TF2000TW -G1-827.865-05

TEC FLEX Tunable White IP00 | LED moduly pro polo-profesionální aplikace



Vlastnosti produktu

- Pružný a stříhatelný pásek LED
- Color consistency in 3 SDCM
- Up to 50,000 hrs lifetime @ tc max

Výhody produktu

- Snadná montáž na mnoho hladkých povrchů pomocí samolepicí pásky na zadní straně

Druh použití

- Dynamické náladové osvětlení

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.

Technické údaje

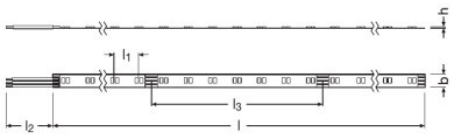
Parametry

Jmenovité napětí	24,0 V
Proudové zatížení	stejnosměrný proud (DC)
Jmenovitý příkon	54,00 W
Rozsah vstupního napětí	23…25 V
Accidental reverse input voltage protection up to	25 V

Fotometrické údaje

Barva světla LED	Dynamic White
Index podání barev Ra	80
Světelná účinnost	143,7 lm/W
Barva světla (označení)	Dynamic White
Světelný tok na metr	1940 lm

Rozměry & váha





Délka	5000,0 mm
Váha výrobku	70,00 g
Průřez kabelu, vstupní strana	0,5 mm²
Šířka	8,00 mm
Výška	1,50 mm

Teploty a provozní podmínky

Provozní rozsah teplot	-25…80 °C
Skladujte při teplotách od… do	-30…85 °C

Další údaje o produktu

ID of contained light source [AGGR]	LS_SHZ_600420

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.

Certifikáty & standardy

Energy efficiency class of the contained light source	E

Logistická data

Zkratka produktu	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

Výbava / příslušenství

- Zjednodušené zapojení pomocí systému CONNECTsystem jako příslušenství

Stažení dat

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

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.

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.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172154246	TF2000TW -G1-827.865-05	Shipping carton box 10	225 mm x 240 mm x 120 mm	6.48 dm^3	1354.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo vice samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

možné příslušenství

Popis výrobku	název příslušenství	kód příslušenství
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. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti 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

Vyloučení odpovědnosti

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

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.