

K2 LITE

USER MANUAL

RECHARGEABLE KEYCHAIN LIGHT  
USB-C CHARGING PORT  
1000 LUMENS MAXIMUM OUTPUT

Specification

- Main light: utilized 2 high performance LEDs to deliver the max output of 1000 lumens
- Colorful light: composed of three forms-static, dynamic and flowing, can make about 20 different lighting effects
- USB Type-C charging, fully charged in 1 hour
- Aerospace Aluminum body with a cute owl appearance
- Modes(main light): High-Medium-Low-Eco and Strobe
- Multi-functional two-way clip for different purpose
- Max run time up to 20 hours
- Power indication function
- 280mAh built-in battery
- Small and light weight: 64(L)\*32(W)\*12(H)mm, 44g(aluminum)
- Accessories Included: 1\*charging cable, 1\* keychain, 1\* clip

K2 LITE Data

FL1 STANDARD	HIGH	MEDIUM	LOW	ECO	STROBE
OUTPUT	1,000 Lumens	150 Lumens	30 Lumens	2 Lumens	1,000 Lumens
RUNTIME	15min	45min	3h	20h	/
INTENSITY	1,805cd				
DISTANCE	100m(Max)				
WATERPROOF	IP5(without waterproof)				
IMPACT RESISTANCE	1m				

Note: all datas above were generated in Fitorch lab. Differences may happen basing on usage and conditions.

Operation


- On/Off:**  
Press the side switch to turn on the light, and then press the side switch again to turn off the light.
- Mode change:(white)**  
When power on, click the side switch to cycle through High-Medium-Low-Eco-High-Medium-Low.
- Colorful Mode:**  
when the light is on strobe, double click the switch to enter the Red&Blue flash, and then click the switch 3 times to enter colorful mode. Click the side switch to change the colorful light effect.  
When the light is off, click the side switch 3 times to enter colorful mode directly, and then click the side switch to change the colorful light effect.
- Strobe Function:**  
Double click the side switch to activate Strobe.
- Power Indication:**  
When open the light, the power indicator below the side switch will indicate the current power by displaying green or red. Green light:75%-100%; Green flash: 50%-75%; Red light: 25%-50%; Red flash: <25%.
- Charging**  
Switch off the light and remove the USB cap to reveal the USB Type-C charging port, and then connect the charging port and the power source by charging cable. The indicator will be red during charging, and it will change to green after charging.

Usage and Maintenance


- Disassembling the sealed head will damage the lights and void the warranty.
- High quality batteries are recommended.
- O-ring will be wear after a Long-term use, change it In included spare one to maintain watertight seal.
- Unload the batteries if assure the light won't use a bit of long time, then better put It into Inner box(Built-in battery excluded).
- Store and keep the light off fire, statics, steaming and humidity surroundings.
- Clean the body with soft fabric clothing then lubricate In silicon grease per half a year.
- Periodic cleaning of batteries contacts to improve the flashlight performance as dirty contacts cause the lamp flicking, shine intermittently or even fail to illuminate for below factors(Built-in battery excluded).  
A: Battery needs replacing ( choose the battery which mentions on this manual)  
B: PCB, Spring or other contacts is dirty (clean the contacts In cotton swab In soaked rubbing alcohol)

WARNING!

- Looking at the light for a long time will harm your eyes. Don't shine the light directly into anyone's eyes.
- The light will accumulate a lot of heat when used for extended periods, resulting in a high temperature of the light housing. Pay attention to safe use to avoid scalding.
- Do not shine the light to an object at close range to avoid burning the object or causing danger due to high temperature.





Facebook



Website

ShenZhen Fitorch Electronics Technology Co., Ltd  
Office Address: 2F, Building 2, 3rd Industrial Zone,  
Longhua St, Longhua District, ShenZhen City, 518109, China  
Tel: +86-755-2101-3606  
Web: www.fitorchworld.com  
E-mail: Info@fitorchworld.com

RoHS



K2 LITE

使用说明书

可充电USB-C钥匙扣手电，最高可达1000流明

特点

- 主灯最大输出可达1000流明
- 炫彩灯由静态、动态、流光三种形式组成，可实现近20种不同彩光光效
- USB Type-C 充电方式，1小时可充满
- 高强度航空级铝材，坚固耐用
- 主灯模式: 高-中-低-月光&暴闪
- 多功能双向抱夹
- 最大续航时间可达20小时
- 开机电量显示功能
- 2800mAh内置可充电电池
- 尺寸: 64 (L)\*32(W)\*12(H)mm.
- 重量: 44g(铝版)
- 配件: 1\*充电线, 1\* 钥匙扣链, 1\* 抱夹

