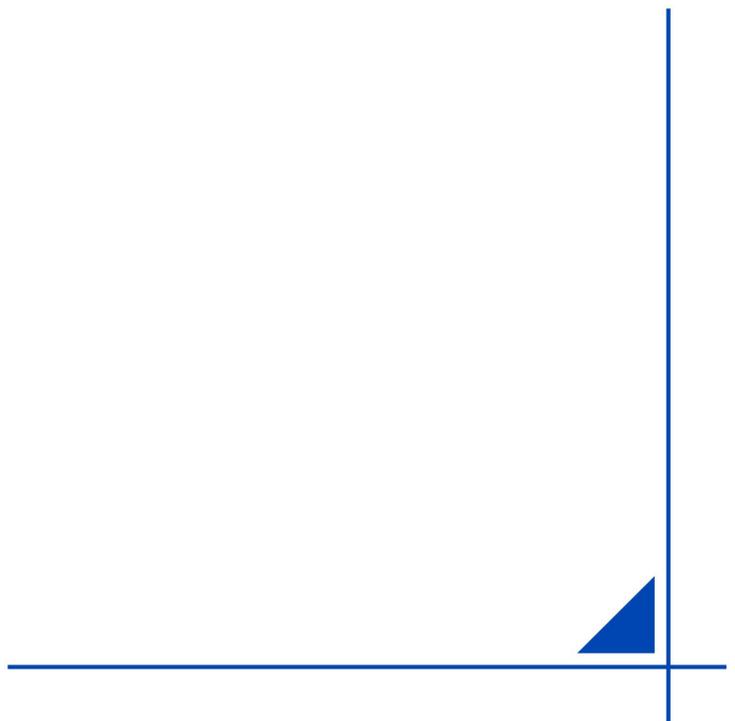




# EAGLERISE NFC APP 使用说明书



# 目录

1、 安装 APP .....	1
1.1 安卓版本下载.....	1
1.2 IOS 版本下载.....	1
2、 连接操作 .....	1
2.1 手机 NFC 读写数据 .....	1
2.2 蓝牙连接读写数据 .....	2
3、 读数据 .....	3
4、 写数据 .....	4
4.1 电流配置 .....	4
4.2 调光曲线 .....	5
4.3 拨码选择 .....	6
4.4 短地址 .....	7
4.5 应急模式 .....	8
4.6 DALI 基本参数 .....	9
4.7 灯具维护信息 .....	10
4.8 走廊模式 .....	11
4.9 OEM 参数 .....	12
4.10 批量数据写入 .....	13
4.11 恢复出厂设置 .....	14
5、 新旧替换维护 .....	15
6、 注意事项 .....	15

