TEC FLEX Tunable White Protect

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

Popis výrobku	Jmenovité napětí	Proudové zatížení	Jmenovitý příkon	Rozsah vstupního napětí	Accidental reverse input voltage protection up to
TFP2000TW -G1-827.865-05	24,0 V	stejnosměrný proud (DC)	54,00 W	23…25 V	25 V

Fotometrické údaje

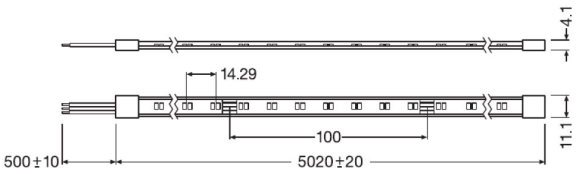
Popis výrobku	Barva světla LED	Index podání barev Ra	Světelná účinnost	Barva světla (označení)
TFP2000TW -G1-827.865-05	Dynamic White	80	134,8 lm/W	Dynamic White

Rozměry & váha

Popis výrobku	Délka	Váha výrobku
TFP2000TW -G1-827.865-05	5000,0 mm	305,00 g

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

Výkres produktové řady s čísly



TFP2000TW -G1-827.865-05

Teploty a provozní podmínky

Popis výrobku	Provozní rozsah teplot	Skladujte při teplotách od... do
TFP2000TW -G1-827.865-05	-25...80 °C	-30...85 °C

Další údaje o produktu

Popis výrobku	ID of contained light source [AGGR]
TFP2000TW -G1-827.865-05	LS_SHZ_600421

Certifikáty & standardy

Popis výrobku	Energy efficiency class of the contained light source
TFP2000TW -G1-827.865-05	E

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

Logistická data

Popis výrobku	Zkratka produktu
TFP2000TW -G1-827.865-05	85395100000

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

Popis výrobku	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
TFP2000TW -G1-827.865-05	07-07-2023	4062172154260	Lead

Popis výrobku	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
TFP2000TW -G1-827.865-05	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	1d23825e-b60c-4620-8cdd-ed4bd7558210

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Technická podpora a podpora prodeje

Technická podpora a podpora prodeje www.osram.cz

Stažení dat

	Soubor
	User instruction TEC Flex Protect Tunable White, TEC Flex Protect RGB
	Product Datasheet TEC Flex Tunable White IP66 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 TFP2000TW-LDT
	IES data Eulumdat TFP2000TW-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
4062172154260	TFP2000TW -G1-827.865-05	Shipping carton box 10	280 mm x 305 mm x 180 mm	15.37 dm^3	4024.00 g

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

možné příslušenství

Popis výrobku	název příslušenství	kód příslušenství
TFP2000TW -G1-827.865-05	ENDCAP -IP67 KIT 10PCS	4062172176552
TFP2000TW -G1-827.865-05	CORNER-FLEX -4P-015 KIT 10PCS	4062172179676
TFP2000TW -G1-827.865-05	LTS-SLIMTRACK -2000 KIT 5 PCS	4062172207300
TFP2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU15H6-300	4052899448865
TFP2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU15H6W3-300	4052899448889
TFP2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU16H12W3-300	4052899448988
TFP2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU16H12-300	4052899448964
TFP2000TW -G1-827.865-05	FX -SC08-G2-CT4PJ	4052899464858
TFP2000TW -G1-827.865-05	FX -SC08-G2--BTJ-IP54	4052899568853
TFP2000TW -G1-827.865-05	FX-QMS-G1 -TU16H12LS-300	4052899449046

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

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

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