSB DC5V	＜1A	2.400 ~2.4835GHz	21dBm(WiFi) 10dBm(Zigbee)	Φ72×25mm

Zigbee 3.0智能家居系列

景晴Zigbee系列基于标准Zigbee3.0协议，支持1～5路照明驱动产品（Zigbee模块直接输出PWM信号控制灯光，不能选配RF 2.4G遥控器），可以实现千分之一调光深度，非线性调光曲线等功能，支持无网络本地局域网,ZLL本地控制；支持遥控器控制，同时也能支持和其他设备的联动控制。产品适用于各类家居、消费场所、办公楼宇的智能化照明应用场景。

Zigbee控制器

产品特点

- 涂鸦APP云控制
- 自定义场景，多种模式变换
- 生物节律设置
- 颜色收藏
- 语音控制，支持Alexa、Google、天猫精灵等语音音箱
- 计划功能，最多可设150个计划
- 定时/倒计时设置
- 通电反应



WZS1



WZS2



WZS3



WZS4



WZS5

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸（mm）
WZS1	12-36VDC	2CH*5A	120-360W	Tuya APP	4000Hz	114*38*20
WZS2	12-36VDC	2CH*5A	120-360W	Tuya APP	4000Hz	114*38*20
WZS3	12-24VDC	3CH*4A	144-288W	Tuya APP	2000Hz	114*38*20
WZS4	12-24VDC	4CH*3A	144-288W	Tuya APP	2000Hz	114*38*20
WZS5	12-24VDC	5CH*3A	180-360W	Tuya APP	2000Hz	114*38*20

Zigbee调光电源



CXR-21A-2(WZS)（磁吸灯专用）



CXR-28A-2(WZS)（磁吸灯专用）



PB-12A-2(WZS)

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率	尺寸（mm）
CXR-21A-2(WZS)	48VDC	10-42VDC	150-500mA	1.5-21W	93%	117*13.5*12.2
CXR-28A-2(WZS)	48VDC	10-42VDC	350-700mA	3.5-29.4W	95%	117*13.5*12.2
PB-12A-2(WZS)	100-240VAC	10-42VDC	150-450mA	12W	80%	131*37*20.5

Zigbee 3.0智能家居系列

Zigbee场景面板

产品特点

- 4/8个预设场景设置
- 可控制家电/电工设备等跨品类控制
- 长按关闭场景
- 跨协议控制，除了Zigbee设备还可控制WiFi，蓝牙设备



PK4(WZS)



PK8(WZS)

TS4(WZS)

型号	场景	供电方式	工作电流	待机功率	尺寸(mm)
PK4(WZS)	4场景	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*35.5
PK8(WZS)	8场景	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*35.5
TS4(WZS)	4场景	100-240VAC	Max 0.1A	<1W	86*86*35.5

Zigbee场景遥控器

产品特点

- 开关，亮度/色温调节
- 可控制家电/电工设备等跨品类控制
- 4个预设场景设置
- 跨协议控制，除了Zigbee设备还可控制WiFi，蓝牙设备



R2(WZ)

型号	场景	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间	尺寸(mm)
R2(WZ)	4场景	CR2032	<15mA	<16uA	1 年	135*40*11

Zigbee窗帘控制器



DT82TV/MA

型号	供电方式	额定扭矩(N.m)	打开/关闭速度(cm/s)	尺寸(mm)
DT82TV/MA	100-240VAC	1.2N.m	14cm/s	50.5*60.5*325

Zigbee3.0多功能中控屏(涂鸦)

多功能中控屏

多功能语音中控面板是一款集成语音功能、网关能力、设备场景等为一体的86底盒入墙式中控产品。可通过有线网口和Wi-Fi实现上行网络的通讯同步，下行可通过Zigbee、蓝牙实现设备控制。同时，可用语音、触控等多种交互方式进行面板端的设备精细化操作和场景。

产品特点

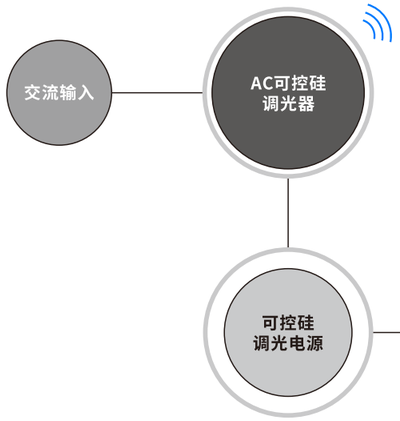
- 86标准底座，安装置换方便，兼容性强
- 扫码授权，仅需配置一次
- 支持智能场景，也支持可靠的本地子设备场景
- 支持有线网络
- 语音唤醒控制功能，支持离线唤醒

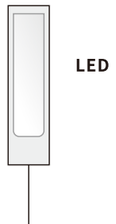


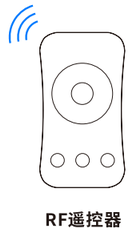
TWZS1

型号	供电方式	无线协议	额定电流	屏幕分辨率	屏幕尺寸	尺寸(mm)
TWZS1	100-240VAC	WiFi/蓝牙/Zigbee	74mA	480*480	4英寸	86*86*36.2

AC可控硅调光系列

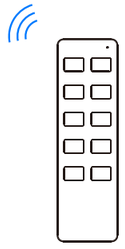












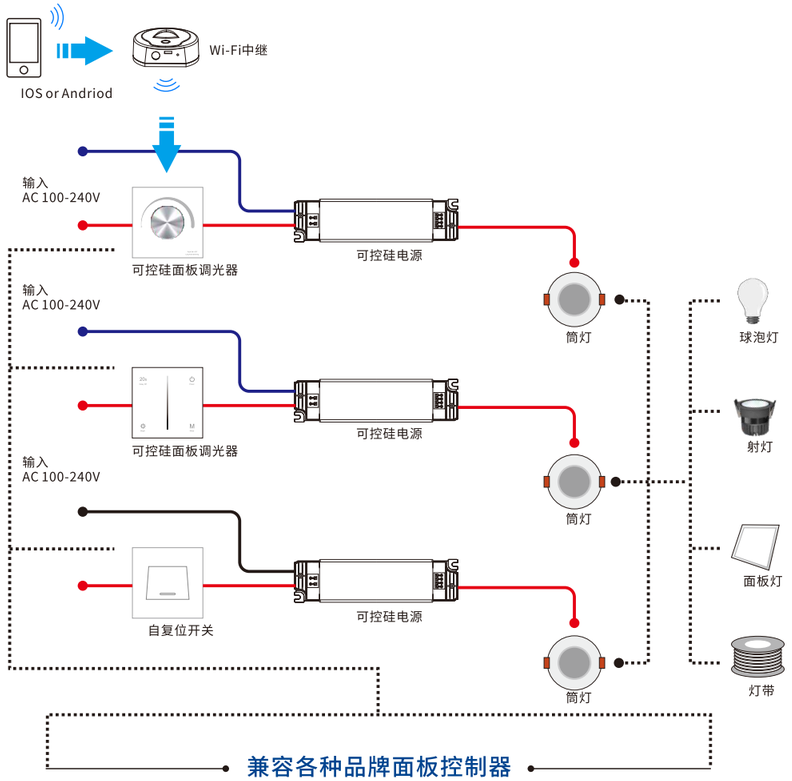


AC可控硅系列

CE RoHS COMPLIANT TUV BRR CB FC Warranty 5 years

景晴提供完整的AC可控硅控制系统，包含可控硅调光器和开关，可控硅调光LED电源和DMX512可控硅调光器。使用Wi-Fi中继转换器，在iOS或Android设备上安装SkySmart APP，可以通过将WiFi信号转换为RF信号控制可控硅调光器，可配对各种RF调光遥控器，方便随时随地控制灯光。控制简单、维护方便。