## 1、安装 APP

### 1.1 安卓版本下载

①扫描下方的二维码下载 APP。

②下载安装完成即可打开使用。

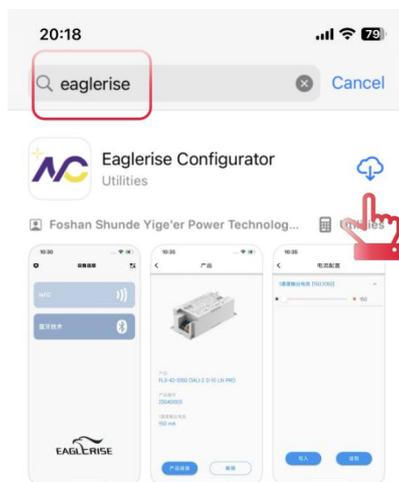


### 1.2 IOS 版本下载

①打开手机 APP store。

②搜索“eaglerise”。

③点击安装即可完成下载使用。

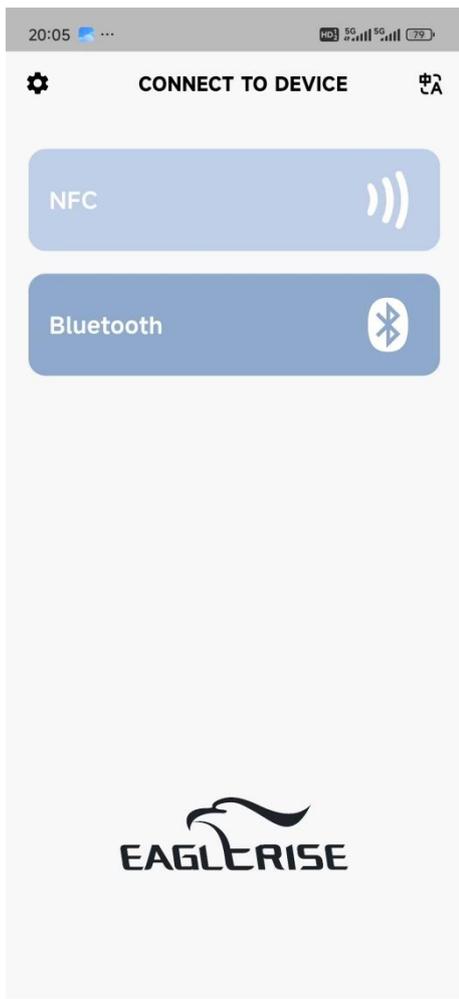


## 2、连接操作

### 2.1 手机 NFC 读写数据

①手机打开 NFC 功能。

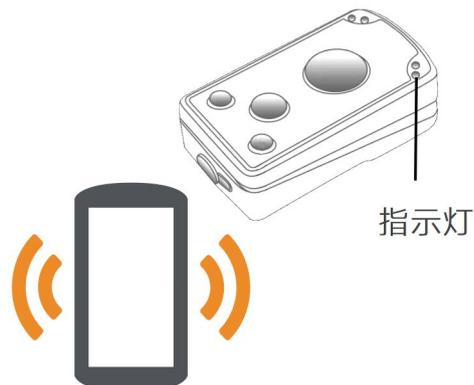
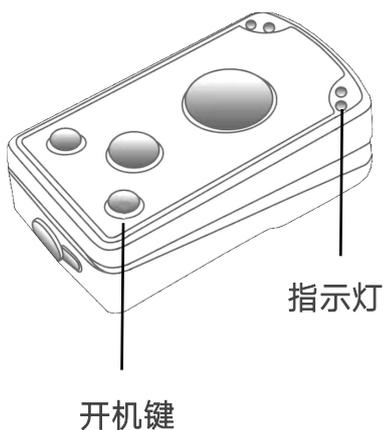
②手机靠近驱动 NFC 的位置即可读取（手机的 NFC 通常在手机的背部上面部分，如不成功，请多次轻微挪动位置）

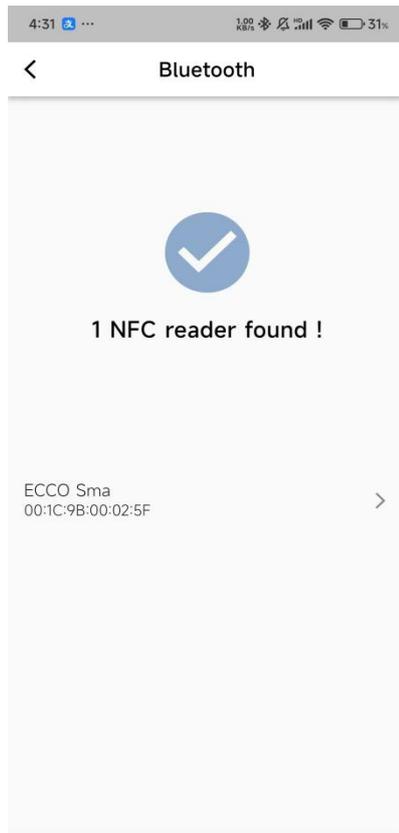
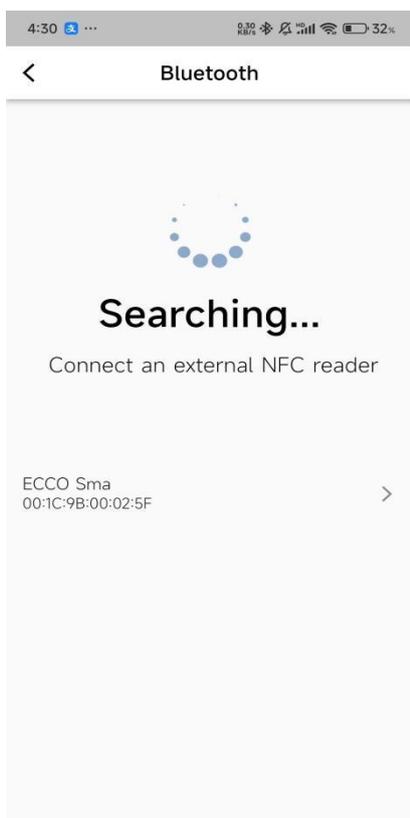


