

No: Dz2023100459



220020340170



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人:

海湾安全技术有限公司

产品型号名称:

HW-BLJC-2LRE II 1W-YN400 型集中电源集中控制型消防应急标志灯具

检验类别:


型式试验

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2023100459

共 6 页第 1 页

产品名称	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	型 号	HW-BLJC-2LRE II 1W-YN460
认证委托人	海湾安全技术有限公司	检验类别	型式试验
生产者	苏州新诺照明科技有限公司	生产日期	2023 年 3 月
生产企业	苏州新诺照明科技有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2023 年 3 月 21 日
样品数量	2 台	检验日期	自 2023 年 3 月 23 日 至 2023 年 4 月 23 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-03:2020《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》 CCCF-CCC-09《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急灯具和消防应急照明控制类产品》		
检验项目	全部适用项目（除重复转换试验外）		
检 验 结 论	<p>经检验，所检验项目符合 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。 以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  签发日期：2023 年 4 月 25 日 </div>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准：王学来

审核：谢峰

编制：李永利

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2023100459

共 6 页第 2 页

认证委托人	海湾安全技术有限公司	
通信地址	河北省秦皇岛开发区长江东道 80 号	
联系电话	0335-8502453	传 真 0335-8502453

产品照片



产品型号: HW-BLJC-2LRE II 1W-YN460 (图 B. 4)

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2023100459

共 6 页第 3 页

一、产品铭牌内容

- 1) 产品名称: 集中电源集中控制型消防应急标志灯具
- 2) 型号: HW-BL-JC-2LRE II 1W-YN460
- 3) 执行标准号: GB 17945-2019
- 4) 生产者: 苏州新诺照明科技有限公司
- 5) 生产企业: 苏州新诺照明科技有限公司
- 6) 生产地址: 江苏省太仓市娄东街道常胜北路 58 号 3#楼二楼
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: DC36V
- 9) 应急工作时间: 90min
- 10) 光源名称和参数: LED, DC2.7V-DC2.9V
- 11) 主电功耗: 1W
- 12) 适宜于直接安装在普通可燃材料表面的标记: 有
- 13) 警告用语: 无
- 14) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸: 355mm×140mm×8mm;
- 2) 光源: 类别: LED;
- 3) 应急控制方式: 集中控制型;
- 4) 应急供电形式: 集中电源型;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 6) 与以下产品配接工作:

海湾安全技术有限公司生产的应急照明控制器和应急照明集中电源。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.7V-DC2.9V, 0.1W

型号: ER-F3-SMD-G

生产者: 小耳科技(沈阳)股份有限公司

一致性检查结论: 符合

应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告
检验结果汇总表

生产企业：苏州新诺照明科技有限公司
 产品型号：HW-BLJC-2-RE II 1W-YN460

No: Dz2023100459

共 6 页第 4 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4、9、10	满足标准要求。 （外壳材料种类：标志图案部分为塑料，其它部分为金属） （氧指数 ≥ 28 ） （面板尺寸（mm）：355 \times 122）	合格	/
2	基本功能试验	7.2.2	断开光源或光源不符合要求时， 充电 24h、放电 80min，内部发热元件表面温度（ $^{\circ}\text{C}$ ）： 1# 28.6 2# 28.3 表面亮度（ cd/m^2 ）： 1#A 面（图 B.4）主电状态转入应急状态： 108.1 88.9 67.6 57.5 59.0 63.5 90.1 76.8 96.4 102.6 放电 80min 后： 105.4 86.5 65.2 56.0 57.5 61.7 87.4 74.5 94.1 100.5 1#B 面（图 B.4）主电状态转入应急状态： 111.0 88.9 76.7 68.9 68.3 79.7 96.8 84.4 107.7 97.3 放电 80min 后： 108.5 86.4 74.3 66.5 66.0 77.4 94.3 82.2 104.9 95.0 2#A 面（图 B.4）主电状态转入应急状态： 96.8 70.6 69.3 53.6 60.6 72.5 90.8 71.3 89.4 93.6 放电 80min 后： 94.5 68.2 67.6 52.1 58.3 70.4 88.6 69.0 87.1 90.9	合格	/

应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告
检验结果汇总表

生产企业：苏州新诺照明科技有限公司
 产品型号：HW-BLJC-2#RF II 1W-YN460

No: Dz2023100459

共 6 页第 5 页

序号	检验项目	检验结果	结论	备注
2	基本功能试验 7.2.2	2#B 面 (图 B.4) 主电状态转入应 急状态: 118.2 90.6 85.3 72.9 67.9 84.5 107.9 78.6 106.4 103.5 放电 80min 后: 115.9 87.9 83.0 70.4 65.4 82.0 104.7 76.2 104.0 100.9	合格	/
3	充、放电试验 7.3	—	—	/
4	电压波动试验 7.5	满足标准要求。	合格	/
5	转换电压试验 7.6	—	—	/
6	充、放电耐久 试验 7.7	—	—	/
7	绝缘电阻试验 7.8	主电源输入端与壳体之间测得绝 缘电阻值: 1# 大于1000MΩ 2# 大于1000MΩ	合格	/
8	接地电阻试验 7.9	—	—	/
9	耐压试验 7.10	满足标准要求。	合格	/
10	高温试验 7.11	1#表面亮度 (cd/m ²): A 面 107.8 89.2 67.4 57.1 58.6 63.1 89.5 76.5 95.3 102.6 B 面 109.6 87.8 76.5 68.6 69.2 78.8 95.7 83.2 106.7 97.1	合格	/

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心

检验报告
检验结果汇总表

生产企业：苏州新诺海博电子科技有限公司
产品型号：HW-BLJC-2LRE II TW-YN460

No: Dz2023100459

共 6 页第 6 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
11	低温试验	7.12	2#表面亮度(cd/m ²): A面 96.8 70.2 68.9 53.2 60.4 72.2 90.6 71.0 89.1 92.2 B面 116.9 89.8 85.0 72.7 66.8 83.7 108.2 75.9 102.7 99.6	合格	/
12	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度(cd/m ²): A面 95.8 70.2 68.8 54.0 61.2 71.9 90.5 71.4 88.7 92.9 B面 116.5 90.1 84.9 72.2 67.8 82.9 108.1 78.6 104.9 102.7	合格	/
13	振动试验	7.14	2#表面亮度(cd/m ²): A面 91.7 72.6 67.7 54.3 61.2 74.1 90.2 71.6 86.2 92.9 B面 115.9 89.2 84.3 72.5 65.7 82.6 105.9 76.8 104.9 102.2	合格	/
14	冲击试验	7.15	1#表面亮度(cd/m ²): A面 104.9 86.2 66.4 57.1 58.6 64.2 89.6 74.7 94.6 100.9 B面 107.7 84.6 77.2 65.9 78.7 94.2 92.7 82.9 104.8 95.2	合格	/
15	外壳防护等级试验	7.23	1#、2#试样的外壳防护等级符合IP30要求。	合格	/
16	表面耐磨性能试验	7.24	—	—	/
17	抗冲击试验	7.25	—	—	/
以下空白。					