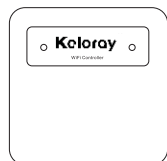


# Keloray®

## LED水族照明灯具控制器 使用说明



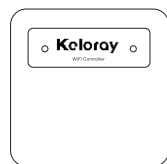
深圳钜彩照明科技有限公司  
www.kelolight.com

- 1 -

### 控制器简介

1. 控制器软件客户端适用于iOS和Android两种系统。
2. 控制器采用进口WIFI-SOC推出的新一代嵌入式WIFI模块，支持IEEE802.11B/G无线标准。
3. 频率范围:2.412---2.484GHZ
4. 输入电压:30V
5. 输出电压:30V,与输入同步输出,输出端可以直接连接灯具,电流大小可以根据灯具的电流大小自动选取。

### ■ 包装清单



控制器主机



说明书



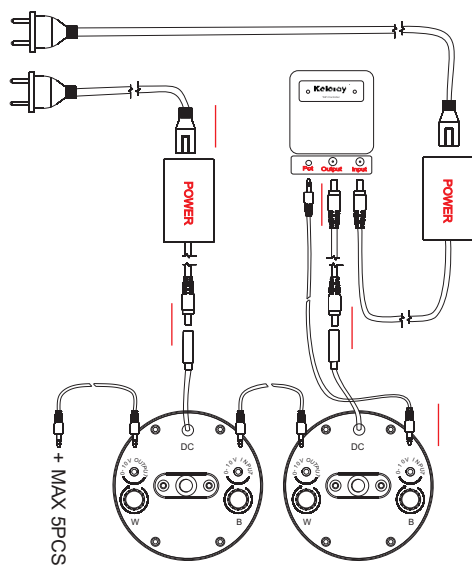
信号控制线



DC连接线

- 2 -

### ■ 控制器安装



- 3 -

### WiFi操作APP使用指南

#### ■ 连接模式

A0100 WiFi 控制有两种连接模式:

##### 1. 手机直连灯具

直连模式为出厂默认连接模式,默认控制器WiFi密码:12345678。

##### 2. 控制器接入路由器家庭网

手机在控制灯具的同时可以使用WiFi网络和蜂窝数据,可以同时无线控制多台控制器。

**提示: 控制器只有在直连模式下才可以通过手机的WiFi列表搜索到控制器的WiFi信号!**

#### ■ 下载APP

- iOS操作系统请确保9.3.1 或者以上版本。
- iOS系统打开APP Store, 搜索“Keloray”下载软件。
- 安卓系统扫描下方二维码下载。



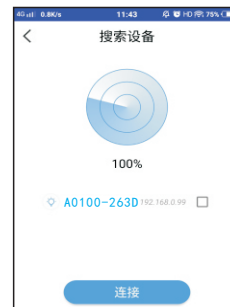
- 4 -

### ■ 方法: 直连灯具

1. 确保控制器正确连接电源线后通电。
2. 退出APP, 在手机设置页面“Wi-Fi”下刷新页面找到A0100开头的WiFi 信号(如图一)。
3. 点击刷新 WiFi 信号列表, 选择A0100-XXXX 连接, 打开APP页面顶部出现扇形WiFi图标证明连接成功(如图二)。
4. 点击雷达图标按钮搜索灯具
5. 点击“A0100-XXXX” 选择该灯具, 点击“连接”进入APP 主界面控制灯具。



图一



图二

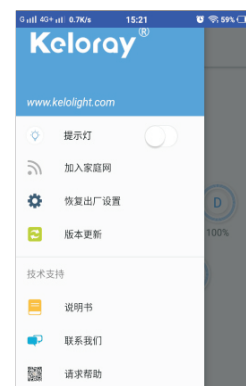
- 5 -

### ■ 方法二: 灯具连接到家庭路由器

1. 按“方法一”手机直连到灯具, 进入APP主页面。
2. 按下开关, 确保开关能正常控制灯具。
3. 点击左上角的“≡”弹出菜单栏, 点击“加入家庭网”(如图三)。
4. 输入路由器名称及密码, 确认无误后点击连接按钮(如图四)。
5. 灯具将会“滴”一声后重启, 蓝指示灯常亮说明加入成功, 手机连接路由器后重新打开APP。
6. 点击雷达图标按钮搜索灯具, 如多台灯具同时使用时, 可同时全部选中即可实现多台联机功能。
7. 若搜索不到灯具, 蓝指示灯持续闪三下, 说明加入网络失败, 请重新切换到直连模式重新尝试。

#### 切换直连

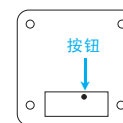
持续按压控制器背面的按钮 3 秒(如图五), 听到“滴”声后松开, 控制器重启后切换至直连模式。



图三



图四



图五



图六

- 7 -

### ■ 指示灯

蓝指示灯用来判断加入家庭网是否成功, 绿指示灯为电源常亮指示灯。用户可在(图三)页面关闭和打开指示灯。

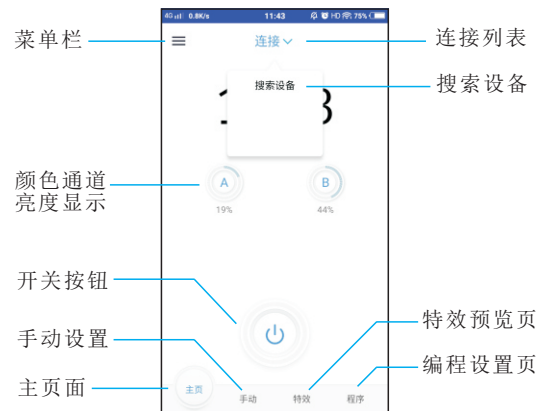
### ■ 加入家庭网失败原因分析

1. 周围设备太多信号干扰。
2. 路由器开启了“防蹭网”功能。
3. 路由器的频段必须是2.4G。
4. WIFI名称必须是英文或数字。
5. 路由器连接的设备太多。
6. 路由器本身的限制, 可进入路由器后台-“路由设置”-“无线设置”-把2.4G的无线模式改为: “11bg mixed”即可。
7. 排除路由器问题的办法是, 找一台手机发个频段为2.4G的热点出来替代路由器。

