

► 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

► 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- Bhiwandi -421 302-Thane

Tel: +91-9845054416

E-mail: in-sales@inventronicsglobal.com

广州英飞特科技有限公司

广州市番禺区钟村街福华路15号1105-1107

E-mail: ds_mktg@inventronicsglobal.com

英飞特电子东亚办事处

Suite-615, 501, Teheran-ro, Gangnam-gu,

Seoul, Republic of Korea (06168)(V-flex)

Email: kr-sales@inventronicsglobal.com

英飞特电子马来西亚办事处

Level 4, Uptown 7, Jalan SS21/39, Damansara Utama,

47400 Petaling Jaya, Selangor, Malaysia

Tel: +6012 398 1085

E-mail: david.khong@inventronicsglobal.com

英飞特电子泰国办事处

Tel: +6695 545 2893

E-mail: nuntanai@inventronicsglobal.com

英飞特电子越南办事处

E-mail: Colin.Tan@inventronicsglobal.com

Tel: +65 9337 5247

E-mail: P.thuhang@inventronicsglobal.com

Tel: +84948286686

英飞特电子德国公司

Parkring 31-33, 85748 Garching, Germany

Email: support@inventronicsglobal.com

英飞特电子法国公司

18 Rue Gaston Romazzotti, 67120 Molsheim, France

Tel: +33 3 68 41 88 99

Email: support@inventronicsglobal.com

英飞特电子墨西哥公司

Carretera San Martín de las Flores #520

Building 8A Parque Industrial Prologis El Salto

San Pedro Tlaquepaque, Jalisco, Mexico

Tel: +521 3338634039

E-mail: usa-sales@inventronicsglobal.com

请扫码获取更多地区
销售联系方式

inventronicsglobal.com

inventronics
英飞特电子英飞特照明系统解决方案
建筑照明

建筑照明

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



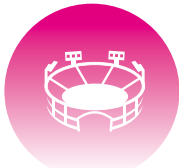
零售酒店住宅照明



建筑照明



标识



体育照明



植物照明



道路与区域照明



工业照明

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 design!

