

# 说明书



## D950V

最高亮度 10500 流明

### 产品介绍

ORCATORCH D950V是一款10500流明高亮、高显色性、科技感十足的水下摄影灯。采用单颗CREE COB大功率光源，可通过尾部开关进行四档旋转调光。球面钢化玻璃光学透镜设计为您带来120°更均匀光效。内置可替换大容量电池包，可尾部直充也可取出作为移动电源进行充放电使用。尾部电量显示功能让你对剩余电量一目了然。

### 产品特点

- ✓ 采用CREE COB LED
- ✓ 球面钢化玻璃光学透镜设计，120°更均匀光效
- ✓ 色温5700K
- ✓ 高显色指数CRI: RA92
- ✓ 直充设计，充电时长仅3小时
- ✓ 内置可替换大容量电池包，可单独作为移动电源使用
- ✓ 尾部四档旋转调光，精准定位亮度
- ✓ 电量显示设计，剩余电量一目了然
- ✓ 充电状态指示功能
- ✓ 智能高温保护功能
- ✓ 电池防过充过放保护功能
- ✓ 专业抗压防水结构设计，潜水深度达150米
- ✓ 采用高强度航空级铝材
- ✓ 表面采用新一代钻石级抗腐蚀氧化处理

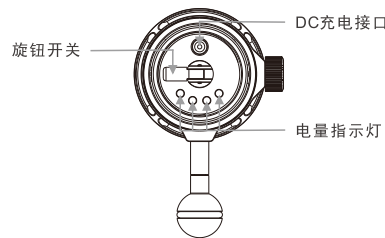
### 技术参数

ANSI/NEMA FL1	极亮档	高亮档	中亮档	低亮档
☀️ 亮度	10500流明	6200流明	3000流明	1100流明
🕒 续航时间	1小时12分	1小时54分	3小时50分	10小时
🛡️ 防跌落高度	1米			
🌊 防水等级	水下150米			
⚡ 工作电压范围	11-16.8V			
🔋 充电参数	16.8V --- 3.5A			
⏱ 充电时长	3小时10分			
📏 尺寸	255mm (长) x 53mm (直径) x 72mm (筒头)			
📦 附件	1065g (含电池)			
⚖ 水中重量	495g (含电池)			
📋 附件	电池包、家用充电器、球形接头、装饰环、O型圈			

注：以上参数按照国际手电筒测试标准ANSI/NEMA FL1所述测量方法在实验室环境中测试所得。测试参数为近似值，可能会随着手电、电池和使用环境而发生变化。

### 操作说明

1. 档位操作：尾部旋转式开关，轻轻转动开关可调节档位：关机-低-中-高-极高。
2. 充电：旋开尾盖，将充电适配器连接电源和手电筒尾部的DC充电接口，手电开始充电，此时适配器上的充电指示灯呈红色。电池充满后，指示灯变为绿色，并自动停止充电。电池包也可取出充电，并作为移动电源使用。
3. 电量指示功能：开机后，指示灯会显示剩余电量：
  - 四个指示灯常亮：高于75%
  - 三个指示灯常亮：50%-75%
  - 两个指示灯常亮：25%-50%
  - 一个指示灯常亮：10%-25%
  - 一个指示灯闪烁：低于10%
4. 智能高温保护功能：此产品供水下使用，当在陆地使用时，可能会出现电筒过热现象，当手电温度达到65°，手电会自动降低档位，从而避免损坏产品。
5. 手电在不连续使用的情况下，总续航时间将会显著延长。



### 电池使用

1. 首次使用请先拧开筒头，取出电池包绝缘片。
2. 请使用本产品专用电池包。
3. 在常温20°C ± 5°C条件下使用，电池可获得最佳性能。

### 使用与维护

- ◇ 由于海水具有腐蚀性，请在使用后用清水冲洗手电表面，并擦干水份。
- ◇ 请勿将手电放在沙地上，以防止细沙进入手电开关或螺纹缝隙。
- ◇ 拧紧电筒所有连接处后方可入水。
- ◇ 请勿拆卸灯具头部密封部件，否则将会导致保修失效并可能损坏灯具。
- ◇ 长期使用后，灯具的O型圈可能受到损坏。如果发现了这种情况，请您更换O型圈以维持手电的防水性能。为保持O型圈（密封胶圈）及螺纹旋动顺畅，请定期在其表面涂抹硅脂润滑。
- ◇ 请经常清洁灯具的导电接触面以保证灯具的正常工作。

### 保修条款

- 一、30天包换期：本产品自售出之日起30天内，在正常使用情况下，出现产品质量问题，客户可选择维修服务或者更换同型号同规格的新品。如同型号同规格的产品停止生产或因其他原因不能在合理时间内安排更换，则调换不低于原产品性能的同品牌产品。
- 二、1年免费保修期：本产品自售出之日起1年内，用户在正常使用情况下，出现产品质量问题，则享受免费维修服务。因使用不当或擅自改装、维修而引起的产品缺陷、损坏，不在保修范围内。
- 三、终身有限保修：在超过1年免费保修时间外，ORCATORCH将提供有偿维修服务，费用以实际更换材料费用为准，不另收取人工费用。
- 四、消费者保修时凭ORCATORCH《保修卡》、购物发票或收据、网上购物时销售商提供的销售凭证与经销商联系，由经销商对消费者提供服务，我公司将对经销商提供服务支持。

请通过官方网址 [www.orcatorch.com](http://www.orcatorch.com) 注册您的产品以获得1年延保。

警示：本产品亮度极高，请勿直视发光体，以免造成视力损伤。

深圳市拓飞电子有限公司

电话：+86-755-33560383 传真：+86-755-29454989  
 邮箱：info@orcatorch.com 网址：www.orcatorch.com  
 地址：中国深圳市宝安区西乡固戍润东晟工业园6栋7楼  
 邮编：518102

