

▶ 亚太地区

英飞特电子(杭州)股份有限公司
浙江省杭州市滨江区江虹路459号英飞特科技园(310052)
Tel: +86-571-56565800
Fax: +86-571-86601139
E-mail: sales@inventronicsglobal.com

广州英飞特科技有限公司深圳分公司
深圳市南山区沙河西路3151号健兴科技大厦B座二楼
Tel: +86-571-56565800
Fax: +86-571-86601139
E-mail: sales@inventronicsglobal.com

英飞特电子印尼办事处
JB Tower 10th floor
Jl. Kebon Sirih no. 48-50 Gambir, Jakarta, 10110, Indonesia
Tel: +62 21 5095 8096
Email: Evy.i@inventronicsglobal.com

英飞特电子新加坡办事处
7 Holland Village Way,
Lobby B, #05-03 / 04 / 05,
Singapore 275748
Tel: +65 9337 5247
E-mail: Colin.Tan@inventronicsglobal.com

▶ 欧洲地区

英飞特电子欧洲公司
Polluxstraat 21, 5047 RA Tilburg, The Netherlands
Tel: +31-857-470-061
Fax: +31-857-470-062
Email: eu-sales@inventronicsglobal.com

英飞特电子意大利公司
Via Castagnole 65/A, 31100 Treviso, Italy
Email: support@inventronicsglobal.com

▶ 美洲地区

英飞特电子美国公司
2825 S Tulsa Ave. Oklahoma City, OK 73108 USA
Tel: +1-405-600-7480
Fax: +1-405-600-9715
E-mail: usa-sales@inventronicsglobal.com

英飞特电子巴西办事处
Barueri/SP, Brazil
Tel: +55(11)2680-8310
E-mail: brazilsales@inventronicsglobal.com

▶ 中东与非洲地区

英飞特电子阿联酋公司
#405 E wing HQ Building, DSO, Dubai, UAE
E-mail: support@inventronicsglobal.com



请扫码获取更多地区
销售联系方式

inventronicsglobal.com

▶ 印度地区

英飞特电子印度公司
Head Office: 4th & 5th Floor, B-Wing, Skyheights, Valipeer Road, Kalyan (west), Pin Code-421301
Factory: Survey No.15, All India Logistics Park, Janval Village, Lonad Village Road, Taluka- Bhivandi -421 302-Thane
Tel: +91-9845054416
E-mail: in-sales@inventronicsglobal.com

Version: AL2508-128-CN

inventronics
英飞特电子



英飞特照明系统解决方案

标识



标识

关于原欧司朗产品更新至 英飞特(Inventronics)品牌的重要说明

随着2023年欧司朗数字照明系统欧亚区业务正式纳入英飞特,为延续全球照明行业标杆产品的卓越品质,现正式启动品牌更新过渡计划:自2025年起,原欧司朗数字照明系统全线产品将启用英飞特品牌标识,并于**2026年4月**全面完成品牌切换。



焕新背景

此次品牌焕新将完整保留照明驱动产品和智慧照明解决方案的核心技术价值、专业经验与创新成果。尽管OSRAM品牌仍将在市场上流通,但支撑产品研发的核心团队、专业技术和成熟工艺流程已整体并入英飞特公司。作为您值得信赖的先进的照明技术合作伙伴,英飞特公司将会持续为您提供优质服务。

英飞特不仅能够确保您可以继续享有OSRAM DS一脉相承的卓越性能、创新科技与可靠品质,更将依托全球化布局,为您的目标应用领域提供更强大的系统解决方案支持。

焕新内容

- | | | | |
|---|--|---|--|
|  品牌新标识 所有产品的标签、包装、文档及认证文件上的OSRAM品牌标志将统一更换为Inventronics品牌标志。 |  相同产品 产品功能、名称以及大多数情况下的认证编号将保持不变。 |  新订货号(EANs) 我们将为每个现有产品配备一个Inventronics版本的新订货号,以确保其可追溯性。 |  产品开发 英飞特公司将全面承接所有产品的后续研发工作,未来将充分传承OSRAM产品久经考验的专业技术和稳定品质,不负您的期望。 |
|---|--|---|--|

保障和承诺

认证一致性保障:自2023年起,我们的所有产品在CB及ENEC认证中均以“*Inventronics*”名义注册。品牌完成焕新转换后,产品认证资质将完整保留,确保您的灯具认证持续有效。

品牌升级承诺:在与认证机构紧密协调的基础上,本次品牌焕新将透明化执行,且核心技术功能保持不变。

关于英飞特

创造更加光明和美好的未来

英飞特电子是全球领先的照明配套产品制造商，提供多元化的照明产品，包括LED驱动电源、传感器、控制系统和LED模组。公司提供前沿、可靠、实用的解决方案且符合全球主要市场的安全要求和性能标准。