建筑照明 - 打造建筑氛围



通过我们的产品组合,体验世界一流的卓越品质——让您在决策时充满坚定信心与无忧保障。

专业优势

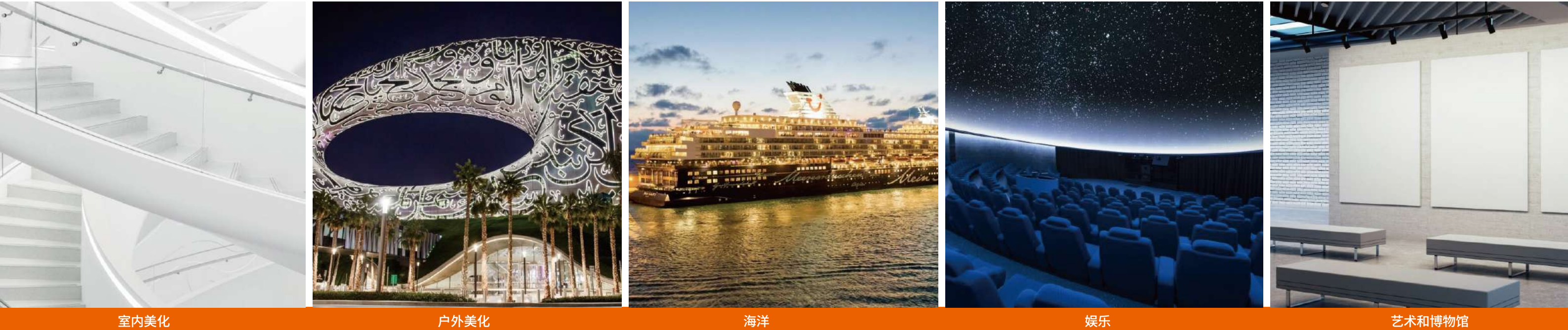
我们的照明系统旨在支持独特且持久的照明体验：



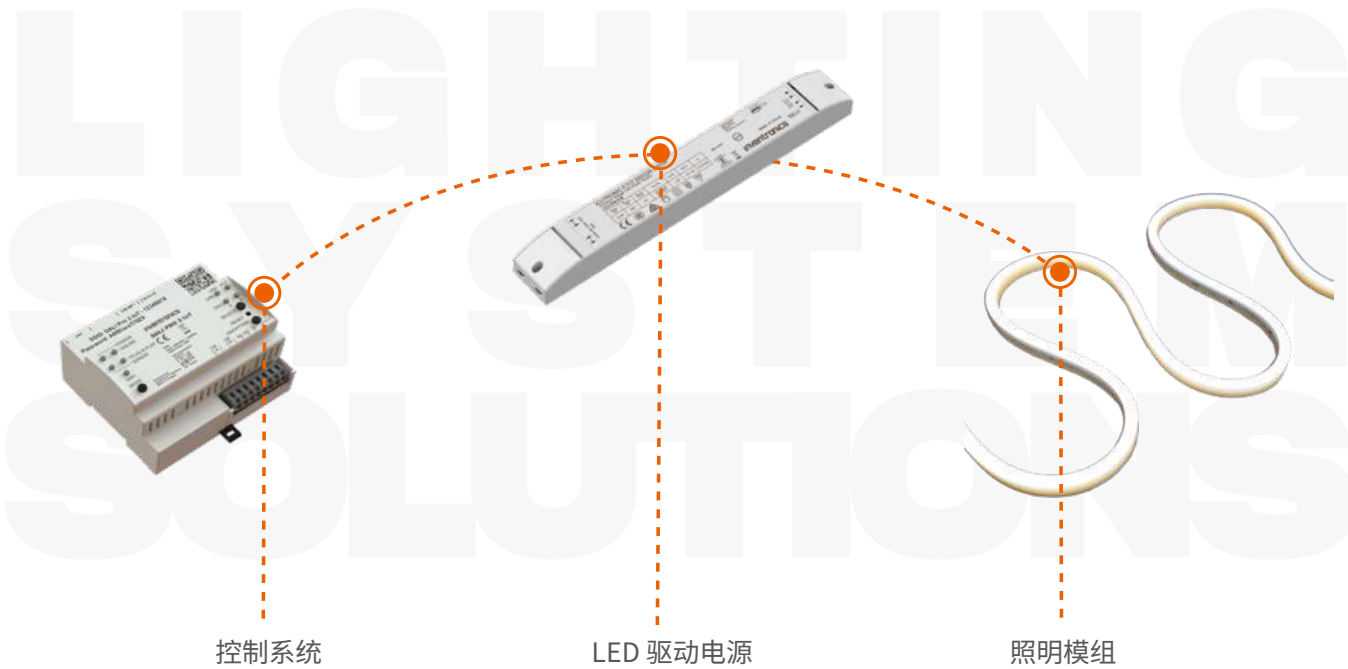
系统价值

- **光学性能：**
高标准的光学均匀性，色坐标与光通量长期保持卓越稳定性。
- **系统兼容性：**
采用完整且通过测试的互操作性保证组件，打造靓丽的景观线。
- **安装灵活性：**
拓展安装可能性，LED驱动电源与LED模组最远间距可达50米，确保完整调光功能，调光精准度达0.01%。
- **先进设备：**
我们的照明系统能够创造最精确的智能灯光效果，这得益于一套先进的可控设备，包括有线和无线控制及传感器。
- **全球技术支持：**
我们遍布全球的技术服务体系为照明项目提供必要现场支持，含组件定制服务。

细分应用场景



照明系统解决方案



成功案例



土耳其文化遗产与尖端建筑艺术
完美融合的杰作。
土耳其·卡姆利卡大清真寺

这里是萨格勒布最漂亮的圣景。
克罗地亚·萨格勒布圣方济各教堂



Inventronics Cases



伦敦市中心奢华与典雅的代表。
英国·伦敦OWO莱福士酒店

Product Portfolio

Lighting Systems -Architectural



01 控制、传感器、编程工具&配件

1.1 DALI	控制器 转换器/执行器	DALI PRO 2 IoT	01
		DALI-2 REP LI	02
1.2 软件		Tuner4TRONIC	03
		DALI PRO PC TOOL	03
		DALI PRO	03
		DALI Wizard	03
1.3 编程工具		DALI magic	03

02 LED驱动电源 & 配件

2.1 非调光-恒压产品		OT 24V P	04
		OT FIT 24V P	05
		OT FIT 12V P	06
2.2 互联调光-恒压产品		OTi DALI 24V 4CH P	07
		OTi DALI 24V	08
		IT D0 24V 1CH - 2CH	09
		OTi DALI 48V 1CH	10
		OT Wi 24V CA	11
2.3 简单调光-恒压产品		OT DIM 24V P (1...10V)	12
		OT DMX DIM 5CH	13
		OT PC 24V	14
		IT D0P 12-48V	15
2.4 非调光-恒压产品		IT FIT 24V	16
		OT SLIM 24V	17

