



专注高端LED照明

环保 节能 健康 智能



实现更高亮度 更高效节能
让每一度电尽其所能

雷舒照明科技（上海）有限公司

地址：上海市松江区洞泾镇振业路2号6幢3层-1

电话：021-67871275

传真：021-33321558

邮箱：lskj@shlskj.com

<Contact>

高新技术企业雷舒照明科技(上海)有限公司成立于2012年,坐落于上海市松江区,是国内LED工业照明和道路照明制造企业之一,在欧洲荷兰拥有全球领先的LED研发中心。

雷舒占有后发至于行业的优势,标新立异推陈出新,为世界各国源源不断地提供具备“高端而不昂贵的深绿技术”的LED新品。

雷舒高品质的LED秉承“让每一度电尽其所能”的产品价值观,竭尽所能让“利归企业益返社会”的企业文化沉淀于公司全体员工并发扬光大。

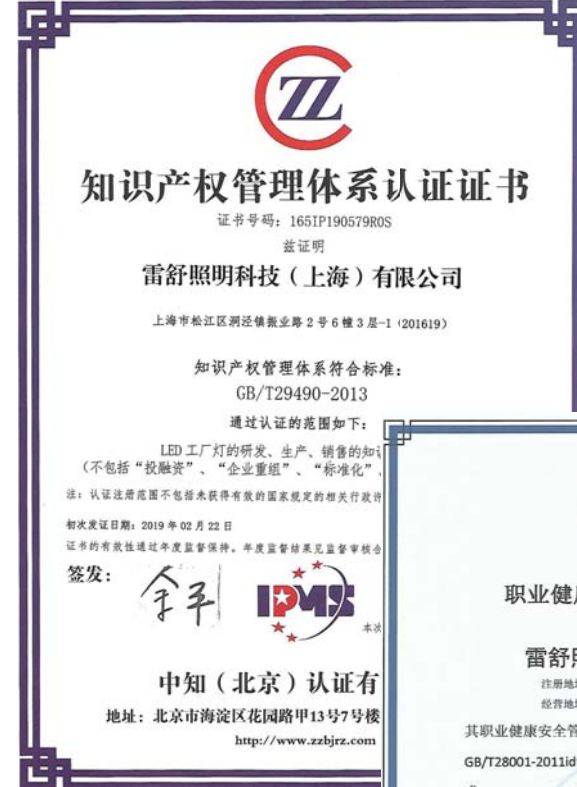
公司根据教育需求,研发推出的LED护眼教室灯和LED黑板灯,采用均光板+格栅防眩光结构的漫射型防眩光装置,发光源不直接暴露在视线中,光线柔和,视觉舒适。无光频闪危害,无蓝光危害,保证用眼舒适。显色指数高,色彩还原性强,接近自然光雷舒照明坚持不懈的卓越源动力—为了照亮人类更美好的明天。

雷舒证书

ISO9001:2015 | ISO14001 | CCC | CE | RoHS | 知识产权









中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020011001301446

委托人名称、地址

雷舒照明科技(上海)有限公司
上海市松江区洞泾镇振业路2号6幢3层-1

生产者(制造商)名称、地址

雷舒照明科技(上海)有限公司
上海市松江区洞泾镇振业路2号6幢3层-1

生产企业名称、地址

雷舒照明科技(上海)有限公司
上海市松江区洞泾镇振业路2号6幢3层-1

产品名称和系列、规格、型号

固定式LED灯具(吊式,非用户替换光源,不可调光,LED模块用交流电子控制装置,Ⅰ类,IP20,适宜直接安装在普通可燃材料表面,ta:40°C)

见附件:220V~50/60Hz.

产品标准和技术要求

GB 17625.1-2012;GB/T 17743-2017;GB 7000.1-2015;GB 7000.201-2008

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C10-01:2014 的要求,特发此证。

发证日期:2020年06月08日 有效期至:2025年06月08日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询
经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P



主任:

陆楠



中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666

专注教育照明



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020011001301739

委托人名称、地址

雷舒照明科技(上海)有限公司
上海市松江区洞泾镇振业路2号6幢3层-1

生产者(制造商)名称、地址

雷舒照明科技(上海)有限公司
上海市松江区洞泾镇振业路2号6幢3层-1

生产企业名称、地址

雷舒照明科技(上海)有限公司
上海市松江区洞泾镇振业路2号6幢3层-1

产品名称和系列、规格、型号

固定式LED灯具(吊式,不可替换光源,不可调光,LED模块用交流电子控制装置,Ⅱ类,IP20,适宜直接安装在普通可燃材料表面,ta:40°C)

见附件:220V~50/60Hz.

