

78*120mm



说明书



D620

最高亮度 2700 流明

产品介绍

ORCATORCH D620是专为水肺潜水、洞穴潜水等水下探险活动设计的一款分体式潜水电筒。全新研发的90°旋转锁定开关提供了便捷可靠的操控体验，同时充分避免了误触发的可能性。高配可旋转可调节灯头支架，可徒手装配，收纳自如。使用4节18650电池，可输出2700流明超高亮度，充分满足水下不同环境照明需求。

产品特点

- ✓ 采用Cree XHP70 LED，亮度2700流明
- ✓ 使用4节18650锂离子电池
- ✓ 90°旋转锁定开关，操作便捷可靠
- ✓ 可旋转可调节灯头支架，可徒手装配，收纳自如
- ✓ 专业抗压防水结构设计，潜水深度达150米
- ✓ 陆地高温保护功能
- ✓ 防反接设计，防止电池反装对电路造成损害
- ✓ 过放保护功能
- ✓ 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
- ✓ 专业光学分析设计的铝合金光杯
- ✓ 双面镀膜防刮抗压钢化玻璃镜片

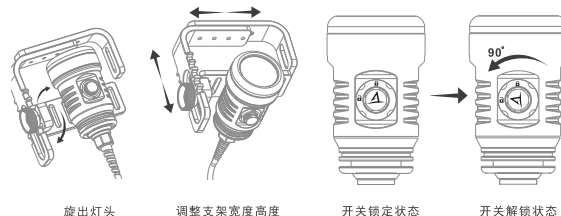
技术参数

ANSI/NEMA FL1	高亮档	中亮档	低亮档
☀️ 亮度	2700流明	800流明	150流明
🕒 续航时间	2小时30分	8小时50分	37小时
📏 最远射程	260米（陆地）		
🔦 最大光强	16870坎德拉		
🛡️ 防跌落高度	1米		
🌊 防水等级	水下150米		
🔌 工作电压范围	5.5-8.4V		
尺寸	筒头：83mm（长）x 50mm（直径） 电池筒：113mm（长）x 54mm（直径）		
净重	681g（不包括电池）		
附件	4节18650电池、充电器、支架、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，使用4节OrcaTorch 18650锂离子电池（3.7V，3400mah）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. 操作指示图：



- 开关机：装入电池，对准定位孔，拧紧连接处，解锁并按下开关按钮可开启手电。
- 档位切换：在开关解锁状态下，按开关按钮进行高亮、中亮、低亮、关机的切换。切换到目标档位后，请将开关锁定，防止误触发。需要再次切换档位前，请再次解锁开关。
- 手电不用时，请将开关锁定，防止误触发。
- 高温保护：当在陆地长时间使用，电筒温度达到75°C时，手电会自动降低亮度档位，防止温度过高造成电筒损坏。
- 手电在不连续使用的情况下，总续航时间将会显著延长。

更换电池

- 按照电筒上标识的正负极方向将电池装入电池筒。
- 请勿反装，以免造成手电和电池的损坏；
- 请勿使用超电压电池，以免损坏手电；
- 请勿使用表面有破损或变形的电池，以免发生短路、爆炸、漏液等情况。



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。

- ✦ 每次潜水后请将电池取出。
- ✦ 请勿拆卸灯头头部密封部件，否则将会导致保修失效并可能损坏灯具。
- ✦ 请使用优质电池，并且当长期不用灯具时将电池从灯具中取出，否则可能因电池漏液或者爆炸，造成灯具损坏。
- ✦ 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）及螺纹转动顺畅，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，特别是当灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的时候。以下是几个可能导致灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的原因：
 - 原因一：电池电量不足，需要更换。
解决方案：更换电池（装入新电池时请注意正负极方向）
 - 原因二：螺纹或者PCB板的导电接触面或其他接触面/接触点被弄脏了。
解决方案：用酒精棉签清洁导电接触面或接触点。
如果上述方法无效，请联系经销商并按照售后服务条款保修。

保修条款

- 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。
- 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。
- 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。
- 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。

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成盛工业园6栋7楼

邮编：518102



www.orcatorch.com