KL4LM（B）型锂电矿灯

产品名称	KL4LM（B）型锂电矿灯
公司名称	济南华煤工矿设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	济南高新区工业南路66号
联系电话	0531-88275636 15726101577

产品详情

KL4LM（B）型锂电矿灯

供应矿灯

批发KL4LM（B）型锂电矿灯　济南华煤

一、产品介绍

KL4LM(B)型锂电矿灯是按照GB7957-2003《矿灯安全性能通用要求》和MT927-2004《KL型矿灯》等标准设计、制造和检验的新型冷光源矿灯，适用于瓦斯矿井和一般矿井，是煤矿井下使用的携带式照明灯具。

二、主要特点

★采用LED光源，光通量大，聚光性能好、照度高。

★免维护、使用寿命长，每次充电后持续放电15小时以上，无充电记忆，无需更换灯泡。

★照明设1W主光源和0.4W副光源，一但主光源损坏，点亮副光源，可连续照明30小时以上，保证井下使用安全。

★重量轻、体积小，是普通酸性矿灯重量的1/3。

★可在普通酸性矿灯充电架上充电，并具有充电状态显示和过充电、过放电、过电压、过热保护功能。

三、结构概述

KL型矿灯由灯头、上部构件和电池三部分组成。灯头内装有两个LED光源，主光源和副光源，并装有锂电充电自动控制电路；上部构件设有充电螺钉、充电触点和充电开关；锂电池内装有PTC，电池上装有保护电路板和温度保险丝。

四、技术参数

额定电压	3.2伏
额定容量	4安时（5次内）
点亮时间	≥15小时
整灯重量	0.56公斤
有效贮存器	0.5年
电流充放电循环寿命	≥1000次
外形尺寸	110*94*33毫米
照度（主光源）	点灯开始 ≥1200勒克斯（距灯1米处）
	点亮11小时≥800勒克斯（距灯1米处）

五．相关电器产品：
一、自救器：ZL60过滤式自救器、ZH30隔绝式化学氧自救器、ZH15隔绝式化学氧自救器。　二、接线通讯设备：本安电路接线盒、矿用低压电缆接线盒、矿用高压电缆接线盒、 通讯电缆分线箱、隔爆型高压电缆连接器。
三、传感器：煤位传感器、速度传感器、温度传感器、跑偏传感器、甲烷传感器、一氧化碳传感器等。
四、检测仪器：瓦斯检测报警仪、CO检测报警仪、氧气检测报警仪等
五、矿用开关：矿用急停开关、防爆转换开关、真空馈电开关等。

六、其他电器产品：U型倾斜式压差计、U型压力计、AFP皮托管、发爆器等。