

No: Dz2023100461



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-205 II 1W-YN461AE 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: Dz2023100461

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-20E II 1W-YN461AE		
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	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。 (检验检测专用章) 签发日期: 2023 年 4 月 25 日				
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:

邵强

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

№: Dz2023100461

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汀东道 80 号		
联系电话	0335-8502453	传 真	0335-8502453
产品照片  产品型号: HW-BLJC-20E II 1W-YN461AE (图 B. 2)			

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

№: Dz2023100461

共 6 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 海湾安全技术有限公司集中电源集中控制型消防应急标志灯具
- 2) 型号: HW-BLJC-20E II 1W-YN461AE
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 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：苏州新诺智能科技有限公司

No: Dz2023100461

产品型号：HW-BLJC-206HW-VN461AE

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)：355×122)	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(℃)： 1# 28.7 2# 28.4 表面亮度(cd/m²)： 1#A 面(图 B.2)主电状态转入应 急状态： 69.3 65.4 65.1 75.3 72.8 68.2 135.5 89.2 126.4 86.0 放电 80min 后： 67.0 62.9 62.4 73.0 70.5 66.0 132.7 87.0 124.1 83.9 1#B 面(图 B.1)主电状态转入应 急状态： 77.6 85.7 85.8 74.1 76.8 86.8 90.7 135.1 99.9 143.9 放电 80min 后： 75.2 83.4 83.6 70.9 74.2 84.5 88.5 133.0 97.4 141.5	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：苏州新浩照明科技有限公司

No: Dz2023100461

产品型号：HW-BLJG-2023-01-01

共 6 页第 5 页

序号	检 验 项 目	标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
2	基本功能试验	7.2.2	2#A 面 (图 B.2) 主电状态转入应急状态: 71.3 64.8 74.0 92.7 77.1 88.0 70.7 83.9 114.0 58.5 放电 80min 后: 68.9 62.5 71.9 90.5 74.9 85.9 68.5 81.5 111.9 56.9 2#B 面 (图 B.1) 主电状态转入应急状态: 101.8 98.8 105.9 93.6 74.4 80.2 77.4 162.9 114.0 115.3 放电 80min 后: 99.2 96.5 103.4 91.2 72.0 78.1 75.2 160.5 111.9 112.7	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 1000M Ω 2# 大于 1000M Ω	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 70.6 62.9 71.7 92.9 76.2 86.9 71.7 84.3 112.9 57.7 B 面 100.7 98.4 102.9 92.4 71.9 79.8 76.8 160.5 113.4 115.2	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

№: Dz2023100461

产品型号：HW-BLJC-29EJ-1W-YN461AE

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 68.9 63.4 71.9 92.5 74.6 87.2 70.5 82.9 113.6 56.9 B面 89.7 94.2 101.9 88.7 70.7 76.2 74.3 154.7 107.6 100.9	合 格	/
12	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度(cd/m ²): A面 68.7 63.4 72.9 90.4 76.9 86.5 70.6 82.7 112.5 57.6 B面 87.9 96.2 102.7 90.7 74.0 78.9 77.0 159.8 112.7 113.6	合 格	/
13	振动试验	7.14	2#表面亮度(cd/m ²): A面 69.8 62.7 74.5 92.6 76.6 87.2 70.4 82.7 112.9 57.9 B面 102.7 96.8 104.3 92.7 74.0 78.5 76.9 154.3 112.4 113.9	合 格	/
14	冲击试验	7.15	1#表面亮度(cd/m ²): A面 70.6 64.3 62.9 74.3 69.8 67.5 134.9 87.9 125.7 84.8 B面 76.9 81.9 82.9 70.5 72.2 84.9 88.9 134.7 96.8 142.5	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。					