- 后切调光减小浪涌，保障负载寿命
- PWM数字式调光，LED显色指数高保真
- 宽输入电压，可以满足更多电源系统
- 8档LED输出电流选择，每档间隔达50mA精
- 多重保护电路设计



兼容各种品牌面板控制器

SIEMENS ABB OSRAM simon legrand VIMAR LUTRON CLIPSAL dynalite Schneider Electric Helvar PHILIPS DELIXI



可控硅系列 - 调光面板

可控硅调光面板

景晴可控硅调光器系列包括可控硅面板调光器、无线可控硅调光器、DMX可控硅调光器、DALI可控硅调光器，可通过面板旋钮、面板触摸键、无线调光遥控器、DMX512控制台和DALI主控实现单色可调光LED灯、白炽灯和高压卤素灯的开关和调光。景晴可控硅调光器内置高性能MCU，可实现256级0~100%平滑和精确调光，可选择前切或后切调光和设置最低亮度。


S1-T


S1-K


KS

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
S1-T	100-240VAC	Max 1.5A	150-360W	触摸键+ RF 2.4GHz	--	86*86*33
S1-K	100-240VAC	Max 1.5A	150-360W	旋钮 + RF 2.4GHz	--	86*86*48
KS	100-240VAC	Max 1.5A	150-360W	旋钮 + RF 2.4GHz	--	86*86*51.5

可控硅调光器/开关


S1-B


S1-L


TR1


V1-S


SK1


S1-D


S1-D1


S1-DR


SS-B


SS-C

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
S1-B	100-240VAC	Max 1.5A	150-360W	RF 2.4GHz + 自复位开关	--	52*52*26
S1-L	100-240VAC	Max 2A	200-480W	RF+0/1-10V +自复位开关	--	175*45*27
TR1	100-240VAC	Max 2A	200-480W	3按钮+RF +自复位开关	--	115*48*67
V1-S	12-48VDC	1CH*15A	180-720W	40-220VAC + 自复位开关	--	175*45*27
SK1	100-240VAC	1CH*6A	600-1440W	旋钮/DMX512/ 1-10V/RF	--	168*93.5*63
S1-D	100-240VAC	2CH*1A	2*(100-240)W	DMX512	--	170*50*23
S1-D1	100-240VAC	1CH*2A	200-480W	DMX512	--	115*48*67
S1-DR	100-240VAC	2CH*1.5A	2*(150-360)W	DMX512	--	115*48*67
SS-B (开关)	100-240VAC	Max1.5A	150-360W	RF 2.4GHz + 自复位开关	--	52*52*26
SS-C (开关)	100-240VAC	Max 3A	300-720W	RF 2.4GHz + 自复位开关	--	52*52*26

可控硅系列 - 调光电源

可控硅恒压调光电源

产品特点

- AC200-240V输入，DC12/24V输出，1路PWM恒压
- 调光方式 Triac/ELV, AC Push-Dim（自复位开关）
- 过温／过载／短路保护，自动恢复
- 选择使用具有RF功能的可控硅调光器，可控硅调光电源可以实现RF遥控
- 5年质保，50,000小时保修


TE-40-12


TE-40-24


TE-75-12


TE-75-24

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率	尺寸(mm)
TE-40-12	200-240VAC	12V	3.34A	Max 40W	82%/230VAC	168*44*30
TE-40-24	200-240VAC	24V	1.67A	Max 40W	85%/230VAC	168*44*30
TE-75-12	200-240VAC	12V	6.25A	Max 75W	85%/230VAC	179*56*30
TE-75-24	200-240VAC	24V	3.125A	Max 75W	85%/230VAC	179*56*30

可控硅恒流调光电源

- AC200-240V输入，DC10-52V, 150-1200mA输出，1路PWM恒流
- 调光方式 Triac/ELV, AC Push-Dim（自复位开关）
- 可通过拨码开关选择电流
- 5年质保，50,000小时保修
- 输出功率12-36W
- 选择使用具有RF功能的可控硅调光器，可控硅调光电源可以实现RF遥控
- 过温／过载／短路保护，自动恢复


TE-12A-H


TE-12A-L

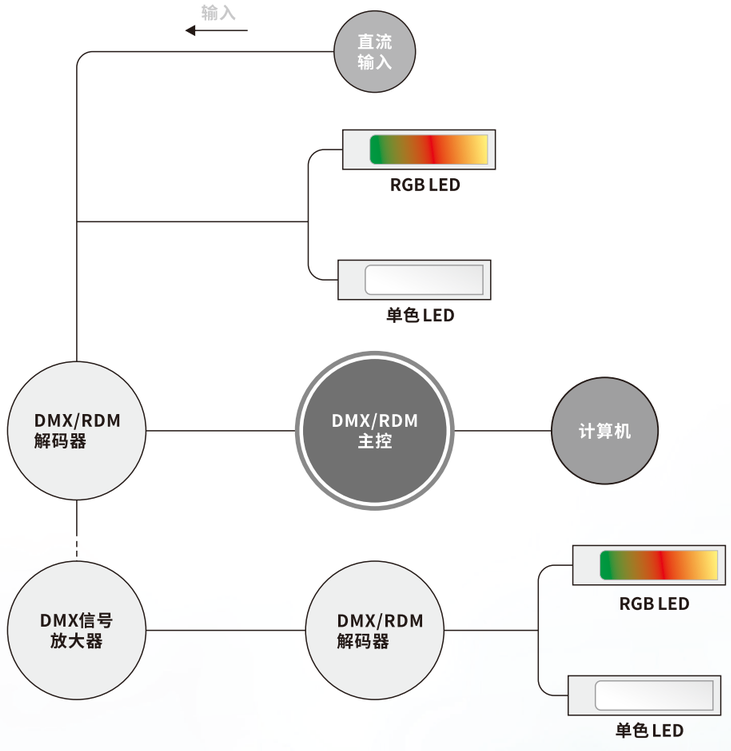

TE-15A


TE-25A


TE-36A

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率	尺寸(mm)
TE-12A-H	200-240VAC	3-24VDC	350-700mA	Max 12W	>78%/230VAC	138*32*24
TE-12A-L	200-240VAC	9-45VDC	100-450mA	Max 12W	>78%/230VAC	138*32*24
TE-15A	200-240VAC	10-45V	150-700mA	Max 15W	>80%/220VAC	151*41*30
TE-25A	200-240VAC	10-52V	250-900mA	Max 25W	>80%/220VAC	168*44*30
TE-36A	200-240VAC	10-52V	350-1200mA	Max 36W	>82%/220VAC	168*44*30

