

No: Dz2019103939



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-1LROEIII1WZPR 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

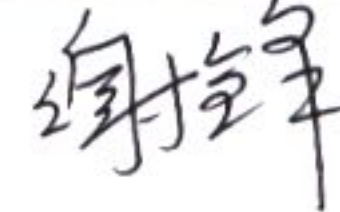
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103939

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-1LR0EIII1WZPR
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 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 10 月 10 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-2LR0EIII1WZPQ 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;">  (检验专用章) 签发日期: 2019 年 10 月 26 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: 

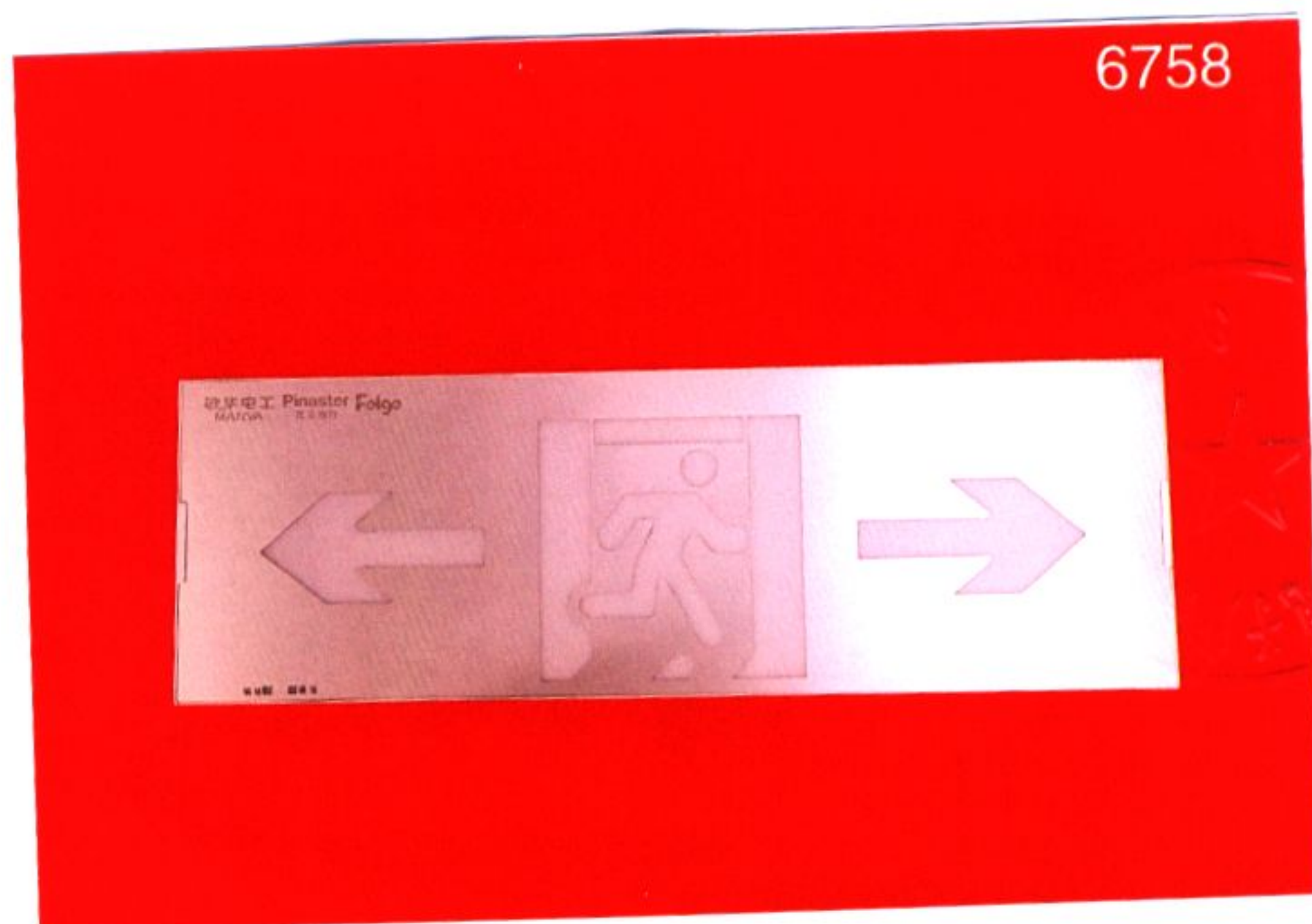
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103939

