

No: Dz2019105051



160021020170



(2019)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-BLZC-1LROE I 0.5WZPV 型集中控制型消防应急标志灯具

检验类别: 分型试验


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: Dz2019105051

共 7 页 第 1 页

产品名称	集中控制型消防应急标志灯具	型 号	M-BLZC-1LROE 0.5WZPV
认证委托人	广东敏华电器有限公司	检验类别	分型试验
生产者	广东敏华电器有限公司	生产日期	2019 年 11 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 11 月 14 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	试验前检查、基本功能试验、充放电试验、转换电压试验、充放电耐久试验、接地电阻试验、耐压试验、低温试验、外壳防护等级试验、表面耐磨性能试验、抗冲击试验		
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;">（主型产品为 M-BLZC-2LROE 0.5WZPU 型集中控制型消防应急标志灯具）</p> <p style="text-align: center;">以下空白。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  签发日期: 2020年2月10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: 王松林

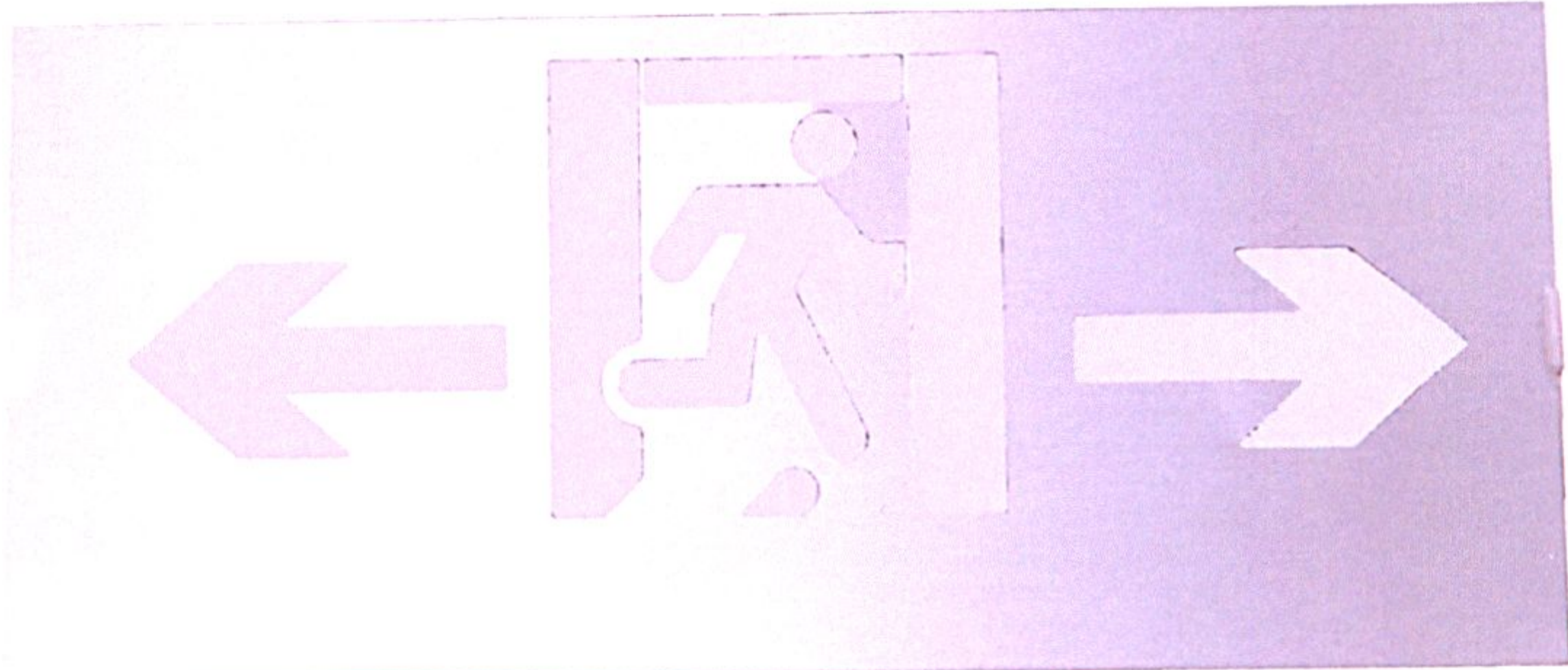
审核: 谢锋

编制: 程家斌

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019105051

共 7 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			
6785			
			
产品型号: M-BLZC-1LR0E 0.5WZPV (图 B.4)			