2023年，欧司朗数字照明系统欧亚区业务正式纳入英飞特，进一步增强了我们的产品组合优势、研发能力和全球布局，使我们成为客户心中LED照明解决方案的首选。

4
全球生产基地

5
研发中心

16
产品仓储中心

100+
销售国家及地区

2500+
员工

4000+
标准照明产品

ALL FIELDS OF APPLICATION



商业照明



零售酒店住宅照明



建筑照明



标识



体育照明



植物照明



工业照明



道路与区域照明



英飞特照明系统
解决方案

为什么选择我们？

产品多元，品质卓越

在我们这里，您可以一站式获得行业领先的全方位室内外高品质、节能产品与系统，以及所有照明应用领域的专业技术知识。

客户导向，服务至上

我们愿与您携手合作，共同开发打造最适配的照明组件与解决方案，无论是标准产品，还是定制方案。

远见卓识，全球视野

我们在全球范围内提供一站式专业咨询、产品以及服务。贴近客户是我们的核心优势——通过现场对接和直接沟通，您将受益于我们的全球业务覆盖能力。

创新驱动，科技引领

通过不断研发与创新，我们运用先进技术持续改进并丰富具备高可靠性的解决方案，确保您在激烈的市场竞争中，始终领先一步。

信赖伙伴，照明首选

我们不与客户竞争，而是与您携手创造价值，助您迈向更大成功。

英飞特始终致力于提供卓越的照明解决方案，矢志成为全球最具价值的合作伙伴，与行业同仁共创更加光明和美好的未来。



Light is noticeable!

标识 - 照明, 实现引人瞩目

选择我们的标识照明系统,让您的品
牌凭借卓越的可见性和可靠性脱颖而
出。体验我们背光系统带来的顶级照
明均匀性——专为提供最明亮、最高效
且最可靠的照明而设计,并实现全面
控光。

专业优势

无论是吸睛广告还是高端空间照明,打造高辨识度广告立体发光字,或呈现色彩均匀的匀光天花板/墙面设计——卓越的背光照明系统是成就独特空间美学的基石。
我们的系统提供三大核心保障:



光效均匀 · 高效节能



完整组件体系



持久耐用 · 长效可靠

系统价值

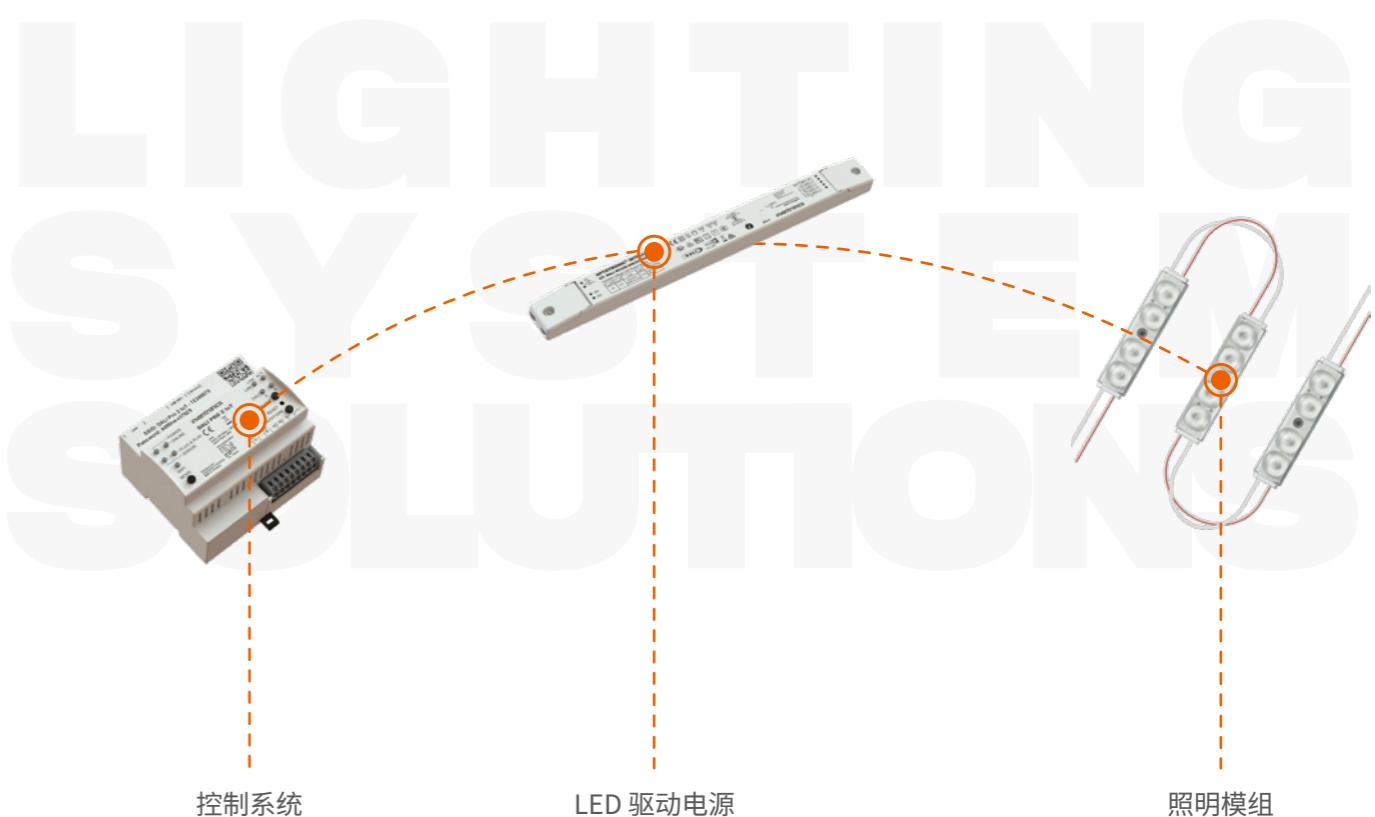
- 均匀光效 · 全维适配:业界领先的均匀光线解决方案,适配任意背光表面/异形构造/腔体深度。
- 灵活配置 · 多元光谱:模块化系统提供多种功率与亮度(2000-25000lm)选项,支持纯白/可调白/RGBW全光谱。
- 快速安装 · 即装即用:配备场景定制化安装套件,含快速卡扣支架与智能对齐工具,安装效率提升60%。
- 专利技术 · 效能保障:从光学透镜到智能驱动的全系专利方案。
- 长效质保 · 系统无忧:基于全组件互操作性测试,提供行业领先的7年整体质保(含模组/驱动/传感器/控制系统)。
- 全球支持 · 深度定制:全球技术支持与组件定制服务,无论您身在何处,我们都可以为您的设计和高端照明项目提供全方位支持。