产品标准和技术要求

GB 17625.1-2012;GB/T 17743-2017;GB 7000.1-2015;GB 7000.201-2008

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C10-01:2014 的要求,特发此证。

发证日期:2020年06月09日 有效期至:2025年06月09日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询
经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P



主任:

陆楠



中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666

专注教育照明



专注教育照明



专注教育照明



专注教育照明



专注教育照明





教育部等八部门关于印发《综合防控儿童青少年近视实施方案》的通知

目标到2023年,力争实现全国儿童青少年总体近视率在2018年的基础上每年降低0.5个百分点以上,近视高发省份每年降低1个百分点以上。

到2030年,实现全国儿童青少年新发近视率明显下降,儿童青少年视力健康整体水平显著提升,6岁儿童近视率控制在3%左右,小学生近视率下降到38%以下,初中生近视率下降到60%以下,高中阶段学生近视率下降到70%以下,国家学生体质健康标准达标优秀率达25%以上。



《中小学教室照明技术规范》

发布机构:中国教育装备行业协会

编号:T/JYBZ 005- -2018

发布时间:2018年03月26日.

实施时间:2018年05月01日

内容:规定了中小学教室照明产品技术要求,照明质量要求、现场测试方法、安装施工要求、照明控制要求及照明装置的维护和运行要求。



教室照明标准值

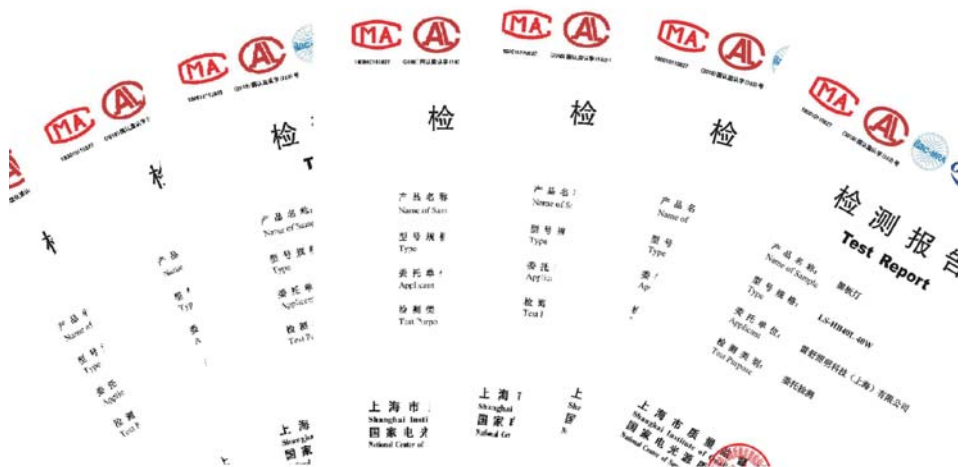
教室类型(或场所)	维持平均照度(LX)	眩光值UGR	显色指数Ra	均匀度	参考平面
普通教室、科学教室、语言教室、书法教室、音乐教室、劳动教室、史地教室、合班教室、图书室、学生活动室、合班教室、图书室、学生活动室、体质测试室、心理咨询室、德育展览室	≥300	≤16	≥80	≥0.70	0.75m水平面
舞蹈教室	≥300	≤16	≥80	≥0.70	0.75m水平面
美术教室	≥500	≤16	≥90	≥0.70	0.75m水平面
实验室	≥300	≤16	≥80	≥0.70	0.75m水平面
计算机教室、电子阅览室	≥300	≤16	≥80	≥0.70	0.75m水平面
教室黑板	≥500		≥80	≥0.80	黑板面

注:本标准中维护系数取0.8,维持平均照度=初始平均照度*0.80

教室照明标准值

教室类型(或场所)	照明功率密度(W/M ²)	维持平均照度(LX)
普通教室、科学教室、语言教室、书法教室、音乐教室、劳动教室、史地教室、合班教室、图书室、学生活动室、合班教室、图书室、学生活动室、体质测试室、心理咨询室、德育展览室	≤9	≥300
舞蹈教室	≤9	≥300
美术教室	≤15	≥500
实验室	≤9	≥300
计算机教室、电子阅览室	≤15	≥500

注:计算照明功率密度值时,不含书黑板灯具照明。



检测报告
Test Report

产品名称: 教室灯
Name of Sample
型号规格: LS-JS40L 40W
Type
委托单位: 雷舒照明科技(上海)有限公司
Applicant
检测类别: 委托检测
Test Purpose

上海市质量监督检验技术研究院
Shanghai Institute of Quality Inspection and Technical Research
国家电光源质量监督检验中心(上海)
National Center of Supervision and Inspection on Electric Light Source Quality (Shanghai)



