

家用，矿用高亮LED防爆灯、防水灯、耐摔矿灯。

产品名称	家用，矿用高亮LED防爆灯、防水灯、耐摔矿灯。
公司名称	龙杰(福建)光电科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	光源类型:LED夜视帽 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夜视帽	光源功率	0.6 (W)
电压	3.7 (V)		

kl2.4lm(b)型矿灯是我公司自行研发、生产的矿用照明产品。该产品主要用于煤矿井下照明，也可以用于隧道作业、采胶作业、海洋作业、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。kl2.4lm(b)型矿灯使用环境条件为：环境温度：-10 ~60 ，相对湿度：50% ~ 90%。

本产品外壳用高强度塑料和防弹玻璃材料加工而成；采用整体全密封结构，能够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gb 7957-2003《矿灯安全性能通用要求》。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。以超高亮度的led作光源，高效、长寿、节能，是国家大力倡导的绿色环保产品。本产品配有专用充电器，使用快捷、方便、省电，不需要充电维护工和其他充电设备的投资。另外，在本产品中led有二种工作模式可供选择：1只led主光源工作，可连续工作11小时以上；2只led辅光源工作，可连续工作50小时以上。

本产品型号编制按mt/t154.6的规定进行，示例如下：

本产品执行标准为gb7957-2003《矿灯安全性能通用要求》，mt927-2004《kl型矿灯》和q/lytm001-2006《kl 2.4lm矿灯》。

产品防爆形式：防爆特殊型

防爆标志：exsl

一、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。

二、产品结构

- 1、外壳；
- 2、防弹玻璃；
- 3、开关：控制led的开、关；
- 4、led主光源：，
- 5、2只led辅光源；；
- 6、充电插座：充电输入插口；
- 7、橡胶塞：用于保护充电口，防水防尘；
- 8、帽夹：将矿灯插挂在矿帽或头带卡座上；

三、技术指示

额定容量：2.4a

标准电压：3.7v

充电时间：5h

工作时间： 11h

额定电流：180ma

最大照度：点灯开始 1500lx点灯11 500lx

锂电池寿命：充放电500次后 80%c

防爆型式：防爆特殊型

防爆标志：exs

尺寸：65 × 60 × 60mm³

重量：150g

四、产品使用、操作方法。

1、矿灯充电时，应关闭光源。将充电器接入交流电源，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，这时充电器的指示灯变红色；充电器开始对矿灯充电。当充电器的指示灯发出绿光时，表示矿灯已充满电，若充电器长时间不充电时，请将充电器电源切断。

2、矿灯使用时，开启矿灯的按键开关将矿灯通过帽卡插挂在矿帽上。使用结束时，将按键开关关闭，从矿帽上取下矿灯。如需充电，通过充电器对矿灯进行充电，准备下一次使用。

本产品装有1只大功率led主光源和2只小功率led辅光源，分别由2只开关控制，相互独立工作，用户根据需要，可分别选择主、辅灯工