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

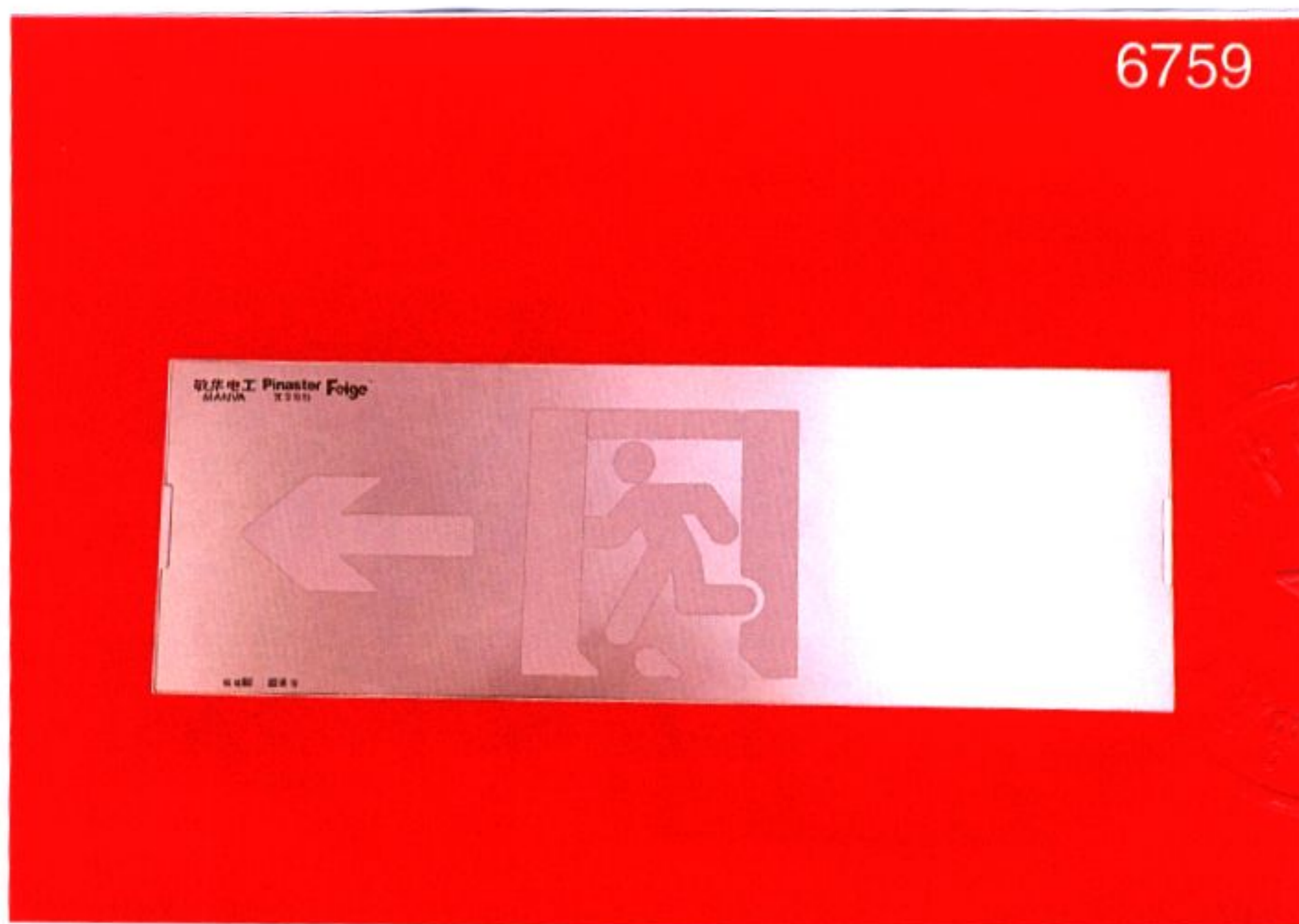


产品型号: M-BLZC-1LR0EIII1WZPR (图 B. 4)