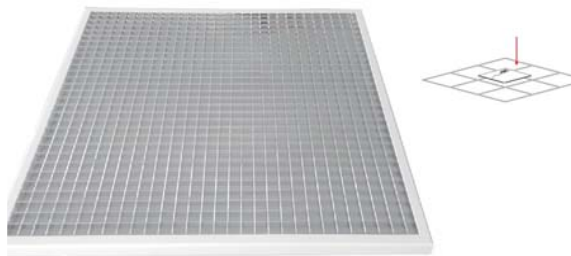
检测报告
Test Report

产品名称: 黑板灯
Name of Sample
型号规格: LS-HB40L 40W
Type
委托单位: 雷舒照明科技(上海)有限公司
Applicant
检测类别: 委托检测
Test Purpose

上海市质量监督检验技术研究院
Shanghai Institute of Quality Inspection and Technical Research
国家电光源质量监督检验中心(上海)
National Center of Supervision and Inspection on Electric Light Source Quality (Shanghai)

专业护眼教室照明系列

- 专业的降蓝光和无频闪护眼设计,提供舒适的视觉体验
- 教室灯采用扩散板+格栅板+导光板出光方式
- 显指高,真实还原物体本色



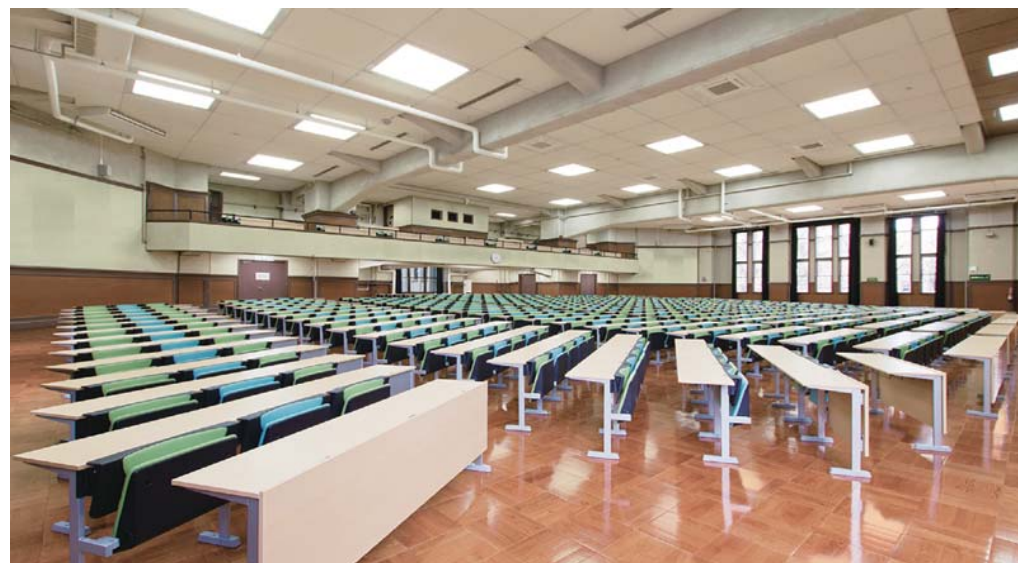
教育灯

型号	功率 (W)	芯片数量	光通量	显指	眩光值	蓝光危害	规格尺寸	安装方式
LS-JS36L	36	48*0.75W	3060LM	Ra>90	<16	RG0 豁免级	L600xW600xH35	吸顶安装
LS-JS38L	38	48*0.79W	3230LM					
LS-JS40L	40	48*0.83W	3400LM					
LS-JS42L	42	48*0.87W	3570LM					

LS-JS系列 格栅护眼课室灯



规格尺寸	L600 x W600 x H35
安装方式	吸顶安装
功率	40W
色温	5000k
光通量	3400LM
显指	Ra>90 R9>52
眩光值	<16
蓝光危害	RG0 豁免级
驱动	3C认证, 高P无频闪, 频闪深度<1%
调光	<input type="checkbox"/> 智能调光 <input type="checkbox"/> 恒照度 (可选)



专业护眼教室照明系列

- 专业的降蓝光和无频闪护眼设计,提供舒适的视觉体验
- 教室灯采用扩散板+格栅板+导光板出光方式
- 显指高,真实还原物体本色



LS-JS系列 格栅护眼课室灯

规格尺寸 L1195xW295xH35

安装方式 吊杆安装、吸顶安装

功率 40W

色温 5000k

光通量 3400LM

显指 Ra>90 R9>52

眩光值 <16

蓝光危害 RG0 豁免级

驱动 3C认证, 高P无频闪, 频闪深度<1%

调光 智能调光 恒照度(可选)