DMX512控制系列

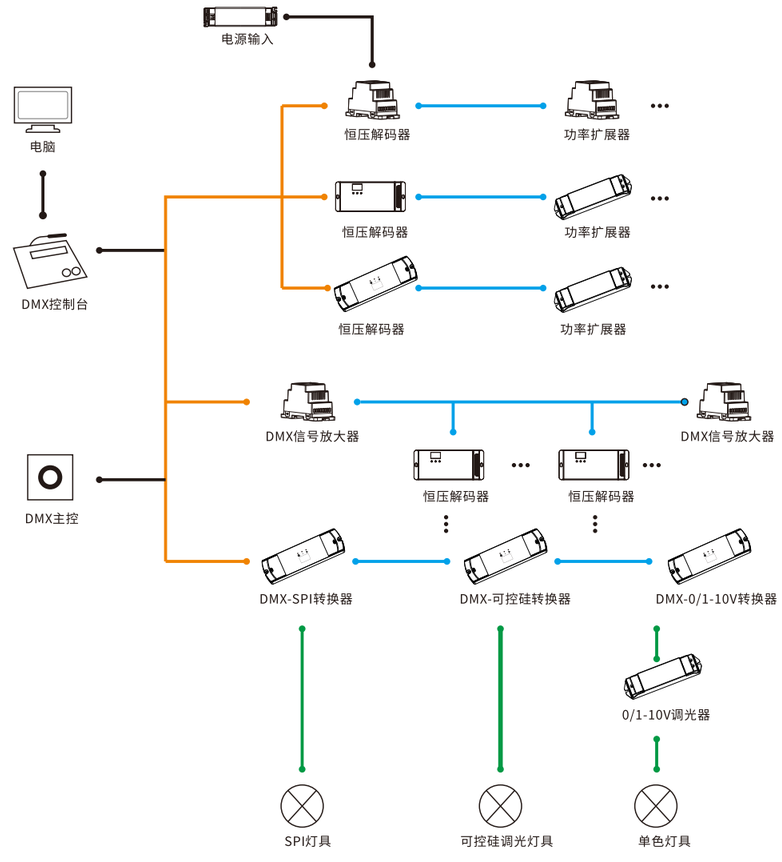




DMX512控制系统

DMX512协议是由美国舞台灯光协会(USITT)提出的一种数据调光协议，使得数字调光与产品相互兼容。通过DMX512可以将光级别从0到100%分为256级。控制系统能够实现R、G、B、W各256级灰度，真正实现全彩色灯光效果。景晴DMX512系列采用了最新的DMX512，DMX512(1990)，DMX512-A和RDM标准协议设计，用户可以手动设置解码器的调光输出频率，实现影视级拍摄无频闪，至高16位灰度，调光效果更细致，RDM功能也便于用户通过主控调控。

- 数字式智能集中控制灯光
- 采用RS485差分信号传输，抗干扰性强
- PWM频率至高16000Hz
- 支持双向通信的和远程设置
- 全系列解码器升级至8位/16位灰度




娱乐室


电视房


楼梯


客厅


健身房

DMX512系列 - RDM解码器

DMX/RDM恒压解码器


D1-L


D3-L


D3-XE


D4


D4-L


D4-XE


D4-WP


D4-E


D4-P


S3-DX


D5


D12


D24


D12A


D24A


DP

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
D1-L	12-24VDC	1CH*15A	180-360W	DMX512	250/500/1k/2k /4k/8k/16kHz	170*50*23
D3-L	12-24VDC	3CH*6A	3*(72-144)W	DMX512	2000/500Hz	170*50*23
D3-XE	12-36VDC	3CH*10A	3*(120-360)W	DMX512	2000/500Hz	165*70*38
D4	12-24VDC	4CH*5A	4*(60-120)W	DMX512	500/1k/2k /4k/8k/16kHz	115*48*67
D4-L	12-24VDC	4CH*5A	4*(60-120)W	DMX512	250/500/1k/2k /4k/8k/16kHz	170*50*23
D4-XE	12-36VDC	4CH*8A	4*(96-288)W	DMX512	250/500/1k/2k /4k/8k/16kHz	165*70*38
D4-WP (IP67防水)	12-36VDC	4CH*5A	4*(60-180)W	DMX512	250/500/1k/2k /4k/8k/16kHz	176*78*38
D4-E	12-48VDC	4*8A(12/24V) 4*6A(36/48V)	4*(96-288)W	DMX512	250/500/1k/2k /4k/8k/16kHz	175*46*32
D4-P	12-48VDC	4*8A(12/24V) 4*6A(36/48V)	4*(96-288)W	DMX512	250/500/1k/2k /4k/8k/16kHz	175*46*32
S3-DX (高压)	110-240VAC	3CH*1.5A	3*(165-360)W	DMX512	1k/2k/4k/8k/	165*70*38
D5	12-24VDC	5CH*6A	5*(72-144)W	DMX512	500/2K/8K /16KHz	170*86*39.5
D12	12-24VDC	12CH*5A	12*(60-120)W	DMX512	500/1K/2K/ 4K/8K/16KHz	160*88*60
D24	12-24VDC	24CH*3A	24*(36-72)W	DMX512	500/1K/2K/ 4K/8K/16KHz	160*88*60
D12A	12-24VDC	12CH*5A	12*(60-120)W	DMX512	500/2K/8K /16KHz	246*116*38.5
D24A	12-24VDC	24CH*5A	24*(60-120)W	DMX512	500/2K/8K /16KHz	324*116*38.5
DP (开关)	100-240VAC	Max 5A	500-1200W	按键	--	170*50*23

四通道恒压 DMX512&RDM解码器

IP67防水等级，适合户外使用

符合DMX512/RDM标准协议；数码管显示DMX地址；PWM频率500/2000Hz可选；对数或线性两种调光曲线可选。



DMX512系列 - RDM解码器

DMX/RDM恒流解码器


D4C


D4C-XE


D4C-L


D32C

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	尺寸(mm)
D4C (150-500mA)	12-48VDC	4CH*(150-500mA)	4*(0.45-22.5)W	DMX512	115*48*67
D4C (350-1200mA)	12-48VDC	4CH*(350-1200mA)	4*(1.05-54)W	DMX512	115*48*67
D4C-XE (700-1750mA)	12-48VDC	4CH*(700-1750mA)	4*(2.1-78.75)W	DMX512	165*70*38
D4C-L (150-500mA)	12-48VDC	4CH*(150-500mA)	4*(0.45-22.5)W	DMX512	170*50*23
D4C-L (350-1200mA)	12-48VDC	4CH*(350-1200mA)	4*(1.05-54)W	DMX512	170*50*23
D32C (350mA)	12-48VDC	32CH*350mA	32*(1-16.1)W	DMX512	482*278*44
D32C (700mA)	12-48VDC	32CH*700mA	32*(2.1-32.2)W	DMX512	482*278*44

DMX-SPI幻彩解码器


DS-WP


DS


DS-L


DSA

型号	输入电压	能量损耗	输入信号	输出信号	控制点数	动态模式	尺寸(mm)
DS-WP (IP67防水)	5-24VDC	1W	DMX512 + RF 2.4GHz	SPI(TTL)	170点数 (RGB 510 CH) 最大900点数	32种	176*78*38
DS	5-24VDC	1W	DMX512 + RF 2.4GHz	SPI(TTL)	170点数 (RGB 510 CH) 最大900点数	32种	115*48*67
DS-L	5-24VDC	1W	DMX512 + RF 2.4GHz	SPI(TTL)x2	170点数 (RGB 510 CH) 最大900点数	32种	170*50*23
DSA	5-24VDC	1W	DMX512 + RF 2.4GHz	SPI(TTL)x3	170点数 (RGB 510 CH) 最大900点数	32种	168*74*40

