

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

2015 / 6

FSL 佛山照明

用心照亮世界

晶莹系列

LED T8灯管 LED T8一体化支架

全玻璃外壳、270°大角度发光

即插即用



●可直接用在传统电感镇流器的T8荧光灯盘或支架上，将启辉器去除，装上晶莹系列LED T8灯管即可马上通电亮灯，即拆即换即用，既省时又省力更省电。

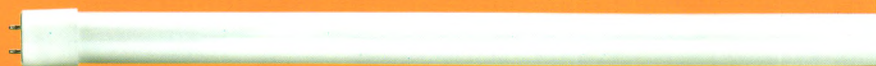


产品特点：

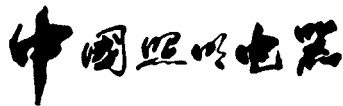
- 全玻璃管材，不易老化；
- 大角度发光，透光率更高；
- 荧光粉漫反射，发光均匀柔和无暗区，健康护眼；
- 使用寿命长达25000小时，是节能灯的3倍以上，无需频繁更换，省心省事。



▲ 晶莹系列 LED T8一体化支架



▲ 晶莹系列 LED T8灯管



China Light & Lighting

1971年创刊

月刊

2015年第6期(总第363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 孙爽

编辑 刘小琴

广告策划 赵越

平面设计及编务 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 6月25日

定价 15元(全年180元)

目次

专题研究

近紫外白光LED用磷酸盐体系荧光粉的研究进展(上).....

.....李登宇 王海波 朱月华等(1)

白光LED用 $MSi_2O_2N_2:Eu^{2+}$ (M=Ca、Sr、Ba)氮氧化物

荧光粉研究进展(上).....

.....夏茂 曾少波 王姣忠等(4)

LED在海洋渔业节能改造中的应用及经济效益分析.....

.....康品春 阮育娇 甘秋洋(8)

经验交流

稀土上转换发光材料的概述.....

.....李博超 王海波 卓宁泽(10)

电光源频闪问题的初步探讨.....

.....高忠兰(15)

标准与检测

探析深圳LED产业联盟标准.....

.....曹小兵 蔡纯 李建华(19)

读写作业台灯“护眼”性能检测及风险评估.....

.....胡苏军(24)

欧盟光源产品相关指令中能效的要求.....

.....姚建 周童 杨静华(28)

浅析电学法测量LED结温热阻时测试电流对测试结果的影响.....

.....王美霞 宋鹏 孔强强等(33)

国外报道

2014年国外照明电器新进展(4).....

.....赵阳译(36)

行业资讯

科学家与飞利浦合作开发不吸引昆虫的灯泡.....

.....(18)

日本研发新型发光二极管,或发明新一代LED照明系统.....

.....(32)

China Light & Lighting

No.6 June 2015

Contents

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: 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

Research Progress of Phosphate Phosphor for N-UV
WLEDs (I).....
.....LI Dengyu WANG Haibo ZHU Yuehua, et al(1)

Research Progress on Photoluminescence Phosphors of $MSi_2O_2N_2:Eu^{2+}$
(M=Ca, Sr, Ba) Oxynitride for White LEDs (I).....
.....XIA Mao ZENG Shaobo WANG Jiaozhong, et al(4)

Application of LEDs in Marine Fishery Energy-saving and Its
Economic Benefit Analysis.....
.....KANG Pinchun RUAN Yujiao GAN Qiuyang (8)

Experience Exchange

The Rare-earth up Conversion Luminescent Materials Overview.....
.....LI Bochao WANG Haibo ZHUO Ningze(10)

The Preliminary Discussion of Flicker Problem for
Electric Light Source.....GAO Zhonglan (15)

Standard & Testing

Analysis of Shenzhen LED Industry Alliance Standard.....
.....CAO Xiaobing CAI Chun LI Jianhua(19)

Test and Risk Assessment on the“Eye-protecting”
Property of Table Lamps for Paper Task.....
.....HU Sujun(24)

The Associated Energy Efficiency Directive Requirement for
Lamps in Europe.....
..... YAO Jian ZHOU Tong YANG Jinghua(28)