## 2.2 蓝牙连接读写数据

如果手机没有 NFC 功能，则可以采用蓝牙设备进行读写

- ①按下蓝牙设备的开机键，打开设备。
- ②打开设备后，指示灯快闪。
- ③手机打开蓝牙，搜索蓝牙设备进行连接。
- ④连接成功后指示灯长亮。
- ⑤蓝牙设备紧贴驱动的 NFC。





### 3、读数据

①点击“读取”。

②读取成功后会显示产品的信息，若点击“产品链接”，则页面会跳转到 eaglerise 的官网产品页面，在里面可以看到更多的关于此产品介绍，也可在里面下载产品规格书，产品证书等资料。

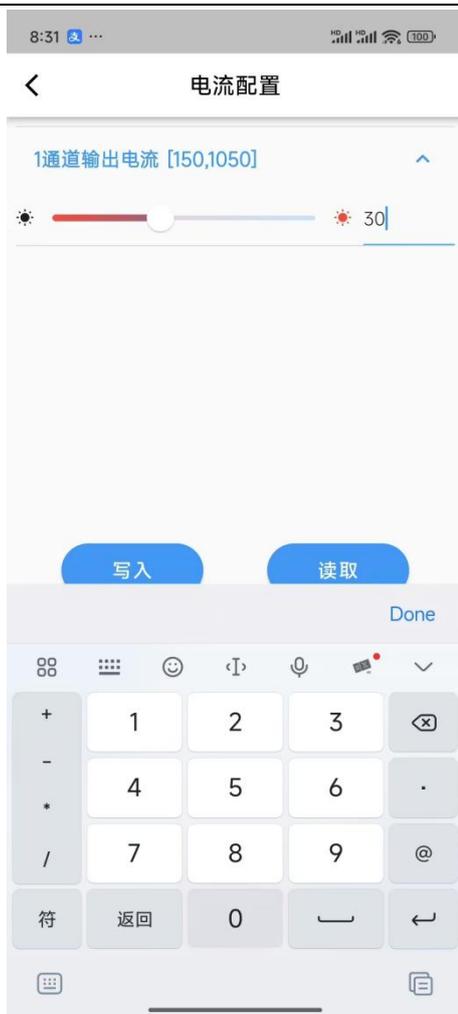
③若点击“编辑”，则可以对产品的各项参数进行设置。



## 4、写数据

### 4.1 电流配置

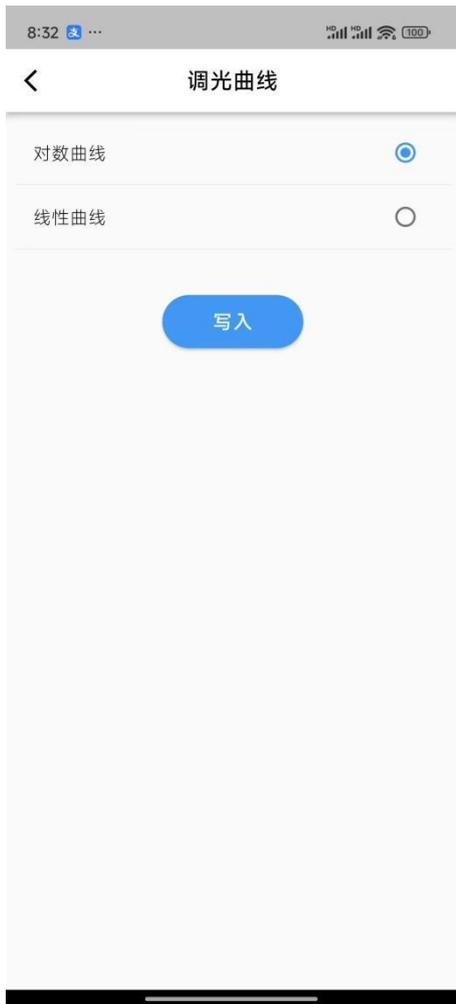
根据自身需求设置驱动输出的电流大小，可以选择拖动光标进行设置电流大小，或者直接在最右侧输入电流大小，设置完成后点击“写入”，手机靠近驱动的 NFC 即可写入，完成后会提示“写入成功”。



## 4.2 调光曲线

调光曲线可以选择对数曲线和线性曲线,这两者的区别取决于具体的应用需求和用户的视觉体验要求。线性调光提供均匀的亮度变化,而对数调光则提供更符合人眼感知的亮度变化,可以在使用时根据实际使用环境和用户需求来决定采用哪种调光方式。

设置完成后点击“写入”,手机靠近驱动的 NFC 即可写入,完成后会提示“写入成功”。



