TF2000TW -G1-827.865-05

TEC FLEX Tunable White IP00 | Moduły LED do zastosowań półprofesjonalnych



Cechy produktu

- Elastyczna taśma i taśma LED z możliwością przycinania
- Color consistency in 3 SDCM
- Up to 50,000 hrs lifetime @ tc max

Korzyści ze stosowania produktu

- Łatwy montaż na wielu delikatnych powierzchniach dzięki taśmie samoprzylepnej z tyłu

Obszar zastosowań

- Dynamiczne oświetlenie nastrojowe

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Dane techniczne

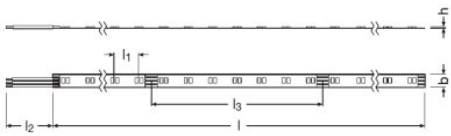
Dane elektryczne

Napięcie nominalne	24,0 V
Rodzaj prądu	DC
Moc znamionowa	54,00 W
Zakres napięcia wejściowego	23…25 V
Accidental reverse input voltage protection up to	25 V

Dane fotometryczne

Barwa światła LED	Dynamic White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Skuteczność świetlna	143,7 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Dynamic White
Strumień świetlny na metr	1940 lm

Wymiary i waga





Długość	5000,0 mm
Masa produktu	70,00 g
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,5 mm²
Szerokość	8,00 mm
Wysokość	1,50 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury pracy	-25…80 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30…85 °C

Dodatkowe dane produktu

ID of contained light source [AGGR]	LS_SHZ_600420

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class of the contained light source	E

Dane logistyczne

Kod taryfy celnej	85395100000

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	07-07-2023
Primary Article Identifier	4062172154246
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	2a9b6214-6b50-4973-89be-689a4910f27a

Wyposażenie / Akcesoria

- Uproszczone połączenie z dopasowanym systemem CONNECTsystem jako opcja

Pobierz dane

	Plik
	User instruction TEC Flex Tunable White, TEC Flex RGB
	Product Datasheet TEC Flex Tunable White IP00 product datasheet, EN
	Broszury Light is strong - Discover the versatile and flexible lighting system OSRAM 24V TEC Flex (EN)
	Certyfikaty TEC Flex TW CE 4228593 210820
	Certyfikaty TF(P)2000TW ENEC 071020
	Eulumdat Eulumdat TF2000TW-LDT
	IES data Eulumdat TF2000TW-IES

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Karta katalogowa produktu

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.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172154246	TF2000TW -G1-827.865-05	Karton wysyłkowy 10	225 mm x 240 mm x 120 mm	6.48 dm^3	1354.00 g

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Akcesoria opcjonalne

Opis produktu	Nazwa akcesorium	Kod akcesorium
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
TF2000TW -G1-827.865-05	LTS-SLIMTRACK -2000 KIT 5 PCS	4062172207300
TF2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -T45D19H19-300	4052899448667
TF2000TW -G1-827.865-05	FX-QMW-G1 -TK30D46H27-300	4052899448827
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 -TR19H16-300	4052899449008

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

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

Oświadczenie

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.