

检测报告

TEST REPORT

No. 2022EL-WJ0343

样品名称	福建省三明市将乐县实验小学教室		
Name of Sample			
刑卫和校	,		
型号规格	/		
Type & Specification			
洗 怀 央			
送检单位	将乐县实验小学		
Client			

厦门市产品质量监督检验院
XIAMEN PRODUCTS QUAINTA SUPERVISION INSPECTION INSTITUTE
国家半导体发光器件(1D)应用产品质量检验检测中心
NATIONAL TESTING CENTER OF THE PRODUCTS

属口所以

注 意 事 项 REMARKS

1. 报告无本单位"检验检测专用章"无效,涂改无效。

This report is invalid if there is not the mark of special stamp for test report and invalid if altered.

2. 复制报告未重新加盖本单位"检验检测专用章"无效。

The copy of this report is invalid if it is not resealed by the special stamp of our institute.

3. 报告无主检人、审核人和批准人签名无效。

This report is invalid if there are not the marks of the stamp of tester, proofreader and approver.

4. 对报告若有异议,应于收到之日起十五日内向本单位提出。

If there is any objection for this report, please raise it to our institute within 15days after receiving this report.

- 5. 客户送样的委托检验(检测)结果仅适用于本单位所接收到的样品。 For the entrusted sample test, the test results shown in the report are only applicable for the samples supplied directly by client and accepted by our institute.
- 6. 若无特别说明,委托单位、生产单位及样品的相关信息未经本单位确认。
 The information of client, manufacturer and samples are not confirmed by our institute unless otherwise stated.
- 7. 未经本单位允许,委托单位不得擅自使用检测数据进行不当宣传。
 The test results are not allowed to be published inappropriately without permission.
- 8. 不在资质认定范围内的项目,其检测结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。 The test results are only used for scientific research, teaching or internal quality control, if the test items of this report are not in the scope of qualification accrditation.

院本部实验室地址(Add): 福建省厦门市湖滨南路170号 (No.170, Hubin South Road, Xiamen, Fujian, China)

电话(Tel): (0592) 2699777 2699778 传真(Fax): (0592) 2699776 邮政编码(Post Code): 361004

翔安实验室地址(Add):福建省厦门市翔安产业区翔星路88号育成中心

(Incubation Center, No.88, Xiangxing Road, Xiang'an Industrial Zone, Xiamen, Fujian, China)

电话(Tel): (0592) 2699700 传真 (Fax): (0592) 2699701 邮政编码 (Post Code): 361115

集美实验室地址(Add):福建省厦门市集美区环美北路259号

(Number 259, Huanmei North Road, Jimei, Xiamen, Fujian, China)

电话(Tel): (0592) 2699722 传真(Fax): (0592) 2699722

邮政编码 (Post Code): 361023

网址 (Website): www.xmzjy.org

电子信箱(E-mail): xmzjyyws@xmzjy.org

厦门市产品质量监督检验院 检测报告

No.2022EL-WJ0343

第1页共6页

产品名称		 福建省三明市将乐县实 	型号规格	/		
检验类别		委托检测		商 标	/	
标称生产单位		/		生产日期	/	
样品来源	送检单位	将乐县实验小	学	批(编)号	/	
	联系人/ 送样人	张先明	样品等级	/		
	联系地址	福建省三明市将乐县古镛镇	龙池北路312号	样品数量	1间	
1055	联系电话	15305057831	送样日期	2022/10/31		
	邮政编码	/	报告日期	2022/11/03		
T A	羊品状态	/				
检测依据		T/JYBZ 005-2018 中小学教室照明技术规范				
检测项目		详见续页。				
检测时间		2022-11-01 ~ 2022-11-01				
检测说明		/				
主送单位		将乐县实验小学 实验地点 福建省三明市将乐县实验小学 一层自西向东第1间教				

批准: 甚莉花

审核: 防えた 主检: 刘俊

No. 2022EL-WJ0343 (续页) 第 2 页 共 6 页

一、测量对象信息

	地点:福建省三明市将乐县实验小学博雅楼一层自西向东第1间教室					
教室	尺寸	长: 8.7 m		√普通教室 □实验室 □美术教室 □多媒体教室 □其它:		
		宽: 6.7 m	教室类型			
		高: 3.5 m				
教室 (课桌面) 照明	课桌面 尺寸	长: 1.10 m		空壮 草 府		
		宽: 0.40 m		安装高度 2.6 m		
	桌面高度	0.75 m	灯 具	灯具形式	√格栅灯 □线槽灯 □面板灯 □其它:	
				灯具数量	9 盏	
	桌面高度 是否可调	√可调 □不可调		标称功率	36 W	
				光源类型	LED	
				型号	HS-JZ001	
	黑板尺寸	总长: 4.0 m		安装高度	2.5 m	
黑板照明		总高: 1.3 m		灯具数量	3 盏	
	黑板灯	√有 □无	灯 具	标称功率	36 W	
	黑板安装高度	0.95 m		光源类型	LED	
				型号	HS-H001	

注1: 测量时教室灯具与黑板灯具全亮;