DMX512系列 - DMX转换器

DMX转换器


S1-D


S1-D1


S1-DR


DL

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
S1-D (DMX转可控硅)	100-240VAC	2CH*1A	2*(100-240)W	DMX512	--	170*50*23
S1-D1 (DMX转可控硅)	100-240VAC	1CH*2A	200-480W	DMX512	--	115*48*67
S1-DR (DMX转可控硅)	100-240VAC	2CH*1.5A	2*(150-360)W	DMX512	--	115*48*67
DL (DMX转0/1-10V)	12-24VDC	4CH*20mA	--	DMX512	--	115*48*67

DMX信号放大器/分配器


DA


DA-L


DMA


DMA2X3

型号	输入电压	输入电流	输入信号	输出信号	尺寸(mm)
DA	12-36VDC	Max 0.5A	DMX512	DMX512*2	115*48*67
DA-L	12-48VDC	Max 0.5A	DMX512	DMX512*2	175*45*27
DMA	12-36VDC	Max 0.5A	DMX512	DMX512*4	256*92*38
DMA2X3	12-48VDC	Max 0.5A	DMX512*2	DMX512*6	160*88*60

RDM双向通讯功能

RDM远程设备管理协议支持DMX512信号双向传输，

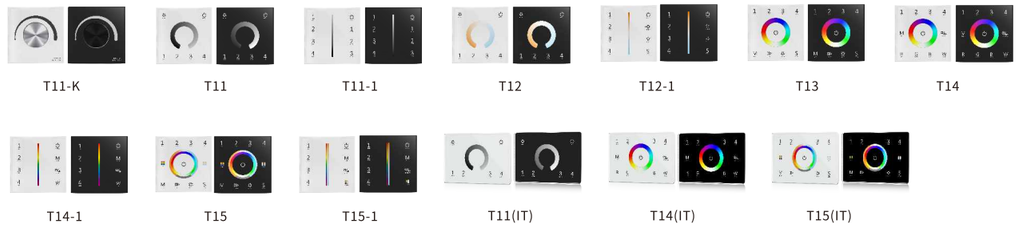
实现远程读写地址等管理功能



景晴DMX解码器

DMX512系列 - DMX主控

DMX主控面板



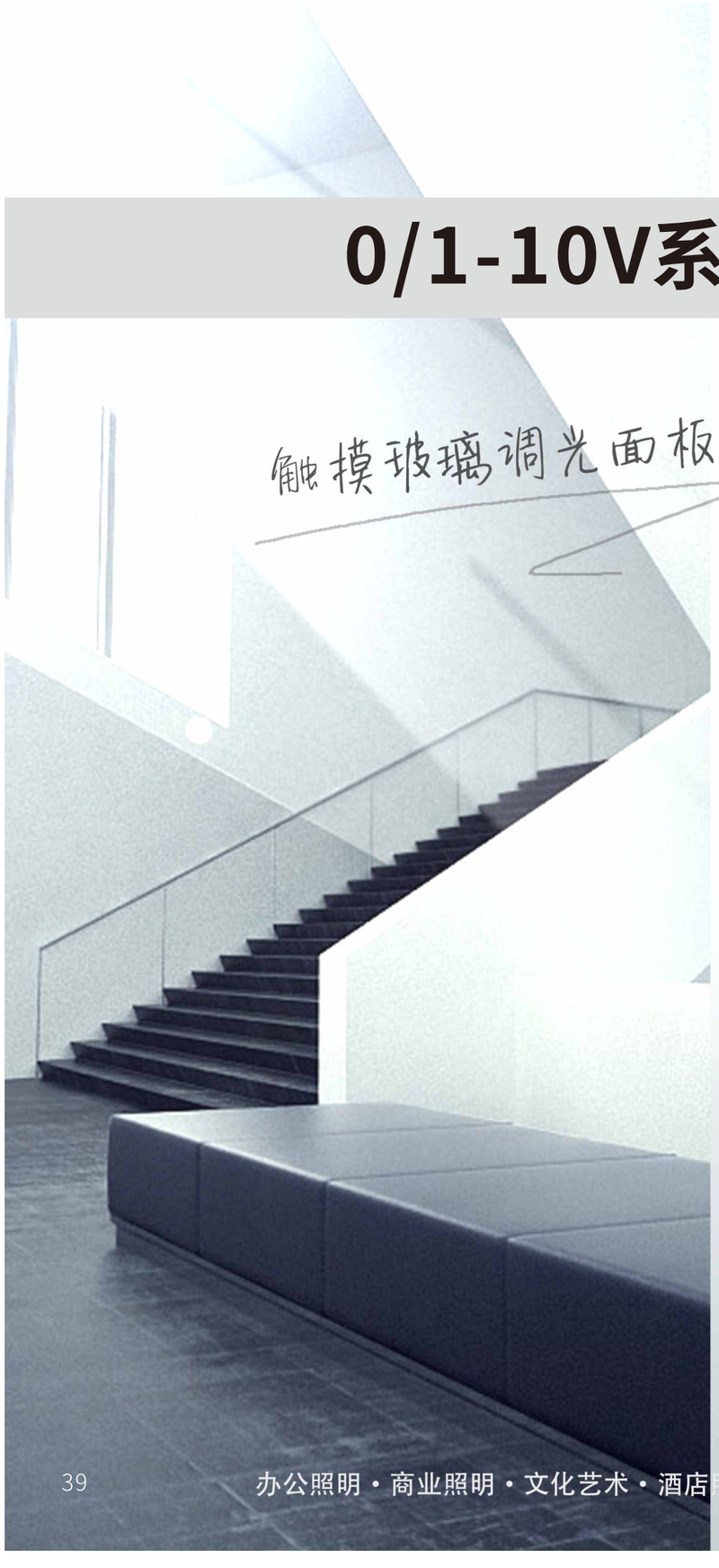
型号	分区	供电方式	输入信号	输出信号	输出DMX通道	尺寸(mm)
T11-K (单色)	1区	100-240VAC	旋钮 +RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	1	86*86*36.5
T11 (单色)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	4	86*86*36.5
T11-1 (单色)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	4	86*86*36.5
T12 (CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	8	86*86*36.5
T12-1 (CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	8	86*86*36.5
T13 (RGB)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	12	86*86*36.5
T14 (RGBW)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	16	86*86*36.5
T14-1 (RGBW)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	16	86*86*36.5
T15 (RGB+CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	20	86*86*36.5
T15-1 (RGB+CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	20	86*86*36.5
T11(IT) (单色)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	4	120*80*37
T14(IT) (RGBW)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	16	120*80*37
T15(IT) (RGB+CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	20	120*80*37

DMX迷你主控



型号	输入电压	输入信号	输出信号	尺寸(mm)
XC	5-24VDC	RF 2.4GHz	DMX512	97*33*18
AJ6 (6通道)	5-12VDC or 3*AAA	推杆	DMX512	97*70*51.5

