

广州景晴光电科技有限公司
Guangzhou Skydance Co.,Ltd



景 晴

照明控制 / LED控制器 / 智能电源

智能照明控制系统

联系电话

400-807-1228

传真

+86 20 23830061

邮箱

sales@iskydance.com

售后服务

service@iskydance.com

网站

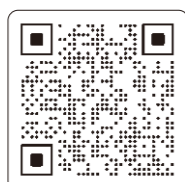
www.iskydance.cn

地址

广州市番禺区钟村街创源路19号1-3层



官方微信公众号



官方网站

以智能照明控制，让空间更美好舒适

2025

(中文目录册)

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

无线系列

景晴无线系列产品,为现代家居照明提供了智能化的解决方案。它兼具稳定性、美观性与实用性,操作简单,安装便捷,无论是单个房间、办公室,还是整栋住宅,都能轻松适用。依托先进的RF技术和灵活的扩展能力,该系统支持连接超过1000个设备,带来无限可能,全面满足个性化照明需求。

0-100%亮度

自动转发

自动同步

▶ 无线互联,全面掌控

景晴无线系列产品以丰富的设备组合,为多样化的照明需求提供全方位解决方案。无论是RF无线手持遥控器、触摸面板遥控器、PWM LED控制器,还是Wi-Fi转换器、墙壁开关、DMX解码器等设备,均可实现对亮度、色温、RGB、RGBW、RGB+CCT灯光效果的精准控制,带来多维度的光环境体验。



▶ 多种方式,轻松操控

借助先进的2.4GHz无线技术,景晴无线系列产品让灯光控制变得更加自由与多样化。用户可以通过Wi-Fi、智能手机、面板调光器、手持遥控器,甚至Google Home智能语音助手等多种方式,实现对灯光的轻松管理,随心打造理想的光影氛围。



▶ 蓝牙 & RF 恒流LED电源

- > 磁吸灯/线条灯专用
- > 输入不分正负极
- > 1/2通道 DC-DC 恒流输出, 多档输出电流设置
- > 涂鸦APP控制, 语音控制, RF 2.4G遥控控制
- > 具有开关灯, 定时, 场景编辑, 音乐播放等功能
- > 0-100%平滑调光无频闪
- > 短路/过载/空载/防反接保护



CXR-21A(WB) / CXR-28A(WB)

1通道
调光

92 X 13.5 X 12.2MM



CXR-21A-2(WB) / CXR-28A-2(WB)

2通道
色温

117 X 13.5 X 12.2MM

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率
CXR-21A(WB)	48 VDC±5% (输入不分正负)	10-42VDC	150-500mA	1.5W-21W	93%
CXR-28A(WB)	48 VDC±5% (输入不分正负)	10-42VDC	350-700mA	3.5W-29.4W	95%
CXR-21A-2(WB)	48 VDC±5% (输入不分正负)	10-42VDC	2*(150-500)mA	1.5W-21W	93%
CXR-28A-2(WB)	48 VDC±5% (输入不分正负)	10-42VDC	2*(350-700)mA	3.5W-29.4W	95%

▶ RF & Zigbee 3.0 恒压LED控制器

- > 涂鸦云控制, 语音控制, RF遥控控制, 兼容飞利浦 HUE
- > 256级0-100%平滑调光无频闪
- > 可设置0.5/3秒开关渐变
- > 具有延时开关灯, 定时, 场景编辑, 音乐播放等功能



WZ1

- 2通道恒压输出
- 适用于单色/双色温 LED灯带
- PWM频率: 2KHz



WZ5

- 5通道恒压输出
- 5合一功能, 适用于单色/双色温 /RGB/RGBW/RGB+CCT LED灯带
- PWM频率: 1KHz



V5-L(WZ)

- 5通道恒压输出
- 5合一功能, 适用于单色/双色温/RGB /RGBW/RGB+CCT LED灯带
- PWM频率: 500Hz/2KHz/8KHz/16KHz
- 自复位开关控制