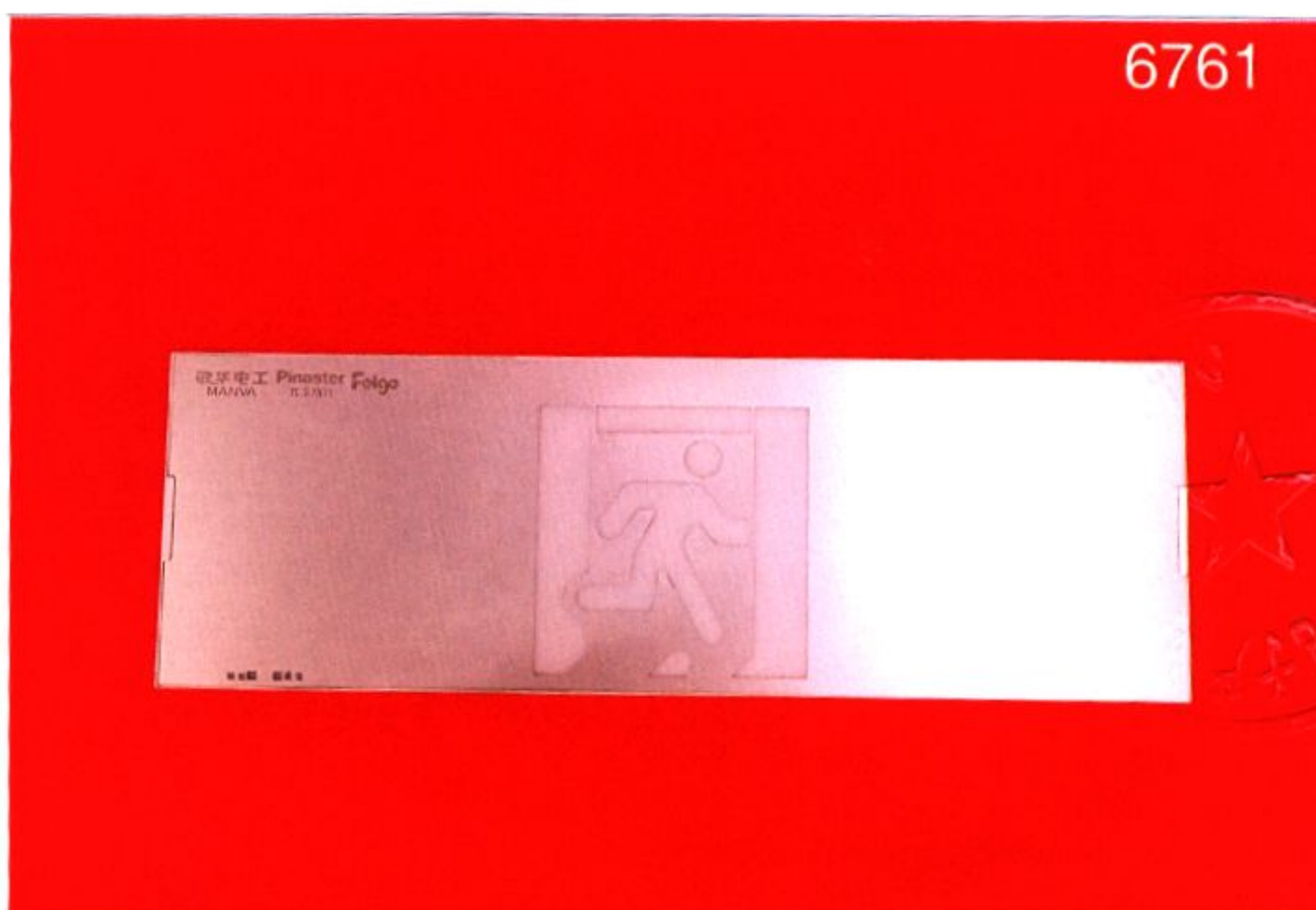
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103939

共 7 页 第 3 页



产品型号: M-BLZC-1LR0EIII1WZPR (图 B. 1+图 B. 5)

