

No: Dz2019104633



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-ZFJC-E8.1W6051 型集中电源集中控制型消防应急照明灯具


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: Dz2019104633

共 5 页 第 1 页

产品名称	集中电源集中控制型消防应急照明灯具	型 号	M-ZFJC-E8.1W6051
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 10 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	2 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2019 年 10 月 21 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>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>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">                       (检验专用章)                      签发日期: 2019 年 12 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: 张德茂

审核: 谢锋

编制: 王明

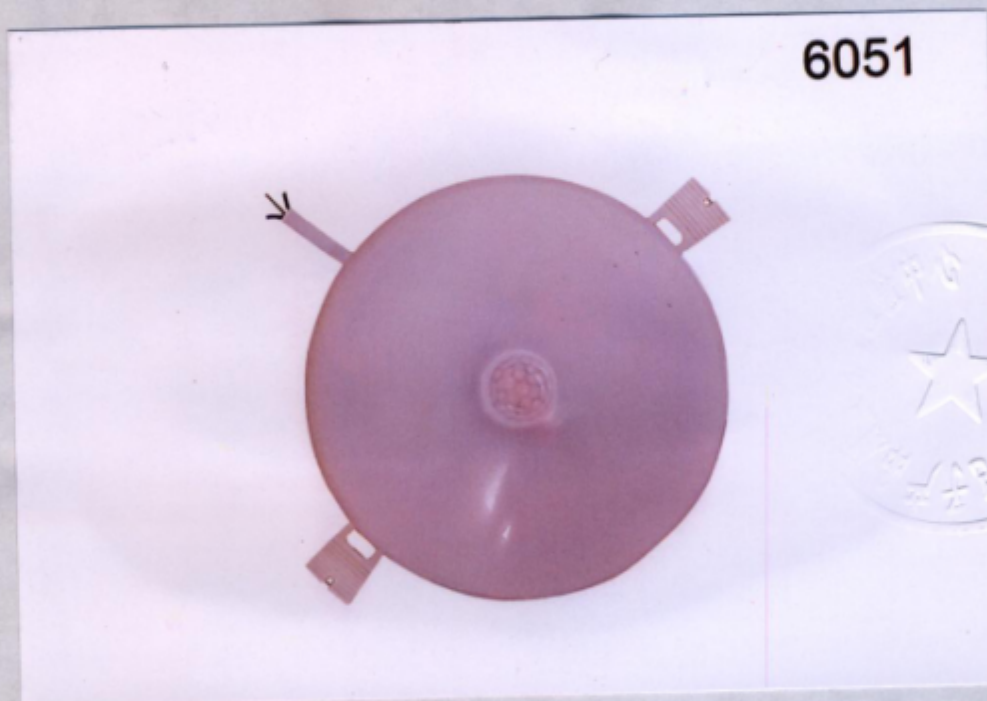
国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2019104633

共5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



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2019104633

共5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照明灯具
- 2) 型号: M-ZFJC-E8.1W6051
- 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: 8.1W
- 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: 非持续型;
- 5) 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, 0.0277W

型号: NST-007

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-ZFJC-E8.1W6051

No: Dz2019104633  
共5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：塑料) (氧指数 $\geq 28$ )	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# 0.20 2# 0.20 应急工作时间： 1# 122min30s 2# 122min30s 主电状态转入应急状态的光通量 (lm)： 1# 1263.7 2# 1095.3 放电80min后光通量(lm)： 1# 1261.4 2# 1093.7 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# 36.9 2# 37.1	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 122min30s 第十次 119min30s	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 $\Omega$ 2#大于1000M $\Omega$	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-ZFJC-E8.1W6051

No: Dz2019104633  
共5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
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	试验后，1#试样主电状态转入应急状态的光通量 (lm): 60.4	合格	/
11	低温试验	7.12	试验后，2#试样主电状态转入应急状态的光通量 (lm): 1093.4 应急工作时间: 120min10s	合格	/
12	恒定湿热试验	7.13	试验后，2#试样主电状态转入应急状态的光通量 (lm): 1090.7	合格	/
13	振动试验	7.14	试验后，2#试样主电状态转入应急状态的光通量 (lm): 1080.6	合格	/
14	冲击试验	7.15	试验后，1#试样主电状态转入应急状态的光通量 (lm): 1094.4	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。