03 照明模组 & 配件

3.1 软条模组	Flex White	LINEARlight FLEX Infinite IP00	18
		LINEARlight FLEX Infinite Protect	19
		LINEARlight FLEX Uniformity	20
		BASIC FLEX G4	21

3.1 软条模组	Flex Colormix	LINEARlight FLEX Colormix	22
		LINEARlight FLEX Tunable White IP00	23
		LINEARlight FLEX Tunable White Protect	24
	Dotless white	LINEARlight FLEX Diffuse TOP	25
		LINEARlight FLEX Diffuse SIDE	26
	Dotless Colormix	TEC FLEX DIFFUSE RGBW addressable TOP	27
		TEC FLEX DIFFUSE RGBW addressable SIDE	28
3.2 标识模组	Backlit	BackLED M CP G5 24V	29
		BackLED CX G5	30
		BackLED Area Tunable White	31





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



产品名称	EAN 序列号
DALI PRO 2 IOT	6977078993692

注：2026 年 3 月底前，您可能还会收到带有 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:1W
- 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，您可能还会收到带有 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。



T4T



Apps



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 DALI PRO C-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 PRO 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。



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）。

PROGRAMMING TOOLS

编程工具

DALI magic



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）



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 ~ 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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6937186114914	OT 20/220-240/24 P	20	not relevant	24.2	83.0%	178 x 43 x 25
6937186114938	OT 40/220-240/24 P	40	not relevant	24.2	85.0%	208 x 43 x 26
6937186114952	OT 60/220-240/24 P	60	not relevant	24.2	87.0%	208 x 43 x 26
6937186114976	OT 100/220-240/24 P	100	not relevant	24.2	90.0%	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	92.0%	265 x 68 x 40

注：2026 年 3 月底前，您可能会收到带有 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：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	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	92.0%	240 x 53 x 31.5
6937186115072	OT FIT 200/220-240/24 P	100 ~ 200	not relevant	24	93.0%	215 x 53 x 31.5
6937186115096	OT FIT 300/220-240/24 P	150 ~ 300	not relevant	24	93.0%	260 x 68 x 39.6

注：2026 年 3 月底前，您可能还会收到带有 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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6977770438675	OT FIT 30/220-240/12 P	30	not relevant	12	82.0%	190 x 40 x 20.5
6977770438613	OT FIT 60/220-240/12 P	60	not relevant	12.5	87.0%	157 x 53 x 31.5
6977770438637	OT FIT 150/220-240/12 P	150	not relevant	12.5	91.0%	202 x 53 x 31.5
6977770438651	OT FIT 300/220-240/12 P	300	not relevant	12.5	91.0%	266 x 83 x 39.5

注：2026 年 3 月底前，您可能还会收到带有 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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6937186115133	OTi DALI 210/220-240/244CHDT6/8 P	0 ~ 210	8500	24.7	93.0%	330 x 80 x 47
6937186115157	OTi DALI 100/220-240/244CHDT6/8 P	0 ~ 100	not relevant	24.7	93.0%	237 x 80 x 40

注：2026 年 3 月底前，您可能还会收到带有 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

- 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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6937186115119	OTi DALI 30/220-240/24 1CH	30	not relevant	24.2	88.0%	103 x 67 x 29.5
6977770431881	OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	50	not relevant	24	92.0%	346 x 32 x 22
6977770431966	OTi DALI 50/220-240/24 4CH DT6/8 G3	50	not relevant	24	92.0%	347 x 32 x 22
6977770431867	OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	80	not relevant	24	93.0%	348 x 32 x 22
6977770431942	OTi DALI 80/220-240/24 4CH DT6/8 G3	80	not relevant	24	93.0%	349 x 32 x 22
6977770431904	OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	160	not relevant	24	93.0%	300 x 50 x 35
6977770431928	OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	160	not relevant	24	93.0%	301 x 50 x 35