细分应用场景



消毒/净化以及新兴非照明应用

照明系统解决方案



数字标识

Product Portfolio

Lighting Systems - Signage

Portfolio



产品推荐

O1 控制、传感器、编程工具&配件

| | | | |
|----------|---------|------------------|----|
| 1.1 DALI | 控制器 | DALI PRO 2 IoT | 02 |
| | 转换器/执行器 | DALI MCU TW G2 | 03 |
| | | DALI-2 REP LI | 04 |
| 1.2 软件 | | Tuner4TRONIC | 05 |
| | | DALI PRO PC TOOL | 05 |
| | | DALI Wizard | 05 |
| | | BT Config | 05 |
| | | DALI PRO CONTROL | 05 |
| | | BT CONTROL | 05 |
| 1.4 编程工具 | | DALI magic | 06 |

O2 LED驱动电源 & 配件

| | | |
|---------------|------------------------|----|
| 2.1 互联调光-恒压产品 | OTi DALI 24V 4CH P | 07 |
| | OTi DALI 24V | 08 |
| 2.2 简单调光-恒压产品 | OT DIM 24V P (1...10V) | 09 |
| | OT DMX DIM 5CH | 10 |
| | OT PC 24V | 11 |
| | IT DOP 12-48V | 12 |
| 2.3 非调光-恒压产品 | OT 24V P | 13 |
| | OT FIT 24V P | 14 |
| | OT FIT 12V P | 15 |
| | IT FIT 24V | 16 |
| | OT SLIM 24V | 17 |

03 照明模组 & 配件

| | | |
|----------|----------------------------|----|
| 3.1 软条模组 | BASIC FLEX G4 | 18 |
| 3.2 标识模组 | BackLED M CP G5 24V | 19 |
| | BackLED CX G5 | 20 |
| | BackLED Area Tunable White | 21 |
| | BoxLED CP G5 | 22 |



产品特性

- DALI-2 认证
- 内置网关，支持物联网功能，可远程访问数据
- 提供基于浏览器的简易调试界面和专业的调试软件
- 外形小巧，仅 6TE (DIN导轨规格)
- 支持通过以太网 / 无线局域网进行调试
- DALI-2 的控制器，提升跨厂商设备间的互操作性
- 可基于应用模板，通过智能移动设备对现场项目调试
- 可选KNX网关，使照明系统与楼宇管理系统无缝对接
- 支持远程更改配置
- 最多支持 8 控制器局域网互联实现交互控制
- 提供 Rest API 开放接口，用于连接第三方云平台与 DALI Pro2 IoT 控制器支持应急照明自动测试和报告功能
- 通过场景渐变控制和照度感应器调节实现日光模拟

安规认证

CE

| 产品名称 | EAN 序列号 |
|----------------|---------------|
| DALI PRO 2 IOT | 6977078993692 |

注：2026年3月底前，您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数





产品特性

- 最多可将4个 DALI MCU TW G2 调光面板并联使用，以支持多控制点
- 控制点位之间自动同步
- 面板和旋钮为中性白色
- DALI 控制电缆最长可达300米
- 简单易用，直观的手动调光，开关灯以及色温调节
- 可单独设置最低调光亮度等级
- 可单独设置色温范围

