

No Dz201511274



2014000170Z



(2014)国认监认字(001)号



检测  
CNAS L0259

# 检 验 报 告

认证委托人：中川电气科技有限公司

产品型号名称：ZC-ZFJC-E5W-QRXD1 型、ZC-ZFJC-E3W-QRXD2 型、ZC-ZFJC-E3W-QRXD3 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: Dz201511274

共 7 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	ZC-ZFJC-E5W-QRXD1 型 ZC-ZFJC-E3W-QRXD2 型 ZC-ZFJC-E3W-QRXD3 型
认证委托人	中川电气科技有限公司	检验类别	分型试验
生产者	中川电气科技有限公司	生产日期	2015 年 6 月
生产企业	中川电气科技有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	各 1 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2015 年 8 月 17 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、耐压试验、低温试验、外壳防护等级试验		
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 ZC-ZFJC-E5W-QRXD2 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;">             签发日期: 2015 年 11 月 5 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: 

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: Dz201511274

共 7 页 第 2 页

认证委托人	中川电气科技有限公司		
通信地址	浙江省乐清市经济开发区纬六路 219 号		
联系电话	0577-61662709	传 真	0577-61662707

产品照片



产品型号: ZC-ZFJC-E5W-QRXD1

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz201511274

共 7 页 第 3 页



产品型号: ZC-ZFJC-E3W-QRXD2



产品型号: ZC-ZFJC-E3W-QRXD3

成  
↑  
五  
十

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz201511274

共 7 页 第 4 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: 详见第 1 页
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 中川电气科技有限公司
- 5) 生产企业: 中川电气科技有限公司
- 6) 生产地址: 浙江省乐清市经济开发区纬六路 219 号
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: DC24V
- 9) 标称应急工作时间: 90min
- 10) 光源名称和参数: LED, DC3.3V
- 11) 主电功耗:  
    ZC-ZFJC-E5W-QRXD1 型: 5W  
    ZC-ZFJC-E3W-QRXD2 型、ZC-ZFJC-E3W-QRXD3 型: 3W
- 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:  
    ZC-ZFJC-E5W-QRXD1 型与 ZC-ZFJC-E5W-QRXD2 型差异为: 外形不同;  
    ZC-ZFJC-E3W-QRXD2 型、ZC-ZFJC-E3W-QRXD3 型与 ZC-ZFJC-E5W-QRXD2  
    型差异为: 主电功耗、LED 数量、外形不同;
- 6) 与以下产品配接工作:  
    中川电气科技有限公司生产的应急照明控制器、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: DC3.3V, 0.5W  
型号: 01. JP. 5730LW1-R8  
生产者: 深圳市聚飞光电股份有限公司

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：中川电气科技有限公司  
产品型号：ZC-ZFJC-E5W-QRXd1

No: Dz201511274  
共 7 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：金属)	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)： 0.5 应急工作时间(min)： 108 主电状态转入应急状态的光通量 (lm)： 168.9 放电 80min 后光通量 (lm)： 164.6 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(℃)： 37.6	合格	/
3	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合格	/
4	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) 163.7 应急工作时间(min) 97	合格	/
5	外壳防护等级 试验	7.23	试样的防护等级符合 IP30 要求	合格	/
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：中川电气科技有限公司

No: Dz201511274

产品型号：ZC-ZFJC-E3W-QRXD2

共 7 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	试验前检查	7.1.4、9、10	满足标准要求。 (外壳材料种类：金属)	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)： 0.5 应急工作时间(min)： 108 主电状态转入应急状态的光通量 (lm)： 87.5 放电 80min 后光通量 (lm)： 83.2 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(℃)： 36.8	合格	/
3	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合格	/
4	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) 82.1 应急工作时间 (min) 97	合格	/
5	外壳防护等级 试验	7.23	试样的防护等级符合 IP30 要求	合格	/
以下空白。					



第 6 页 共 7 页

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：中川电气科技有限公司  
产品型号：ZC-ZFJC-E3W-QRXD3

No: Dz201511274  
共 7 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
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)	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)： 0.5 应急工作时间(min)： 108 主电状态转入应急状态的光通量 (lm)： 89.2 放电 80min 后光通量 (lm)： 86.6 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(℃)： 37.6	合格	/
3	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合格	/
4	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) 84.7 应急工作时间 (min) 97	合格	/
5	外壳防护等级 试验	7.23	试样的防护等级符合 IP30 要求	合格	/
以下空白。					



/ 201511274 . . .





# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2016081815000016

认证委托人: 中川电气科技有限公司  
 地址: 浙江省乐清市柳市上园工业区  
 生产者: 中川电气科技有限公司(H000399)  
 地址: 浙江省乐清市柳市上园工业区  
 生产企业: 中川电气科技有限公司  
 地址: 浙江省乐清市经济开发区纬六路 219 号  
 产品名称: 集中电源集中控制型消防应急照明灯具  
 认证单元: ZC-ZFJC-E5W-QRXD2  
 内含: ZC-ZFJC-E5W-QRXD2(主型)

ZC-ZFJC-E5W-QRXD1

ZC-ZFJC-E3W-QRXD1

ZC-ZFJC-E3W-QRXD3

产品认证实施规则: CNCA-C18-03: 2020

产品认证实施细则: CCCF-CCC-09

产品标准: GB 17945-2010

上述产品符合强制性认证实施规则 CNCA-C18-03: 2020、强制性产品认证实施细则 CCCF-CCC-09 的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2016-01-11

发(换)证日期: 2021年01月11日 有效期至: 2026年01月10日

注: 本证书系第1次变更

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](http://www.cnca.gov.cn) 和  
 中国消防产品信息网站 [www.cccf.com.cn](http://www.cccf.com.cn) 查询



中国认可  
 产品  
 PRODUCT  
 CNAS C073-P



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西草新里甲 108 号 100077

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

A 0328704