注：2026 年 3 月底前，您可能还会收到带有 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
 - 双独立通道
 - 灯具故障检测
 - Class II 独立外壳
 - 智能电源
 - 安全特低电压 (SELV)，输出电压：24.2 V
 - 环境温度范围：-20°C ~ +50°C
 - 调光范围：1% ~ 100%
 - 输入电压范围：220 ~ 240Vac
- 超长寿命：50,000 小时
 - 5 年质保
 - IP20 独立外壳
 - 支持触摸调光及走廊功能
 - 全方位保护：过载保护、过热保护、短路保护
 - 可通过 DALI, 0-10V, 触摸调光或走廊功能调光
 - 标称输出 24.2 V ± 1.5 V 可调
 - 恒流 (CC) 模式，用于 18 ~ 24 V 输出选项

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 @230Vac	尺寸 (L×W×H)(mm)
6937186142214	IT D0 36/220-240/24 C UNV1 INVENTRONICS	36	not relevant	24	85.0%	240 x 60 x 25
6937186142238	IT D0 75/220-240/24 C UNV1 INVENTRONICS	75	not relevant	24	88.0%	275 x 60 x 25
6937186142252	IT D0 150/220-240/24 C UNV1 INVENTRONICS	150	not relevant	24	90.0%	320 x 60 x 30
6937186142276	IT D0 200/220-240/24 C UNV1 INVENTRONICS	200	not relevant	24	92.0%	320 x 60 x 30
6937186142290	IT D0 36/220-240/24/2C C TW UNV1 INVENTRONICS	36	not relevant	24	85.0%	240 x 60 x 25
6937186142313	IT D0 75/220-240/24/2C C TW UNV1 INVENTRONICS	75	not relevant	24	88.0%	275 x 60 x 25
6937186142337	IT D0 150/220-240/24/2C C TW UNV1 INVENTRONICS	150	not relevant	24	90.0%	320 x 60 x 30
6937186142351	IT D0 200/220-240/24/2C C TW UNV1 INVENTRONICS	200	not relevant	24	92.0%	320 x 60 x 30

注：2026 年 3 月底前，您可能还会收到带有 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。



产品特性

- 支持触摸调光 (Touch DIM)
 - 调光范围：0.1 ~ 100%
 - 线路频率：0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
 - 防护等级：IP20
 - 适用于 I 类和 II 类防护灯具
 - 智能电源实现功率自动匹配
- 50米负载线缆（通过EMI验证）
 - 适配灯槽/灯具安装的外形设计
 - 专利高频PWM管理（>2 kHz）彻底消除频闪效应
 - 符合 EN 60598-2-22 标准的应急照明系统安装要求
 - 支持DALI "LED模块故障" 消息检测
 - 符合DALI Part 251、252、253标准

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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6977770432499	OTi DALI 160/220-240/48 1CH	0 ~ 160	not relevant	48.2	95.0%	33.5 x 26.8 x 16.7

注：2026 年 3 月底前，您可能还会收到带有 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。



产品特性

- 50W、80W、160W / 24V LED驱动电源（多通道输出）
- 支持CASAMBI无线蓝牙Mesh网络系统控制
- 可自定义不同场景模式
- 支持白光、可调白光、可调暖白光、暖光渐变照明控制需求
- 支持RGB及RGBW LED模块供电与控制（仅限50W/80W型号）
- 纤薄外形设计，适配灯箱安装
- 专利高频PWM管理技术（>2 kHz）彻底消除频闪效应

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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6937186115195	OT WI 50/220-240/24 4CH CA	50	not relevant	24.2	92.0%	37 x 17 x 11.3
6937186115171	OT WI 80/220-240/24 4CH CA	80	not relevant	24.2	93.0%	37 x 17 x 11.3
6937186115218	OT WI 160/220-240/24 2CH CA	160	not relevant	24.2	93.0%	37 x 17 x 16.7

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 tc 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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6977770438347	OT 20/220-240/24 DIM P	20	not relevant	24.2	83.0%	178 x 43 x 25
6977770438361	OT 40/220-240/24 DIM P	40	not relevant	24.2	85.0%	208 x 43 x 26
6977770438385	OT 60/220-240/24 DIM P	60	not relevant	24.2	87.0%	208 x 43 x 26
6977770438408	OT 100/220-240/24 DIM P	100	not relevant	24.2	90.0%	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	92.0%	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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6977078993838	OT DMX DIM 5CH	576	not relevant	12 ~ 48	95.0%	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