安规认证

| 产品名称 | EAN 序列号 |
|----------------|---------------|
| DALI MCU TW G2 | 6977078993777 |

注：2026年3月底前，您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数



产品特性

- DALI-2 认证
- 可从 DALI 网络额外扩展64个 DALI 设备
- 为 DALI 线路延长300米
- 待机模式下的最大功耗:1瓦
- 内置130mA的 DALI 总线供电电源
- 支持多达四种功能模式：
 - 1) 基本模式：转发输入的DALI指令到输出级，对多达64个 DALI驱动器进行广播控制，可多级叠加，仅支持DT6设备。
 - 2) 分组模式：支持多达64个DALI驱动器和5个英飞特 DALI-2 感应器进行分组控制。
 - 3) 扩展模式：把主网络信号通过中继器扩展到输出级，延长 DALI 总线，支持寻址控制。
 - 4) TouchDIM 按键调光模式：无需 DALI 控制系统，对多达 64个驱动器同步进行按键开关、调光和调色温操作，支持 TouchDIM 感应器。

安规认证

| 产品名称 | EAN 序列号 |
|---------------|---------------|
| DALI-2 REP LI | 6937186116437 |

注：2026年3月底前，您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数



SOFTWARE

软件

概述

英飞特提供一系列专业的软件解决方案，以支持和配置其组件。



Tuner4TRONIC

面向OEM制造商的软件套件，可在灯具制造过程中配置所有可编程的 OPTOTRONIC、ICUTRONIC、QUICKTRONIC 和 POWERTRONIC LED 控制器。



DALI PRO PC版调试软件

用于配置 DALI 照明控制系统的软件，适用于 DALI PROFESSIONAL 控制单元 DALI CONT-4 RTC 或 DALI PRO 2 IoT，DALI PRO 2 IoT 是专为物联网时代设计的，采用了前沿照明管理控制技术的创新性产品。



DALI Wizard PC版软件

用于照明项目中，对 DALI 装置进行设置、分析和诊断的基于图形化用户界面的工具，需要结合 DALI Wizard 的控制设备使用（如 DALI Magic）。



BT Config 调试APP

一款简单易用的DALI控制系统配置程序，用于调试带蓝牙界面的BT Control系列控制模块搭建的房间规模的小型控制系统，提供独立分组，场景控制和基于人员移动检测及日光强度检测的恒照度自动化控制功能。



DALI PRO CONTROL 控制APP

只需轻轻一点，即可轻松掌控复杂的照明场景：开灯，关灯 和 调节灯光亮度、改变灯光的颜色或调整色温。



BT CONTROL 控制APP

可通过智能手机对基于DALI协议的装置进行控制，包括调整灯光亮度和色温，以及保存特定的照明场景。

PROGRAMMING TOOLS

编程工具

产品特性

- 用于Tuner4TRONIC和DALI wizard软件的USB DALI转换器，适用于Windows PC
- 可通过按钮脱机测试 DALI 调光功能
- USB 供电，或附带的通用电源适配器
- 集成自动 DALI 电源，最多支持 64 台设备
(如果通过 USB 供电，则最多支持 4 台)

DALI magic





OTi DALI 24V 4CH P

产品特性

- 最多支持 4 个 DALI 通道
- LED 驱动器输出功率可在2个或4个通道间任意分配
- 具备分时调光功能，适用隧道与道路照明
- 调光范围：0/0.1 ~ 100%
- 电源频率：0Hz、50Hz、60Hz
- 浪涌保护：高达 6kV(L-N)，8kV(L/N-PE)
- 内置浪涌电流限制电路 (210W)
- 持久耐用且可靠性高
- 1 至 4 通道可任意分配功率
- 适用于日光直射环境安装
- IP66/IP67 防护等级、防盐雾且具备直流输入功能
- 具备分时调光(AstroDim)功能可自动调光及开关

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|-----------------------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6937186115133 | OTi DALI 210/220-240/244CHDT6/8 P | 0 ~ 210 | 8500 | 24.7 | 93% | 330 x 80 x 47 |
| 6937186115157 | OTi DALI 100/220-240/244CHDT6/8 P | 0 ~ 100 | not relevant | 24.7 | 93% | 237 x 80 x 40 |

注：2026年3月底前，您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数



OTi DALI 24V

产品特性

- 可功率范围：30W | 50W | 80W | 160W
- 调光范围：对于50 - 80 - 160W 的产品为 0.1 ~ 100%；对于 30W 的产品为 1 ~ 100%
- 电源频率：0Hz、50Hz、60Hz
- 适用于中央应急照明系统
- 适用于 I 类与 II 类灯具
- 多通道间实现智能分配功率
- 纤细外形设计便于安装在凹槽或灯具内
- 专利的SDT调光技术，实现丝滑调光同时，保证LED寿命
- 支持最长50米的输出线，满足各类装饰性灯具的需要
- 支持Tuner4TRONIC编程（DALI）

