

LED手摇手电筒激光-小DV

产品名称	LED手摇手电筒激光-小DV
公司名称	北京珠峰嘉乐科贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	材质:塑料 光源形式:灯泡+LED 电源形式:动能转换
公司地址	北京市西城区月坛北小街4号月坛宾馆002室
联系电话	86 010 68016353 13391778882

产品详情

材质	塑料	光源形式	灯泡+LED
电源形式	动能转换	发电方式	手摇
产品类别	手电筒		
产品的特征 (zf-1057)			

【工作原理】产品采用手摇发电原理工作，当手摇摇柄时，摇柄组件带动齿轮组件使电机轴高速转动产生交变电流，经整流桥整流后，一路对内置可充电电池充电储能，供发光管照明；用一推钮开关向推“to
rch”可实现led照明，向“laser”推可点亮激光。

【产品功能】1.手摇发电储能功能2. 5led照明及激光。

【产品特点】1) 手摇发电2) 小巧，便于携带。

【主要技术参数】

项目	参数	单位	项目	参数	单位
最高光通量	2	lm	发光管寿命	5万	小时
最高亮度(光强)	2万	mcd	开关寿命	5000	次
手摇1分钟led照明时间	大于30	分钟	整体使用寿命	5	年
手摇1分钟激光点亮时间	大于5	分钟	塑料件	5	年

【使用方法】照明使用：手握住主体上下摇动，2.5-3圈/秒的速度手摇一分钟后，推向“ torch “ 白色led亮，推向“ laser ” 激光器点亮。

【使用注意】1、旋转把手时注意手握的姿势，避免弄伤手指与指甲；2、为保证电池使用寿命及机械寿命，连续手摇发电时间不能超过10分钟；为了延长充电电池的使用寿命每月至少空摇一次（时间不少于1分钟）；3、请勿将本品放置在高温、高湿的地方；4、激光不能对着眼睛照射。

【尺寸重量】尺寸：85*50*33（mm）重量：78g