

No: Dz2019100855



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

160021020170 (2016)国认监认字(001)号

检 验 报 告

认 证 委 托 人: 江门劳士国际电气有限公司

产品型号名称: L-BLJC-1LRE I 1WZTN 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

国家消防电子产品质量监督检验中心

国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

No: Dz2019100855

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	L-BLJC-1LRE I 1WZTN
认证委托人	江门劳士国际电气有限公司	检验类别	型式试验
生产者	江门劳士国际电气有限公司	生产日期	2018 年 12 月
生产企业	江门劳士国际电气有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	2 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2019 年 2 月 26 日
检验依据	GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-01: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-HZBJ-02《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 消防应急照明和疏散指示产品》		
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。  签发日期: 2019 年 6 月 10 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准:

张斌

审核:

谢峰

编制:

林

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告

No: Dz2019100855

共 6 页 第 2 页

认证委托人	江门劳士国际电气有限公司		
通信地址	江门市蓬江区荷塘镇为民工业区厂房		
联系电话	0750-3755555	传 真	0750-3756265
产品照片			
			
产品型号: L-BLJC-1LRE I 1WZTN (图 B. 5+图 B. 5)			

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告

No: Dz2019100855

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: L-BLJC-1LRE I 1WZTN
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 江门劳士国际电气有限公司
- 5) 生产企业: 江门劳士国际电气有限公司
- 6) 生产地址: 广东省江门市蓬江区荷塘镇为民工业区厂房
- 7) 外壳防护等级: IP67
- 8) 额定电源电压: DC24V 或 DC36V
- 9) 标称应急工作时间: 90min
- 10) 光源名称和参数: LED, DC2.8V-DC3.4V
- 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) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 光源: 类别: LED;
- 2) 应急控制方式: 集中控制型;
- 3) 应急供电形式: 集中电源型;
- 4) 工作方式: 持续型;
- 5) 安装方式: 地面安装;
- 6) 与以下产品配接工作:
江门劳士国际电气有限公司生产的应急照明控制器、应急照明分配电装置和应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.8V-DC3.4V, 0.05W

型号: NST-004

生产者: 广东拿斯特(国际)照明有限公司

一致性检查结论: 符合

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：江门劳士国际电气有限公司
产品型号：L-BLJC-1LRE I 1WZTN

№：Dz2019100855
共 6 页 第 4 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 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：底座部分为塑料，其它部分为金属) (氧指数 ≥ 28) (面板尺寸(mm)： $\Phi 204$)	合 格	/
2	基本功能试验	7.2	标称应急工作时间：90min 应急转换时间(s)： 1# 0.12 2# 0.12 应急工作时间： 1# 120min40s 2# 120min40s 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# 34.0 2# 34.2 表面亮度(cd/m^2)： 1#(图 B.5+图 B.5)主电状态转入应急状态： 150.2 141.5 144.7 138.0 116.8 140.2 142.0 138.3 135.1 128.2 放电 80min 后： 146.7 136.5 140.7 137.6 112.9 134.7 139.6 135.7 134.6 125.7 2#(图 B.5+图 B.5)主电状态转入应急状态： 127.7 136.1 134.5 151.1 141.2 132.0 125.2 114.5 112.7 116.0 放电 80min 后： 125.9 134.7 131.5 146.7 136.7 129.7 122.6 113.7 108.9 113.2	合 格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：江门劳士国际电气有限公司
产品型号：L-BLJC-1LRE I 1WZTN

№：Dz2019100855
共 6 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
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	1#试样应急工作时间： 第一次 125min11s 第十次 121min7s	合 格	/
7	绝缘电阻试验	7.8	主电源输入端与壳体间测得绝缘电 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): 160.7 160.1 159.0 151.4 132.5 141.2 147.9 142.0 146.9 150.3	合 格	/
11	低温试验	7.12	2#表面亮度(cd/m ²): 129.1 134.0 135.3 132.9 134.5 146.7 140.3 132.8 119.6 110.8 应急工作时间: 109min34s	合 格	/
12	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度(cd/m ²): 118.9 133.6 132.1 133.2 131.7 145.6 139.1 129.2 123.0 111.9	合 格	/
13	振动试验	7.14	2#表面亮度(cd/m ²): 128.0 136.2 131.5 134.5 131.8 146.9 137.7 123.0 111.9 112.5	合 格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：江门劳士国际电气有限公司
产品型号：L-BLJC-1LRE I 1WZTN

№：Dz2019100855
共 6 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
14	冲击试验	7.15	1#表面亮度 (cd/m ²) : 150.2 134.7 140.7 139.3 120.6 137.3 144.6 139.8 128.7 135.0	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 IP67 要求。	合 格	/
16	表面耐磨性能 试验	7.24	2#表面亮度 (cd/m ²) : 121.5 130.8 126.7 128.4 137.6 143.3 116.2 108.7 117.2 122.3	合 格	/
17	抗冲击试验	7.25	满足标准要求。	合 格	/

以下空白。