

No: Dz2019103682



160021020170



(2016)国认监认字(001)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人: 广东敏华电器有限公司

产品型号名称: M-BLJC-2LR0E II 0.5WZMS 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: Dz2019103682

共 8 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	M-BLJC-2LR0E II 0.5WZMS
认证委托人	广东敏华电器有限公司	检验类别	型式试验
生产者	广东敏华电器有限公司	生产日期	2019 年 9 月
生产企业	广东敏华电器有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	4 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2019 年 9 月 18 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	<p style="text-align: center;">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。</p> <p style="text-align: center;">以下空白。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>签发日期: 2019 年 9 月 24 日</p> </div>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准:

王松明

审核:

谢峰

编制:

林江

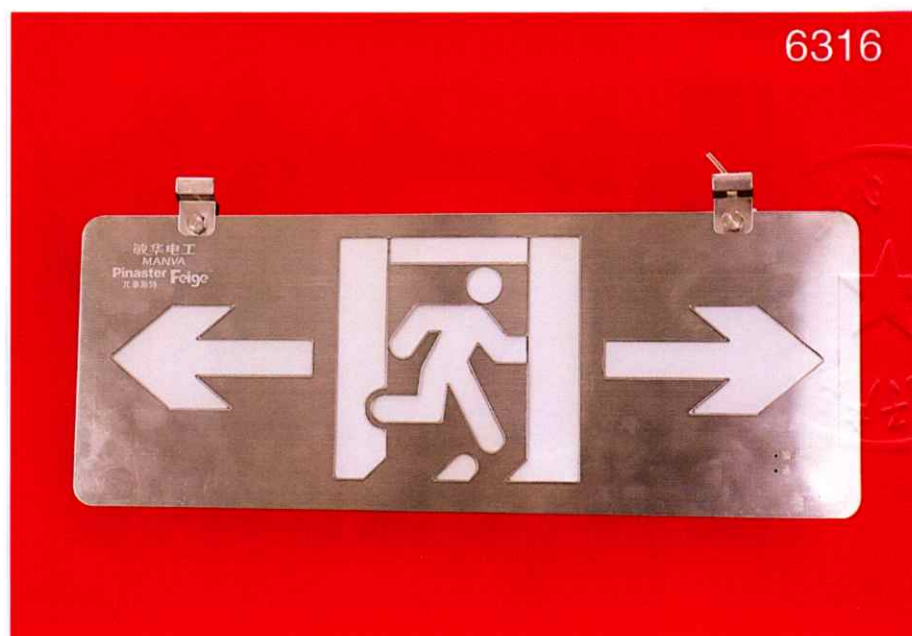
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103682

共 8 页 第 2 页

认证委托人	广东敏华电器有限公司		
通信地址	江门市荷塘镇为民闲步工业区		
联系电话	0750-3739999	传 真	0750-3735788

产品照片



产品型号: M-BLJC-2LROE II 0.5WZMS (图 B. 4)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103682

共 8 页 第 3 页



产品型号: M-BLJC-2LROE II 0.5WZMS (图 B. 2+图 B. 5)



产品型号: M-BLJC-2LROE II 0.5WZMS (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103682

共 8 页 第 4 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: M-BLJC-2LROE II 0.5WZMS
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 广东敏华电器有限公司
- 5) 生产企业: 广东敏华电器有限公司
- 6) 生产地址: 广东省江门市荷塘镇为民闲步工业区
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: 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: 0.5W
- 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) 外形尺寸: 353.0mm×135.0mm×3.8mm;
- 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:
广东敏华电器有限公司生产的应急照明控制器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：广东敏华电器有限公司
产品型号：M-BLJC-2LR0E II 0.5WZMS