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019105051

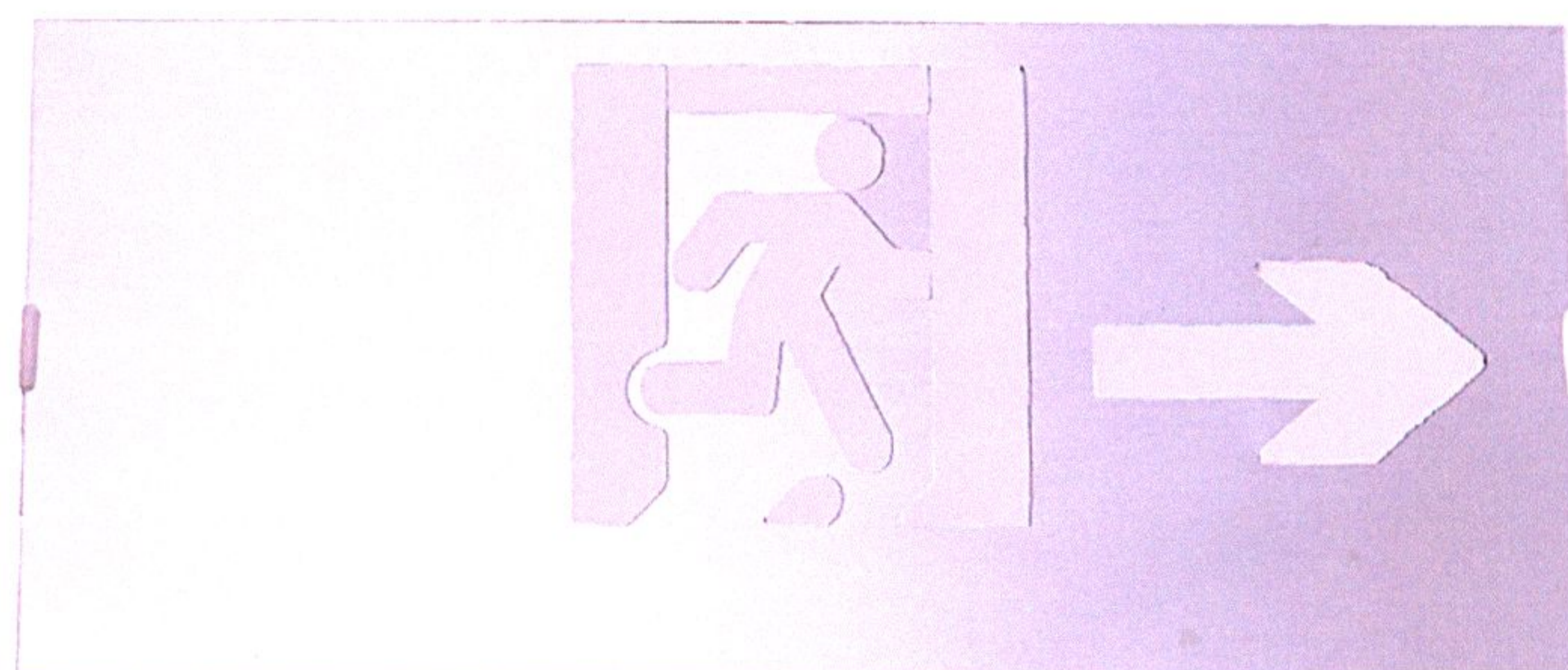
共 7 页 第 3 页

6788



产品型号: M-BLZC-1LR0E | 0.5WZPV (图 B. 2)

6787



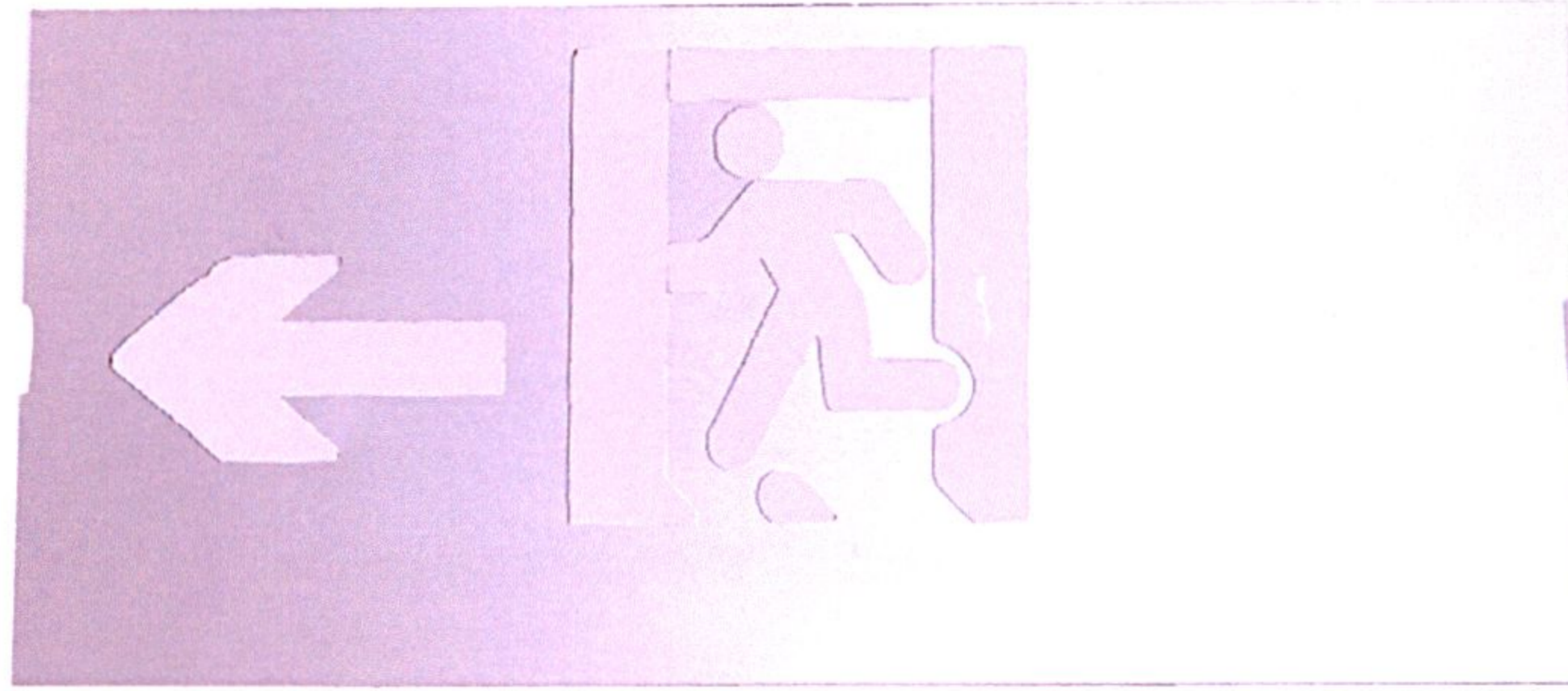
产品型号: M-BLZC-1LR0E | 0.5WZPV (图 B. 2+图 B. 5)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019105051

