

No: Dz2022101482



210021020170



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人：青鸟消防股份有限公司

产品型号名称：J-ZFJC-E30W-18Z3A 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

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心



注 意 事 项

1. 报告无“检验检测专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。
6. 检验报告仅对受检样品负责。

单位名称：应急管理部沈阳消防研究所
地 址：沈阳市皇姑区文大路 218-20 号甲
检验管理部电话：(86) 24-31535801/5915
传 真：31535850/5806
邮政编码：110034
网 址：<http://www.efire.cn>
电子信箱：jyglb@efire.cn
检验申请网址：<https://crm.efire.cn/>

Name: Shenyang Fire Science and Technology
Research Institute of MEM
Address: 218-20, Wenda Road, Huanggu District,
Shenyang, P.R.China 110034
Tel: (86) 24-31535801/5915
Fax: (86) 24-31535850/5806
Website: <http://www.efire.cn>
E-mail: jyglb@efire.cn

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2022101482

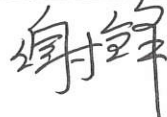
共 5 页第 1 页

产品名称	集中电源集中控制型消防应急照明灯具	型 号	J-ZFJC-E30W-18Z3A		
认证委托人	青鸟消防股份有限公司	检验类别	型式试验		
生 产 者	青鸟消防股份有限公司	生产日期	2022 年 1 月		
生产企业	北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司	抽 样 者	/		
抽样基数	/	抽样日期	/		
抽样地点	/	受理日期	2022 年 6 月 6 日		
样品数量	2 台	检验日期	自 2022 年 6 月 8 日 至 2022 年 8 月 10 日		
样品状态	完好				
检验依据	GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-03: 2020《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》 CCCF-CCC-09《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急灯具和消防应急照明控制类产品》				
检验项目	全部适用项目				
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。  (检验检测专用章) 签发日期: 2022 年 8 月 15 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:



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

№: Dz2022101482

共 5 页第 2 页

认证委托人	青鸟消防股份有限公司		
通信地址	北京市海淀区成府路 207 号北大青鸟楼		
联系电话	010-82615888	传 真	010-62755692

产品照片



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2022101482

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: J-ZFJC-E30W-18Z3A
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 青鸟消防股份有限公司
- 5) 生产企业: 北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司
- 6) 生产地址: 上海市青浦区久业路 1188 号 3 幢 3 层、4 层
- 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) 应急工作时间: $\geq 90\text{min}$
- 11) 应急输出光通量: $\geq 50\text{lm}$
- 12) 光源名称和参数: LED, DC2.8V-DC3.0V
- 13) 主电功耗: 30W
- 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:

北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司生产的应急照明控制器、应急照明集中电源和应急照明分配电装置(认证委托人为青鸟消防股份有限公司,生产者:青鸟消防股份有限公司)。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.8V-DC3.0V, 0.5W

型号: GFJ-G1414W-0.5W120R80-12C

生产者: 深圳高飞捷科技有限公司

一致性检查结论: 符合

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司
产品型号：J-ZFJC-E30W-18Z3A

No: Dz2022101482
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：灯罩部分为玻璃，其它部分为金属)	合 格	/
2	基本功能试验	7.2.2	主电状态转入应急状态的光通量 (lm)： 1# 2596.8 2# 2653.1 放电 80min 后光通量 (lm)： 1# 2412.1 2# 2496.7 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# 39.8 2# 40.5	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	/
6	转换电压试验	7.6	—	—	/
7	充、放电耐久 试验	7.7	—	—	/

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司
产品型号：J-ZFJC-E30W-18Z3A

No: Dz2022101482
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	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	/
9	接地电阻试验	7.9	接地电阻 (Ω) : 1# 0.08 2# 0.12	—	/
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) : 2577.2	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) : 2642.3	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) : 2645.1	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) : 2639.7	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) : 2582.1	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 IP65 要求。	合 格	/
17	表面耐磨性能试验	7.24	—	—	/
18	抗冲击试验	7.25	—	—	/