0/1-10V系列





Model: T18

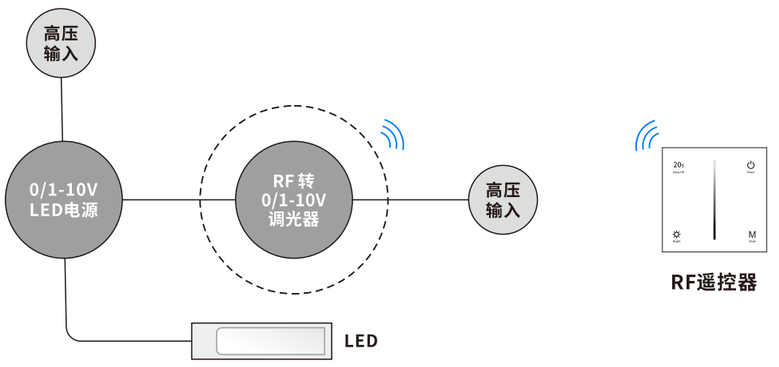
既可用作调光控制器，
也可用作调光遥控器
触摸条调光，渐变模式。

0/1-10V系统

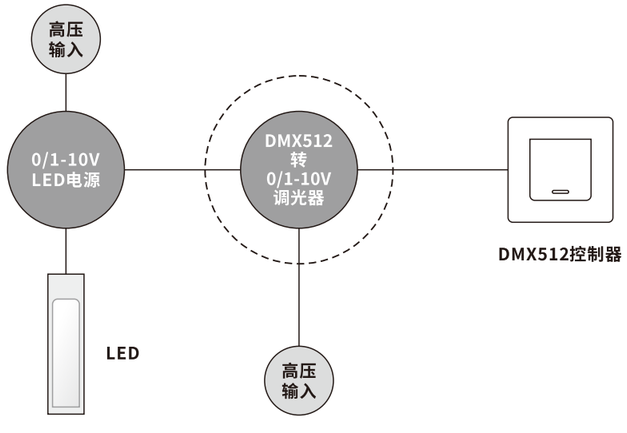
0/1-10V是一种通过有线传输的电压信号协议。0/1-10V系统，内置高性能MCU，配合经过各种工程考验的综合性设计，能够稳定细腻的调控各种恒流和恒压LED灯具。使用美观实用的0/1-10V调光面板和稳定高效的0/1-10V调光控制器，调光电源，为家居调光和商用调光提供稳定舒适又节能的光控体验。

- MCU数字调光技术，精准控制输出电压
- 调光曲线平滑无闪烁，贴合视觉工效学
- 恒流输出，多电流支持
- 支持多种调光方式：0-10V、1-10V、电阻、10VPWM
- 应用简单，兼容大部分调光系统

RF转0/1-10V



DMX512转0/1-10V



0/1-10V系列 - 调光面板

0/1-10V调光面板

景晴0/1-10V系列完美解决了荧光灯调光系统和LED照明之间的兼容性问题，内置高性能MCU，支持五合一调光和0-100% 调光，对数特性调光，兼容市场上各种0/1-10V调光器及控制系统品牌，如路创、EVITIN、施耐德等。

0/1-10V系列包括0/1-10V面板调光器、RF或DMX转0/1-10V信号转换器、0/1-10V低压调光驱动器、0/1-10V调光恒压电源、0/1-10V调光恒流电源等产品，提供完整的0/1-10V照明控制系统解决方案。


T18


T18-1


T18-2


KL

型号	输入电压	输出电流	输入信号	输出信号	尺寸(mm)
T18	100-240VAC	1CH*20mA	触摸键 +RF 2.4GHz	0/1-10V(50mA)	86*86*33
T18-1	100-240VAC	4CH*20mA	触摸键 +RF 2.4GHz	0/1-10V(20mA)	86*86*33
T18-2	100-240VAC	Max 1.5A (AC)	旋钮 +RF 2.4GHz	0/1-10V(50mA)	86*86*48
KL	100-240VAC	Max 1.5A (AC)	旋钮 + RF 2.4GHz	0/1-10V(50mA)	86*86*48.5

0/1-10V恒压调光控制器


LV


LV2


LV-L


L4-L

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
LV	5-36VDC	1CH*8A	40-288W	0/1-10V	500Hz	97*33*18
LV2	12-36VDC	2CH*5A	2*(60-180)W	0/1-10V	2KHz	114*38*20
LV-L	12-36VDC	1CH*12A	144-432W	0/1-10V + 自复位开关	500Hz	175*45*27
L4-L	12-36VDC	4CH*5A	4*(60-180)W	0/1-10V + 自复位开关	500Hz	175*45*27

0/1-10V恒压LED调光器

0/1-10V输入，PWM恒压输出，1/2/4通道可选

0~100%调光范围，对数特性调光

可连接自复位开关调光

兼容有源或无源0/1-10V调光器，可接入荧光灯调光系统







0/1-10V系列 - 转换器

0/1-10V转换器



L4-M



L1



DL

型号	输入电压	输出电流	输入信号	输出信号	尺寸(mm)
L4-M	100-240VAC 或 12VDC	4CH*10mA	RF 2.4GHz	4*(0-10)VDC	114*38*20
L1	100-240VAC	Max 1.5A (AC)	RF 2.4GHz + 自复位开关	0/1-10V(20mA)	52*52*26
DL	12-24VDC	4CH*20mA	DMX512	0/1-10V	115*48*67

0/1-10V系列 - 调光电源

0/1-10V恒压调光电源

- AC100-240V输入，DC12/24V输出，1路PWM恒压。
- 调光方式：0/1-10V,10V PWM,电阻,AC Push-Dim(自复位开关)。
- 选择使用具有RF功能的0/1-10V调光器，0/1-10V调光电源可以实现RF遥控。
- 过温/过载/短路保护，自动恢复。
- 5年质保，50,000小时保修。



LN-40-12



LN-40-24



LN-75-12



LN-75-24

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率	尺寸(mm)
LN-40-12	100-240VAC	12V	Max 3.34A	40W Max	81%/230VAC	168.5*44*30
LN-40-24	100-240VAC	24V	Max 1.67A	40W Max	86%/230VAC	168.5*44*30
LN-75-12	200-240VAC	12V	Max 6.25A	75W Max	90%/230VAC	179*56*30
LN-75-24	200-240VAC	24V	Max 3.125A	75W Max	90%/230VAC	179*56*30

0/1-10V恒流调光电源

- AC100-240V输入，1路恒流输出。
- 调光方式：0-10V,1-10V,10V PWM,电阻,AC Push-Dim(自复位开关)。
- 5年质保，50,000小时保修。
- 选择使用具有RF功能的0/1-10V调光器，0/1-10V调光电源
- 可以实现RF遥控。
- 可通过拨码开关选择电流。
- 过温/过载/短路保护，自动恢复。