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 24 V
- 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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6977770438460	OT FIT 36/220-240/24P	2.42 ~ 36	not relevant	24.2	85.0%	355 x 225 x 130
6977770438484	OT FIT 75/220-240/24PC	2.42 ~ 75	not relevant	24.2	92.0%	395 x 237 x 99
6977770438569	OT FIT 150/220-240/24P	60.5 ~ 150	not relevant	24.2	92.0%	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





产品特性

- 输出恒压范围：12 ~ 48VDC
 - 最大输出功率 480 W
 - 单通道允许承载 10A
 - 最大壳体温度下使用寿命 50,000 小时
 - 螺钉端子与集成线缆夹
 - Class I/II兼容设计
 - 宽环境温度范围 -25°C ~ +50°C
 - 通过NFC切换调光模式
 - 兼容触摸调光 (Touch DIM)
- 4 通道高功率承载能力
 - 支持多种调光：DALI-2、0/1-10V、电阻、PWM
 - 1 至 4 通道输出（通过 DALI-2 认证）
 - 通过 DALI-2 认证（含 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)	可调输出电流 (mA)	可最低调光输出电流 (mA)	输入电压 (Vdc)	效率	尺寸 (L×W×H)(mm)
6937186134127	IT D0P 480/12-48V/4C NFC L C RGBW	480	Not Relevant	0.1%	12 ~ 48	/	195 x 51x 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。



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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6937186142672	IT FIT 30/220-240/24	30	not relevant	24	87.0%	170 x 40 x 30
6937186142696	IT FIT 60/220-240/24	60	not relevant	24	89.0%	224 x 40 x 30
6937186142610	IT FIT 120/220-240/24	120	not relevant	24	90.0%	284 x 40 x 30
6937186142634	IT FIT 180/220-240/24	180	not relevant	24	92.0%	324 x 40 x 30
6937186142658	IT FIT 250/220-240/24	250	not relevant	24	93.0%	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





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（Tc 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	尺寸 (L×W×H)(mm)
6977770438699	OT SLIM 30/220-240/24	30	not relevant	24.2	86.0%	315 x 282 x 145
6977770438712	OT SLIM 60/220-240/24	60	not relevant	24.2	90.0%	350 x 192 x 145
6977770438736	OT SLIM 100/220-240/24	100	not relevant	24.2	91.0%	387 x 192 x 150
6977770438750	OT SLIM 160/220-240/24	160	not relevant	24.2	92.0%	417 x 192 x 165
6977770438774	OT SLIM 250/220-240/24	250	not relevant	24.2	91.0%	357 x 312 x 100

注：2026 年 3 月底前，您可能还会收到带有 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：24V | 48V
- 额定功率/米：4.0W ~ 25.8W
- 防护等级：IP00
- 显色指数 Ra：80 | 90
- 色温：2400K ~ 4000K
- 光通量/米：325lm ~ 4100lm
- 长度：3000mm ~ 18000mm
- 最小剪切长度：50mm | 100mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：80颗
- 灯带与灯带之间，灯带首尾之间的色容差小于 2 SDCM
- 随时间变化的光色一致性偏差不超过1SDCM，测试依照 IEC 62717 @ 6,000 小时
- LED 寿命参照 IES LM-80 和 IES TM-21 标准，并由英飞特内部实验室测试
- 可信的光性能参数，参照 IES LM-79，EN13032-4 和 CIE S 025
- 准确的光源显色性，参照 IES TM-30-15
- 可靠耐用：采用连续板技术 (整卷 PCB 无需拼接)
- 抗震动性依照 IEC60068-2-6 和 IEC60068-2-64
- 无可见频闪及闪烁，参照 IEC TR 61547-1 和 IEC TR 63158
- 由通过 ISO9001、ISO 17025 认证，以及获得 ACCREDIA 或 VDE 认可的产品资质实验室进行测试
- 自带背胶，便于安装在诸多光滑表面上
- 高性能硅胶，具有极长的使用寿命和灵活性

安规认证



更多技术参数

24V Models:



48V Models:





