



说 明 书



D950V 2.0

最高亮度 10500 流明

产品介绍

OrcaTorch D950V 2.0 是专门为水下摄影爱好者精心设计的视频灯。拥有惊人的10500流明高亮度和高显色指数，该灯配备了尖端技术，以提供最佳性能。该灯内置可充锂电池组，可以通过尾部磁吸充电接口轻松充电。此外，尾部开关方便打开和关闭灯，而尾部LED指示灯可以立即显示电池的剩余电量。

产品特点

- ✓ CREE COB LED，最大输出10500流明
- ✓ 色温5700K，显色指数：RA92
- ✓ 内置可充电大容量电池包
- ✓ 4档可调节亮度
- ✓ 尾部磁吸快充系统
- ✓ 尾部LED指示灯可即时显示电池的剩余电量
- ✓ 智能过热保护
- ✓ 过充和过放保护
- ✓ 防水设计，深度达150米
- ✓ 采用高强度A6061-T6铝材制成
- ✓ Mil-Spec Type III硬质阳极氧化处理，耐用且耐腐蚀
- ✓ 双面涂层钢化玻璃，具有高耐水压性

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	2小时30分	4小时10分	10小时20分
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、72mm滤镜环、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. 开关：按下尾部开关按钮，可以打开/关闭手电筒。
2. 模式选择：手电筒打开后，旋转磁控按键，可以在不同模式之间切换。
3. 充电：使用附带的家用充电器，将磁吸口连接到电源上，手电筒将开始充电，家用充电器上的充电指示灯也会变为红色。当电池充满电时，指示灯将变为绿色，并自动停止充电。
4. 电量指示：位于尾部的四个LED指示灯将在手电筒开启时亮起。
 - 4个LED指示灯亮，电量为75%-100%
 - 3个LED指示灯亮，电量为50%-75%
 - 2个LED指示灯亮，电量为25%-50%
 - 1个LED指示灯亮，电量为10%-25%
 - 1个LED指示灯闪烁，电量少于10%
5. 智能过热保护：该手电筒专为水下使用而设计。在陆地上使用时间过长时，可能会过热。但是当温度达到65°C时，该手电筒会自动降低输出，以避免因过热而损坏灯光。
6. 如果手电筒断续使用，总运行时间将显著延长。



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将提供有偿保修服务，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 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



www.orcatorch.com