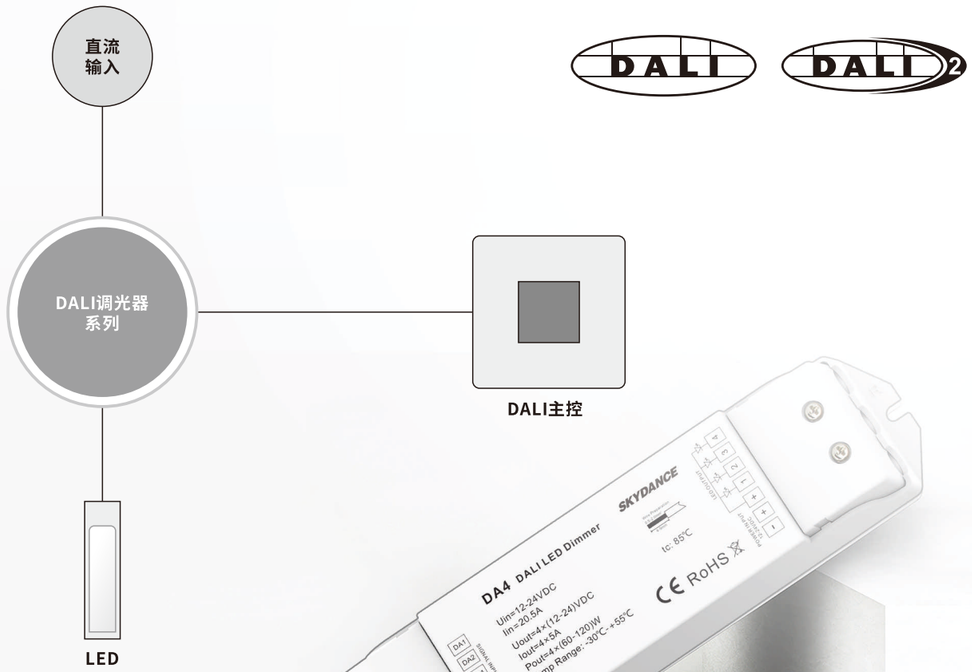
LF-15A

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率	尺寸(mm)
LF-15A	100-240VAC	10-45VDC	150-700mA	15W Max	>80%/230VAC	151*41*30

DALI系列

DALI是专为智能照明应用而生的全球标准互联协议。通过DALI可以和智能楼宇控制系统的标准总线无缝连接，实现单灯、分组、群控等寻址的开关、调光、调色、情景模式，以及人体感应、光恒照度、定时控制等自动功能。

景晴DALI恒流和恒压控制器兼容DT6和DT8系统，提高调光设备的可互换性，先进的光输出算法可以精准地调节照度和色温，auto自主式控光。通过DT8可实现一个地址控制两种色温，大大提升使用效率，减少安装成本。



DALI控制系统

- 兼容其他品牌可调光设备
- 4通道兼容RGBW、RGB、CCT和DIM灯光类型
- LED显示屏，选择地址数量、调光频率
- PWM频率至高8000Hz
- 灯具故障快速自检功能，为设备管理提供诊断数据

DC DALI调光器


DA1


DA4


DA4-C


DA4-D


DA4-L


DA4-M

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
DA1	12-48VDC	15A(12/24V) 10A(36/48V)	180-480W	DALI+ 自复位开关	2000Hz	175*45*27
DA4	12-48VDC	4*5A(12/24V) 4*3A(36/48V)	4*(60-144)W	DALI	2000Hz	175*45*27
DA4-C (350-1200mA)	12-48VDC	4CH*(350-1200mA)	4*(1.05-54)W	DALI	4000Hz	170*50*23
DA4-C (150-500mA)	12-48VDC	4CH*(150-500mA)	4*(0.45-22.5)W	DALI	4000Hz	170*50*23
DA4-D	12-24VDC	4CH*5A	4*(60-120)W	DALI	1000/2000/ 4000/8000Hz	115*48*67
DA4-L	12-48VDC	4CH*5A	4*(60-240)W	DALI	1000/2000/ 4000/8000Hz	170*50*23
DA4-M	12-48VDC	4*5A(12/24V) 4*3A(36/48V)	4*(60-144)W	DALI	2000Hz	175*45*27

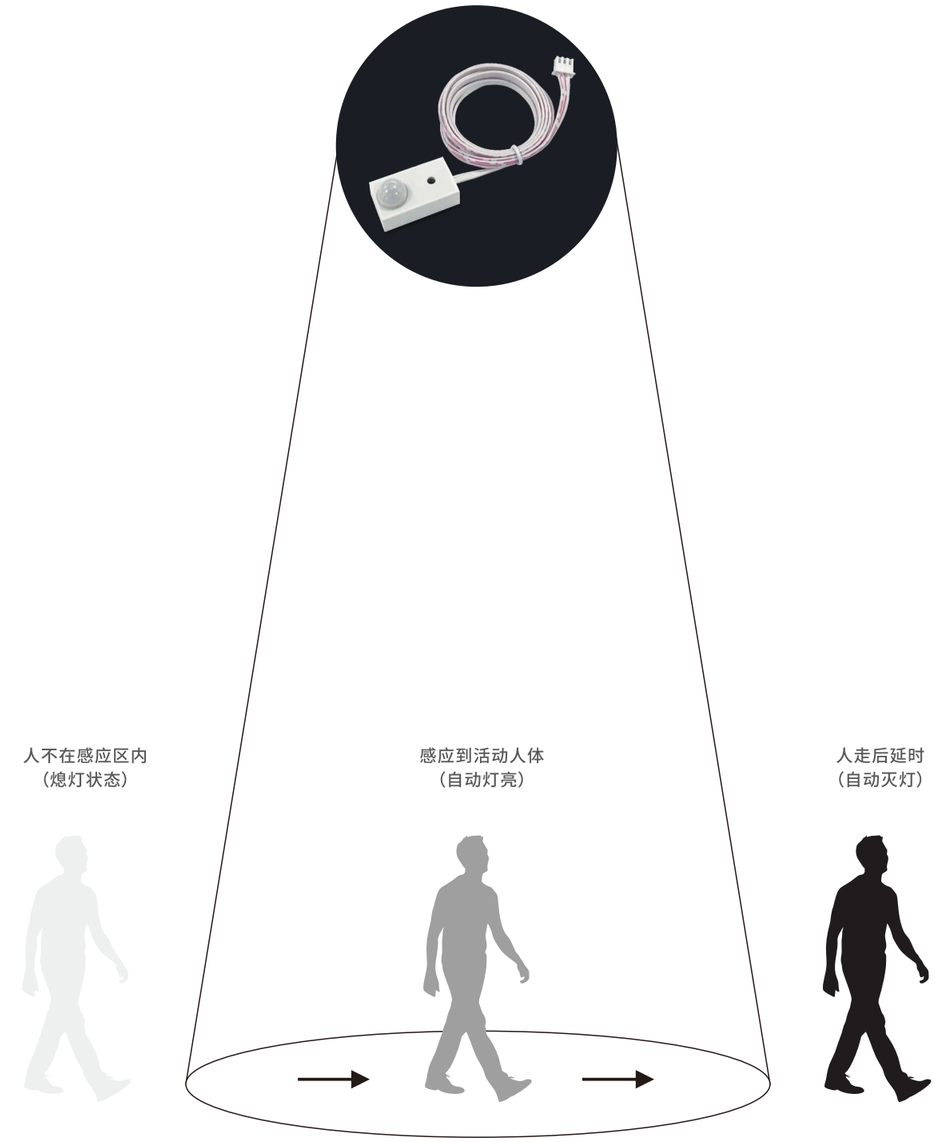
AC DALI调光器/开关


DT


DH

型号	输入电压	输出电流	输出功率	尺寸(mm)
DT (DALI-可控硅)	100-240VAC	Max 1.5A	150-360W	187*46*22
DH (DALI开关)	100-240VAC	2CH*5A	2*(500-1200)W	187*46*22

