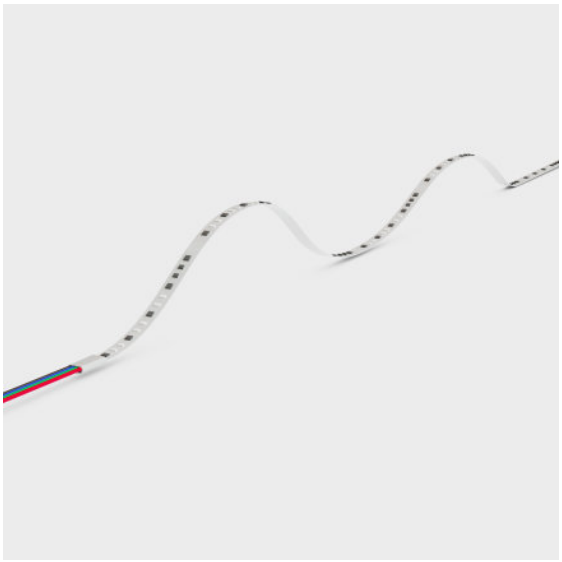
TEC FLEX Colormix IP00

LED modules flexible, strips, colored



Характеристики продукта

- Гибкая делимая светодиодная лента
- Up to 50,000 hrs lifetime @ tc max

Преимущества продукта

- Равномерное изменение цвета
- Простой монтаж на различных гладких поверхностях с помощью клейкой ленты с обратной стороны

Области применения

- Освещение с созданием специальных световых эффектов в архитектуре

© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

Данные о продуктовой линейке

Technical data

Электрические параметры

Описание продукта	Номинальное напряжение	Тип тока	Мощность	Диапазон входных напряжений тока	**Accidental reverse input voltage protection up to**
TF400RGB -G1-05	24,0 В	Постоянный ток	48,50 Вт	23…25 В	25 В

Фотометрические данные

Описание продукта	Цветность светодиода	Световая отдача	Цветность света (обозначение)
TF400RGB -G1-05	RGB	33,3 лм/Вт	Красный/Зеленый/Синий

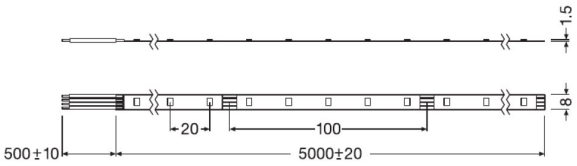
Размеры и вес

Описание продукта	Длина	Вес продукта
TF400RGB -G1-05	5000,0 mm	65,00 g

© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

Данные о продуктовой линейке

Графическое изображение продукта с числовыми обозначениями



TF400RGB -G1-05

Температуры и условия управления

Описание продукта	Диапазон температур в процессе работы	**t** хранения
TF400RGB -G1-05	-25...80 °C	-30...85 °C

Дополнительные данные

Описание продукта	**ID of contained light source [AGGR]**
TF400RGB -G1-05	LS_SHZ_600468

Сертификаты и Стандарты

Описание продукта	**Energy efficiency class of the contained light source**
TF400RGB -G1-05	G

© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

Данные о продуктовой линейке

Условия поставки

Описание продукта	Код заказа
TF400RGB -G1-05	85395100000

Environmental information
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)

Описание продукта	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**	**Candidate List Substance 1**
TF400RGB -G1-05	07-07-2023	4062172154284	Lead

Описание продукта	**CAS No. of substance 1**	**Safe Use Instruction**	**Declaration No. in SCIP database**
TF400RGB -G1-05	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	610b9928-cf09-4dc4-9282-a76db081ba4d

Оборудование/аксессуары

- Упрощенное подключение с помощью дополнительной подходящей системы CONNECTsystem

Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

Продажи и техническая поддержка

Продажи и техническая поддержка www.osram.com

Загрузка данных

	Файл
	User instruction TEC Flex Tunable White, TEC Flex RGB
	Product Datasheet TEC Flex RGB IP00 Product Datasheet, EN
	Brochures Light is strong - Discover the versatile and flexible lighting system OSRAM 24V TEC Flex (EN)
	Certificates TEC Flex RGB CE 4239858 210820
	Certificates TF(P)RGB ENEC 35-115144 140920

© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

Данные о продуктовой линейке

	Eulumdat Eulumdat TF400RGB-LDT
	IES data Eulumdat TF400RGB-IES

Ecodesign regulation information:

- This product is considered to be a "containing product" in the sense of Regulations (EU) 2019/2020 and (EU) 2019/2015. The contained light source is intended for use in applications requiring high-quality coloured light.
- Tolerances of the reported values, are according to LED Modules Performance standard IEC/EN 62717.
- In general, the replacement of the contained light sources without permanent damage to the product with the use of common available tools is possible in the final application when they can be dismantled from the installation environment and substituted for the necessary number of light sources restoring its full electrical/mechanical/thermal/optical functionality by means of a professional installer.In the contrary, and limited to the LINEARlight Flex Diffuse, LINEARlight Rigid Finesse, GINO LED Flex Diffuse and LUMINENT Milky product families, the contained light source is an integrated part of the containing product and its removal can only be done by causing a permanent damage to the containing product due to its tight mechanical, electrical, optical, thermal interaction and/or environmental protection with or from the containing product. Therefore, a replacement of the light source with the use of common available tools is not justified.
- Dismantling of light sources from containing products at end of life: Containing products with light sources which are scalable in length can be cut to the length of the contained light source and if applicable mechanically detached from protective and/or optical covers. Containing products shall be separated from building material and/or from other additional mounting accessories by means of a professional installer.Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина **x** ширина **x** высота)	Объем	Вес брутто
4062172154284	TF400RGB -G1-05	Shipping carton box 10	225 mm x 240 mm x 120 mm	6.48 дм³	1304.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Дополнительные аксессуары

Описание продукта	Название аксессуара	Код аксессуара
TF400RGB -G1-05	CORNER-FLEX -4P-003 KIT 10PCS	4062172179638
TF400RGB -G1-05	CORNER-FLEX -4P-015 KIT 10PCS	4062172179676
TF400RGB -G1-05	CONN-FLEX -4P-050 KIT 10PCS	4062172179744
TF400RGB -G1-05	CONN-FLEX -4P-200 KIT 10PCS	4062172179768

© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

Данные о продуктовой линейке

TF400RGB -G1-05	LTS-SLIMTRACK -2000 KIT 5 PCS	4062172207300
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU15H6-300	4052899448865
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU15H6W3-300	4052899448889
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU16H12W3-300	4052899448988
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU16H12-300	4052899448964
TF400RGB -G1-05	FX -SC08-G2-CT4PJ	4052899464858
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU16H12LS-300	4052899449046

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.

© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.