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	尺寸 (mm)
WZ1	12-36VDC	2*(12-36)VDC	2CH*5A	12V<120W, 24V<240W, 36V<360W	114 X 38 X 20
WZ5	12-24VDC	5*(12-24)VDC	5CH*3A	12V<180W, 24V<360W	114 X 38 X 20
V5-L(WZ)	12-48VDC	5*(12-48)VDC	5CH*6A @ 12/24V, 5CH*4A @ 36/48V	12V<360W, 24V<720W, 36V<720W, 48V<960W	179 X 56 X 30

▶ Zigbee 3.0 恒压LED控制器

- > 适用于单色/双色温/RGB/RGBW/RGB+CCT LED灯带
- > 涂鸦云控制, 语音控制, 兼容飞利浦 HUE
- > 支持 Amazon Alexa、Google Home、天猫精灵
- > 256级0-100%平滑调光无频闪
- > 支持延迟开/关灯, 定时, 场景编辑, 音乐播放, 睡眠唤醒和生物节律功能
- > 可选配Zigbee3.0遥控器或场景面板



WZS1 (调光)
PWM频率: 4KHz
1通道



WZS2 (CCT)
PWM频率: 4KHz
2通道



WZS3 (RGB)
PWM频率: 2KHz
3通道



WZS4 (RGBW)
PWM频率: 2KHz
4通道



WZS5 (RGB+CCT)
PWM频率: 2KHz
5通道

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	尺寸 (mm)
WZS1	12-36VDC	12-36VDC	2CH*5A	12V<120W, 24V<240W, 36V<360W	114 X 38 X 20
WZS2	12-36VDC	12-36VDC	2CH*5A	12V<120W, 24V<240W, 36V<360W	114 X 38 X 20
WZS3	12-24 VDC	12-24 VDC	3CH*4A	12V<144W, 24V<288W	114 X 38 X 20
WZS4	12-24 VDC	12-24 VDC	4CH*3A	12V<144W, 24V<288W	114 X 38 X 20
WZS5	12-24 VDC	12-24 VDC	5CH*3A	12V<180W, 24V<360W	114 X 38 X 20

▶ Zigbee & RF 可控硅调光器

- > 涂鸦APP云控制, 语音控制, RF2.4G遥控控制, 自复位开关控制, 兼容飞利浦HUE
- > 可选配对RF 2.4G调光遥控器使用
- > 连接自复位开关, 实现开/关和0-100%调光
- > 可安装在标准墙壁接线盒中



S1-B(WZ)

ZigBee+RF+自复位开关AC切相调光器

可以通过按键设置最小亮度

可设置0.5/3秒开关渐变

用于单色可调光LED灯, 传统白炽灯和卤素灯的开关或调光。



SS-B(WZ)

- 自复位智能AC开关, 无调光功能
- 用于开/关单色LED灯、传统白炽灯和卤素灯。



SS-L(WZ)

- 自复位智能AC开关, 无调光功能
- 用于开/关单色LED灯、传统白炽灯和卤素灯。
- 高浪涌规格继电器 (常开)

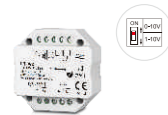


S1-F(WZ)

- ZigBee+RF+自复位开关AC切相调光器
- 可以通过按键设置最小亮度
- 可设置3秒开关渐变
- 用于单色LED灯, 传统白炽灯和卤素灯的开关或调光。

▶ Zigbee&RF 0/1-10V调光器

- 1通道0/1-10V信号输出
- 涂鸦APP云控制, 语音控制, RF遥控控制, 自复位开关控制,兼容 飞利浦HUE桥接器
- 拨码开关选择0-10V或1-10V输出
- 256级0-100%平滑调光, 无闪烁
- 可设置0.5/3秒开关渐变



L1(WZ)

52 X 52 X 26MM

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率
S1-B(WZ)	100-240VAC	100-240VAC	1CH*1.5A	100V<150W,240V<360W
SS-B(WZ)	100-240VAC	100-240VAC	1CH*1.5A	100V<150W,240V<360W
SS-L(WZ)	100-240VAC	100-240VAC	15A (Resistive load) 10A (inductive load)	100V<1500W,240V<3600W
S1-F(WZ)	100-240VAC	100-240VAC	1CH*1.5A	100V<150W,240V<360W
L1(WZ)	100-240VAC	/	1CH*20mA	0-10V/1-10V

