

No: Dz2019103449



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-2LR0EIII1WZMQ 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

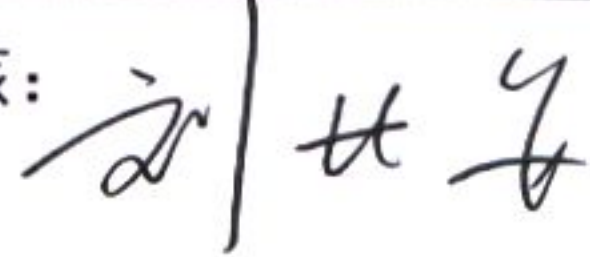
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

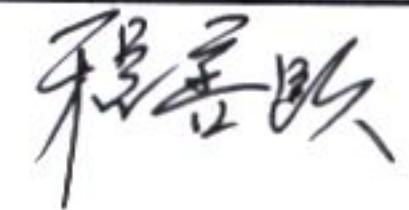
No: Dz2019103449

共 10 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-2LROE III 1WZMQ
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 8 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	5 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2019 年 8 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	<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;">  签发日期: 2019 年 7 月 / 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: 

审核: 

编制: 

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103449

共 10 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-2LR0E III 1WZMQ (图 B. 4)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103449

共 10 页 第 3 页



产品型号: M-BLJC-2LROE III 1WZMQ (图 B. 2)

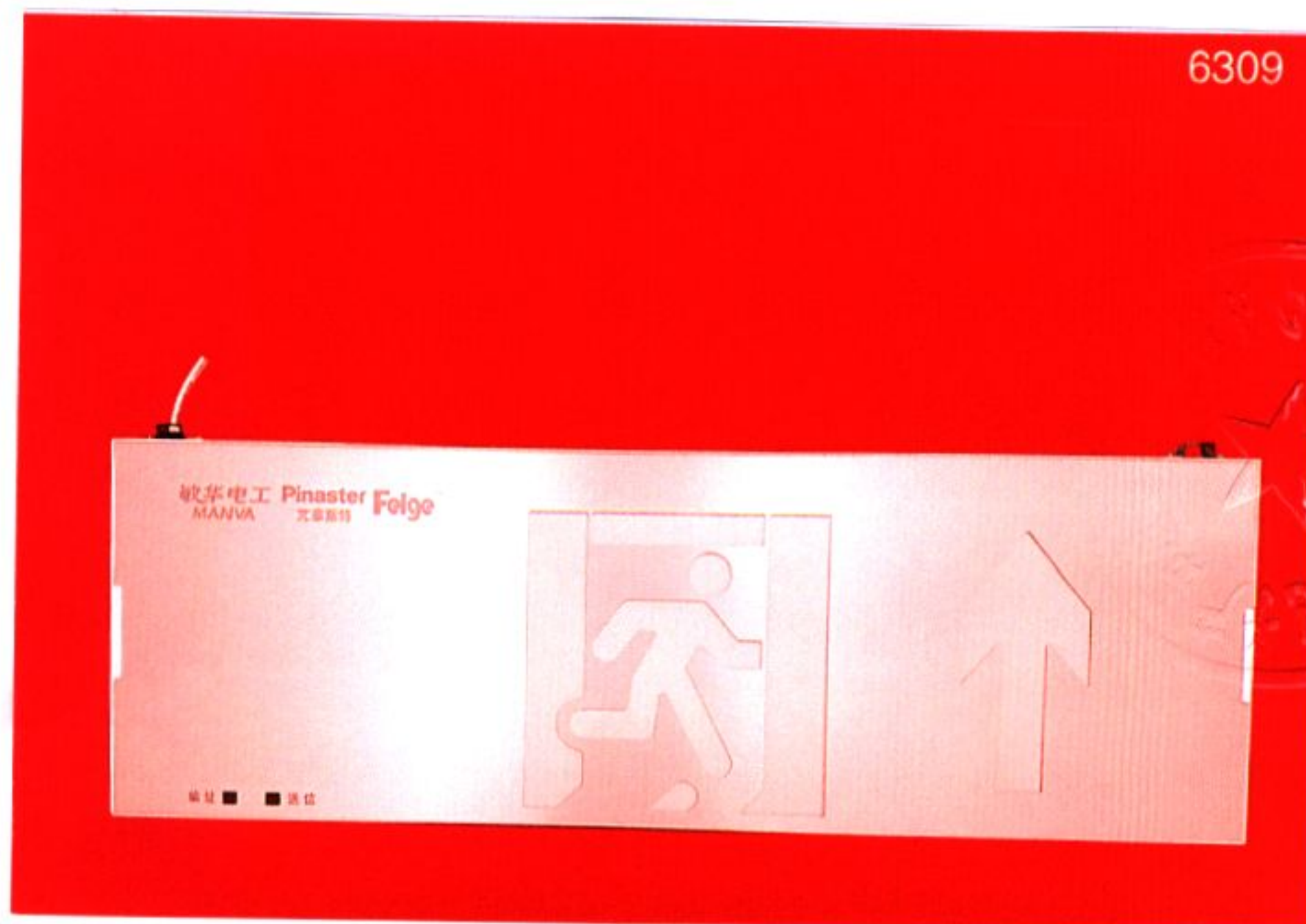


产品型号: M-BLJC-2LROE III 1WZMQ (图 B. 2+图 B. 5)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103449

共 10 页 第 4 页



产品型号: M-BLJC-2LROE III 1WZMQ (图 B. 2+图 B. 5 上)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103449

