

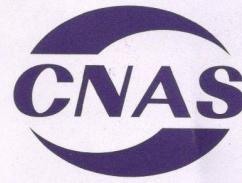
No Dz201612079



2014000170Z



(2014)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：江门市艺光科技开发有限公司

产品型号名称：YG-ZLZD-E50W-1624 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





中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2016081815000636

认证委托人: 江门市艺光科技开发有限公司

地址: 广东省江门市江海麻三工业区(马记模具厂西面)

生产者: 江门市艺光科技开发有限公司(H002940)

地址: 广东省江门市江海麻三工业区(马记模具厂西面)

生产企业: 江门市艺光科技开发有限公司

地址: 广东省江门市江海麻三工业区(马记模具厂西面)

产品名称: 消防应急照明灯具

认证单元: YG-ZLZD-E50W-1624

内含: YG-ZLZD-E50W-1624(主型)

产品认证实施规则: CNCA-C18-01: 2014

产品认证实施细则: CCCF-HZBJ-02

产品认证基本模式: 型式试验 + 企业质量保证能力和产品一致性检查 + 获证后生产现场抽取样品检测或者检查

产品标准: GB 17945-2010

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C18-01: 2014、强制性产品认证实施细则 CCCF-HZBJ-02 的要求, 特发此证。

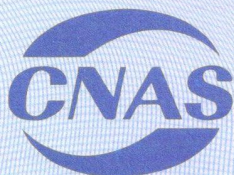
首次发证日期: 2016-10-12

发(换)证日期: 2016年10月12日 有效期至: 2021年10月11日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 和

中国消防产品信息网站 www.cccf.com.cn 查询



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



公安部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲108号 100077

<http://www.cccf.net.cn>

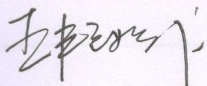
A 0024174

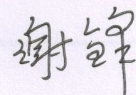
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

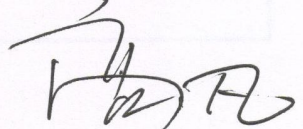
No: Dz201612079

共 5 页 第 1 页

| | | | |
|------------------|--|-------|-------------------|
| 产品名称 | 消防应急照明灯具 | 型 号 | YG-ZLZD-E50W-1624 |
| 认证委托人 | 江门市艺光科技开发有限公司 | 检验类别 | 型式试验 |
| 生产者 | 江门市艺光科技开发有限公司 | 生产日期 | 2016 年 3 月 |
| 生产企业 | 江门市艺光科技开发有限公司 | 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 | 2016 年 5 月 19 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 | 全项 | | |
| 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;">  <p>签发日期: 2016 年 8 月 26 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: 

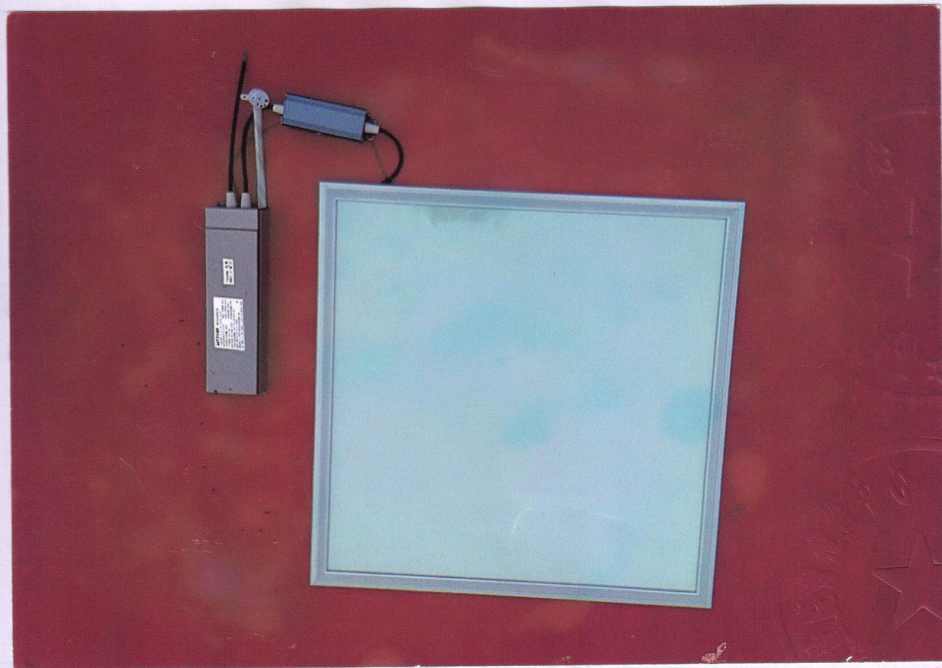
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz201612079

