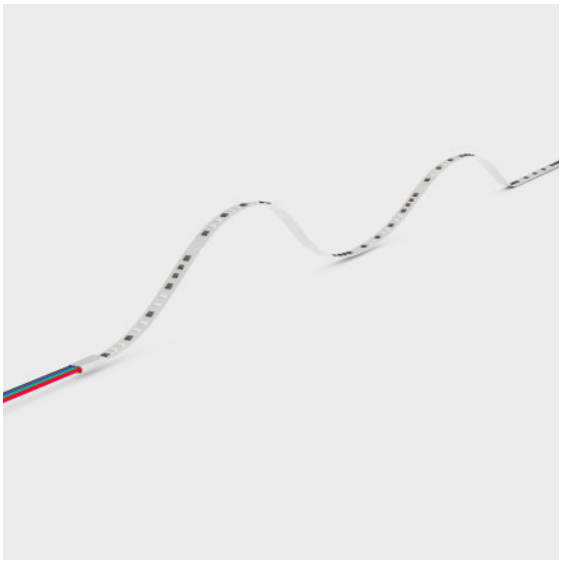
TEC FLEX Colormix IP00

LED modules flexible, strips, colored



Vlastnosti produktu

- Pružný a stříhatelný pásek LED
- Up to 50,000 hrs lifetime @ tc max

Výhody produktu

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

Druh použití

- Efektové osvětlení v architektuře

© 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
TF400RGB -G1-05	24,0 V	stejnosměrný proud (DC)	48,50 W	23…25 V	25 V

Fotometrické údaje

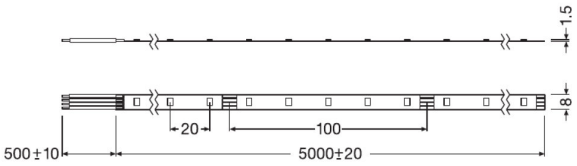
Popis výrobku	Barva světla LED	Světelná účinnost	Barva světla (označení)
TF400RGB -G1-05	RGB	33,3 lm/W	červená/zelená/modrá

Rozměry & váha

Popis výrobku	Délka	Váha výrobku
TF400RGB -G1-05	5000,0 mm	65,00 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



TF400RGB -G1-05

Teploty a provozní podmínky

Popis výrobku	Provozní rozsah teplot	Skladujte při teplotách od... do
TF400RGB -G1-05	-25...80 °C	-30...85 °C

Další údaje o produktu

Popis výrobku	ID of contained light source [AGGR]
TF400RGB -G1-05	LS_SHZ_600468

Certifikáty & standardy

Popis výrobku	Energy efficiency class of the contained light source
TF400RGB -G1-05	G

© 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
TF400RGB -G1-05	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
TF400RGB -G1-05	07-07-2023	4062172154284	Lead

Popis výrobku	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
TF400RGB -G1-05	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	610b9928-cf09-4dc4-9282-a76db081ba4d

Výbava / příslušenství

- Zjednodušené zapojení pomocí systému CONNECTsystem jako příslušenství

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 Tunable White, TEC Flex RGB
	Product Datasheet TEC Flex RGB IP00 Product Datasheet, EN
	Brochures Light is strong - Discover the versatile and flexible lighting system OSRAM 24V TEC Flex (EN)
	Certificates TEC Flex RGB CE 4239858 210820
	Certificates TF(P)RGB ENEC 35-115144 140920

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

	Eulumdat Eulumdat TF400RGB-LDT
	IES data Eulumdat TF400RGB-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. The contained light source is intended for use in applications requiring high-quality coloured light.
- 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
4062172154284	TF400RGB -G1-05	Shipping carton box 10	225 mm x 240 mm x 120 mm	6.48 dm^3	1304.00 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
TF400RGB -G1-05	CORNER-FLEX -4P-003 KIT 10PCS	4062172179638
TF400RGB -G1-05	CORNER-FLEX -4P-015 KIT 10PCS	4062172179676
TF400RGB -G1-05	CONN-FLEX -4P-050 KIT 10PCS	4062172179744
TF400RGB -G1-05	CONN-FLEX -4P-200 KIT 10PCS	4062172179768

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

TF400RGB -G1-05	LTS-SLIMTRACK -2000 KIT 5 PCS	4062172207300
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU15H6-300	4052899448865
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU15H6W3-300	4052899448889
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU16H12W3-300	4052899448988
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU16H12-300	4052899448964
TF400RGB -G1-05	FX -SC08-G2-CT4PJ	4052899464858
TF400RGB -G1-05	FX-QMS-G1 -TU16H12LS-300	4052899449046

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.