

说明书



D710

最高亮度 3000 流明

产品介绍

无论您是休闲潜水还是专业潜水员，都会发现OrcaTorch D710潜水灯对您水下活动照明很有用。该灯提供四种亮度模式，输出范围为3000至4000流明。您可以通过按键开关切换亮度模式。标配1节21700 5000mAh Type-C接口充电电池，可兼容1节18650电池。

产品特点

- ✓ 朗明纳斯LED灯珠，最高亮度3000流明
- ✓ 使用1节OrcaTorch 21700 5000mAh Type-C接口充电电池
- ✓ 6°超强聚光，完美光斑
- ✓ 侧面钛合金按钮开关，易于操作
- ✓ 智能高温保护功能
- ✓ 专业抗压防水结构设计，潜水深度达150米
- ✓ 防反接设计，防止电池反装对电路造成损害
- ✓ 电池低压保护功能
- ✓ 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
- ✓ 双面镀膜防刮抗压钢化玻璃镜片，深水抗压能力强

技术参数

ANSI/NEMA FL1	高亮档	中亮档	低亮档	极亮档
亮度	1700流明	800流明	400流明	3000流明
续航时间	1小时 40分钟	3小时 40分钟	7小时 40分钟	/
最大光强	17204 坎德拉			
最远射程	262米 (陆地)			
防跌落高度	1.5米			
防水等级	水下150米			
工作电压范围	3-4.2 V			
尺寸	154.9mm (长) x 27mm (筒身直径) x 36mm (筒头直径)			
净重	152g (不含电池)			
配件	1节21700可充电电池，充电线，橡胶环，手绳，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1节OrcaTorch 21700锂离子充电电池 (3.6V, 5000mah) 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：按侧键开关，在高亮，中亮，低亮和关机之间切换。
2. 任一常亮档位下长按侧面开关0.5S进入极高档，松手返回原常亮档位。极光亮3000流明续航1分钟后，将自动切换到1700流明档位，续航时间1小时40分。
3. 电量指示功能：手电打开时，指示灯会显示剩余电量
绿色：高于30%，红色：10% - 30%，红色闪烁：低于10%
4. 安全锁定功能：关机状态下长按侧边开关5S锁定，锁定后双击侧按键解锁（锁定或解锁的同时主灯闪烁两次提醒，锁定后双击开关时亮绿指示灯）。
5. 智能高温保护功能：此产品供水下使用，当在陆地使用时，可能会出现筒过热现象，档手电温度达到65°，手电会自动降低档位，从而避免损坏产品。
6. 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

1. 如图，将电池正极朝灯头方向，负极朝筒尾方向装入筒身；
2. 请勿反装，以免造成手电和电池的损坏；
3. 请勿使用超电压电池，以免损坏手电；
4. 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

1. 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。
2. 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。
3. 拧紧电筒所有连接处后方可入水。
4. 每次潜水后请将电池取出。
5. 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。

6. 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。
7. 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。
8. 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

- 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，ORCA TORCH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ORCA TORCH《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

