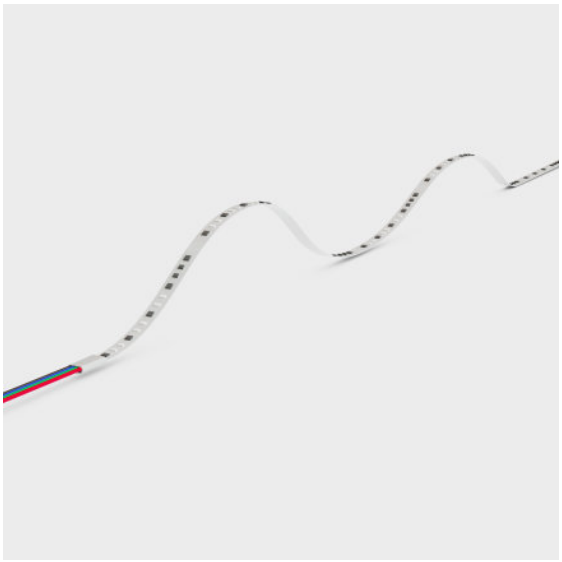
TEC FLEX Tunable White IP00

Módulos LED para aplicaciones semi profesionales



Características del producto

- Regleta LED flexible y recortable
- Color consistency in 3 SDCM
- Up to 50,000 hrs lifetime @ tc max

Beneficios del producto

- Montaje sencillo en numerosas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva en el lado posterior

Áreas de aplicación

- Iluminación dinámica de ambiente

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Datos técnicos

Datos eléctricos

Descripción del producto	Tensión nominal	Tipo de corriente	Potencia nominal	Margen de voltaje	Accidental reverse input voltage protection up to
TF2000TW -G1-827.865-05	24,0 V	corriente continua (CC)	54,00 W	23…25 V	25 V

Datos Fotométricos

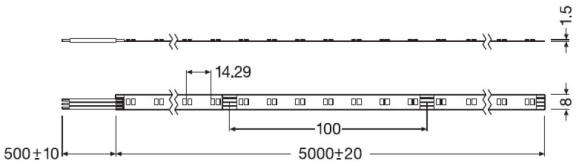
Descripción del producto	Tono de luz LED	Índice de reproducción cromática Ra	Eficacia luminosa	Tono de luz (denominación)
TF2000TW -G1-827.865-05	Dynamic White	80	143,7 lm/W	Dynamic White

Dimensiones y peso

Descripción del producto	Largo	Peso del producto
TF2000TW -G1-827.865-05	5000,0 mm	70,00 g

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Dibujo del producto



TF2000TW -G1-827.865-05

Temp. y condiciones de funcionamiento

Descripción del producto	Área de temperatura de funcionamiento	Temperatura de almacenamiento
TF2000TW -G1-827.865-05	-25…80 °C	-30…85 °C

Datos adicionales del producto

Descripción del producto	ID of contained light source [AGGR]
TF2000TW -G1-827.865-05	LS_SHZ_600420

Certificados & Normas

Descripción del producto	Energy efficiency class of the contained light source
TF2000TW -G1-827.865-05	E

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Datos logísticos

Descripción del producto	Número estadístico de material
TF2000TW -G1-827.865-05	85395100000

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

Descripción del producto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
TF2000TW -G1-827.865-05	07-07-2023	4062172154246	Lead

Descripción del producto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
TF2000TW -G1-827.865-05	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	2a9b6214-6b50-4973-89be-689a4910f27a

Equipamiento / Accesorios

- Conexión simplificada con el sistema de conexión correspondiente CONNECTsystem

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Soporte ventas y técnico

Soporte ventas y técnico www.osram.es

Descarga datos

	Fichero
	User instruction TEC Flex Tunable White, TEC Flex RGB
	Product Datasheet TEC Flex Tunable White IP00 product datasheet, EN
	Folleto de ventas Light is strong - Discover the versatile and flexible lighting system OSRAM 24V TEC Flex (EN)
	Certificados TEC Flex TW CE 4228593 210820

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

	Certificados TF(P)2000TW ENEC 071020
	Eulumdat Eulumdat TF2000TW-LDT
	IES data Eulumdat TF2000TW-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.
- 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.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172154246	TF2000TW -G1-827.865-05	Embalaje de envío 10	225 mm x 240 mm x 120 mm	6.48 dm^3	1354.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Accesorios Opcionales

Descripción del producto	Nombre de accesorio	Cógido de accesorio
TF2000TW -G1-827.865-05	CORNER-FLEX -4P-003 KIT 10PCS	4062172179638
TF2000TW -G1-827.865-05	CONN-FLEX -3P-050 KIT 10PCS	4062172179690

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

TF2000TW -G1-827.865-05	CONN-FLEX -3P-200 KIT 10PCS	4062172179720
TF2000TW -G1-827.865-05	LTS-SLIMTRACK -2000 KIT 5 PCS	4062172207300
TF2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU15H6-300	4052899448865
TF2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU15H6W3-300	4052899448889
TF2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU16H12W3-300	4052899448988
TF2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU16H12-300	4052899448964
TF2000TW -G1-827.865-05	FX -SC08-G2-CT4PJ	4052899464858
TF2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU16H12LS-300	4052899449046

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".