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|--------------------------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6937186115119 | OTi DALI 30/220-240/24 1CH | 30 | not relevant | 24.2 | 88% | 103 x 67 x 29.5 |
| 697770431881 | OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3 | 50 | not relevant | 24 | 92% | 346 x 32 x 22 |
| 697770431966 | OTi DALI 50/220-240/24 4CH DT6/8 G3 | 50 | not relevant | 24 | 92% | 347 x 32 x 22 |
| 697770431867 | OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3 | 80 | not relevant | 24 | 93% | 348 x 32 x 22 |
| 697770431942 | OTi DALI 80/220-240/24 4CH DT6/8 G3 | 80 | not relevant | 24 | 93% | 349 x 32 x 22 |
| 697770431904 | OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3 | 160 | not relevant | 24 | 93% | 300 x 50 x 35 |
| 697770431928 | OTi DALI 160/220-240/24 2CH DT6/8 G3 | 160 | not relevant | 24 | 93% | 301 x 50 x 35 |

注：2026年3月底前，您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数





产品特性

- 具备直流模式功能
- 防护等级：IP66 和 IP67
- 浪涌保护：高达 4kV (L - N) / 6kV (L/N - PE)
- 宽工作温度范围：-30°C ~ +55°C
- 寿命：最高可达 50,000 小时（最高工作温度 t_c 下）
- 可通过完全隔离的 1-10V 接口调光
- 产品系列丰富多样
- 可在极寒和极热环境中安装
- 输出功率非常稳定
- 具备高电子可逆短路、过载、过温保护功能
- 智能电源供应：可提升功率，启动冷态 LED
- 可独立安装
- 调光范围：1 ~ 100%

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|-------------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6977770438347 | OT 20/220-240/24 DIM P | 20 | not relevant | 24.2 | 83% | 178 x 43 x 25 |
| 6977770438361 | OT 40/220-240/24 DIM P | 40 | not relevant | 24.2 | 85% | 208 x 43 x 26 |
| 6977770438385 | OT 60/220-240/24 DIM P | 60 | not relevant | 24.2 | 87% | 208 x 43 x 26 |
| 6977770438408 | OT 100/220-240/24 DIM P | 100 | not relevant | 24.2 | 90% | 240 x 50 x 34 |
| 6977770438422 | OT 130/220-240/24 DIM P | 130 | not relevant | 24.2 | 90.5% | 220 x 63 x 37 |
| 6977770438446 | OT 250/220-240/24 DIM P | 250 | not relevant | 24.2 | 92% | 265 x 68 x 40 |

注：2026年3月底前，您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数



产品特性

- 智能 DMX 调光器，输出电压为 12V、24V 和 48V
- 可控制高达 12A 的 LED 模块
- 具备 RDM 功能，可在应用中进行全面控制
- 可控制白色、可调白色、RGB、RGBW 和 RGBTW LED 模块
- 独立的外壳适合天花板安装
- 安装工作量极小
- 可选 PWM 频率

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|----------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6977078993838 | OT DMX DIM 5CH | 576 | not relevant | 12 ~ 48 | 95% | 172 x 42 x 20 |

注：2026年3月底前，您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数





OT PC 24V

产品特性

- 防护等级：IP20
- 高效率
- 输出功率高度稳定
- 高可靠性电子可逆保护（短路/过载、过热）
- 可支持独立式安装应用
- 适用于 I 类和 II 类防护灯具
- 恒定输出电压 24V
- 安全特低电压 (SELV) 输出
- 宽环境温度范围：-20°C ~ +50°C
- 使用寿命：高达 50,000 小时（基于最大壳体温度）
- 调光范围：3 ~ 100%
- 推荐使用后沿调光器

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|------------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6977770438460 | OT FIT 36/220-240/24P | 2.42 ~ 36 | not relevant | 24.2 | 85% | 355 x 225 x 130 |
| 6977770438484 | OT FIT 75/220-240/24PC | 2.42 ~ 75 | not relevant | 24.2 | 92% | 395 x 237 x 99 |
| 6977770438569 | OT FIT 150/220-240/24P | 60.5 ~ 150 | not relevant | 24.2 | 92% | 400 x 187 x 99 |

注：2026 年 3 月底前，您可能仍会收到带有 OSRAM 品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数



IT D0P 12-48V

产品特性

- 输出恒压范围：12 ~ 48Vac
- 最大输出功率 480 W
- 单通道允许承载 10A
- 过载/过热/短路保护（自动可恢复）
- 超长寿命 50,000 小时 (Tc Max.)
- 锁螺丝端子设计，且带端盖符合独立式应用要求
- 兼容 Class I/II
- 宽环境温度范围 -25°C ~ +50°C
- 可通过 NFC 编程方式调节输出电流
- 兼容按键调光 (Touch DIM)
- 支持 1-4 通道输出高功率
- 支持多种调光方式：DALI-2、0/1-10V、电阻调光、PWM
- 通过 DALI-2 认证（含数据功能 Part 251, 252, 253）
- 支持 DT6 和 DT8 操作
- 兼容 0-10V TW 调光曲线
- 最小调光范围：0.1% ~ 100%
- 3.5 kHz PWM 占空比
- 5 年质保

