

# EPLC01 防爆工作灯生产厂家

产品名称	EPLC01 防爆工作灯生产厂家
公司名称	宜兴市华宏电器制造有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:华宏
公司地址	宜兴市庆源大道38号
联系电话	86-0510-66591889 18168329739

## 产品详情

型号：eplc01

防爆标志：ex de c t6 gb 功率：30w

适用范围：

- 1、适用于爆炸性气体化境的1区、2区场所；
- 2、适用于可燃性粉尘环境20区、21区、22区场所；
- 3、适用于 a、 b、 c类爆炸性气体环境；
- 4、适用于t1 ~ t6组温度组别；
- 5、适用于巡视检修、事故抢险、货场装卸等各种室内外活动的照明；
- 6、适用于油田、石化、电力、铁路、冶金、消防、钻井、军事、港口、船舶等易燃易爆的危险场所作移动、应急照明用。

产品特点：

- 1、隔爆、增安混合型高级防爆等级，具有优良的防爆效果，可在各种易燃易爆场所安全工作；

- 2、采用进口高效led做光源，发光效率高，使用寿命长，功耗低，可满足各类长时间作业需要；
- 3、采用高性能无记忆蓄电池，可随时充电，一次充电后半年内蓄电量不低于满容量的85%；
- 3、设有过冲、过放保护功能，可靠保护并延长电池使用寿命；
- 4、灯头可固定在灯体或其它支撑物上使用，也可方便的卸下手持使用，还能固定在气压升降架上1.2~3米高度范围内任意升降，灯体底部装有方便移动的轮子，可在平地上或轨道上轻松移动灯体位置；
- 5、全密封工艺设计，可在暴雨环境下正常工作，特制合金外壳能经受强力碰撞和冲击；
- 6、具有强光和工作光两档照明，可根据照明要求选择，切换方便；
- 7、可根据用户不同的需要，进行定做，如：放电时间、安装支架类型等。

技术参数：

参数名称	参数值
光源数量	10pcs
额定功率	10 × 3w
电池容量	17ah
额定电压	24v
工作光照明时间	35h
强光照明时间	20h
充电时间	12h（正常使用后）/16h（电池耗尽时）

光源寿命	100000h
电池寿命	1000次（循环）
防爆标志	ex de c t6 gb
防护等级	ip66
防腐等级	wf2
工作温度	- 20 ~ + 40
包装尺寸	219 × 248 × 648mm
灯具重量	20kg