产品特性

- 额定电压：24V | 48V
- 额定功率/米：4.0W ~ 26.4W
- 防护等级：IP66 / IP68
- 显色指数 Ra：80 | 90
- 色温：2400K ~ 4000K
- 光通量/米：430lm ~ 4000lm
- 长度：3000mm ~ 18000mm
- 最小剪切长度：50mm | 100mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：80 颗
- 灯带与灯带之间，灯带首尾之间的色容差小于 2 SDCM
- 随时间变化的光色一致性偏差不超过1SDCM，测试依照 IEC 62717 @ 6,000 小时
- LED 寿命参照 IES LM-80 和 IES TM-21 标准，并由英飞特内部实验室测试
- 可信的光性能参数，参照 IES LM-79，EN13032-4 和 CIE S 025
- 准确的光源显色性，参照 IES TM-30-15
- 可靠耐用：采用连续板技术 (整卷 PCB 无需拼接)
- 抗震动性依照 IEC60068-2-6 和 IEC60068-2-64
- 无可见频闪及闪烁，参照 IEC TR 61547-1 和 IEC TR 63158
- 由通过 ISO9001、ISO 17025 认证，以及获得 ACCREDIA 或 VDE 认可的产品资质实验室进行测试
- 自带背胶，便于安装在诸多光滑表面上
- 高性能硅胶，具有极长的使用寿命和灵活性

安规认证



更多技术参数

24V Models:



48V Models:



产品特性

- 额定电压：24V
- 额定功率/米：6.1W ~ 21W
- 防护等级：IP00（无防护） / IP68（防尘且可长时间浸入水中）
- 显色指数 Ra：80 ~ 95
- 色温：2500K ~ 8000K
- 光通量/米：800lm ~ 2100lm
- 长度：5000mm | 10000mm
- 最小剪切长度：50 mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：140 颗
- 整根 LED 灯带以及灯带之间的色彩均匀性优于2 个标准色偏差(SDCM)
- 依据 IEC 62717 标准，在 6000 小时的测试中，光稳定性随时间变化通常为1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
- 出色的坚固性：采用单卷制造技术(灯带上无焊点)
- 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 或 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





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



产品特性

- 额定电压：24V
- 额定功率/米：16.4W ~ 19.6W
- 防护等级：IP00
- 显色指数 Ra：90+RGB
- 色温：2200K ~ 6500K
- 光通量/米：575lm ~ 1275lm
- 长度：5100mm|6000mm
- 最小剪切长度：100mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：50颗 | 120颗
- 均匀色彩变换
- 柔性可裁切模组，让设计更加灵活
- 安装简单，连接方便
- 自带背胶，便于安装在诸多光滑表面上

安规认证



更多技术参数





产品特性

- 额定电压：24V
- 额定功率/米：9.8W ~ 34.7W
- 防护等级：IP00
- 显色指数 Ra：90
- 色温：2700K ~ 4180K
- 光通量/米：1111lm ~ 3400lm
- 长度：3000mm | 9000mm
- 最小剪切长度：75mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：187颗
- 灯带与灯带之间，灯带首尾之间的色容差小于 3 SDCM
- LED 寿命参照 IES LM-80 和 IES TM-21 标准，并由英飞特内部实验室测试
- 可靠耐用：采用连续板技术(整卷 PCB 无需拼接)
- 自带背胶，便于安装在诸多光滑表面上
- 非凡的设计和高品质材料

安规认证



更多技术参数



产品特性

- 额定电压：24V
- 额定功率/米：9.9W ~ 32W
- 防护等级：IP67
- 显色指数 Ra：80 | 90
- 色温：3100K | 3700K
- 光通量/米：1134lm ~ 3356lm
- 长度：3000mm | 9000mm
- 最小剪切长度：75mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：187 颗
- 灯带与灯带之间，灯带首尾之间的色容差小于 3 SDCM
- LED 寿命参照 IES LM-80 和 IES TM-21 标准，并由英飞特内部实验室测试
- 可靠耐用：采用连续板技术(整卷 PCB 无需拼接)
- 自带背胶，便于安装在诸多光滑表面上
- 非凡的设计和高品质材料

安规认证



更多技术参数





产品特性

- 额定电压：24V
- 额定功率/米：7.3W ~ 21W
- 防护等级：IP66/IP68
- 显色指数 Ra：80 | 90
- 色温：2440K ~ 7100K
- 光通量/米：460lm ~ 1550lm
- 长度：4000mm ~ 10000mm
- 最小剪切长度：50mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：140 颗
- 采用高性能硅胶，提供高达IP68的防护等级
- 可靠连接：特殊设计的 IP67 连接器可防止液体通过导线进入灯带
- 可用于户外环境:防紫外，耐盐雾（防紫外参考标准ISO 4892-2-Method A，耐盐雾参考IEC 60068-2-52 severity 1)

