

强光手电介绍

产品名称	强光手电介绍
公司名称	北京安虫电子商务有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区方庄芳群园三区11号楼87105室
联系电话	010-57456015

产品详情

常见强光手电多是以大功率发光二极管作为光源的一种户外照明工具,它具有省电、耐用、亮度高等优点。LED强光手电的灯头有两种聚光方式,一种是聚光杯聚光,另一种为凸透镜聚光,聚光杯聚光效果会好一些,光损耗小,重量也轻,可以把灯头的部分密封的很严,提高防水效果,美中不足的是光斑不可调,这样在使用的时候近处则照亮面积就会很小,而凸透镜聚光的最大优点就是光斑大小的无级可调,但是防水性不理想。

强光手电的电源多用可充电锂离子电池或镍镉镍氢电池,额定电压3.7V,容量几百至几千毫安不等,根据常见LED光源的功率,续航能力在几十分钟至几小时。

LED强光手电是用大功率单颗发光二极管作为发光源,多采用铝合金作为筒身材料,以26650、18650等充电锂电池及Cr123、C、AA、AAA等碱性干电池提供电能,有高效的微电脑芯片或线路板连接,是能发出超强光亮的照明工具!

光源方面:品牌手电生产厂家都会采用原装进口美国大功率CREE发光源,CREE芯片性能稳定,光能转换效率高,而且质量比普通的国产LED芯片会好几倍,当然价格方面也相当于普通的十几至几百倍,同时随着人们对更加亮的视觉追求,

光杯方面:根据使用需求,普遍使用两种光杯,光面金属反光杯,光非常集中,能够通过光杯反射出更为完美的光斑,适合远距离照明,使用环境有狩猎、探险、;橘皮纹金属反光杯泛光效果好,通关过漫反射,照射的范围广且清晰,用于近距离照明。

筒身材料:筒身比较常见的铝合金,另外还有不锈钢、钛合金。不锈钢偏重,钛合金价格贵,铝合金算是比较适中,普遍采用。

不同的铝材之间性能不同,也会造成很大的价格差距,品牌手电多采用最高级别的航空级铝合金T7075、T6061,此材料超耐腐蚀,耐撞击,且便于精密加工,有此材料做出的手电,外观非常精致、螺纹深切清晰,密封性能非常好,手感也非常好,是目前最好的铝材,不过价格有点贵。筒身加工工艺,铝合金表面军规氧化都直接影响手电价格。

电池的选择：电池对手电的亮度和续航时间影响很大，锂电电池能反复使用，且具有容量高等特点，具有更长的总体续航能力，且很大程度上节约成本，但不容易购买到，单次续航时间短，干电池能够更好的发挥大功率LED的功效，稳定性高，且单次使用的时间长，且容易购买到，但需要经常更换电池，成本有所增加，外国人普遍喜欢干电池，国内的朋友则多数都选择锂电池。

虫商城网址：<http://www.anchong.net/Home/Search?c1=175714>

电话：010-57456015