### 4.3 拨码选择

拨码选择可根据用户需求选择不同的类型，“仅拨码”是指只能通过拨码设置电流，“仅 NFC”指只能通过 NFC 设置电流，“拨码与 NFC 相乘”指同时可通过拨码或者 NFC 设置电流，不单单是一个途径去设置电流。设置完成后点击“写入”，手机靠近驱动的 NFC 即可写入，完成后会提示“写入成功”。



#### 4.4 短地址

短地址只有在 DALI 驱动才能使用,一个标准的 DALI 系统最多可带 64 个独立地址的电源,DALI 系统所提供的最大电流为 250mA,这是 DALI 系统的限制条件。设置完成后点击“写入”,手机靠近驱动的 NFC 即可写入,完成后会提示“写入成功”。



#### 4.5 应急模式

当驱动有应急功能且连接到应急系统中才会生效，届时可以设置应急模式的电流输出百分比，更加节能省电，设置完成后点击“写入”，手机靠近驱动的 NFC 即可写入，完成后会提示“写入成功”。



#### 4.6 DALI 基本参数

DALI 的基本参数可设置组，场景的亮度，渐变时间，最小最大亮度等，根据自身需求设置对应的参数即可，设置完成后点击“写入”，手机靠近驱动的 NFC 即可写入，完成后会提示“写入成功”。



#### 4.7 灯具维护信息

可为灯设置额定的使用寿命，内部参考温度及额定的开关机次数，在灯的使用过程中，通过读取到的实时数据可与此设置的信息进行对比，对灯具进行定期维护等操作，设置完成后点击“写入”，手机靠近驱动的 NFC 即可写入，完成后会提示“写入成功”。