K2 LITE数据

模式	高亮	中亮	低亮	节能	暴闪
输出	1,000流明	150流明	30流明	2流明	1,000流明
续航	15分钟	45分钟	3小时	20小时	/
光强	1,805cd				
射程	100m(Max)				
防水等级	IP5(不防水)				
防跌落	1m				

以上数据是由Fitorch实验室测试得出，不同的测试环境及条件将有可能会对数据产生影响。

操作说明

- 开/关:**  
长按侧按开关点亮手电筒，再次长按熄灭手电筒。
- 模式切换:**(白光)  
当手电筒点亮后，单击侧按开关将按以下顺序循环切换模式：高-中-低-节能-高-中-低
- 彩光模式：**当K2 LITE处于暴闪模式时，双击开关进入红蓝闪模式，再次三击开关进入彩光模式。单击可变换彩光效果。当K2 LITE处于关闭状态时，三击开关进入彩光模式，再次单击可变换彩光效果。
- 暴闪:**  
双击侧按开关启动暴闪档
- 电量提醒功能:**  
当手电筒开机时，K2 LITE顶端的指示灯会通过显示红绿色来提示电量：  
电量75%-100% 绿灯常亮;  
电量50%-75% 绿灯闪烁;  
电量25%-50% 红灯常亮;  
电量<25% 红灯闪烁。  
注：电池电压低于2.7V关机
- 充电**  
将配套的充电线连接手电筒的充电口与电源，这时电量指示灯将会显示红色，当充电完成后，指示灯将显示绿色。

使用和保养

- 拆卸密封的筒头将会损坏手电筒并导致保修服务无效。
- 建议使用高品质电池。
- O圈长期使用后会磨损，请及时更换以保持手电筒的密封性。
- 在确认手电筒将长时间内不会使用时，请将电池卸下，装入内盒(内置电池除外)。
- 储存手电筒时需远离火源、静电、蒸汽和潮湿环境。
- 请用柔软的织物清洁机体，然后每半年用硅脂润滑一次。
- 定期清洁电池接触点，以提高手电筒的性能，因为肮脏的接触点会导致灯闪烁、间歇性发光甚至无法点亮。  
以下因素包含在内(内置电池除外)：  
A: 电量不足( 按此说明书更换电量充足的电池 )  
B: PCB, 弹簧 或其它接触点脏污(用棉签沾取外用酒精清洁)

警告!

- 请使用Fitorch 适用的电池给此手电筒供电。
- 不要直视手电筒的光，以免对眼睛造成伤害。
- 长时间使用手电筒会造成手电筒外壳发热，请注意以避免烫伤。
- 不要将此手电筒的光束长时间、近距离对准某物体，以避免给该物体造成损伤，或是引起火灾。
- 当电量低于10%， 请停止使用，并及时充电以避免电池损坏。

- 如手电筒放在背包或空间狭小的地方长时间不使用，请移除电池以免误触发或电池漏液。
- 在手电筒发热时不要将其放入液体中，以免手电筒内外的温度差导致手电筒损坏。


售后

- 自购买日15天内如发现有任何问题，可以与当地的Fitorch经销商联系更换。
- 正常使用情况下发生功能性问题，我们提供2年（24月）的免费保修期。


本保固服务不适用以下情况

- 人为破坏、拆解及改装本产品。
- 未按本说明书指示操作导致产品损坏。
- 电池漏液导致产品损坏。
- 撞击或跌落致本产品损坏。
- 产品进水或因异物进入导致本产品损坏。

此售后政策仅适用于产品原始拥有者，对于转卖、盗窃、改装或未经授权的不合理使用不适用，也不包含本产品相关的配件、包装等。



Facebook



网站

深圳市朗铂电子科技有限公司  
地址：深圳市龙华区龙华街道龙峰一路第三工业区2栋2楼  
电话: +86-755-2101-3606  
网址: www.fitorchworld.com  
E-mail: Info@fitorchworld.com

RoHS

说明：

1.展开尺寸为348\*72mm 折后尺寸为58\*72mm

2.印刷:橙色+黑色两色双面印刷

3.材质:128G铜版纸