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可最低调光输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率 @220Vac (%) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|-----------------------------------|------------|----------------|------------|----------------|-----------------|
| 6937186134127 | IT D0P 480/12-48V/4C NFC L C RGBW | 480 | 0.1% | 12 ~ 48 | not relevant | 195 x 51 x 20 |

注：2026 年 3 月底前，您可能仍会收到带有 OSRAM 品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。



OT 24V P

产品特性

- 具备直流模式功能
- 防护等级：IP66 和 IP67
- 浪涌保护：高达 4kV (L - N) / 6kV (L/N - PE)
- 宽工作温度范围：-30°C ~ +55°C
- 寿命：最高可达 50,000 小时（最高工作温度 tc 下）
- 产品功率范围从 20W 到 250W，应用广泛
- 可在极寒和极热环境中安装
- 输出功率非常稳定
- 具备高电子可逆短路、过载、过温保护功能
- 智能电源供应：可提升功率，启动冷态 LED
- 可独立安装

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|---------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6937186114914 | OT 20/220-240/24 P | 20 | not relevant | 24.2 | 83% | 178 x 43 x 25 |
| 6937186114938 | OT 40/220-240/24 P | 40 | not relevant | 24.2 | 85% | 208 x 43 x 26 |
| 6937186114952 | OT 60/220-240/24 P | 60 | not relevant | 24.2 | 87% | 208 x 43 x 26 |
| 6937186114976 | OT 100/220-240/24 P | 100 | not relevant | 24.2 | 90% | 240 x 50 x 34 |
| 6937186114990 | OT 130/220-240/24 P | 130 | not relevant | 24.2 | 90.5% | 220 x 63 x 37 |
| 6937186115010 | OT 250/220-240/24 P | 250 | not relevant | 24.2 | 92% | 265 x 68 x 40 |

注：2026 年 3 月底前，您可能仍会收到带有 OSRAM 品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数



OT FIT 24V P

产品特性

- 功率范围：80W | 150W | 200W | 300W
- 防护等级：IP66/IP67，耐盐雾与紫外
- 坚固耐用的设计，适用于户外应用
- 浪涌防护能力：差模4kV，共模6kV
- 高效节能，电源效率最高可达93%
- 工作温度范围：-40°C ~ 50°C（降额使用条件下，ta最高可达70°C）
- 寿命：50,000小时

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|-------------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6937186115034 | OT FIT 80/220-240/24 P | 40 ~ 80 | not relevant | 24 | 88.5% | 170 x 53 x 31.5 |
| 6937186115058 | OT FIT 150/220-240/24 P | 75 ~ 150 | not relevant | 24 | 92% | 240 x 53 x 31.5 |
| 6937186115072 | OT FIT 200/220-240/24 P | 100 ~ 200 | not relevant | 24 | 93% | 215 x 53 x 31.5 |
| 6937186115096 | OT FIT 300/220-240/24 P | 150 ~ 300 | not relevant | 24 | 93% | 260 x 68 x 39.6 |

注：2026 年 3 月底前，您可能仍会收到带有 OSRAM 品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变，仅品牌标识不同。

更多技术参数





产品特性

- 功率范围: 30W | 60W | 150W | 300W
- 防护等级: IP66/IP67, 耐盐雾与紫外
- 坚固耐用的设计, 适用于户外应用
- 浪涌防护能力: 差模6kV, 共模6kV
- 高效节能, 电源效率最高可达93%
- 寿命: 50,000小时

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|-------------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6977770438675 | OT FIT 30/220-240/12 P | 30 | not relevant | 12 | 84% | 190 x 40 x 20.5 |
| 6977770438613 | OT FIT 60/220-240/12 P | 60 | not relevant | 12.5 | 87% | 157 x 53 x 31.5 |
| 6977770438637 | OT FIT 150/220-240/12 P | 150 | not relevant | 12.5 | 91% | 202 x 53 x 31.5 |
| 6977770438651 | OT FIT 300/220-240/12 P | 300 | not relevant | 12.5 | 91% | 266 x 83 x 39.5 |

注: 2026年3月底前,您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变,仅品牌标识不同。

更多技术参数



产品特性

- 额定电压: 220 ~ 240 VAC
- 恒定 24 V输出电压
- 输出功率最高 250 W
- 采用螺丝端子, 接线更可靠
- 适用于 Class I/II 灯具
- 内置电缆夹
- SELV 安全隔离
- 过载保护、欠压保护
- Class II 设计, 应用范围广
- 专为柔性灯带和标识照明优化
- 优异的光效/体积比效率高达 92%
- 寿命: 最高 50,000 小时, 五年质保