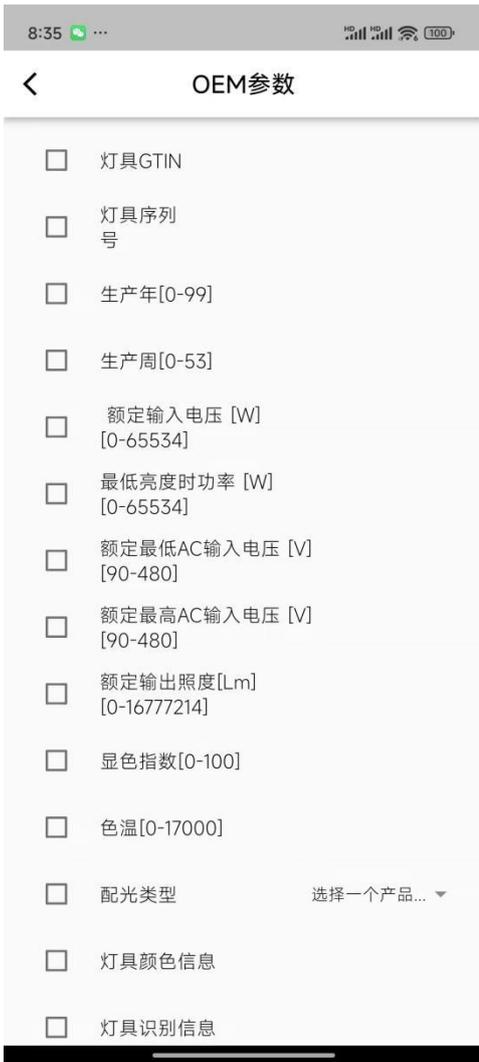
## 4.8 走廊模式

走廊模式是利用传感器与驱动的连接，实现人走灯灭的效果，打开“使能”按键，可对亮度，渐变时间进行设置，在不使用此功能时，把“使能”关闭，这个功能便不会起作用。在全部设置完成后点击“写入”，手机靠近驱动的 NFC 即可写入，完成后会提示“写入成功”。



## 4.9 OEM 参数

OEM 参数可根据客户自身的需求选择性设置



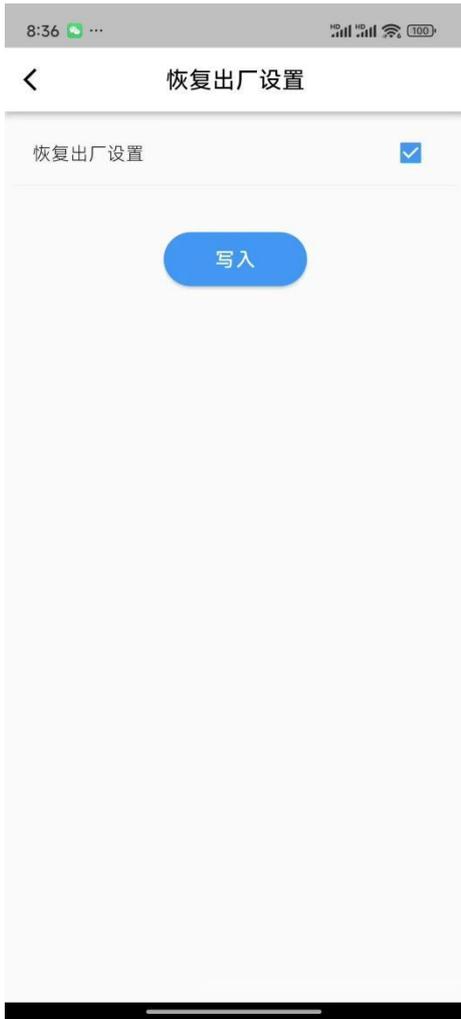
## 4.10 批量数据写入

除了单个参数进行设置写入外，当需要同时设置多个参数的时候，设置要更改的参数后返回上一级界面，勾选设置的参数项，点击下方的“写入”，即可一次性写入多个参数设置。



#### 4.11 恢复出厂设置

在用户设置的参数想一键还原时，点击恢复出厂设置写入即可，但此操作不会还原短地址和 OEM 参数，需要更改的话要自行在对应的界面删除。



## 5、新旧替换维护

当驱动器的寿命已达极限或者损坏，导致需要更换新的驱动器时，可以读取旧的驱动器数据写入到新的驱动器上，这样极大的节省了工程维护成本。

- ①读取设置旧驱动器设备。
- ②把读取到的信息全部勾选，点击“写入”到同类型的驱动器设备。

## 6、注意事项

- ①每次在设置完参数需要写入或者读取时，手机需离开驱动器再次靠近。
- ②NFC 读写前，驱动器必须断电；上电后写入的 NFC 数据才会生效。