

中国照明电器

“中国学术期刊综合评价数据库”来源期刊
“中国期刊全文数据库”全文收录期刊
“万方数据——数字化期刊群”全文收录期刊

2013 / 12

FSL 佛山照明

用心照亮世界

LED钻石黑白系列天花灯



云科技 芯照明



佛山电器照明股份有限公司
FOSHAN ELECTRICAL AND LIGHTING CO., LTD

地址：广东省佛山市汾江北路64号
电话：(0757) - 82813838 82966172
传真：(0757) - 82826019
www.chinafsl.com

万方数据



中国驰名商标

1971年创刊

月刊

2013年第12期(总第345期)

主管单位 中国轻工业联合会

主办单位 中国照明电器协会

国家轻工业照明电器信息中心

北京电光源研究所

编委会主任 屈素辉

副主任 华树明(常务)

刘升平 道德宁 刘木清

委员(以姓氏笔划为序)

王海波 刘剑平 李自力

何华强 张明 严慈

陈大华 陈超中 陈海军

赵坚玉 赵建平 赵跃进

俞安琪 钟学周 郝洛西

高明 陶玖祥 秦碧芳

崔一平 潘建根

主编 王东明

编辑 孙爽 杨硕

广告策划 赵越

平面设计与编务 孙银华

编辑 出版单位

《中国照明电器》编辑部

地址 北京市朝阳区大北窑厂坡村甲3号

邮政编码 100022

E-mail ZGZMDQ@163.com

电话/传真 010-67709368

广告经营许可证

京朝工商广字第8150号

印刷 北京康飞图文彩色印刷有限公司

总发行 北京市报刊发行局

订阅处 全国各地邮局

邮发代号 2-193

出版日期 12月25日

定价 15元(全年180元)

目次

专题研究

政府项目LED照明产品质量分析(上).....

.....张伟 刘倩 华树明(01)

LED照明控制系统模型研究.....

.....申中鸿 杨林 蒋春旭(06)

蓝宝石用高密度氧化铝料的制备方法.....贺珂(10)

经验交流

高压钠灯电子镇流器建模与仿真.....郭峻 贾文超(14)

LED照明灯具散热器结构优化设计.....

.....阮友亮 闫转芳 阎茜等(19)

技术改进

$R_2MgSi_2O_7:Eu$ ($R=Ca, Sr, Ba$) 荧光粉发光性能及应用.....

.....王细凤 夏威(24)

橄榄形金属卤化物灯电弧管自动生产线的研制.....李增高(28)

标准与检测

LED照明产品的麦克亚当椭圆色差与菱形色差的比较.....

.....李自力 邵燕宁 黄红等(31)

基于CCD传感器的车载式路灯光谱检测系统.....

.....赵明 朱佳南 陶俊等(37)

LED照明产品蓝光危害的分析与测试.....陈志忠(40)

行业资讯

中国首条线性OLED照明生产线正式量产.....(13)

荆州大明公司研制成功废旧荧光灯处理设备.....(18)

中国照明学会电光源专业委员会农业照明委员会成立.....(36)

2013年总目次.....(44)

China Light & Lighting

No.12 December 2013

Contents

Special Study	
Quality Analysis of LED Lighting Products for Government Projects(I).....	
.....ZHANG Wei LIU Qian HUA Shuming(01)	
Research of LED Lighting Control System ModelSHEN Zhonghong YANG Lin JIANG Chunxu(06)	
Preparation Method of Densified Alumina for Sapphire Growth.....	HE Ke(10)
Experience Exchange	
The Modeling and Simulation of High Pressure Sodium Lamp Electronic Ballast.....	GUO Yin JIA Wenchao(14)
Optimal Structure Designing of Radiator in LED LightsRUAN Youliang YAN Zhuanfang YAN Xi, et al(19)	
Technique Improvement	
Luminescent Property and Application of $R_2MgSi_2O_7:Eu$ (R=Ca, Sr, Ba) Phosphors.....	
.....WANG Xifeng XIA Wei(24)	
Development of Elliptic Shape Metal Halide Lamp Arc Tube Automatic Production Line.....	LI Zenggao(28)
Standard & Testing	
Comparison of Color Differences between MacAdam Ellipse and Rhombus for LED Lighting Products.....	
.....LI Zili SHAO Yanning HUANG Hong, et al(31)	
Vehicle-mounted Road Light Spectrum Detection System Based on CCD Sensor.....	
.....ZHAO Ming ZHU Jianan TAO Jun, et al(37)	
Analysis and Testing of the Blue-ray Hazard on LED Lighting Products.....	CHEN Zhizhong(40)
2013 Total Contents.....	(44)

Founded in 1971

Responsible Institution:

China National Light Industry Council

Sponsor:

China Association of Lighting Industry

National Information Center of Lighting Industry

Beijing Lighting Research Institute

Director of Editor Committee: QU Suhui

Chief Editor: WANG Dongming

Editor: SUN Shuang YANG Shuo

Advertising Planner: ZHAO Yue

Graphic Designer, Editorial Assistant: SUN Yinhua

Edited, Published by: Editorial office of

China Light & Lighting Journal

Address: No. A3, Dabeiyao Changpocun

Chaoyang District, Beijing 100022, China

E-mail: ZGZMDQ@163.com

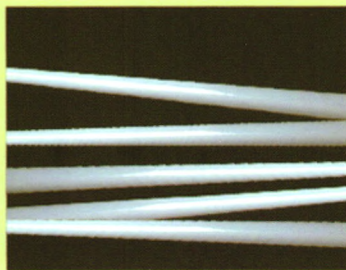
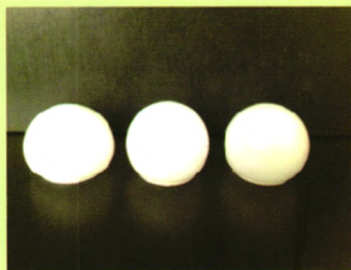
Tel/Fax: 010-67709368



无锡名海科技有限公司

LED玻璃光扩散涂料领跑者

普罗米新®牌LED玻璃内壁光扩散涂层 (PROMISING® LED INNER GLASS LIGHT DIFFUSION COATING)为无锡名海科技有限公司采用日本工艺技术新近研发的LED玻璃内壁光扩散水溶性涂层。本产品不含重金属, 结构稳定易于涂覆, 涂于玻璃内壁后具有透光度好 (光线透过率91%以上), 质地均匀细腻, 不容易发黄剥落。为了更好的满足环保以及人体健康要求, 本产品通过英国知名大学安全分析认证, 其VOC (挥发性有机化合物) 等有害物质含量接近于零, 以此保证涂覆过程以及成品灯管使用中对人体基本无害。本品现已被国内几十家大中小企业采用, 获得客户的一致好评。



地址: 无锡市长江南路100号

手机: 13912396800

电话: 0510-85600020

传真: 0510-85606067

邮箱: 723640926@qq.com

Q Q: 723640926