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|-----------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6937186142672 | IT FIT 30/220-240/24 | 30 | not relevant | 24 | 87% | 170 x 40 x 30 |
| 6937186142696 | IT FIT 60/220-240/24 | 60 | not relevant | 24 | 89% | 224 x 40 x 30 |
| 6937186142610 | IT FIT 120/220-240/24 | 120 | not relevant | 24 | 90% | 284 x 40 x 30 |
| 6937186142634 | IT FIT 180/220-240/24 | 180 | not relevant | 24 | 92% | 324 x 40 x 30 |
| 6937186142658 | IT FIT 250/220-240/24 | 250 | not relevant | 24 | 93% | 375 x 50 x 35 |

注: 2026年3月底前,您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变,仅品牌标识不同。

更多技术参数





OT SLIM 24V

产品特性

- 防护等级: IP20
- 工作温度范围: -20°C ~ +50°C
- 使用寿命: 高达 50,000 小时 (T_c max.)
- 可支持用于冷/热环境安装
- 输出功率高度稳定
- 高可靠性电子可逆保护 (短路/过载/过热)
- 支持独立式应用安装

安规认证



| EAN序列号 | 产品名称 | 额定输出功率 (W) | 可调输出电流 (mA) | 输出电压 (Vdc) | 效率(max.) | 尺寸 (L×W×H) (mm) |
|---------------|------------------------|------------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 6977770438699 | OT SLIM 30/220-240/24 | 30 | not relevant | 24.2 | 86% | 315 x 282 x 145 |
| 6977770438712 | OT SLIM 60/220-240/24 | 60 | not relevant | 24.2 | 90% | 350 x 192 x 145 |
| 6977770438736 | OT SLIM 100/220-240/24 | 100 | not relevant | 24.2 | 91% | 387 x 192 x 150 |
| 6977770438750 | OT SLIM 160/220-240/24 | 160 | not relevant | 24.2 | 92% | 417 x 192 x 165 |
| 6977770438774 | OT SLIM 250/220-240/24 | 250 | not relevant | 24.2 | 91% | 357 x 312 x 100 |

注: 2026 年 3 月底前, 您可能仍会收到带有 OSRAM 品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变, 仅品牌标识不同。

更多技术参数



BASIC FLEX G4

产品特性

- 额定电压: 24V | 48V
- 额定功率/米: 3.5W ~ 27W
- 防护等级: IP00 (无防护) / IP66
- 显色指数 Ra: 90+
- 色温: 2700K ~ 6500K, TW, RGBW
- 光通量/米: 400lm ~ 3000lm
- 长度: 5000mm | 10000mm
- 最小剪切长度: 50mm
- 光束角: 120°
- 每米LED颗粒数: 最多 168 颗
- 整条 LED 灯带以及灯带之间的色彩均匀性优于3个标准色偏差 (SDCM)
- LED 的使用寿命符合美国照明工程学会(IES)的 LM-80 和IES TM-21 标准
- 按照IES LM-79、EN13032-4和国际照明委员会(CIE)S 025 标准, 具有可靠的光度参数
- 根据 IES TM-30-15 标准, 能准确描述光源的显色性
- 依据IEC60068-2-6和 IEC60068-2-64 标准, 适用于固定安装, 具备抗振性
- 根据 IEC TR 61547-1 和 IEC TR 63158 标准, 无闪烁和频闪效应
- 由通过ISO9001、ISO 17025 认证, 以及获得 ACCREDIA 和VDE 认可的产品资质实验室进行测试
- 由于背面有自粘胶带, 可轻松安装在许多光滑表面上
- 使用高性能硅胶, 以实现极长的使用寿命

安规认证



更多技术参数





BackLED M CP G5 24V

产品特性

- 每串高达 40 个模组
- 每个模组包含 2 或 4 颗 LED (XL 模组)
- LED 模组间距在 60 ~ 200 mm 内可调
- 适配英飞特恒压电源/DC 调光电源
- 色容差: 3 SDCM
- 专利方形光学透镜技术
- 色温可定制
- 防护等级: IP66
- 寿命(L80/B10): 50,000 小时
- 高光效: 高达 135 lm/W
- 适用 60-200 mm 灯箱深度, 确保均匀出光效果
- 背部注塑工艺, 获得更高的IP防护等级
- 高效节能
- V0 阻燃等级, 低烟无卤版本可选

安规认证



更多技术参数

**BackLED
CP G5 M:** **BackLED
CP G5 L:**



**BackLED
CP G5 XL:**



BackLED CX G5

产品特性

- 色容差: 3 SDCM
- 扩散光学
- 色温: 3000K ~ 10000K 色温可定制
- 防护等级: IP66
- 高流明输出单模组高达 80lm(M型)和 162lm(L型)
- 5 年质保
- 大光束角, 高均匀性
- 降低系统成本的绝佳设计

