

矿灯,LED一体灯 LED

产品名称	矿灯,LED一体灯 LED
公司名称	龙杰(福建)光电科技发展有限公司
价格	60.00/只
规格参数	光源类型:LED 光源功率:0.6 (W) 电压:3.7 (V)
公司地址	龙岩市工业西路68号(福建龙州工业园区9#标准 厂房南侧四层)
联系电话	86 0597 2269633 13950056393

产品详情

光源类型	LED	光源功率	0.6 (W)
电压	3.7 (V)		

一、产品特点

- 1、**防爆防燃、安全可靠**本产品外壳用高强度塑料和防弹玻璃材料制成，采用整体全密封结构，能满足在各种恶劣的工作环境中使用，不产生电火花，完全达到国家规定的防爆要求。本产品问世，彻底根除因矿灯引发矿难事故的隐患。
- 2、**高效节能、绿色环保**本产品采用新型大容量锂电池为电源，与传统蓄电池相比，具有无污染，免维护，重量轻，使用方便等优点。以高亮度的led作光源，寿命可达到5—10万小时，节能80%以上，是国家大力倡导的绿色光源。
- 3、**充电快捷、使用方便**本产品配有专用充电器，使用快捷、方便，不需充电维护工和其他充电设备投资。
- 4、**多模式、可供选择**本产品可用三种工作模式：9只led灯全部工作，这时照亮度最亮，可连续工作13小时；8只led灯点亮时，可连续工作15小时；1只led灯工作时，可连续使用120小时。
- 5、**轻便安全、提高效率**本产品具有过电压、过电流和过放电自动保护功能，安全可靠。产品体积小，重量轻，使用简单，减轻了矿工的劳动强度，提高了工作效率。

二、用途

本产品广泛用于各种矿井的采掘作业，以及隧道作业、采胶作业、采松脂业、海洋作业、野外作业、考察探险、抢险救灾、军警装备等需随身携带照明灯具的场所。

三、



产品结构



- 1、外壳；
- 2、防弹玻璃；
- 3、开关：控制主副灯的开、关；
- 4、led光源：9只；
- 5、指示灯：2只，指示充电器接通状态；
- 6、充电插座：充电输入插口；
- 7、橡胶塞：用于保护充电口；
- 8、帽夹：将矿灯插挂在矿帽或头带卡座上；

四、技术指示

电源：锂电池3.7v2400mah

充电时间：5h

工作时间： 11h

限度：充满电时 800lx, , 11后 360lx

工作电流：180ma

锂电池寿命：充放电300次后 80%

充电器：输入ac：110=250v

输出dc:5v600ma

工作环境：-30~60

相对湿度：50%~90%

防爆型式：本质安全型

尺寸：55 × 55 × 60mm³

重量：150g

五、使用方法

1、led锂电矿灯的主副灯分别由二只开关控制，相互独立工作，开关状态交替转换。用户使用时根据需要，可分别选择9只灯、8只灯或者1只灯工作。

2、初次使用时，若因过充电，过放电或短路等原因，电路背保护而不能正常工作，轻将充电器插到led锂电矿灯插座上，通电激活，即可正常工作。

3、矿灯充电时，主副灯必须处于关断状态。将充电器介入交流电源，这时充电器指示灯发绿光；再将充电器的输出插头接入矿灯的充电插座内，充电器的指示灯变红色；矿灯内2只充电指示灯发出红光，表示充电正常进行。当充电器的指示灯发出绿光时，表示矿灯锂电池已充满电，若充电器长时间不充电时，请将充电器电源切断。

六、注意事项

1、矿灯若长时间不使用，必须3个月充足一次电，以免锂电池受到损伤。

2、使用时，不能让矿灯碰撞、跌落、摔打。严禁自行拆卸矿灯。充电橡胶塞应将充电插口塞紧，注意防水防尘。

3、注意保护矿灯灯面玻璃，倘灯面玻璃受到磨损，则影响发光效果，当保护膜使用一段时间后（一般为2个月）请更换一次。

4、充电时，应使用随灯配曲的充电器，不能随意使用其他充电器，以避免矿灯发生故障。

5、矿灯使用时，不能直接照射人的眼睛，以免led强光损伤人的视力。

七、售后服务

本产品一年内“三包”，倘一年内矿灯出现不工作，开关失灵，或充不进电灯故障，客户可凭发票并填写完整保修卡，连同产品寄回我公司，我公司将免费进行我日修或更换、客户不要自行拆卸。