

No: Dz2018106058



160021020170



(2016)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: 广东拿斯特(国际)照明有限公司

产品型号名称: N-ZLJD-E5W9008 型集中电源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: Dz2018106058

共 4 页 第 1 页

|                  |   |       |                  |
|------------------|---|-------|------------------|
| 产品名称             | 集中电源型消防应急照明灯具   | 型 号   | N-ZLJD-E5W9008   |
| 认证委托人            | 广东拿斯特（国际）照明有限公司   | 检验类别  | 分型试验             |
| 生产者              | 广东拿斯特（国际）照明有限公司   | 生产日期  | 2018 年 9 月       |
| 生产企业             | 广东拿斯特（国际）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  | 2018 年 11 月 21 日 |
| 检验依据             | GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》<br>CNCA-C18-01: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》<br>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<br>验<br>结<br>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 N-ZLJD-E30W9001 型集中电源型消防应急照明灯具）。</p> <p style="text-align: center;">以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  <p>签发日期: 2019 年 2 月 25 日</p> </div> |       |                  |
| 备<br>注           | 报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。   |       |                  |

批准:

*王... (Signature)*

审核:

*谢... (Signature)*

编制:

*... (Signature)*



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2018106058

共 4 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 集中电源型消防应急照明灯具
- 2) 型号: N-ZLJD-E5W9008
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 广东拿斯特(国际)照明有限公司
- 5) 生产企业: 广东拿斯特(国际)照明有限公司
- 6) 生产地址: 江门市荷塘镇为民东提工业区
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: AC220V 或 DC216V
- 9) 额定工作频率: 50Hz
- 10) 标称应急工作时间: 90min
- 11) 光源名称和参数: LED, DC2 8V-DC3 4V
- 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) 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: 非集中控制型;
- 3) 应急供电形式: 集中电源型;
- 4) 工作方式: 持续型;
- 5) 分型产品与主型产品差异: 外形尺寸、主电功耗、外壳材质和 LED 数量不同;
- 6) 与以下产品配接工作:  
应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)和应急照明分配电装置。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2 8V-DC3 4V, 0 1W

型号: NST-001

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：广东拿斯特（国际）照明有限公司  
产品型号：N-ZLJD-E5W9008

No: Dz2018106058  
共 4 页 第 4 页

| 序号 | 检验项目         | GB17945-2010<br>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。<br>(外壳材料种类：塑料)<br>(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<br>应急转换时间(s)：0.1<br>应急工作时间：108min29s<br>主电状态转入应急状态的光通量<br>(lm)：247.8<br>放电 80min 后光通量 (lm)：<br>210.5<br>断开光源或光源不符合要求时，<br>充电 24h、放电 80min，内部发热<br>元件表面温度 (°C)：34.2 | 合格 | /  |
| 3  | 充、放电试验       | 7.3                   | —   | —  | /  |
| 4  | 转换电压试验       | 7.6                   | 由主电状态转入应急状态时主电<br>电压(V)：162.8<br>由应急状态回复到主电状态时主<br>电电压(V)：181.7   | 合格 | /  |
| 5  | 充、放电耐久<br>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，试样主电状态转入应急<br>状态的光通量 (lm)：244.9<br>应急工作时间：103min21s   | 合格 | /  |
| 9  | 外壳防护等级<br>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<br>试验 | 7.24                  | —   | —  | /  |
| 11 | 抗冲击试验        | 7.25                  | —   | —  | /  |