



160021020170



(2019)国认监认字(001)号



No: Dz2019103822

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人: 广东左向照明有限公司

产品型号名称: Z-ZFJC-E2W-1111B 型集中电源集中控制型消防应急照明灯具

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: Dz2019103822

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 | Z-ZFJC-E2W-1111B |
| 认证委托人 | 广东左向照明有限公司 | 检验类别 | 分型试验 |
| 生产者 | 广东左向照明有限公司 | 生产日期 | 2019 年 9 月 |
| 生产企业 | 广东左向照明有限公司 | 抽 样 者 | / |
| 抽样基数 | / | 抽样地点 | / |
| 样品数量 | 1 台 | 抽样日期 | / |
| 样品状态 | 完好 | 受理日期 | 2019 年 9 月 29 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>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>（主型产品为 Z-ZFJC-E18W-1631C 型集中电源集中控制型消防应急照明灯具）。</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  (检验专用章) 签发日期: 2019年9月23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: 张德波

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: Dz2019103822

共 5 页 第 2 页

| | | | |
|-------|---|-----|---------------|
| 认证委托人 | 广东左向照明有限公司 | | |
| 通信地址 | 广东省中山市古镇镇信恒路 42 号 | | |
| 联系电话 | 0760-87561666 | 传 真 | 0760-88758003 |
| 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: Dz2019103822

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: Z-ZFJC-E2W-1111B
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 广东左向照明有限公司
- 5) 生产企业: 广东左向照明有限公司
- 6) 生产地址: 广东省中山市古镇镇信恒路 42 号 2、3、4 楼
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: DC24V 或 DC36V
- 9) 标称应急工作时间: 90min
- 10) 光源名称和参数: LED, DC2.8V-DC2.9V
- 11) 主电功耗: 2W
- 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) 分型产品与主型产品差异: 外形尺寸、外壳材质、外壳防护等级、主电功耗和 LED 数量不同;
- 6) 与以下产品配接工作:
广东左向照明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-DC2.9V, 0.2W
型号: T-2835B24-POB6
生产者: 深圳市晶锐光电有限公司

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：广东左向照明有限公司
产品型号：Z-ZFJC-E2W-1111B

No: Dz2019103822
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：灯头部分为塑料，灯罩部分为玻璃，其它部分为金属) (氧指数 ≥ 28) | 合格 | 配接广东左向照明有限公司生产的 Z-D-0.5KV A-1833A 型应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)和 ZX-C-01A 型应急照明控制器。 |
| 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)： 0.22 应急工作时间： 111min50s 主电状态转入应急状态的光通量(lm)： 112.6 放电 80min 后光通量(lm)： 109.0 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(℃)： 39.1 | 合格 | / |
| 3 | 充、放电试验 | 7.3 | — | — | / |
| 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 | 试验后，1#试样主电状态转入应急状态的光通量(lm)： 107.6 应急工作时间： 98min40s | 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 | — | — | / |

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：广东左向照明有限公司
产品型号：Z-ZFJC-E2W-1111B

No: Dz2019103822
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 |
|-------|--------|-----------------------|---|----|---|
| 1 | 基本功能试验 | 7.2 | 标称应急工作时间： 90min 应急转换时间(s)： 0.22 应急工作时间： 97min26s 主电状态转入应急状态的光通量 (lm)： 112.6 放电 80min 后光通量 (lm)： 109.0 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 (℃)： 39.1 | 合格 | 配接广东左向照明有限公司生产的 Z-D-0.5KV A 型应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)和 ZX-C-01A 型应急照明控制器。 |
| 以下空白。 | | | | | |