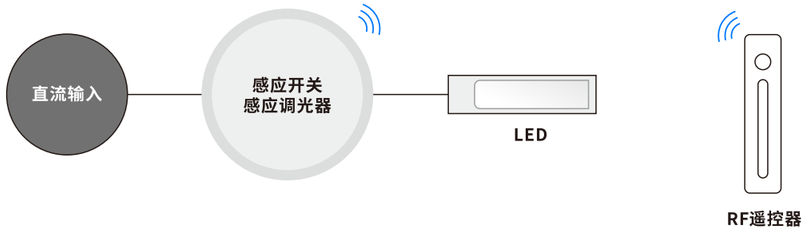
感应系列

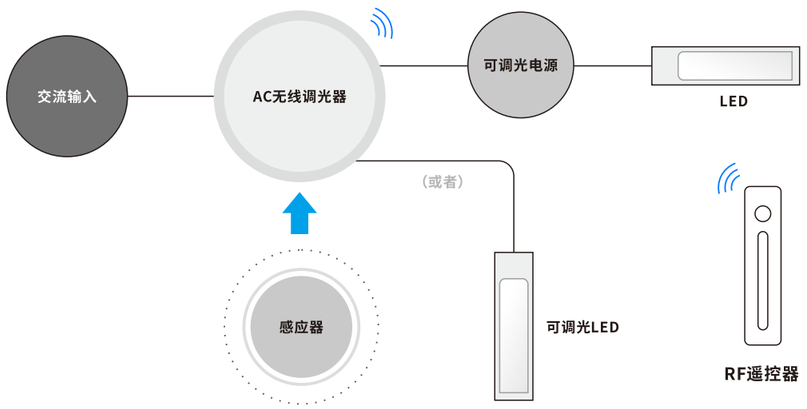


感应系列

景晴感应系列包括红外感应，微波感应，触摸感应，受扫感应，门磁感应系统，广泛应用于橱柜，天花板，楼梯间，门旁，可设置日光阈值，灯光保持时间，待机时间，来达到智能节约的调光方式。

景晴感应系列产品包括感应调光器，感应开关，楼梯灯控制器，无线或者0/1-10V感应调光器，无线调光器+多种感应器自由组合，提供了完整的感应灯光控制解决方案。





感应系列 - 调光器

PCB迷你感应调光器/开关



E1-B



E1-D



E1-R



E1-C



E2-B

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
E1-B (手扫感应开关)	12-24VDC	Max. 4A	48-96W	手扫	--	50*11*9
E1-D (门控感应开关)	12-24VDC	Max. 4A	48-96W	门磁	--	50*11*7.5
E1-R (PIR 运动感应开关)	12-24VDC	Max. 3A	36-72W	PIR 传感器	--	50*11*12
E1-C (触摸感应调光器)	12-24VDC	Max. 3A	36-72W	触摸键	128Hz	50*7.8*10
E2-B (手扫感应CCT调光器)	12-24VDC	Max. 3A	36-72W	手扫/自复位开关	2000Hz	52*10*5.3

32通道PIR红外感应楼梯灯控制器

产品特点

- 4种模式可设置
- 可连接单色LED灯或RGB幻彩灯带
- 1-8等级速度和亮度可调
- 红外感应或自复位开关信号输入



ES32

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输出类型	尺寸(mm)
ES32	5-24VDC	32CH*1A	32*(5-24)W	恒压 +SPI(TTL)	186*86*25.5

感应系列 - 无线感应套装

无线调光器+感应器套装

E1-S、E1-L、E1-H调光器可以与触摸感应器EC，PIR红外感应器ER，手扫感应器EB(C)/EB，门控感应器ED(C)/ED中的任何一款感应器搭配使用，不同的感应方式满足各种需求。

无线调光器



E1-S



E1-L



E1-H

型号	输入电压	输出电流	输出功率	尺寸(mm)
E1-S (可控硅)	AC100-240V	Max 1.5A	150-360W	52*52*26
E1-L (直流)	12-48VDC	8A	96-384W	97*33*18
E1-H (开关)	100-240V	3A	300-720W	52*52*26

感应器



EC



ER



EB(C) / EB



ED(C) / ED

型号	感应数据	尺寸(mm)	
EC (触摸感应)	调光范围:0-100%PWM 频率:128Hz	33.5*19*14	(线长1米)
ER (人体红外感应)	敏感领域 ≤3m灵敏度角度:120	33.5*19*16	(线长1米)
EB(C) / EB (手扫感应)	探测距离:≤8cm侦探角度:15-30	EB(C): 32.3*13 EB: 33.5*19*12.5	(线长1米)
ED(C) / ED (门控感应)	探测距离:≤10cm侦探角度:15-30	ED©: 32.3*13 ED: 33.5*19*12.5	(线长1米)

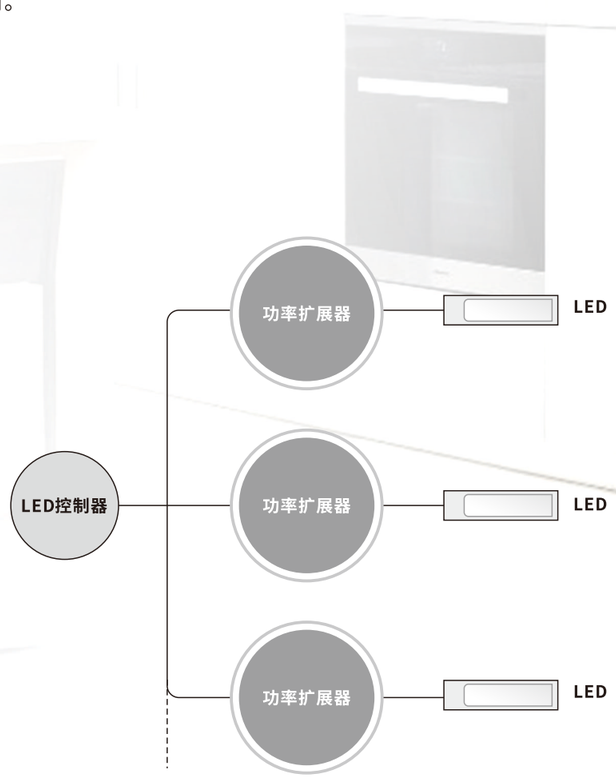
功率扩展器系列

由于恒压LED灯具本身有压降，在LED灯光控制系统中，随着传输距离的增加和负载级联的增多，导致LED电源驱动能力不足，灯具尾端的亮度下降明显，从而影响LED灯具输出的一致性。