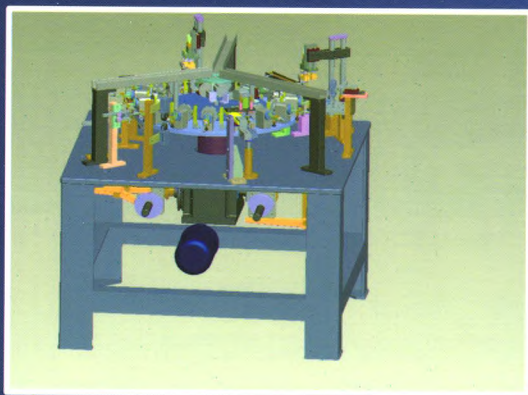
Analysis of the Current Influence to the Results of the LED
Junction Temperature and Thermal Resistance Test
Through the Electrical Method.....
.....WANG Meixia SONG Peng KONG Qiangqiang, et al(33)

Overseas Report

Developments in Lighting throughout the World in 2014 (IV)
.....Translated by ZHAO Yang(36)

无锡市华庄电光源机械有限公司

LED生产专用设备

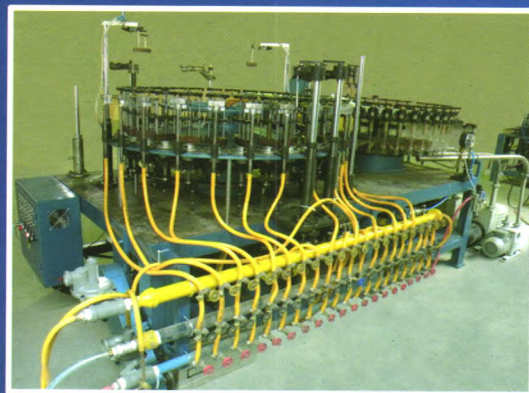


LED灯丝灯全自动点焊机

本机为LED灯丝灯自动点焊设备，适用于2根及4根灯丝的自动点焊。

主要参数：

- ◆设备产能：600~850只/小时
- ◆操作人数：4（人）
- ◆功率：5KW
- ◆尺寸：1300*1300*1250mm

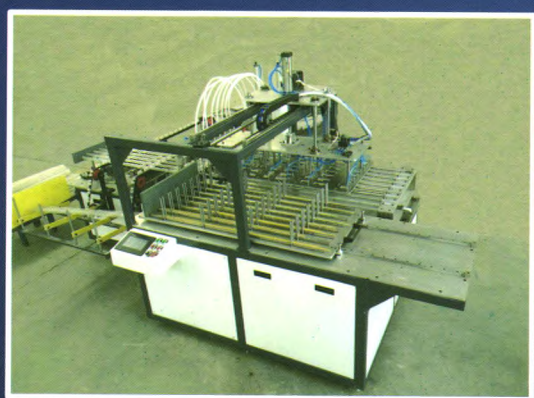


LED灯丝灯自动封排机

设备使用规格：C35，C35拉尾，A50-A60（需要换芯柱筒与泡壳夹具，并做工位调节）

主要参数：

- ◆设备产能：900~1200只/小时
- ◆操作人数：3（人）
- ◆功率：8KW
- ◆尺寸：2700*1700*1600mm



LED T8灯管全自动打胶机

自主研发玻璃管自动上下料，自动上灯条。

主要参数：

- ◆设备产能：800~900支/小时
- ◆操作人数：1（人）
- ◆功率：3KW
- ◆尺寸：3500*2500*1850mm



LED T8全自动涂膜机

全自动喷涂，自动上下料，带超声波擦粉功能。

煤气（天然气）自动加热系统高效节能，可选装电加热系统。

主要参数：

- ◆设备产能：1200~1400支/小时
- ◆操作人数：2（人）
- ◆功率：煤气加热8KW 电加热40KW
- ◆尺寸：8000*5000*2500mm

地址：江苏省无锡市滨湖开发区（华庄街道）嘉业路8号
电话：0510-85600020 85602630
手机：13906196800 魏先生
传真：0510-85606067
网址：Http://www.wxmhtech.com
E-mail:723640926@qq.com