

# SW2501多功能手摇灯

产品名称	SW2501多功能手摇灯
公司名称	浙江尚为照明有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:SW2501 型号:尚为SW2501 功率:3W
公司地址	浙江省乐清市柳市镇
联系电话	0577-62267616 13868745615

## 产品详情

SW2501多功能手摇灯的工作时间长，SW2501的强光和工作光的连续工作时间分别在8小时、20小时以上，亮度高完全满足了长时间当班、作业、巡查的需要，同时电池采用特制锂电池组，无记忆、无污染、容量高、循环寿命长、性能安全稳定，自放电率低，可随时充放电。

### SW2501的技术参数

额定电压：3.7V

额定容量：4Ah

强光状态

功率：3W

连续放电时间：8小时

工作光状态

功率：1W

连续放电时间：20小时

充电时间：6-8小时

光源使用寿命：10000h

电池使用寿命：1000（循环）

外形尺寸：220\*72\*114mm

重量：0.69kg

防护等级：IP66

## SW2501的色温及亮度介绍

色温度以绝对温度 K 来表示，是将一标准黑体（例如铂）加热，温度升高至某一程度时颜色开始由红、橙、黄、绿、蓝、靛（蓝紫）、紫，逐渐改变，利用这种光色变化的特性，其光源的光色与黑体的光色相同时，我们将黑体当时的温度称之为该光源的色温度。色温度在 3000K 左右时，光色偏黄。色温度在 5000K 以上时，光色偏蓝。不同色温度的光，具有不同的照明和视觉效果。不同色温对应不同颜色的光如下图。不同的波长给人眼造成不同的颜色感觉，从红、橙、黄、绿、蓝、靛（蓝紫）、紫。眼睛的敏感度随波长的变化而强烈变化。例如，在很好的照明条件下，眼睛对 550nm 波长的光（黄光）的敏感程度是红光或蓝光 的 20 倍。这也是为什么大部分车的雾灯和马路的路灯采用黄光的一个重要原因。色温是度量颜色温度的标准，并不是度量灯的亮度。卤素灯的色温可以由 2300K 到 7000K；HID 灯的色温由 4200K 到超过 8000K；SW2501 的色温越高，它对雾和雨的穿透力越差（越不亮）。