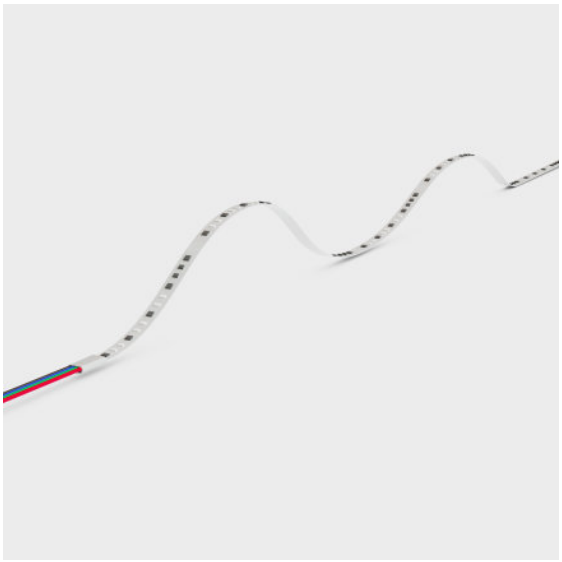
TEC FLEX Tunable White IP00

Moduli LED per applicazioni semi-professionali



Caratteristiche prodotto

- Striscia LED flessibile e tagliabile
- Color consistency in 3 SDCM
- Up to 50,000 hrs lifetime @ tc max

Vantaggi prodotto

- Facile installazione su molte superfici lisce grazie al nastro autoadesivo sul lato posteriore

Aree applicative

- Illuminazione d'ambiente dinamica

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

Descrizione del prodotto	Tensione nominale	Tipo di corrente	Potenza di costruzione	Gamma di tensione	Accidental reverse input voltage protection up to
TF2000TW -G1-827.865-05	24,0 V	DC	54,00 W	23…25 V	25 V

Dati fotometrici

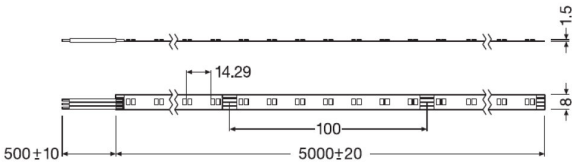
Descrizione del prodotto	Tonalità di luce del LED	Indice di resa cromatica Ra	Efficienza luminosa	Colore della luce (descrizione)
TF2000TW -G1-827.865-05	Dynamic White	80	143,7 lm/W	Dynamic White

Dimensioni e peso

Descrizione del prodotto	Lunghezza	Peso prodotto
TF2000TW -G1-827.865-05	5000,0 mm	70,00 g

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Disegno con quote



TF2000TW -G1-827.865-05

Temperature e condizioni di utilizzo

Descrizione del prodotto	Temperatura di funzionamento	Temperatura di stoccaggio
TF2000TW -G1-827.865-05	-25…80 °C	-30…85 °C

Dati di prodotto aggiuntivi

Descrizione del prodotto	ID of contained light source [AGGR]
TF2000TW -G1-827.865-05	LS_SHZ_600420

Certificati, Norme, Direttive

Descrizione del prodotto	Energy efficiency class of the contained light source
TF2000TW -G1-827.865-05	E

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Dati logistici

Descrizione del prodotto	Codice prodotto di base
TF2000TW -G1-827.865-05	85395100000

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

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

Descrizione del prodotto	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

Apparecchiatura / Accessori

- Connessione più semplice con il sistema opzionale CONNECTsystem

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Supporto tecnico e di vendita

Supporto tecnico e di vendita www.osram.it

Download dati

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

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

	Certificati 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.

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4062172154246	TF2000TW -G1-827.865-05	Cartone di spedizione 10	225 mm x 240 mm x 120 mm	6.48 dm^3	1354.00 g

1)codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Accessori opzionali

Descrizione del prodotto	Nome dell'accessorio	Codice dell'accessorio
TF2000TW -G1-827.865-05	CORNER-FLEX -4P-003 KIT 10PCS	4062172179638
TF2000TW -G1-827.865-05	CONN-FLEX -3P-050 KIT 10PCS	4062172179690
TF2000TW -G1-827.865-05	CONN-FLEX -3P-200 KIT 10PCS	4062172179720

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda della famiglia di prodotto

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

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.