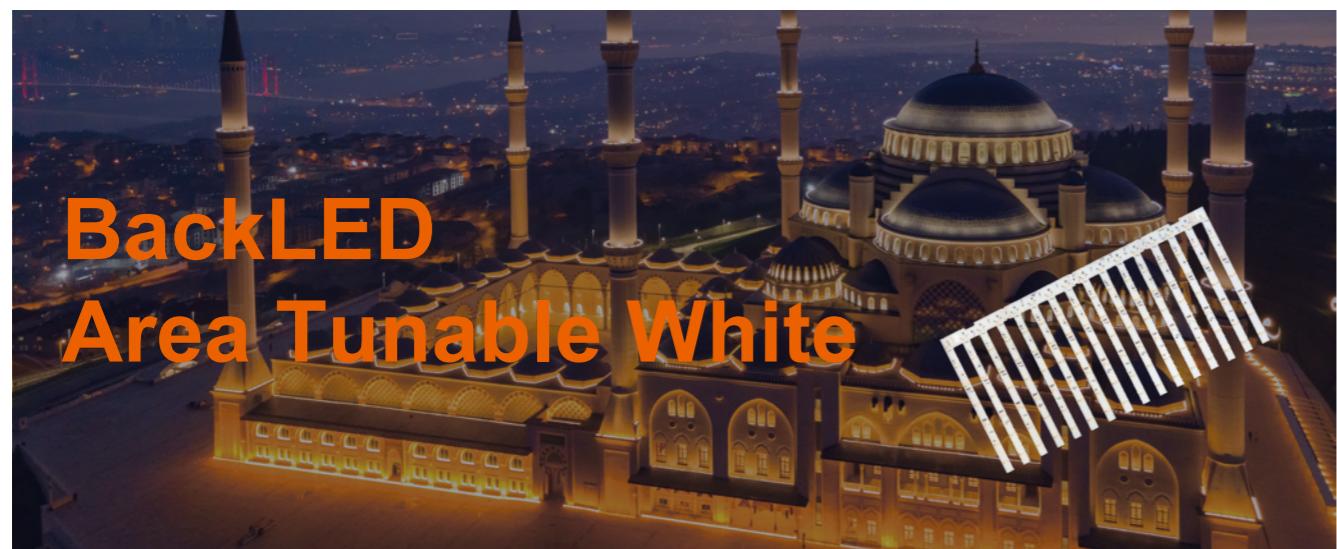
安规认证



更多技术参数

**BackLED
CX G5 M:** **BackLED
CX G5 L:**





BackLED Area Tunable White

产品特性

- 24 V 恒压 LED 模组
- 可调白光范围: 2700K ~ 6500K
- 显色指数 Ra: 90
- LED 间距均匀, 即使拼接后也可以保证间距均匀
- 可裁切设计, 可以在现场灵活应用
- 产品仅适用于 DALI DT8 电源(TW模式)或带TW模式的蓝牙电源
- 提供均匀光线, 适用于区域照明
- 通过塑料支架实现快速便利安装
- 采用推入式连接器方便接线
- 高光效, 低功耗
- 适配英飞特恒压电源 / DC 调光电源

安规认证

CE

更多技术参数



BoxLED CP G5

产品特性

- 恒压: 12V (XS & L型), 24V (M型)
- 所有色温都采用单一 bin LED
- 每串 32 个线性模组
- 使用柔性线缆连接
- 最大长度/串: 9.80 m (M), 5.80 (XS), 4.50 m (L)
- 防护等级(模组): IP66
- 模组适配 BoxLED 安装轨道配件
- 均匀出光得益于优秀的椭圆光学设计
- 多种快捷安装方式: 螺丝固定或卡入式安装
- 高光效设计
- 色容差: 3SDCM
- 支持调光: 1-10 V, DALI 和 DMX
- 长寿命: 长达 50,000 小时(L70/B50)
- 5 年质保

安规认证

CE KCS

| 产品名称 | EAN 序列号 |
|---------------------|---------------|
| BX-L-CP-765-G5 | 4062172368940 |
| BX-L-CP-840-G5 | 4062172369169 |
| BX-M-CP-865-G5 | 4062172369183 |
| BX-M-CP-840-G5 | 4062172369206 |
| BX-M-CP-830-G5 | 4062172369220 |
| BX-XS-CP-865-G5 BT1 | 4062172386487 |
| BX-XS-CP-840-G5 BT1 | 4062172386500 |
| BX-XS-CP-830-G5 BT1 | 4062172386524 |

注: 2026年3月底前,您可能仍会收到带有OSRAM品牌标识的产品。产品本身与品质保持不变,仅品牌标识不同。

更多技术参数

BX L CP G5: BX M CP G5: BX XS CP G5:



NOTES

随记

inventronics