- 8 -

## 控制 & 编程

### ■ 主页面



#### 菜单栏

下拉信息列表：指示灯开关/加入家庭网/恢复出厂/版本更新/说明书/网站/公众号二维码/软件版本和固件版本。

#### 颜色通道

A：白光通道，B：蓝光、红光和紫光UV通道。

- 9 -

### ■ 编程



#### DIY编程

用户自定义设置，最多可设定7个自定义模式。APP自带的程序不可更改，用户可先运行程序到灯具，利用DIY编程中的下载功能把程序下载到手机，保存后即可更改。

- 11 -

### 5 添加

拖动时间轴在空白区域点击添加新的时间节点。

### 6 删除

点击删除选中的时间点。

### 7 亮度变化曲线

添加节点后自动生成亮度变化曲线。

### 8 时间轴

拖动选择时间点进行编辑。

### 9 多云模式

点击添加多云效果在某个时间节点内。

### 10 闪电模式

点击添加闪电效果在某个时间节点内。

### 11 演示

点击快速预览自定义的编程设置，持续时间30秒，（演示模式下不显示添加的闪电、多云效果）。

### 12 保存

点击保存自定义的DIY编程设置。

### 13 运行

点击运行后灯具则开始按照自定义DIY编程的设置运行。

- 当用户更改某项设置后请点保存，再选择运行，灯具才会按照更改后的设置运行。

- 13 -

## 保修与服务

为了确保您能够充分享受完善的售后服务支持，自购机之日起，一年内如果出现非人为原因造成的故障，可以享受产品免费保修服务。请您在购买后认真阅读本产品保修服务说明并妥善保管保修卡。

- 为了保证您的合法权益，请注意以下事项：

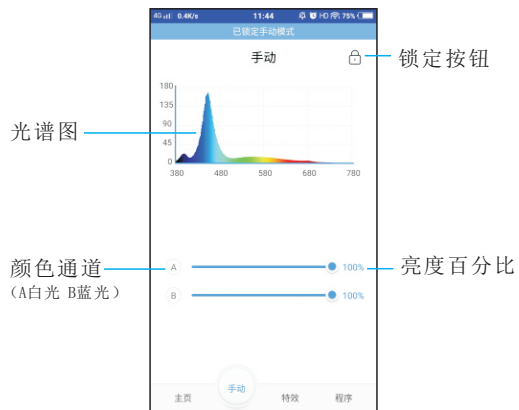
- 凭此卡享受保修期内的免费保修及保修期外的配件优惠服务。
- 保修卡需经经销商盖章后方可生效。
- 保修卡应由用户妥善保管，遗失不补，涂改无效。

- 下列情况造成的产品故障不在免费保修之列：

- 不能出示产品有效保修卡凭证和有效购机发票。
- 质保卡上S/N编号和灯具标签上S/N编号不一致。
- 灯具上的标签不完整、无标签或故意撕毁标签。
- 未经授权私自修理、拆卸及人为造成的进水和产品外观及配件磨损刮花。
- 未按设备手册中的要求使用、维护、保养而造成的损坏。
- 使用环境不符合产品要求和不可抗拒的因素造成的故障。
- 产品超出本公司所规定的保修期限。

- 15 -

### ■ 手动设置



#### ▲ 锁定按钮

锁定当前手机亮度，为避免晒伤生物请谨慎使用开锁功能。

- 10 -

### ■ 自定义编程



#### 1 返回

返回上一页。

#### 2 下载

该功能可以把灯具上的编程下载到手机上，同时可以在原程序上编辑存为新的程序。

#### 3 时间节点

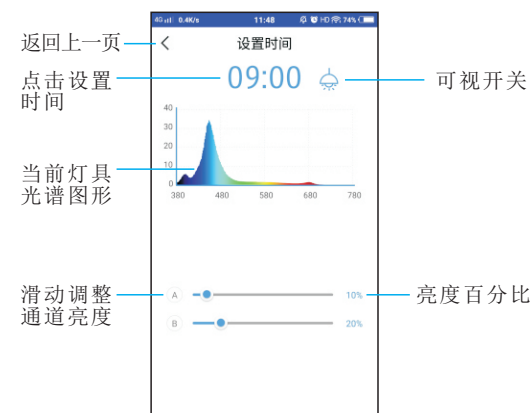
选中时间点，点击编辑时间点。

#### 4 亮度等级

显示当前各通道的等级亮度。

- 12 -

### ■ 设置时间点



#### 可视开关

打开并编辑时可以看到灯具亮度同步变化，关掉后，编辑各通道亮度时，灯具亮度变化不显示。

- 14 -

感谢使用本公司产品  
如有任何疑问或者建议请发送邮件至：  
[Info@keloled.com](mailto:Info@keloled.com)  
深圳钜彩照明科技有限公司  
[www.kelolight.com](http://www.kelolight.com)  
地址：深圳市宝安区福海街道  
和秀西路57号久阳工业园7栋  
电话：0755-85255646

## 产品保修卡

产品型号：\_\_\_\_\_  
产品编码：\_\_\_\_\_  
客户名称：\_\_\_\_\_  
客户地址：\_\_\_\_\_  
销售日期：\_\_\_\_\_

- 16 -