▶ Zigbee场景面板

- 100-240V输入电压
- 4/8键场景面板遥控器, 用于场景调用
- 内置涂鸦Zigbee3.0遥控模块, 用于场景联动, 一键执行
- 通过涂鸦智能APP设置场景功能
- 每个按键都带有蓝色LED指示灯
- 可定制个性化按键名称
- 提供多种中英文按键贴纸, 可灵活定义每个按键的功能



PK4(WZS)

4分区
4场景

86 X 86 X 36.5MM



PK8(WZS)

8分区
8场景

86 X 86 X 36.5MM



TS1(WZS)

1分区
1场景

86 X 86 X 33MM



TS2(WZS)

2分区
2场景

86 X 86 X 33MM



TS3(WZS)

3分区
3场景

86 X 86 X 33MM



TS4(WZS)

4分区
4场景

86 X 86 X 33MM

▶ Zigbee遥控器

- 适用于Zigbee3.0双色LED控制器或驱动器
- 内置涂鸦Zigbee3.0遥控模块, 支持场景联动, 一键执行
- 每个遥控器可以匹配一个或多个接收器
- 操作时有LED灯状态指示。



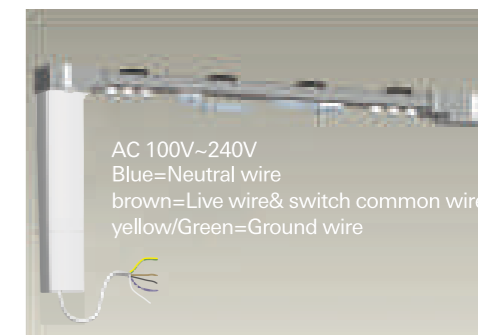
R2(WZS)

1分区
4场景
Cr2032电池

135 X 40 X 11MM

▶ Zigbee 智能窗帘电机

- 涂鸦APP云控制, 语音控制, RF遥控控制
- 输入信号: RF 2.4GHz+Zigbee3.0
- 支持定时开/关, 电机换向
- 手拉启动
- 停电手拉
- 遇阻停止
- 只适用于Dooya电动窗帘滑轨



Effects of motor after installation



CM(WZ)

345 X 120 X 75MM

型号	输入电压	额定扭矩	打开/关闭速度	单次最大运行时间
CM(WZ)	110-240VAC	1.2 N.m	14 cm/s	4min

▶ Zigbee 智能窗帘电机

- 即插即用, 使用方便
- 集成WiFi、蓝牙和Zigbee通讯方式为一体, 既可远程WiFi控制, 也可进行本地Zigbee设备或本地蓝牙(单点&Mesh)设备控制
- WiFi信号、蓝牙信号和Zigbee信号稳定可靠, 覆盖范围广, 穿墙能力强, 抗干扰能力强, 同时发热低, 功耗小
- 支持无网添加子设备以及多个子设备同时入网
- 同一个局域网可以通过智能生活APP连接多个Zigbee网关



型号	状态指示灯	供电	工作电流	尺寸(mm)
WG-Z	Two LED (WiFi+Zigbee/Bluetooth)	MicroUSB DC 5V	<1A	Φ72×25

▶ Zigbee微波感应开关

- 吸顶式微波运动探测器
- 输出Zigbee3.0信号, 智能联动开/关其它涂鸦Zigbee或WiFi系列灯光控制器
- 涂鸦APP云控制, 支持灵敏度设置, 环境亮度检测, 延时开/关灯, 定时开/关, 智能联动其它涂鸦设备功能
- 高压AC输入, 高压AC继电器输出, 有过零检测功能
- 输出1路0/1-10V信号, 连接0/1-10V调光电源
- 输出RF 2.4G信号, 遥控景晴的RF调光器



