

安装、使用产品前，请仔细阅读使用说明书

HZ6122 LED 移动式工作灯



深圳市华州科技有限公司

非常感谢您选用本公司产品

在使用本产品之前，请务必先仔细阅读本使用手册；请

务必妥善保管本手册，以便日后能随时查阅。

符合标准：ISO9001 国际质量体系认证企业

本说明书请保留备用

深圳市华州科技有限公司

地址：深圳市龙岗区龙东社区爱南路 95 号伟信达科技园

总机：0755-23007722 传真：0755-23326399

<http://www.huazou.net> Email:hr@hreex.com

■贮存环境条件：

环境温度	-25℃~+40℃
相对湿度	≤95RH (环境温度 25℃时)

■开箱检查：

收到您所订购的产品后，请开箱检查以下各项：

- 1.查外观有无在运输过程中发生的损坏、破损、变形等。
- 2.包装箱内包含有灯具、充电器、说明书、产品合格证等。

■注意事项：

- 1、拆开包装后首次使用前，需要将灯具内包装物清理干净；
- 2、操作升降杆时，操作人员确保身体尤其是头部在灯头的升降范围内，同时每提升一节升降杆后均应该压紧该节的扳手，以免灯头下滑造成人身伤害；
- 3、灯头升起后，若需移动灯具位置，必须将升降杆下降到位以后方可移动；
- 4、工作时，灯头壳体发热并对外散热（属正常现象），不可长时间接触灯头散热部位，避免烫伤，停止工作时，不要立即去触碰灯头散热部位，以免烫伤；
- 5、灯具严禁撞击、抛甩，尽量远离发热源；
- 6、严禁自行拆卸灯具，维修灯具必须有专业人员进行；
- 7、保养时切勿用化学试剂擦拭，请用湿布擦拭；
- 8、每次充电或使用 USB 接口后，请将充电口橡胶塞塞好，拨开保护塞时，切勿用力过大，防止将保护塞根部扯断或整体拔出；
- 9、禁止用户自行更换其他电池，如电池需更换，请与我公司客服中心或当地服务中心联系；

■产品简介：

适用铁路、电力、公安、事故抢修、异常情况处理等,对户外移动夜间应急照明及其它工作现场提供移动照明。

■使用环境条件：

环境温度：-20℃~+40℃

相对湿度：≤95RH（环境温度 25℃时）。

■性能特点：

- ◆**高效节能：**灯头组件采用高光效 LED 光源，节能环保，照明亮度高，使用寿命长；
- ◆**升降性能：**灯杆采用 2 节可升缩折叠三脚架来实现灯头照明高度的调节，最大升起高度为 2.2 米；
- ◆**经济环保：**灯具采用大容量高能锂电池，照明功率 40W，可满足客户施工现场大范围照明需求；电池自放电率低，灯具具有防电池过放、过充和短路保护功能，使用安全可靠；
- ◆**工作模式：**灯具功能多样，集聚光+泛光、聚光、泛光、信号光等多种照明模式同时具备电量指示功能，可让用户更好的使用和保养灯具；
- ◆**应急功能：**灯具设计有 USB 输出接口（5V 1A）可为手机等数码产品充电，解决用户在户外作业时手机或其他数码产品电量用尽无法使用的烦恼；
- ◆**信号警示：**安全性、人性化设计照明灯头背面设置有红黄或红蓝警示灯（可选），在使用现场可有效对来往车辆起到警示作用，保持现场作业人员的安全性。
- ◆**使用方便：**升降杆和电池仓及灯头为一体式设计，体积小、重量轻，配有背带，可手持及背带携带。

■主要技术参数：

序号	参数名称	单位	数值	
1	额定电压	V	DC14.8	
2	额定容量	Ah	10	
3	额定功率	W	40	
4	光源平均使用寿命	H	100000	
7	照明形式	/	聚光/泛光	
8	连续工作时间	全亮	≥4	
		聚光强光	≥8	
		聚光工作光	≥16	
		泛光强光	≥6	
		泛光工作光	≥12	
9	警示灯颜色	/	红黄/红蓝（可选）	
10	电池使用寿命	循环	≥500 次	
11	充电时间	h	< 6	
12	外形尺寸 (长 x 宽 x 高)	折叠状态	mm	90x135x1125
		升起状态	mm	90x135x2200
13	重量	Kg	≤4	
14	防护等级		IP66	

注：常规出厂配置为白光，如需暖白光，订货时请注明。

■使用方法：

- 1、使用前 将本公司专用充电器插头插入灯具的充电孔内进行充电；充电时指示灯为红色，充满电后指示灯变为绿色；使用时请检查剩余电量，电量不足时请及时充电；
- 2、将灯具取出放置地面后 打开三脚架放置平稳并锁紧固定螺丝，再根据照明高度需要从上至下逐节提升升降杆，将每节升降杆提升到位以后，须将相应的螺丝锁紧固定；
- 3、灯头高度调节好后，旋转控制开关面，开启照明模式，从左至右依次为：聚光强光-聚光工作光-泛光强光-泛光工作光-全亮，再根据实际需要调整灯头的照射角度和方向；

4、充电口处设有一个 DC 接口，一个 USB 接口，DC 接口用于给灯具电池充电，USB 接口用于给手机或数码产品充电，只要将 USB 插口连接到位即可；

5、使用结束后，将升降杆自下而上逐级下降并扣紧扳手，将灯头旋转至出光面与升降杆垂直，然后旋转电源开关关闭照明；

6、使用后，要及时用柔软的擦布擦掉透明件和灯具上的污物，保持干净；

7、当电量指示灯开始闪烁，表示电量不足，需要及时充电；

8、电池充电器内置充电保护装置，点充电器接通电源充电时亮红灯，充电结束亮绿灯，表示电池充满。

特别说明：当产品超过三个月未使用，需要进行电池保养：电池按先放完电，后充满电的次序做一个充放电循环。

■故障分析与排除：

简单故障处理方法：

1. 光源/警示灯不亮

原因：1.电池电量不足；

处理方法：1.及时给灯具补充充电；

2. 升降杆不能正常提升或下降

原因：升降杆上的扳手没有打开；

处理方法：将升降杆上的扳手打开，再提升或下降升降杆。

灯具出现其他故障，请您及时通知我公司顾客中心。