型号	功率 (W)	芯片数量	光通量	显指	眩光值	蓝光危害	规格尺寸	安装方式
LS-JS24L	24	48*0.50W	2040LM	Ra>90	<16	RG0 豁免级	L1195xW295xH35	吊杆安装 吸顶安装
LS-JS26L	26	48*0.54W	2210LM					
LS-JS28L	28	48*0.58W	2380LM					
LS-JS30L	30	48*0.62W	2550LM					
LS-JS32L	32	48*0.66W	2720LM					
LS-JS34L	34	48*0.70W	2890LM					
LS-JS36L	36	48*0.75W	3060LM					
LS-JS38L	38	48*0.79W	3230LM					
LS-JS40L	40	48*0.83W	3400LM					
LS-JS42L	42	48*0.87W	3570LM					



专注教育照明

专业护眼黑板照明系列

- 针对黑板局部照明特点,进行了专业的降蓝光和特殊的配光设计;
- 高均匀度的柔和光照,提供舒适护眼的照明环境;
- 显指高,真实还原物体本色

LS-HB系列 护眼黑板灯

规格尺寸 L1200xW100xH60

安装方式 吊杆安装

功率 40W

色温 5000K

光通量 3600LM

显指 Ra>90 R9>69

蓝光危害 RG0 豁免级

驱动 3C认证, 高P无频闪, 频闪深度<1%

调光 智能调光 恒照度(可选)



型号	功率 (W)	芯片数量	光通量	显指	眩光值	蓝光危害	规格尺寸	安装方式
LS-HB24L	24	180*0.13W	2160LM	Ra>90	<16	RG0 豁免级	L1200xW100xH60	吊杆安装
LS-HB26L	26	180*0.14W	2340LM					
LS-HB28L	28	180*0.15W	2520LM					
LS-HB30L	30	180*0.16W	2700LM					
LS-HB32L	32	180*0.17W	2880LM					
LS-HB34L	34	180*0.18W	3060LM					
LS-HB36L	36	180*0.19W	3240LM					
LS-HB38L	38	180*0.20W	3420LM					
LS-HB40L	40	180*0.21W	3600LM					
LS-HB42L	42	180*0.22W	3780LM					



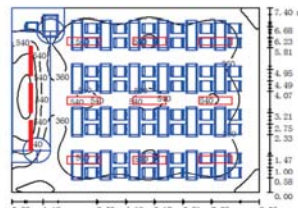
专注教育照明



教室护眼照明解决方案

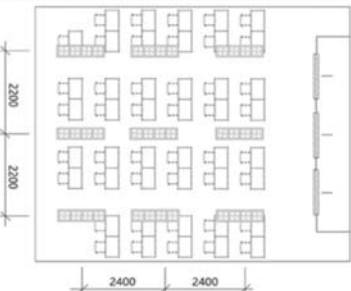
9+3方案照明解决方案（9盏课室灯+3盏黑板灯）
以上，可满足教室照明需求。

对比项	国家标准	课室灯改造效果
教室照度 (E)	>300lux	平均400lux 高于国标
黑板照度 (E)	>500lux	平均600lux 高于国标
眩光 (UGR)	<19	<16
光频闪 (波动深度)	----	频闪深度<1%
显色指数 (Ra)	>80	>90
色温 (Tc)	3300K-5500K	4700k标准范围内
总功率 (P)	----	36.5W*9-328.5
功率密度 (w/ m ²)	8-11 (W/m ²)	3.36 (W/m ²) 照度节能兼得



空间高度: 3.000m, 维护系数: 0.80

表面	ρ [%]	平均照度 [lx]	最小照度 [lx]	最大照度 [lx]
工作面	7	417	108	964
黑板	64	163	0.94	371
天花板	47	122	57	180
墙壁 (4)	47	154	9.88	583



专注教育照明

教室智慧照明

— 给教室一个智慧的光环境



- 上课：上课模式，黑板灯全亮，课室灯全亮
- 投影：投影模式，黑板灯关闭，课室灯25%亮度
- 活动：活动模式，黑板灯25%亮度，课室灯50%亮度
- 自习：自习模式，黑板灯25%亮度，课室灯全亮
- 关灯
- 开灯



LS-智配遥控器

规格尺寸 L86xW86xH10

遥控器控制灯具数量不受限，遥控器可以进行开、关灯，调节亮度和色温等操作，多种工作模式，具有定时开关灯功能

LS-智配控制面板

规格尺寸 L146xW45.5xH17.5

2.4G智配系统，一键切换课堂照明场景需求，高效、节能、人性化无需另外布线，易安装，易上手



恒照度感应器

规格尺寸 75x75mm

可充电锂电池，续航时间约2年；控制灯的数量不受限，可以控制组灯，工作时根据环境照度自动调节已经匹配过的灯



专注教育照明