

No: Dz2020103265



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: 中川电气科技有限公司

产 品 型 号 名 称: ZC-ZFJC-E100W-B2LB-TC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: Dz2020103265

共 5 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-E100W-B2LB-TG
认证委托人	中川电气科技有限公司	检验类别	型式试验
生产者	中川电气科技有限公司	生产日期	2020 年 5 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	2 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2020 年 7 月 23 日
检验依据	GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-01: 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（除重复转换试验外）		
检 验 结 论	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。 以下空白。   (检验专用章) 签发日期: 2020 年 10 月 14 日		
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:



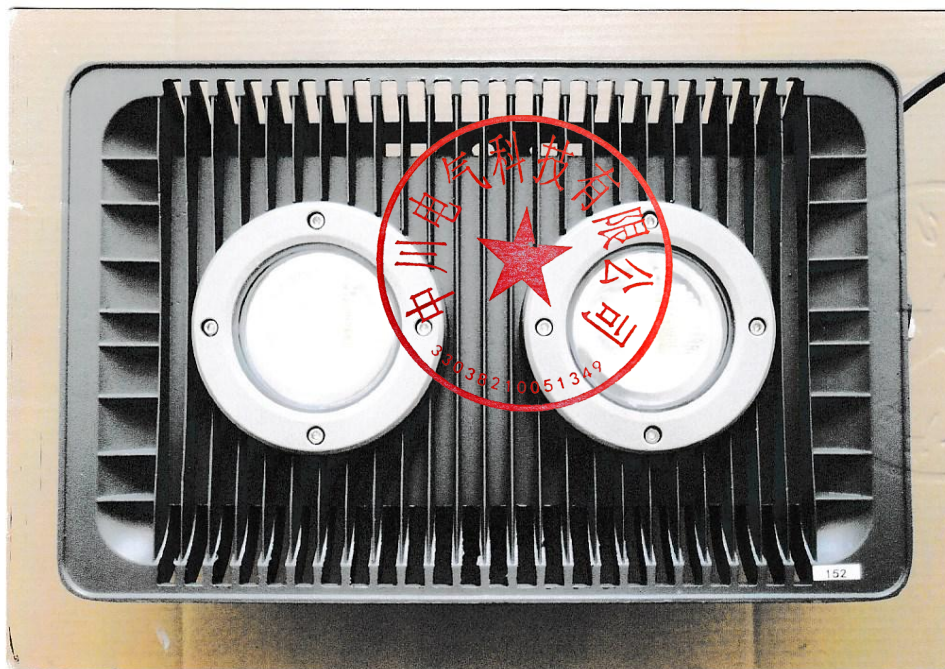
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020103265

共 5 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	0577-27876887

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: Dz2020103265

共 5 页 第 3 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: ZC-ZFJC-E100W-B2LB-TG
- 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: IP65
- 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) 标称应急状态光通量: 50lm
- 12) 光源名称和参数: LED, DC30V-DC34V
- 13) 主电功耗: 100W
- 14) 适宜于直接安装在普通可燃材料表面的标记: 有
- 15) 警告用语: 无
- 16) 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:

中川电气科技有限公司生产的应急照明控制器和应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC30V-DC34V, 50W

型号: GFJ-G4046W-50W-140R80B12C10

生产者: 深圳高飞捷科技有限公司

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-E100W-B2LB-TG

No: Dz2020103265
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：灯罩部分为塑料，其他部分为金属) (氧指数 ≥ 28)	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# 0.30 2# 0.30 应急工作时间： 1# 107min10s 2# 107min10s 主电状态转入应急状态的光通量(lm)： 1# 9897.9 2# 12065 放电 80min 后光通量(lm)： 1# 9881.2 2# 12031 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# 42.6 2# 43.0	合 格	/
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
4	电压波动试验	7.5	满足标准要求。	合 格	/
5	转换电压试验	7.6	—	—	/
6	充、放电耐久 试验	7.7	1#试样应急工作时间： 第一次 106min20s 第十次 102min15s	合 格	/
7	绝缘电阻试验	7.8	有绝缘要求的外部带电端子与壳体之间测得绝缘电阻值： 1#大于 1000M Ω 2#大于 1000M Ω 主电源输入端与壳体之间测得绝缘电阻值： 1#大于 1000M Ω 2#大于 1000M Ω	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：中川电气科技有限公司
产品型号：ZC-ZFJC-E100W-B2LB-TG

No: Dz2020103265
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
8	接地电阻试验	7.9	接地电阻 (Ω): 1# 0.05 2# 0.04	合 格	/
9	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合 格	/
10	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): 10011	合 格	/
11	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): 12016 应急工作时间: 100min16s	合 格	/
12	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): 12067	合 格	/
13	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): 12051	合 格	/
14	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): 9963.7	合 格	/
15	外壳防护等级 试验	7.23	1#、2#试样的外壳防护等级符合 IP65 要求。	合 格	/
16	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
17	抗冲击试验	7.25	—	—	/
以下空白。					



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2020081815001924

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-E100W-B2LB-TG

内含: ZC-ZFJC-E100W-B2LB-TG(主型)

ZC-ZFJC-E50W-B2LB-TG

ZC-ZFJC-E30W-B2LB-TG

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: 2020-11-23

发(换)证日期: 2020年11月23日 有效期至: 2025年11月22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



发证机构名称(盖章)

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革新里甲108号 100077

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

A 0328408