

名称：广东金鉴实验室科技有限公司

地址：广东省广州市增城区永宁街香山大道2号（开发区管委会办公大楼1楼，3楼）

注册号：CNAS L9725

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2023年05月30日 截止日期：2029年02月19日

中国合格评定国家认可委员会
认可证书附件

附件3 认可的检测能力范围

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
1	LED 模块用直流或交流电子控制装置	1	标志	《LED 模块用直流或交流电子控制装置 性能要求》 GB/T 24825-2009 6		2023-05-30
		2	输出电压和电流	《LED 模块用直流或交流电子控制装置 性能要求》 GB/T 24825-2009 7		2023-05-30
		3	线路总功率	《LED 模块用直流或交流电子控制装置 性能要求》 GB/T 24825-2009 8		2023-05-30
		4	线路功率因数	《LED 模块用直流或交流电子控制装置 性能要求》 GB/T 24825-2009 9		2023-05-30
		5	电源电流	《LED 模块用直流或交流电子控制装置 性能要求》 GB/T 24825-2009 10		2023-05-30
		6	介电强度	灯的控制装置 第 14 部分:LED 模块用直流或交流电子控制装置的特殊要求 GB 19510.14-2009		2023-05-30



No. CNAS L9725

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				IEC 61347-2-13:2016 EN 61347-2-13:2014+A1:2017 12		
2	电子元器件	1	微区元素定量分析	《微束分析 能谱法定量分析》 GB/T 17359-2012	分析元素范围为碳 C-铀 U 元素	2023-05-30
		2	形貌分析	《分析型扫描电子显微镜方法通则》 JY/T 0584-2020	不出具微区晶体结构分析和阴极荧光光谱分析结果	2023-05-30
3	塑料	1	红外成分分析	红外光谱分析方法通则 GB/T 6040-2019	只做显微红外光谱定性分析, 适用波数为范围 4000cm ⁻¹ ~ 400cm ⁻¹ 。	2023-05-30
		2	玻璃化转变温度	塑料 差示扫描量热法 (DSC) 第 2 部分: 玻璃化转变温度的测定 GB/T 19466.2-2004		2023-05-30
		3	熔融结晶及热焓	塑料-差示扫描量热法 (DSC) 第 3 部分: 熔融结晶及热焓的测定 GB/T19466.3-2004		2023-05-30
		4	热重分析 TGA	塑料. 高聚物的热重分析法(TG). 一般原理 ISO 11358-1:2022		2023-05-30
4	金属覆盖层	1	厚度	金属覆盖层 厚度测量 扫描电镜法 GB/T 31563-2015	仅测量厚度大于 0.1 微米的金属覆盖层	2023-05-30
5	印制电路板	1	镀层附着力 (胶带测试)	附着力、胶带测试 IPC TM-650 2.4.1E-2004		2023-05-30
6	导热材料	1	导热系数、热阻抗	导热绝缘材料传热性能的标准试验方法 ASTM D5470-2017	仅测热导率小于 20W/m.K 和热阻大	2023-05-30



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
					于 0.01℃·cm ² /W 的样品	
7	电工电子产品	1	微米级长度	微米级长度的扫描电镜测量方法通则 GB/T 16594-2008		2023-05-30
		2	红外结温	微电子器件试验方法和程序 GJB 548B-2005 方法 1012 3.2.2	只测半导体芯片；只做：温度范围：-20℃~+350℃	2023-05-30
		3	红外热成像	无损检测 机械及电气设备红外热成像检测方法 GB/T 28706-2012	只做：温度范围：-20℃~+350℃	2023-05-30
8	灯具	1	接地规定	灯具 第 1 部分：一般要求与试验 GB7000.1-2015 IEC 60598-1: 2020 EN 60598-1:2021 7.2.3		2023-05-30
		2	绝缘电阻和电气强度	灯具 第 1 部分：一般要求与试验 GB7000.1-2015 IEC 60598-1: 2020 EN 60598-1:2021 10.2		2023-05-30
9	固定式灯具	1	接地规定	灯具 第 2-1 部分：特殊要求 固定式通用灯具 GB7000.201-2008 IEC 60598-2-1:2020 EN 60598-2-1:2021 8 1.9 1.9		2023-05-30
		2	绝缘电阻和电气强度	灯具 第 2-1 部分：特殊要求 固定式通用灯具 GB7000.201-2008 IEC 60598-2-1:2020		2023-05-30



No. CNAS L9725

第 3 页 共 5 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				EN 60598-2-1:2021 14 1.15 1.15		
10	嵌入式灯具	1	接地规定	灯具 第 2-2 部分: 特殊要求 嵌入式灯具 GB 7000.202-2008 IEC 60598-2-2:2011 EN 60598-2-2:2012 8 2.9 2.9		2023-05-30
		2	绝缘电阻和电气强度	灯具 第 2-2 部分: 特殊要求 嵌入式灯具 GB 7000.202-2008 IEC 60598-2-2:2011 EN 60598-2-2:2012 14 2.15 2.15		2023-05-30
11	道路与街路照明灯具	1	接地规定	灯具 第 2-3 部分: 特殊要求 道路与街路照明灯具 GB7000.203-2013 IEC 60598-2-3:2011 EN 60598-2-3:2003+A1:2011 8 3.8 3.8		2023-05-30
		2	绝缘电阻和电气强度	灯具 第 2-3 部分: 特殊要求 道路与街路照明灯具 GB7000.203-2013 IEC 60598-2-3:2011 EN 60598-2-3:2003+A1:2011 14 3.14		2023-05-30



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				3.14		
12	可移式通用灯具	1	接地规定	灯具 第 2-4 部分: 特殊要求 可移式通用灯具 GB 7000.204-2008 IEC 60598-2-4:2017 EN 60598-2-4:2018 8 4.9 4.9		2023-05-30
		2	绝缘电阻和电气强度	灯具 第 2-4 部分: 特殊要求 可移式通用灯具 GB 7000.204-2008 IEC 60598-2-4:2017 EN 60598-2-4:2018 14 4.15 4.15		2023-05-30
13	灯的控制装置	1	介电强度	灯的控制装置 第 1 部分: 一般要求与安全要求 GB 19510.1-2009 IEC 61347-1:2017 EN 61347-1:2015+A1:2021 12		2023-05-30



No. CNAS L9725

在线扫码获取验证