共 7 页 第 4 页

6786



产品型号: M-BLZC-1LR0E | 0.5WZPV (图 B. 1+图 B. 5)

6789



产品型号: M-BLZC-1LR0E | 0.5WZPV (图 B. 6 -2F)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019105051

共 7 页 第 5 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 集中控制型消防应急标志灯具
- 2) 型号: M-BLZC-1LR0E I 0.5WZPV
- 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: 349.0mm×150.0mm×19.8mm;
- 2) 电池: 类别: 镍氢电池、单节容量: 1.20V 300mAh、节数: 1 节;
- 3) 光源: 类别: LED;
- 4) 应急控制方式: 集中控制型;
- 5) 应急供电形式: 自带电源型;
- 6) 工作方式: 持续型;
- 7) 分型产品与主型产品差异: 外形尺寸不同和采用单面指示;
- 8) 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配电箱。

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-BLZC-1LR0E I 0.5WZPV

No: Dz2019105051
共 7 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：边框、背板及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）：349.0 \times 150.0）	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)： 0.20 应急工作时间： 232min00s 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（ $^{\circ}\text{C}$ ）： 30.7 表面亮度（ cd/m^2 ）： 1#（图 B.4）主电状态转入应急状态： 80.7 92.9 165.6 54.4 154.7 53.5 58.9 145.3 90.6 86.8 放电 80min 后： 78.4 90.5 162.3 52.2 151.6 50.6 55.7 142.4 88.6 83.6 2#（图 B.2）主电状态转入应急状态： 141.7 62.6 53.3 139.9 90.4 60.5 159.8 62.2 64.7 75.3 放电 80min 后： 139.4 60.9 51.6 138.7 88.4 57.1 157.8 60.9 61.4 73.6 3#（图 B.2+图 B.5）主电状态转入应急状态： 148.9 61.1 54.4 140.7 60.6 70.9 127.7 161.2 65.5 65.3 放电 80min 后： 145.5 58.7 51.9 138.6 57.4 68.5 124.3 158.7 63.4 62.9 4#（图 B.1+图 B.5）主电状态转入应急状态： 66.9 67.1 159.0 130.4 73.9 63.4 141.2 55.5 60.4 145.7	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-BLZC-1LROE I 0.5WZPV

No: Dz2019105051
共 7 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	放电 80min 后： 64.7 64.2 156.2 127.8 70.4 59.6 137.5 52.6 57.7 142.3 5# (图 B.6 -2F) 主电状态转入应 急状态： 71.3 77.7 61.6 54.4 151.2 142.9 69.8 75.6 79.4 84.3 放电 80min 后： 68.9 74.4 57.7 51.2 148.6 139.9 66.4 72.8 76.7 82.4	合格	/
3	充、放电试验	7.3	额定工作电压(V)： 1.20 电池容量(mAh)： 300 充电 24h 后，充电电流(mA)： 0.7 过放电保护启动瞬间，电池的端电 压(V)： 1.03 静态泄放电流(μ A)： 0.5 充电回路短路时内部元件表面最 高温度($^{\circ}$ C)： 30.7	合格	/
4	转换电压试验	7.6	—	—	/
5	充、放电耐久 试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试 验	7.9	—	—	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合格	/
8	低温试验	7.12	1#表面亮度(cd/m^2)： 81.4 93.0 160.7 54.4 150.6 53.0 56.0 141.6 91.7 84.7 应急工作时间：232min10s	合格	/
9	外壳防护等 级试验	7.23	试样的外壳防护等级符合 IP30 要求	合格	/
10	表面耐磨性 能试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/