Φ95 X 40MM

型号	输入电压	输出信号	输出电流	高频系统	功耗	最大检测区域
EH-M(WZ)	100-240VAC	Zigbee 3.0, 0/1-10V (Max.30mA), RF 2.4GHz	Max 4A (AC)	10.525GHz	≤1.3W (工作)	Max.(DxH) 20 x 10m
运动检测灵敏度(DxH)	亮度检测	保持时间	最大安装高度	运动检测	检测角度	
低 6x3m / 中 15x7m / 高 20x10m(天花板安装)	五档可选, 从白天到黑夜	5秒-1小时	10m Max.	0.5-3m/s	360°(天花板安装)	

▶ Zigbee调光恒流LED电源



- 全范围交流输入
- 涂鸦APP云控制, 语音控制
- 兼容飞利浦HUE桥接Zigbee 3.0遥控器和场景面板
- 256级0-100%平滑调光, 无闪烁
- 全保护塑料外壳
- 1/2通道恒流输出, 可通过DIP拨码开关设置电流
- 支持延时开/关、定时运行、场景编辑、睡眠唤醒和生物节律功能
- 可同步多个LED驱动器
- 适用于室内LED照明应用



111 X 36 X 20MM

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率
PB-12A-L(WZ)	100-240VAC	9-45VDC	100-450mA	Max. 12W	>80%
PB-12A-H(WZ)	100-240VAC	3-24VDC	350-700mA	Max. 12W	>79%
PT-12A-WZS	100-240VAC	10-42VDC	100-700mA	Max. 12W	>80%



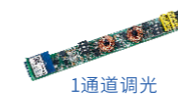
131 X 37 X 20.5MM

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率
PB-12A-2(WZS)	100-240VAC	10-42VDC	2x(150~450)mA	12W	>80%
PT-12A-2-WZS	100-240VAC	10-42VDC	2x(150~450)mA	Max. 12W	≥79%

▶ Zigbee调光恒流LED电源



- 输入不分正负极
- DC-DC恒流输出, 多档输出电流设置
- 涂鸦APP云控制, 语音控制, 可选配Zigbee 3.0遥控器或场景面板
- 兼容飞利浦HUE桥接器
- 延时开/关灯, 定时运行, 场景编辑, 睡眠唤醒和生物节律功能
- 256级0-100%平滑调光, 无闪烁
- 可以相互转发和路由
- 适用于STUCCHI标准外壳, 磁吸安装



1通道调光

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率
CXR-21A(WZS)	48Vdc±5% (No polarity)	10-42VDC	150-500mA	1.5W- 21W	93%
CXR-28A(WZS)	48Vdc±5% (No polarity)	10-42VDC	350-700mA	3.5W- 29.4W	95%



2通道CCT

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率
CXR-21A-2(WZS)	48Vdc±5% (No polarity)	10-42VDC	2*(150-500mA)	1.5W- 21W	93%
CXR-28A-2(WZS)	48Vdc±5% (No polarity)	10-42VDC	2*(350-700mA)	3.5W- 29.4W	95%

▶ Zigbee调光恒流LED电源

- > 磁吸灯/线条灯专用
- > 输入不分正负极
- > 1/2通道DC-DC恒流输出, 可通过DIP拨码开关设置电流
- > 涂鸦智能APP云控制, 语音控制, RF2.4G遥控器控制
- > 延时开/关灯, 定时运行, 场景编辑, 音乐播放功能
- > 0-100%平滑调光, 无闪烁
- > 短路, 过载, 空载, 防反接保护



CXR-21A(WZ) / CXR-28A(WZ)
1通道调光

92 X 13.5 X 12.2MM



CXR-21A-2(WZ) / CXR-28A-2(WZ)
2通道CCT

117 X 13.5 X 12.2MM

型号	输入电压	输出电压	输出电流	输出功率	效率
CXR-21A(WZ)	(不分正负极)	10-42VDC	150-500mA	1.5W-21W	93%
CXR-28A(WZ)	(不分正负极)	10-42VDC	350-700mA	3.5W-29.4W	95%
CXR-21A-2(WZ)	(不分正负极)	10-42VDC	2*(150-500)mA	1.5W-21W	93%
CXR-28A-2(WZ)	(不分正负极)	10-42VDC	2*(350-700)mA	3.5W-29.4W	95%



92 X 13.5 X 12.2MM

92 X 13.5 X 12.2MM