No: Dz2019103682
共 8 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
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): 353.0 \times 135.0)	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# 0.24 2# 0.24 应急工作时间: 1# 121min10s 2# 121min10s 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# 33.6 2# 34.0 表面亮度(cd/m^2): 1# A面(图 B.4)主电状态转入 应急状态: 73.8 65.4 77.1 99.6 103.7 84.5 111.3 176.7 282.6 85.6 放电 80min 后: 70.4 63.1 72.4 93.2 100.1 80.4 106.2 170.4 278.2 82.1 1# B面(图 B.4)主电状态转入 应急状态: 73.9 67.9 85.7 100.2 101.3 82.7 214.1 178.4 274.6 94.6 放电 80min 后: 70.4 61.8 80.2 93.6 100.4 80.2 210.4 173.2 270.1 92.6 2# A面(图 B.4)主电状态转入 应急状态: 92.5 99.8 100.3 92.6 89.4 101.9 145.4 72.4 228.0 95.7	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：广东敏华电器有限公司
产品型号：M-BLJC-2LROE II 0.5WZMS

№：Dz2019103682
共 8 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
2	基本功能试验	7.2	放电 80min 后： 90.3 92.4 93.6 90.8 83.4 92.6 140.7 69.8 224.1 92.6 2# B 面（图 B.4）主电状态转入应 急状态： 81.6 78.6 90.4 78.9 80.3 139.1 72.1 79.6 219.6 97.5 放电 80min 后： 80.4 73.6 84.2 73.6 74.4 136.0 70.8 73.6 214.8 93.6 3# A 面（图 B.2+图 B.5）主电状态 转入应急状态： 83.1 116.2 71.4 82.7 95.1 68.5 79.2 96.9 93.4 96.7 放电 80min 后： 80.2 114.0 68.4 80.2 92.6 65.2 76.0 93.4 90.6 92.8 3# B 面（图 B.1+图 B.5）主电状态 转入应急状态： 66.1 70.5 100.2 88.8 101.7 108.3 73.6 92.8 98.3 81.2 放电 80min 后： 62.8 68.4 96.2 85.4 97.8 105.1 70.2 90.6 94.2 79.0 4# A 面（图 B.2）主电状态转入应 急状态： 91.3 88.3 87.7 109.1 106.5 104.3 103.4 112.1 103.2 118.1 放电 80min 后： 89.2 84.6 83.7 106.2 105.0 102.7 100.6 110.4 102.0 115.2 4# B 面（图 B.2）主电状态转入应 急状态： 103.6 104.3 105.9 111.2 91.8 89.6 93.1 114.5 103.4 105.1 放电 80min 后： 100.1 102.8 101.6 107.4 89.2 86.4 90.1 112.6 100.7 102.6	合格	/
3	充、放电试验	7.3	—	—	/

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：广东敏华电器有限公司
产品型号：M-BLJC-2LR0E II 0.5WZMS

№: Dz2019103682
共 8 页 第 7 页

序号	检验项目	GB17945-2010 标准条款号	检验结果	结论	备注
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 120min22s 第十次 114min4s	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 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 72.4 64.6 73.8 94.2 102.4 83.7 101.4 162.4 270.6 80.3 B 面 71.4 63.6 85.4 100.6 104.3 81.8 212.6 176.3 268.2 90.4	合格	/
11	低温试验	7.12	2#表面亮度 (cd/m ²): A 面 91.4 93.6 96.2 91.6 86.4 98.4 142.1 70.4 220.4 93.0 B 面 82.4 75.4 88.2 75.4 78.0 137.4 71.2 76.4 216.2 96.2 应急工作时间: 114min14s	合格	/
12	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度 (cd/m ²): A 面 91.0 94.2 100.6 91.2 88.1 94.6 136.2 70.4 200.1 90.4 B 面 82.6 77.8 92.4 75.6 76.2 134.6 72.1 74.8 216.0 93.8	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：广东敏华电器有限公司
产品型号：M-BLJC-2LR0E II 0.5WZMS

№：Dz2019103682
共 8 页 第 8 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
13	振动试验	7.14	2#表面亮度 (cd/m ²): A 面 91.4 94.2 96.4 92.8 85.1 93.7 144.2 70.4 220.1 90.0 B 面 82.1 75.6 86.4 75.8 77.7 137.2 72.4 76.0 216.1 92.0	合格	/
14	冲击试验	7.15	1#表面亮度 (cd/m ²): A 面 72.4 64.0 73.3 92.6 101.4 81.2 104.8 171.4 280.1 83.4 B 面 71.4 63.6 81.4 95.1 100.6 83.4 202.6 170.4 271.6 90.4	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。