共 10 页 第 5 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-2LR0E III 1WZMQ
- 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: 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) 外形尺寸: 600mm×200mm×26mm;
- 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-002

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-2LROE III 1WZMQ

No: Dz2019103449
共 10 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
1	试验前检查	7.1.4、9、10	满足标准要求。 （外壳材料种类：标志图案部分为玻璃，四周边框部分为塑料，其它部分为金属） （氧指数 ≥ 28 ） （面板尺寸（mm）：594 \times 195）	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# 0.11 2# 0.11 应急工作时间： 1# 122min14s 2# 122min14s 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# 34.2 表面亮度（ cd/m^2 ）： 1# A 面（图 B.4）主电状态转入应急状态： 101.6 127.8 141.1 83.6 127.7 127.9 112.0 116.9 63.8 60.8 放电 80min 后： 99.8 123.1 140.0 80.5 125.1 124.3 110.3 113.8 61.2 57.9 1# B 面（图 B.4）主电状态转入应急状态： 94.0 107.4 145.6 105.3 196.0 209.2 94.0 112.2 89.1 81.4 放电 80min 后： 91.2 105.0 141.2 103.4 194.1 206.7 92.8 110.1 85.7 78.3 2# A 面（图 B.4）主电状态转入应急状态： 101.1 118.2 167.5 132.4 184.7 165.8 105.6 120.5 89.0 86.3 放电 80min 后： 99.1 116.3 164.2 130.1 181.1 163.7 104.0 117.8 85.7 84.0	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 III 1WZMQ

No: Dz2019103449
共 10 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
2	基本功能试验	7.2	2# B面(图B.4)主电状态转入 应急状态: 99.7 114.3 151.6 122.1 200.1 162.5 113.7 108.8 92.0 90.2 放电80min后: 97.0 112.4 149.8 120.8 197.0 160.1 110.1 106.2 90.3 87.5 3# A面(图B.2)主电状态转入 应急状态: 239.4 157.2 142.5 238.1 222.9 106.7 81.9 89.0 81.2 83.4 放电80min后: 236.0 154.1 140.1 236.4 220.1 103.3 79.3 86.1 79.1 80.5 3# B面(图B.2)主电状态转入 应急状态: 179.3 150.9 158.5 243.0 155.4 158.2 107.0 82.7 88.9 86.3 放电80min后: 176.0 148.1 156.3 241.1 153.1 156.7 104.3 80.1 85.7 84.0 4# A面(图B.2+图B.5)主电状 态转入应急状态: 73.9 67.4 183.6 224.5 135.0 158.5 93.5 83.1 91.1 88.4 放电80min后: 70.1 66.0 181.2 221.0 131.4 156.7 91.2 81.4 89.7 85.1 4# B面(图B.1+图B.5)主电状 态转入应急状态: 71.0 72.7 174.3 235.1 165.1 253.0 131.8 93.2 87.9 92.5 放电80min后: 69.8 70.1 171.2 231.4 164.3 250.7 128.7 91.1 85.6 90.5	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：广东敏华电器有限公司
产品型号：M-BLJC-2LROE III 1WZMQ

No: Dz2019103449
共 10 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
2	基本功能试验	7.2	5# A面(图B.2+图B.5上)主 电状态转入应急状态: 152.2 83.1 62.6 58.0 145.3 120.4 124.1 73.7 63.6 60.7 放电80min后: 150.1 81.4 59.7 56.1 142.3 118.1 121.2 71.2 61.5 58.6 5# B面(图B.1+图B.5上)主 电状态转入应急状态: 151.3 60.8 146.1 174.5 97.6 149.0 75.2 63.1 57.6 58.7 放电80min后: 149.7 58.1 144.0 171.2 95.4 146.8 73.4 60.8 56.0 55.4	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	1#试样应急工作时间: 第一次 121min40s 第十次 114min31s	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	/

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 III 1WZMQ

No: Dz2019103449
共 10 页 第 9 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
10	高温试验	7.11	1#表面亮度(cd/m ²): A面 103.4 131.8 140.2 86.5 129.3 121.0 110.6 115.1 63.2 61.4 B面 99.7 106.1 142.3 107.8 198.1 201.2 95.4 111.3 91.4 83.5	合格	/
11	低温试验	7.12	2#表面亮度(cd/m ²): A面 100.2 119.8 164.1 133.8 189.7 161.0 108.1 117.8 95.8 89.1 B面 98.3 115.1 153.7 121.0 197.6 168.1 115.4 108.3 94.7 91.3 应急工作时间: 117min26s	合格	/
12	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度(cd/m ²): A面 104.0 119.8 165.1 130.1 190.4 166.0 107.8 117.1 90.1 88.0 B面 95.1 111.0 152.4 128.7 191.1 169.8 105.1 121.4 95.1 89.8	合格	/
13	振动试验	7.14	2#表面亮度(cd/m ²): A面 104.2 119.8 166.8 130.1 183.5 167.1 107.8 121.2 94.1 89.0 B面 97.6 112.3 152.9 121.0 205.1 166.8 111.1 109.3 92.8 89.9	合格	/
14	冲击试验	7.15	1#表面亮度(cd/m ²): A面 104.8 128.1 143.3 86.0 134.3 131.0 111.7 119.8 65.1 61.2 B面 90.4 106.0 142.3 107.8 198.7 208.1 90.6 117.8 95.4 82.3	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	/

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 III 1WZMQ

No: Dz2019103449
共 10 页 第 10 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
16	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
17	抗冲击试验	7.25	—	—	/

以下空白。