

清华紫光锂电矿灯 KL5LM (A)

产品名称	清华紫光锂电矿灯 KL5LM (A)
公司名称	北京天汇万博科技发展有限公司
价格	298.00/盏
规格参数	型号:KL5LM (A) 光源类型:LED 光源功率:30Lm/W (W)
公司地址	北京市海淀区德政路17号11号楼1层17号
联系电话	13699201482

产品详情

型号	KL5LM (A)	光源类型	LED
光源功率	30Lm/W (W)	电压	3.7 (V)
主要适用范围	煤矿及各种矿山、石油、化工、公路运输等存在易燃、易爆环境中的安全照明及抢险救灾照明		

□安全环保节能 □体积小重量轻 □只发光不发热 □免维护费用低 □光照强寿命长 □使用便携方便

□双光源新设计 kl5lm (a) 型矿灯的特点 该矿灯是选用国际上最先进的半导体 (led) 光源和锂离子蓄电池设计制造的一种绿色环保新型矿灯, 采用人性化设计, 具有体积小、重量轻、寿命长、无污染、免维护、用电省、安全和使用方便等优点。是迄今为止最为先进的高科技产品。该矿灯适用于煤矿及各种矿山、石油、化工、公路运输等存在易燃、易爆环境中的安全照明及抢险救灾照明, 也可用于其它需要移动照明的场所。 使用方便 该矿灯灯头内装有限流恒压模式的充电控制器, 可在传统矿灯充电架上充电, 不需要更换原充电架, 使用非常方便。 保护功能全 该矿灯充分利用成熟的锂电池保护技术, 短路、过压、欠压时都能自动保护, 响应快速, 具有安全防爆的特点。壳体全部采用abs工程塑料, 连接部位都进行了密封的防护处理, 具有防水、防尘、防潮、防有害气体侵蚀的特点, 从结构上将电气系统与外界彻底隔离, 消除瓦斯事故的隐患, 从而实现了本质安全。 光照度强 该矿灯选用新型led光源并配备了专门设计的配光系统, 光效可达30lm/w以上, 比白炽灯高2.5倍以上, 平均寿命为20000小时, 终身不更换。led光源输入端采用恒流驱动装置, 使led的工作电流不随电池端电压变化而变化, 从而使点灯开始和点灯11小时的照度保持不变, 可达1500lx以上。 双光源设计 该矿灯灯头内装有2个led光源及其驱动电路, 主光源损坏时可用辅助光源照明; 当工作时间超出预定时间, 光源无法满足照明时, 可用辅助光源照明。

体积小、重量轻 该矿灯全灯重量小于0.5公斤, 是普通铅酸矿灯的四分子一, 体积只有普通铅酸矿灯的三分之一。体积小、重量轻、无束缚, 消除传统矿灯会使矿工产生腰肌劳损和被酸液碱液灼伤皮肤的危险, 彻底更改传统矿灯繁琐笨拙的使用习惯, 切实降低矿工的劳动强度, 保护矿工的身心健康, 提高劳动生产率, 增产增收。 寿命长 该矿灯选用锂离子电池作电源, 寿命是普通铅酸矿灯的2-3倍。

使用费用低 该矿灯是新技术、新材料、新工艺的新型矿灯, 充电电量只需普通矿灯的三分之一, 节省三分之二电量, 使用过程中不需维护。

