

No: Dz2020105266



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: 广东左向照明有限公司

产 品 型 号 名 称: Z-ZFJC-E5W-1711 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





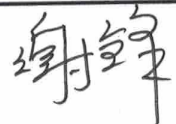

国家消防电子产品质量监督检验中心

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020105266

共 6 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-E5W-1711 |
| 认证委托人 | 广东左向照明有限公司 | 检验类别 | 型式试验 |
| 生产者 | 广东左向照明有限公司 | 生产日期 | 2020 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 | 2 台 | 抽样日期 | / |
| 样品状态 | 完好 | 受理日期 | 2020 年 10 月 23 日 |
| 检验依据 | GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-03: 2020《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》 CCC-CCC-09《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急灯具和消防应急照明控制类产品》 | | |
| 检验项目 | 全部适用项目 | | |
| 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;">  <p>签发日期： 2021 年 1 月 11 日</p> </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: 

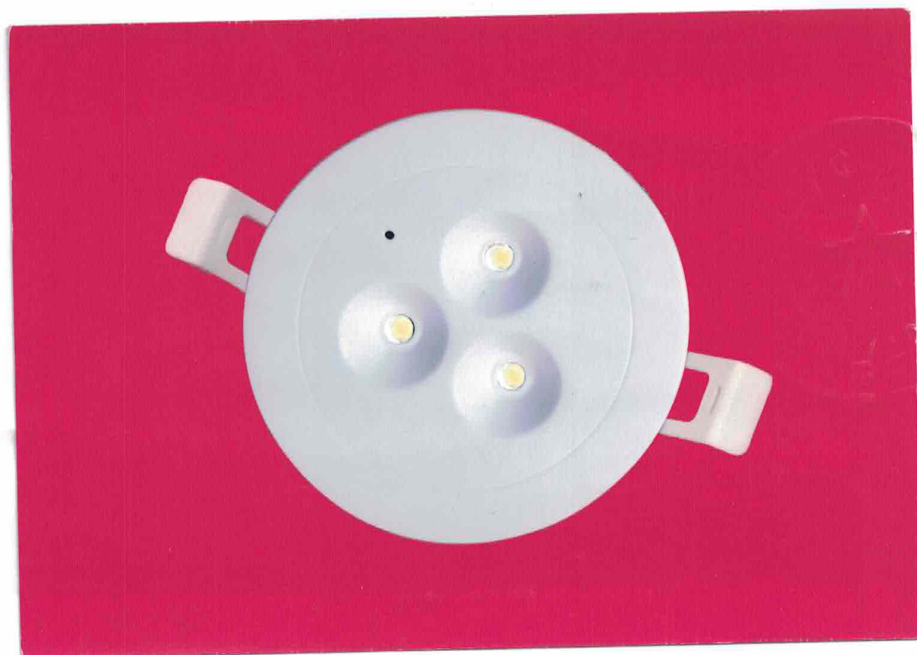
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020105266

共 6 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

共 6 页 第 3 页

No: Dz2020105266

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-E5W-1711
- 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曹二信恒路 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) 标称应急状态光通量: 50lm
- 11) 光源名称和参数: LED, DC2.8V-DC2.9V
- 12) 主电功耗: 5W
- 13) 适宜于直接安装在普通可燃材料表面的标记: 有
- 14) 警告用语: 无
- 15) 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。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.8V-DC2.9V, 2W

型号: T-F852B30-P03W

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-E5W-1711

No: Dz2020105266
共 6 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：底座部分为金属，其它部分为塑料) (氧指数 ≥ 28) | 合格 | 配接广东左向照明有限公司生产的ZX-C-01A型应急照明控制器和Z-D-0.5KV A-1833A型应急照明集中电源。 |
| 2 | 基本功能试验 | 7.2.2 | 主电状态转入应急状态的光通量(lm)： 1# 426.1 2# 503.9 放电 80min 后光通量(lm)： 1# 423.4 2# 491.2 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# 32.6 2# 32.6 | 合格 | / |
| 3 | 充、放电试验 | 7.3 | — | — | / |
| 4 | 重复转换试验 | 7.4 | 满足标准要求。 | 合格 | / |
| 5 | 电压波动试验 | 7.5 | 满足标准要求。 | 合格 | / |
| 6 | 转换电压试验 | 7.6 | — | — | / |
| 7 | 充、放电耐久 试验 | 7.7 | — | — | / |
| 8 | 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 Ω 2#大于 1000M Ω | 合格 | / |
| 9 | 接地电阻试验 | 7.9 | — | — | / |
| 10 | 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：广东左向照明有限公司
 产品型号：Z-ZFJC-E5W-1711

No: Dz2020105266
 共 6 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 |
|----|--------------|-----------------------|--|----|----|
| 11 | 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) : 420.8 | 合格 | / |
| 12 | 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) : 491.2 | 合格 | / |
| 13 | 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) : 487.3 | 合格 | / |
| 14 | 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) : 500.1 | 合格 | / |
| 15 | 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) : 417.8 | 合格 | / |
| 16 | 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 | / |
| 17 | 表面耐磨性能 试验 | 7.24 | — | — | / |
| 18 | 抗冲击试验 | 7.25 | — | — | / |

以下空白。

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-E5W-1711

No: Dz2020105266
 共 6 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 | 基本功能试验 | 7.2.2 | 主电状态转入应急状态的光通量 (lm) : 1# 393.6 2# 491.2 放电 80min 后光通量 (lm) : 1# 390.5 2# 486.2 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 (°C) : 1# 32.4 2# 32.2 | 合格 | 配接广东左向照明有限公司生产的 ZX-C-01A 型应急照明控制器和 Z-D-0.3KV A 型应急照明集中电源。 |

以下空白。