

No: Dz2018102624



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-BLJD-2LROEIII2WJDC 型集中电源型消防应急标志灯具


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: Dz2018102624

共 8 页 第 1 页

产品名称	集中电源型消防应急标志灯具	型 号	N-BLJD-2LROEIII2WJDC
认证委托人	广东拿斯特（国际）照明有限公司	检验类别	型式试验
生产者	广东拿斯特（国际）照明有限公司	生产日期	2018 年 4 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	4 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2018 年 5 月 28 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		
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; margin-top: 20px;">  <p>签发日期：2018 年 8 月 7 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:

刘新华

审核:

刘新华

编制:

马庆福

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018102624

共 8 页 第 2 页

认证委托人	广东拿斯特（国际）照明有限公司		
通信地址	江门市荷塘镇为民东堤工业区		
联系电话	0750-3756666	传 真	0750-3739191

产品照片



产品型号: N-BLJD-2LROEIII2WJDC (图 B. 4)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018102624

共 8 页 第 3 页



产品型号: N-BLJD-2LR0EIII2WJDC (图 B. 2+图 B. 5)



产品型号: N-BLJD-2LR0EIII2WJDC (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018102624

共 8 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 集中电源型消防应急标志灯具
- 2) 型号: N-BLJD-2LR0EIII2WJDC
- 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: 广东省江门市荷塘镇为民东堤工业区
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: AC220V
- 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: 2W
- 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) 外形尺寸: 600mm×200mm×25mm
- 2) 光源: 类别: LED;
- 3) 应急控制方式: 非集中控制型;
- 4) 应急供电形式: 集中电源型;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 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, 0.05W

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：广东拿斯特（国际）照明有限公司
产品型号：N-BLJD-2LR0EIII2WJDC

№：Dz2018102624
共 8 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	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 ≥ 28) (面板尺寸(mm)：594 \times 195)	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# 0.1 2# 0.1 应急工作时间： 1# 108min30s 2# 108min30s 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# 35.4 2# 35.6 表面亮度(cd/m^2)： 1# A 面(图 B.4)主电状态转入应急状态： 122.2 138.7 176.5 179.4 145.2 83.6 123.3 164.5 70.4 97.0 放电 80min 后： 120.1 134.3 175.8 178.0 143.1 80.7 120.1 161.2 67.5 94.6 1# B 面(图 B.4)主电状态转入应急状态： 140.0 169.4 179.5 162.6 85.3 76.5 89.5 86.9 109.7 156.9 放电 80min 后： 138.7 166.0 174.1 160.5 83.4 73.6 85.7 84.7 105.8 156.1 2# A 面(图 B.4)主电状态转入应急状态： 114.6 122.1 174.7 100.1 162.8 119.6 125.9 104.3 92.8 90.9 放电 80min 后： 111.2 120.2 171.3 98.7 160.5 115.7 124.1 101.2 90.5 87.6 2# B 面(图 B.4)主电状态转入应急状态： 99.2 120.8 181.6 129.6 93.9 108.6 119.6 175.3 93.5 131.5	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：广东拿斯特（国际）照明有限公司
产品型号：N-BLJD-2LR0EIII2WJDC

№: Dz2018102624
共 8 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
2	基本功能试验	7.2	放电 80min 后： 95.8 117.6 179.0 124.2 90.5 107.1 115.6 171.2 90.1 128.1 3# A 面（图 B. 2+图 B. 5）主电状态 转入应急状态： 113.5 122.3 165.1 104.6 128.2 88.5 84.3 88.9 94.9 77.2 放电 80min 后： 111.2 120.4 161.5 101.5 125.6 85.6 81.4 87.0 91.5 74.8 3# B 面（图 B. 1+图 B. 5）主电状态 转入应急状态： 116.9 131.3 171.6 167.2 139.6 85.5 87.1 89.6 94.8 81.8 放电 80min 后： 114.2 127.4 169.0 166.0 135.4 83.5 85.6 84.5 91.5 79.0 4# A 面（图 B. 2）主电状态转入应 急状态： 131.0 131.4 86.6 115.6 83.1 88.8 82.5 98.2 93.8 97.6 放电 80min 后： 127.4 129.1 84.5 111.2 80.5 87.1 80.3 97.4 90.1 95.8 4# B 面（图 B. 2）主电状态转入应 急状态： 191.6 215.0 129.8 199.8 128.6 118.1 96.1 106.2 104.3 108.3 放电 80min 后： 186.3 211.4 127.5 197.6 127.2 116.8 94.5 101.5 101.7 106.1	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	/

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-BLJD-2LR0EIII2WJDC

No: Dz2018102624
共 8 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
6	转换电压试验	7.6	由主电状态转入应急状态时主电电压(V): 1# 162.8 2# 162.8 由应急状态回复到主电状态时主电电压(V): 1# 181.7 2# 181.7	合格	/
7	充、放电耐久试验	7.7	1#试样应急工作时间: 第一次 108min30s 第十次 104min42s	合格	/
8	绝缘电阻试验	7.8	主电源输入端与壳体之间测得绝缘电阻值: 1# 大于 1000MΩ 2# 大于 1000MΩ	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	/
11	高温试验	7.11	1#表面亮度(cd/m ²): A面 147.8 173.2 174.5 182.3 182.5 118.8 86.7 81.3 175.0 86.6 B面 208.1 154.6 174.0 217.8 131.5 93.6 88.1 72.6 94.7 82.8	合格	/
12	低温试验	7.12	2#表面亮度(cd/m ²): A面 96.6 111.0 130.4 138.4 95.9 145.0 122.6 117.5 93.0 97.7 B面 116.3 122.3 145.0 155.2 100.0 141.2 103.6 112.2 98.3 92.1 应急工作时间: 103min32s	合格	/
13	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度(cd/m ²): A面 116.0 123.5 171.2 99.4 161.5 120.2 126.4 103.5 90.7 93.5 B面 101.3 123.5 180.5 131.5 95.6 110.4 121.2 176.7 91.2 130.1	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：广东拿斯特（国际）照明有限公司
产品型号：N-BLJD-2LR0EIII2WJDC

No: Dz2018102624
共 8 页 第 8 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
14	振动试验	7.14	2#表面亮度(cd/m ²): A面 100.9 115.8 123.9 128.1 95.7 129.5 125.0 125.3 93.5 103.0 B面 120.9 124.4 139.1 155.1 99.9 140.3 99.4 115.6 93.8 103.0	合格	/
15	冲击试验	7.15	1#表面亮度(cd/m ²): A面 124.0 141.5 175.7 177.0 146.1 84.2 125.8 161.0 71.5 98.9 B面 141.0 172.5 185.6 161.0 88.7 75.1 94.5 95.8 105.6 158.7	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。