通过使用功率扩展器，接受恒压PWM信号控制，扩大恒压控制器的输出功率，控制更多的灯具，实现同步控制效果。PWM恒压控制器理论上可串联或并联无限数量的功率扩展器。

景晴功率扩展器系列包括恒压功率扩展器和恒流功率扩展器，分为1/3/4/5路类型，与RF恒压控制器、DMX恒压解码器、DALI PWM恒压调光器等搭配使用。





功率扩展器系列


EV1


EV1-S


EV1-X


EV2


EV3


EV3-H


EV3-X


EV4


EV4-H


EV4-X


EV5


EV5-L

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	尺寸(mm)
EV1	5-36VDC	1CH*8A	40-288W	PWM	97*33*18
EV1-S	12-24VDC	1CH*15A	180-360W	PWM	175*45*27
EV1-X	12-24VDC	1CH*30A	360-720W	PWM	107*75 *24.5
EV2	12-36VDC	2CH*8A	2*(96-288)W	PWM	175*45*27
EV3	12-36VDC	3CH*6A	3*(72-216)W	PWM	175*45*27
EV3-H	12-60VDC	3CH*5A	3*(60-300)W	PWM	175*45*27
EV3-X	12-36VDC	3CH*10A	3*(120-360)W	PWM	107*75 *24.5
EV4	12-36VDC	4CH*5A	4*(60-180)W	PWM	175*45*27
EV4-H	12-60VDC	4CH*5A	4*(60-300)W	PWM	175*45*27
EV4-X	12-24VDC	4CH*8A	4*(96-192)W	PWM	107*75 *24.5
EV5	12-24VDC	5CH*5A	5*(60-120)W	PWM	107*75 *24.5
EV5-L	12-48VDC	5CH*4A	5*(48-192)W	PWM	179*56*30

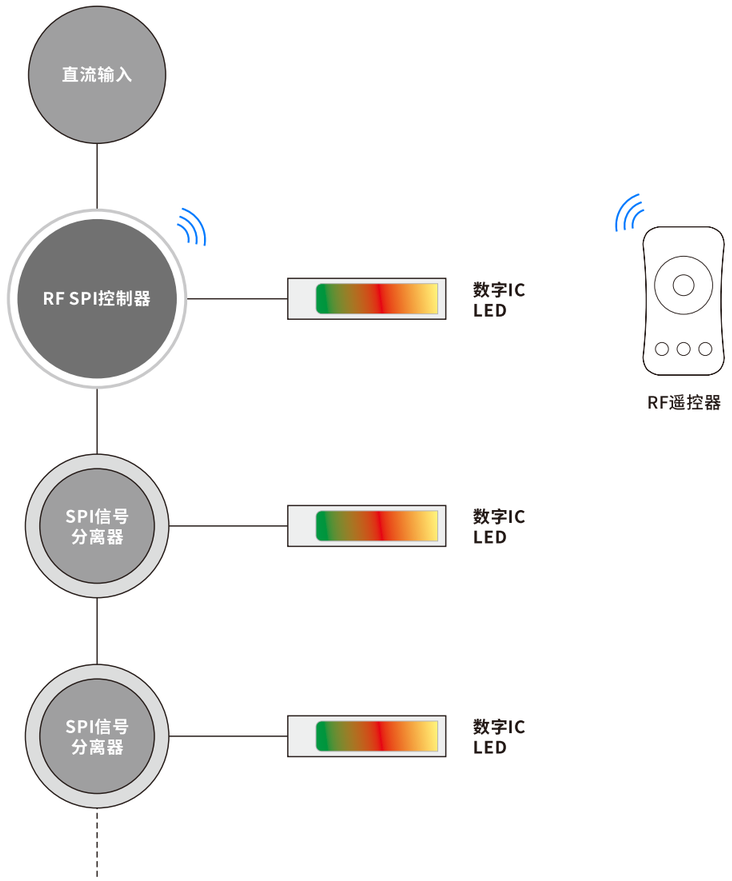
SPI系列



SPI幻彩灯带系列

景晴SPI幻彩系列产品包括RF SPI控制器、DMX-SPI解码器和SPI信号放大器。

SPI控制器或解码器采用DC5-24V恒压电源供电，输出1/2/3路SPI信号(DATA+CLK)，兼容多达31种RGB/RGBW芯片类型，可设置R/G/B颜色顺序，支持32种动态变化模式，最大控制点数1024像素，给您带来奇幻的色彩体验。



SPI系列 - 控制器

景晴SPI幻彩系列产品包括RF SPI控制器、DMX-SPI解码器和SPI信号放大器。SPI控制器或解码器采用DC5-24V恒压电源供电，输出1/2/3路SPI信号(DATA+CLK)，兼容多达31种RGB/RGBW芯片类型，可设置R/G/B颜色顺序，支持32种动态变化模式，最大控制点数1024像素，给您带来奇幻的色彩体验。

SPI控制器

产品特点

- 具有SPI输出的迷你型RF 2.4G多像素RGB控制器
- 与景晴的2.4G RGB遥控器配对使用
- 兼容30多种数字IC LED灯条
- 内置32种动态模式



SC

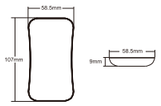
型号	输入电压	输出电流	输出信号	输出点数	尺寸(mm)
SC	5-24VDC	最大8A	SPI	1024	97*33*18

SPI遥控器

产品特点

- 适用于RGB或RGBW LED控制器
- 1个遥控器可以配对一个或多个接收器
- CR2032 纽扣电池供电
- LED指示灯





R9

型号	供电方式	工作电流	待机电流	待机时间
R9	CR2032	<5mA	<2uA	2年

SPI系列 - 放大器

SPI放大器

产品特点

- 将1组SPI信号（数据+时钟）拆分为2组SPI信号
- 与SPI控制器配合使用，适用于同步控制多个SPI数字RGB或RGBW LED灯条



SA

型号	输入电压	输入信号	输出信号	尺寸(mm)
SA	5-24VDC	1组SPI(TTL)	2组SPI(TTL)	52*52*26

DMX-SPI解码器

产品特点

- 带显示屏的DMX512 SPI解码器和RF控制器。
- 兼容45种数字IC RGB或RGBW LED灯条，可设置IC类型和R/G/B顺序。
- 兼容IC：: TM1803，TM1804，TM1809，TM1812，UCS1903，UCS1909，UCS1912，SK6813，UCS2903，UCS2909，UCS2912，WS2811，WS2812，WS2813，WS2815，TM1829，TLS3001，TLS3002，GW6205，MBI6120，TM1814B(RGBW)，SK6812(RGBW)，WS2813(RGBW)，WS2814(RGBW)，UCS8904B(RGBW)，SM16714(RGBW)，LPD6803，LPD1101，D705，UCS6909，UCS6912，LPD8803，LPD8806，WS2801，WS2803，P9813，SK9822，TM1914A，GS8206，GS8208，UCS2904，SM16804，SM16825，UCS2603，UCS5603。
- DMX解码模式，独立模式和RF模式可选。
- 标准DMX512兼容接口，通过按钮设置DMX解码起始地址。
- 在独立模式下，通过按钮更改模式，速度或亮度。
- 在RF模式下，与景晴的2.4G RGB / RGBW遥控器匹配使用。
- 32种动态模式，包括：跑马，追逐，流水，拖尾、渐变飘等。



DS



DS-L



DSA

型号	输入电压	输入信号	输出信号	输出点数	尺寸(mm)
DS	5-24VDC	DMX512+RF2.4G	SPI	900	115*48*67
DS-L	5-24VDC	DMX512+RF2.4G	SPI x 2	900	170*50*23
DSA	5-24VDC	DMX512+RF2.4G	SPI x 3	900	165*70*37

智能照明控制系统

一键开启你的
灯光场景



• 无线 • DMX512 • 可控硅 • DALI • 0/1-10V • 感应

www.iskydance.cn