



Q K 2 0 0 5 9 4 7

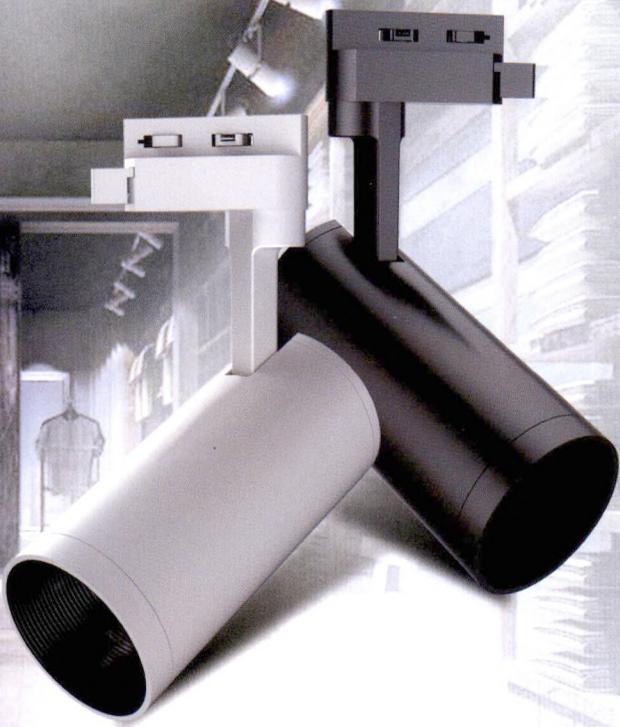
中国照明电器

“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

2019 / 11

FSL
佛山照明

60th
1958-2018



精工品质 光耀未来

明锐系列 LED一体化导轨灯

灵动自由
多变角度

透镜配光
控光精准

内置高精度
恒流电源

深防眩设计
效果更舒适



集团订阅号



集团服务号

中国照明电器

China Light & Lighting

1971 年创刊

月 刊

2019年第11期(总第416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
刘升平 道德宁 刘木清
委员(以姓氏笔画为序)
王海波 刘剑平 刘文科
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 郝洛西
高 明 陶玖祥 秦碧芳
崔一平 曹小兵 潘建根

主编 华树明
编辑 孙 爽 郭志民
广告策划 赵 越
平面设计 孙银华
编辑出版 《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
邮编 100022
邮箱 zgzmdq@163.com
电话 010 - 67708989 转 4102
网址 www.zgzm.chinajournal.net.cn
广告经营许可证 京朝工商广字第 8150 号
印刷 北京国马印刷厂
总发行 北京市报刊发行局
订阅处 全国各地邮局或本刊编辑部
邮发代号 2 - 193
出版日期 2019 年 11 月 30 日
定价 20 元/期(全年 240 元)

目 次

专题研究

- LED 车灯散热技术专利分析 杨璐, 杨宁, 梁丽芳, 等(1)
一种光伏辅助供电车灯的技术解析及节能水平研究 郑志磊(5)
中小学校教室照明标准研究与分析 麦健聪, 赖俊斌(11)

经验交流

- 基于窄带物联网智能照明控制器在城市道路照明中的应用 杨志伟, 沈世哲, 叶少军, 等(15)
不同有机硅粘结胶对 LED 灯封泡后的性能影响研究 王焕良, 严志方, 余彬(18)
城市地下污水处理厂工程的照明设计 高杰(24)
头戴显示器中的全息波导技术研究 陈壮壮, 朱向冰, 朱标, 等(28)

特别报道

- 不忘初心 再续辉煌——庆祝中国照明电器协会成立 30 周年系列活动之嘉宾访谈(四) (36)

标准意见征集

- 新版国家标准《高压钠灯 性能要求》征集意见(附全文)(上) (48)

信 息

- 硅衬底 LED 技术发明人南昌大学江风益教授当选中国科学院院士 (10)
低汞长效荧光灯生产关键技术项目获 2019 年度浙江省科学技术进步奖二等奖提名 (14)
佛山照明正式进驻 DIALux 上线 FSL 插件 (27)
旭宇光电荣获“中国照明电器行业创新发展企业”称号 (35)
中国照明电器协会成立三十周年庆祝大会在京胜利召开 (56)

China Light & Lighting

No. 11 November 2019

Contents

Founded in 1971
Monthly
Competent Authority
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
Editor in Chief
HUA Shuming
Editor
SUN Shuang GUO Zhimin
Advertising Planner
ZHAO Yue
Graphic Designer
SUN Yinhua
Publisher
Editorial Department of China Light & Lighting Journal
Address
No. A3, Dabeiyao Changpocun Chaoyang District, Beijing 100022, China
E-mail
zgzmdq@163.com
Tel
+86 10 67708989 ext. 4102
Website
www.zgzm.chinajournal.net.cn

Special Study

- Patent Analysis of Heat Dissipation Technology in LED Vehicle Lamp YANG Lu, YANG Ning, LIANG Lifang, et al(1)
Technology Explanation and Power – Saving Study in a Photovoltaic (PV) Powered Automotive Luminaire ZHENG Zhilei(5)
Research and Analysis of Classroom Lighting Standards in Primary and Middle School MAI Jiancong, LAI Junbin(11)

Experience Exchange

- Application of NB – IoT Intelligent Lighting Controller Used in Urban Road Lighting YANG Zhiwei, SHEN Shizhe, YE Shaojun, et al(15)
Study on the Effect of Different Silicone Adhesive on the Performance of LED Lamp after Bulb Sealing WANG Huanliang, YAN Zhifang, YU Bin(18)
Illuminating Design for Urban Underground Wastewater Treatment Plant Engineering GAO Jie(24)
Research on Holographic Waveguide Technology in Head – Mounted Display CHEN Zhuangzhuang, ZHU Xiangbing, ZHU Biao, et al(28)

Special Report

- Interviews to Celebrate the 30th Anniversary of China Association of Lighting Industry (4) (36)

Standard Draft for Comments

- High – pressure sodium vapour lamps – Performance specifications (I) (48)



www.xuyuled.com

—专注高可靠性LED封装—

可见光全光谱LED系列

产品全部采用99.99%纯金线制造

近太阳光光谱

色彩饱和度和逼真度高

高光效

高显指

RG0

低蓝光



旭宇光电（深圳）股份有限公司
XUYUOPTOELECTRONICS(SHENZHEN)CO.,LTD

电话：0755-81453188

地址：深圳市宝安区西乡鹤洲阳光工业园

ISSN 1002-61