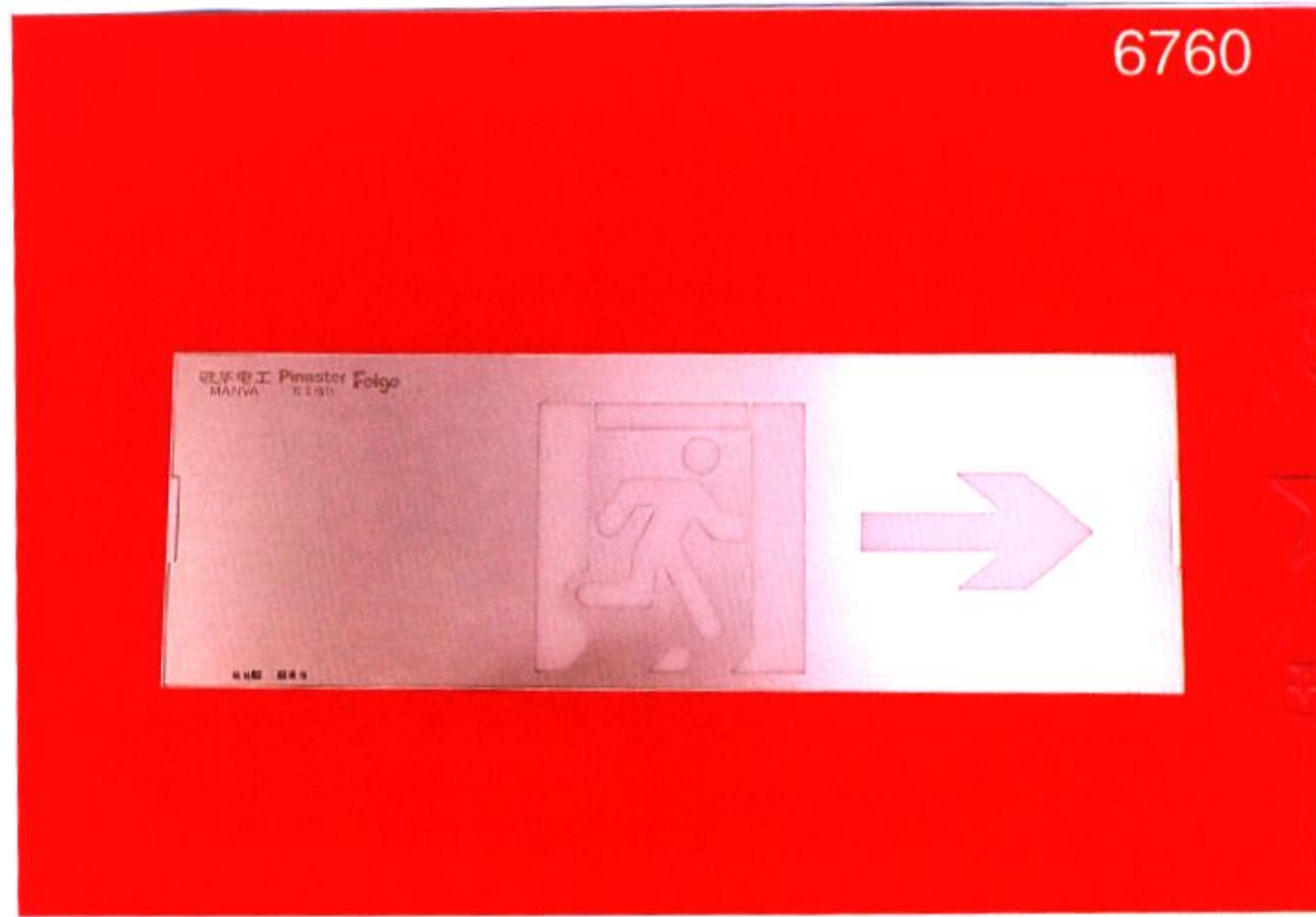


产品型号: M-BLZC-1LR0EIII1WZPR (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103939

共7页 第4页



产品型号: M-BLZC-1LR0EIII1WZPR (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: Dz2019103939

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-1LROEIII1WZPR
- 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: 600.0mm×200.0mm×24.0mm;
- 2) 电池: 类别: 镍氢电池、单节容量: 1.20V 700mAh、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: 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-1LR0EIII1WZPR

No: Dz2019103939
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): 594.5 \times 194.5)	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： 204min31s 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($^{\circ}\text{C}$): 33.4 表面亮度(cd/m^2): 1# (图 B.4) 主电状态转入应急状态: 93.3 102.5 151.8 120.2 174.1 151.4 93.6 100.5 81.7 86.2 放电 80min 后: 90.5 100.7 147.3 108.6 162.1 140.8 90.2 86.5 73.5 82.3 2# (图 B.1+图 B.5) 主电状态转入应急状态: 80.1 92.3 204.8 174.4 110.7 124.8 90.6 94.2 100.0 76.1 放电 80min 后: 78.3 90.5 201.2 172.4 104.1 121.8 88.6 91.5 87.7 70.8 3# (图 B.2) 主电状态转入应急状态: 70.1 81.3 164.8 176.0 141.2 201.8 89.7 92.1 96.4 90.6 放电 80min 后: 68.3 74.5 160.7 172.4 136.1 198.2 86.8 90.6 93.7 88.3 4# (图 B.2+图 B.5) 主电状态转入应急状态: 150.6 136.4 120.3 114.6 90.5 131.2 71.7 69.3 80.6 77.5 放电 80min 后: 142.5 130.7 114.3 110.6 86.1 129.2 69.8 67.7 73.3 74.9	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-1LR0EIII1WZPR

№：Dz2019103939
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
3	充、放电试验	7.3	额定工作电压(V)： 1.20 电池容量(mAh)： 700 充电 24h 后，充电电流(mA)： 0.2 过放电保护启动瞬间，电池的端电 压(V)： 1.04 静态泄放电流(μ A)： 0 充电回路短路时内部元件表面最 高温度($^{\circ}$ C)： 34.8	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)： 92.6 98.2 146.4 112.8 164.3 143.6 91.1 94.5 78.7 84.3 应急工作时间： 203min17s	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	—	—	/