

中国照明电器

“中国核心期刊(遴选)数据库”收录期刊
“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

2017 / 3

创无止境 精益求精

FSL
佛山照明



与石三代系列 LED 筒灯

- 认证格齐全
- 多变外环 小巧精致
- 高转换效率驱动 安全节能
- 光线柔和防眩 营造多种光环境
- 纯铝面环散热 寿命有保障



股票代码000541



时光 穿行60年
无限生活 用心照亮

目次

专题研究

澳大利亚照明市场浅析.....温其东(1)

基于CLCL谐振网络的LED驱动电源设计.....

.....林羽静 杨秀芝 林丽芾(5)

ZigBee智能控制系统应用现状.....

.....洪晓松 王家胜 张哲凯等(9)

全光谱LED发展现状及应用前景.....

.....李琪 辛易(12)

NaGd(WO₄)₂:Eu³⁺在394 nm和464 nm激发下的发光及热稳定性.....

.....吴佳宁 曹伟 张巍颢等(17)

经验交流

粉末静电喷涂技术在LED照明产品中的应用研究.....

.....廖国春(21)

基于高压线性恒流驱动芯片XR46084的无频闪LED模组设计.....

.....韩学斌 唐桂青 侯从军(26)

基于LD3320的语音控制LED台灯设计.....

.....王晗宇 张恒 张华等(31)

LED植物生长灯的开发及应用.....杨光(34)

标准与检测

眩光测试标准和测量技术探讨.....康品春(42)

专利摘要

LED球泡灯相关专利简介(5).....梅新强 孙炯彬 摘编(47)

新书推荐

江门质检机构出版新书——《LED照明产品检测及认证》.....

.....(4)

行业资讯

美团队研发高效深紫外LED 创业界最低波长纪录.....(11)

NLTC应邀参加乌克兰高效照明市场转型项目专家会.....(16)

欧普照明携手华为亮相中国家电及消费电子博览会 共创智能家居生态.....

.....(25)

佛山照明亮相2017中国国际汽车灯具展.....(41)

2017年上海市读写用台灯产品主要质量指标检测结果.....(49)

2017年中国照明论坛——半导体照明创新应用与发展论坛征文通知.....

.....(52)

China Light & Lighting

No.3 March 2017

Contents

Founded in 1971

Monthly

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: SUN Shuang

Editor: LIU Xiaoqin

Advertising Planner: ZHAO Yue

Graphic Designer: SUN Yinhua

Edited, Published by: Editorial office of
China Light & Lighting Journal

Address:No. A3, Dabeyao Changpocun
Chaoyang District, Beijing 100022, China

E-mail: ZGZMDQ@163.com

Tel/Fax: 010-67709368

Special Study	
Lighting Market Analysis in Australia.....	WEN Qidong(1)
Design of a LED Driver Based on CLCL Resonant Network.....	
.....LIN Yujing YANG Xiuzhi LIN Lixiang(5)	
Application of ZigBee in Intelligent Control System.....	
HONG Xiaosong WANG Jiasheng ZHANG Zhekai, et al(9)	
Advancement and Trends of Full Spectrum LED.....	
.....LI Qi XIN Yi(12)	
Luminescence and Thermal Stability of NaGd(WO ₄) ₂ :Eu ³⁺	
Phosphors under 394 nm and 464 nm Excitation.....	
.....WU Jianing CAO Wei ZHANG Weihao, et al(17)	
Experience Communication	
Application of Electrostatic Powder Coating Technique	
in LED Lighting Products.....	
.....LIAO Guochun(21)	
Non-Flicker LED Module Design Based on High	
Voltage Linear Control IC XR46084.....	
.....HAN Xuebin TANG Guiqing GOU Congjun(26)	
Design of Voice Controlled LED Desk Lamp	
Based on LD3320.....	
.....WANG Hanyu ZHANG Heng ZHANG Hua, et al(31)	
Development and Application of Plant Growth LED Lamps.....	
.....YANG Guang(34)	
Standard & Testing	
Discussing on the Glare Testing Standards and Technology.....	
.....KANG Pinchun(42)	
Patent Summary	
Brief Introduction of Patents about LED Bulbs(5).....	
.....MEI Xinqiang SUN Jiongbin (Ex.)(47)	

国家电光源质量监督检验中心（北京）

国家电光源质量监督检验中心（北京）成立于 1975 年，长期从事照明产品检测认证、标准开发等服务工作，是国家质量监督检验检疫总局授权的国家照明电器专业检测中心。



检测认证

提供 CCC、CQC、CB、CE、RoHS、EST、ELI 和 ENERGY STAR 等检测服务。



标准制定

国家照明电器技术委员会秘书处、国际电工委员会(简称 IEC) IEC/TC 34 秘书处。组织照明电器国家、行业标准制修订工作。

技术服务

开展照明产品检测技术的开发与产品评价，为政府照明政策制定与市场监督提供技术支持。



国际合作

与联合国环境规划署 (UNEP) 联合成立全球高效照明技术中心，提供高效照明技术和产品市场转换的解决方案。



地址：北京市朝阳区大北窑厂坡村甲 3 号

业务电话：010-67708989-3181 业务邮箱：ydm@nltc.cn

项目电话：010-67708989-4113 项目邮箱：wangj@nltc.cn

网站：www.nltc.cn 邮编：100022



NLTC 微信号



NLTC 官网