注 2: 送检单位声称: 教室灯具和黑板灯具的生产单位为广东鸿视光电科技有限公司。

No. 2022EL-WJ0343 (续页) 第 3 页 共 6 页

照片

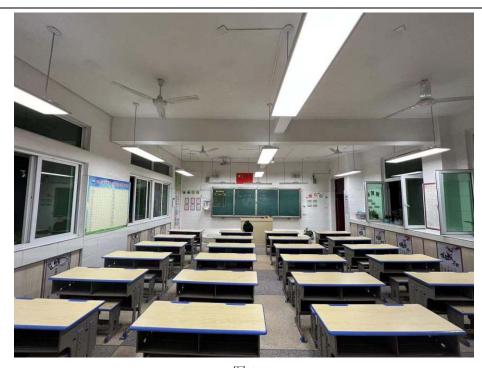


图 1

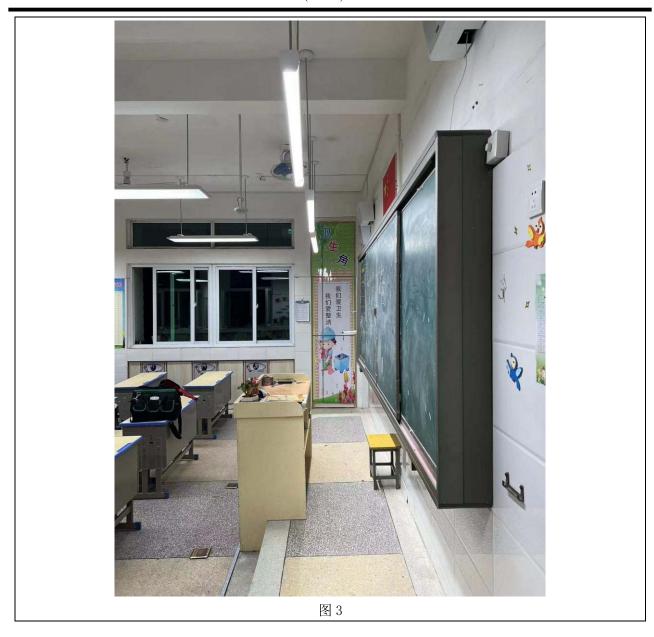


图 2

No. 2022EL-WJ0343

(续页)

第4页 共6页



No. 2022EL-WJ0343

(续页)

第5页 共6页

二、检测结果

序		检测项目		测试方法	技术要求	检测	单项
号					4201 2004	结果	判定
1.		维持平均照	度 (1x)	中心布点法 测点高度: 0.75m	≥300	426	Р
2.	教	照度均匀度		测点间距: 1.0m×1.0m 照度均匀度=最小照度/平均照度	≥0.70	0. 76	Р
3.	室课桌	日名北米	Ra		≥90	94. 9	Р
4.	面		R9	测点高度: 0.75m 依据标准 T/JYBZ 005-2018 的要求 进行测量。	>50	75	Р
5.		相关色温(F	ζ)	, 处1) 树里。	3300~5300	4699	Р
6.		维持平均照	」照度 (1x) 中心布点法 测点间距: 0.4m×0.4m		≥500	607	Р
7.	ा । 	照度均匀度	现底45年1170亩/亚1570亩	≥0.80	0.81	Р	
8.	黒板		Ra	将黑板面均匀分为9个区域,每个	≥90	95. 0	Р
9.	Щ		R9	区域的中心点作为测量点,测得 9 个数值,计算其算术平均值作为黑	>50	78	Р
10.		相关色温(F	()	板面的相关色温和显色指数。	3300~5300	4616	Р
11.	教	统一眩光指数 UGR		观察者眼睛高度: 1.2m 依据标准 T/JYBZ 005-2018 的要求 进行测量。	≤16	12.8	Р
12.	室	照明功率密度 (W/m²)		依据标准 T/JYBZ 005-2018 的要求 进行测量。	≤ 8	5. 6	Р

- 注 1: 上述维持平均照度的检测结果已使用维护系数 0.8;
- 注 2: 单项判定中, "P"代表符合, "F"代表不符合, "N"代表不作判定;
- 注 3: 技术要求依据标准 T/JYBZ 005-2018 和闽教体〔2022〕8 号文件的规定。

ik ik ik

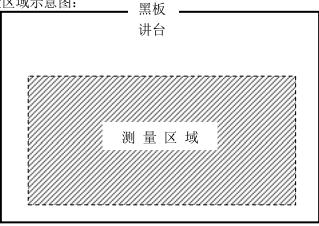
厦门市产品质量监督检验院 检 测 报 告

No. 2022EL-WJ0343

(续页)

第6页 共6页

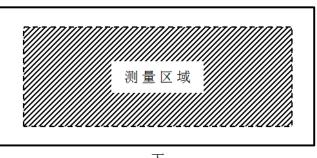
附图 1 教室课桌面照度测量区域示意图:



如图,测量区域距离左墙面和右墙面各 0.35m,距离前墙面(即黑板、讲台一侧) 2.2m,距离后墙面 0.5m。

附图 2 黑板面照度测量区域示意图:

上



下

如图,测量区域距离黑板左右边框各 0m,距离黑板上下边框各 0.05m。