共 5 页 第 2 页

| | | | |
|-------|------------------------|-----|--------------|
| 认证委托人 | 江门市艺光科技开发有限公司 | | |
| 通信地址 | 广东省江门市江海麻三工业区（马记模具厂西面） | | |
| 联系电话 | 0750-3804666 | 传 真 | 0750-3809486 |

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: Dz201612079

共5页 第3页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消防应急照明灯具
- 2) 型号: YG-ZLZD-E50W-1624
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 江门市艺光科技开发有限公司
- 5) 生产企业: 江门市艺光科技开发有限公司
- 6) 生产地址: 广东省江门市江海麻三工业区(马记模具厂西面)
- 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-DC3.0V
- 12) 主电功耗: 50W
- 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) 电池: 类别: 锂电池、单节容量: 3.70V2200mAh、节数: 9节;
- 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: 自带电源型;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 6) 与以下产品配接工作: 应急照明配电箱。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.8V-DC3.0V, 0.2W

型号: YXH-4014

生产者: 梅州市永鑫晖照明有限公司

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：江门市艺光科技开发有限公司
产品型号：YG-ZLZD-E50W-1624

No: Dz201612079
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：金属) 自检功能试验方法： 修改主芯片程序中的时间参数 | 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# 0.2 2# 0.2 应急工作时间(min)： 1# 169 2# 177 主电状态转入应急状态的光通量 (lm)： 1# 1708.9 2# 1778.9 放电 80min 后光通量 (lm)： 1# 1644.7 2# 1720.4 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# 35.4 2# 35.9 | 合格 | / |
| 3 | 充、放电试验 | 7.3 | 额定工作电压(V)： 11.10 电池容量(mAh)： 6600 充电 24h 后，充电电流(mA)： 1# 2.0 2# 3.5 过放电保护启动瞬间，电池的端 电压(V)： 1# 9.26 2# 9.20 静态泄放电流(μA)： 1# 0 2# 1 充电回路短路时内部元件表面最 高温度(°C)： 1# 44.6 2# 43.8 | 合格 | / |
| 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：江门市艺光科技开发有限公司
产品型号：YG-ZLZD-E50W-1624

No: Dz201612079
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 |
|----|----------|-----------------------|---|----|----|
| 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# 149 2# 148 由应急状态回复到主电状态时主电电压(V): 1# 171 2# 170 | 合格 | / |
| 7 | 充、放电耐久试验 | 7.7 | 消防应急灯具应急工作时间(min) 第一次 169 第十次 151 | 合格 | / |
| 8 | 绝缘电阻试验 | 7.8 | 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 | 接地电阻 (Ω): 1# 0.12 2# 0.10 | 合格 | / |
| 10 | 耐压试验 | 7.10 | 满足标准要求。 | 合格 | / |
| 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) 1676.4 | 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) 1726.2 应急工作时间(min) 146 | 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) 1706.8 | 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) 1701.9 | 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) 1585.8 | 合格 | / |
| 16 | 外壳防护等级试验 | 7.23 | 1#、2#试样的防护等级符合 IP30 要求 | 合格 | / |