安规认证



更多技术参数



产品特性

- 额定电压：24V
- 额定功率/米：7W ~ 21W
- 防护等级：IP66/IP67 | IP66/IP68 | IP66
- 显色指数 Ra：80 | 90
- 色温：2300K ~ 6900K
- 光通量/米：340lm ~ 1050lm
- 长度：4000mm ~ 10000mm
- 最小剪切长度：50mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：140 颗
- 采用高性能硅胶，提供高达IP68的防护等级
- 可靠连接：特殊设计的 IP67 连接器可防止液体通过导线进入灯带
- 可用于户外环境:防紫外，耐盐雾（防紫外参考标准ISO 4892-2-Method A，耐盐雾参考IEC 60068-2-52 severity 1)

安规认证



更多技术参数





产品特性

- 额定电压：24V
- 额定功率/米：18.0W
- 防护等级：IP67
- 显色指数 Ra：RGB
- 色温：4000K
- 光通量/米：170lm
- 长度：5000mm
- 最小剪切长度：100mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：70 颗
- 柔和淡雅的色调来自高显色白光LED的加入（4000K）
- 长寿命：50,000 小时

安规认证



更多技术参数



产品特性

- 额定电压：24V
- 额定功率/米：18W
- 防护等级：IP67
- 显色指数 Ra：RGB
- 色温：4000K
- 光通量/米：170lm
- 长度：5000mm
- 最小剪切长度：100mm
- 光束角：120°
- 每米LED颗粒数：70 颗
- 柔和淡雅的色调来自高显色白光LED的加入（4000K）
- 长寿命：50,000 小时

安规认证



更多技术参数





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135lm/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



产品特性

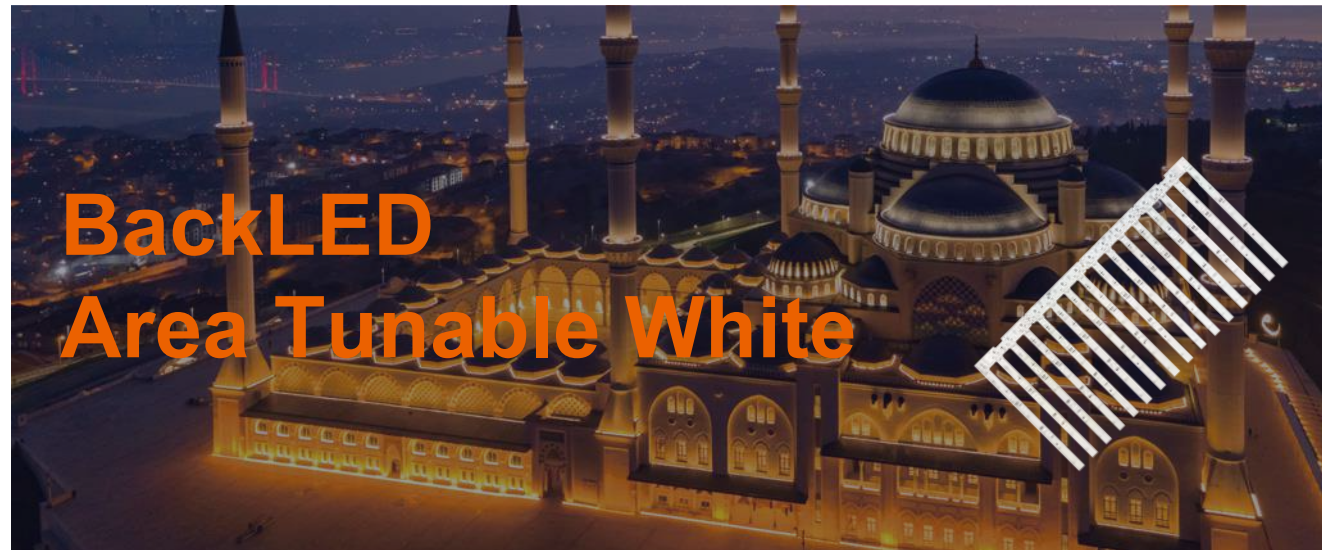
- 色容差: 3 SDCM
- 扩散光学
- 色温: 3000K ~ 10000K 色温可定制
- 防护等级: IP66
- 高流明输出单模组高达 80lm(M 型)和 162lm(L型)
- 5 年质保
- 大光束角, 高均匀性
- 降低系统成本的绝佳设计

安规认证



更多技术参数





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



更多技术参数



NOTES

随记