



SME-8084 防爆强光工作灯适用于铁路、油田、钢铁、电力、公安、消防、部队等石化企业在各种作业、事故抢修、异常情况处理中对高亮度大范围移动防爆照明灯具的需要，可在各种易燃易爆场所及其他工作现场安全工作。

性能特点

防爆性能：本产品完全按照国家防爆标准生产，隔爆、增安混合型最高防爆等级，具有优良的防爆效果，可在各种易燃易爆场所安全工作。

高效可靠：采用高能无记忆电池可随时充电，一次充电后半年内储电量不低于满容量的 85%，并设有过放保护电路，可靠保护并延长电池使用寿命。

实用节能：采用特殊气体放电光源（HID），发光效率高，光通量 $\geq 3200\text{LM}$ ，是同功率卤素灯泡的 5 倍，照度是 100W 卤素灯泡的 5 倍，灯泡寿命达到 1 万小时，是普通卤素灯泡的 10 倍，连续放电时间大于 12 小时，在相同亮度指标下，比卤素灯泡电量消耗节约 85%，且发热量低，更加安全可靠。

防水耐用：全密封工艺设计，可在暴雨环境下正常工作，特制的合金外壳能经受强力碰撞和冲击。

方便灵活：灯头可固定在灯体或其它支撑物上使用，也可方便地卸下手持使用，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和铁轨轮，可在平地上和铁轨上轻松移动灯体位置。

为您定做：为满足用户个性化的需求，如本产品的标准配置不能满足用户的工作需要，我司可以根据客户的要求进行定做。

技术参数

额定电压：24V
额定容量：20Ah
工作电压：24V
额定功率：35W 特制光源（HID 氙气灯）
光通量：3200Lm
平均使用寿命：10000h
连续放电时间：≥12h
充电时间 正常使用后：≤8h
电池耗尽时：≥10h
电池使用寿命：约 1500 次循环
外形尺寸：长*宽*高 220*246*646mm
重量：≤15kg

品质保证

SME-8084 防爆强光工作灯实行 3 年保用；在 3 年内，产品正常使用下出现任何故障，由本公司负责免费维修（非人为因素），3 年后仅收取材料费；为获得优质的产品 & 完善的售后服务，选型购买请认准“石氏”品牌。

浙江石氏照明有限公司

联系人：石工

手 机：13777723364（7*24 小时）

Q Q：712674950

电 话：0577-61510290

传 真：0577-61510291

网 址：<http://www.onlyshi.com>

地 址：浙江省乐清市柳市镇东仁宕村环仁中路 56 号