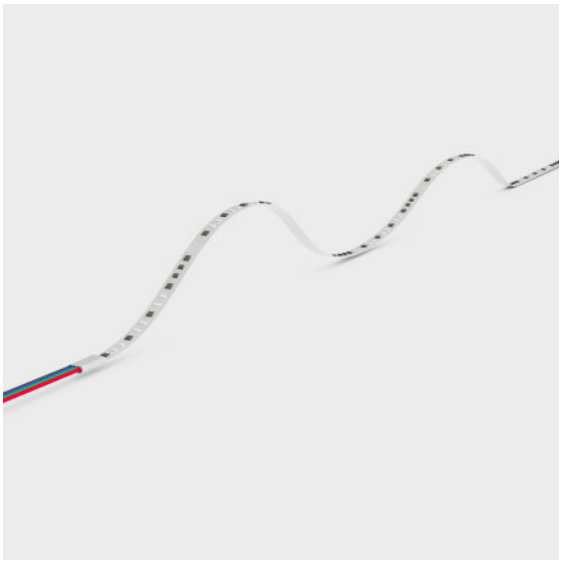
TEC FLEX Colormix IP00

LED modules flexible, strips, colored



Cechy produktu

- Elastyczna taśma i taśma LED z możliwością przycinania
- Up to 50,000 hrs lifetime @ tc max

Korzyści ze stosowania produktu

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

Obszar zastosowań

- Oświetlenie efektowe w architekturze

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

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Dane elektryczne

Opis produktu	Napięcie nominalne	Rodzaj prądu	Moc znamionowa	Zakres napięcia wejściowego	Accidental reverse input voltage protection up to
TF400RGB -G1-05	24,0 V	DC	48,50 W	23...25 V	25 V

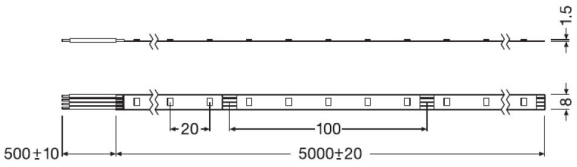
Dane fotometryczne

Opis produktu	Barwa światła LED	Skuteczność świetlna	Barwa światła (oznaczenie)
TF400RGB -G1-05	RGB	33,3 lm/W	Czerwony/Zielony/Niebieski

Wymiary i waga

Opis produktu	Długość	Masa produktu
TF400RGB -G1-05	5000,0 mm	65,00 g

Linia produktów z numerami



TF400RGB -G1-05

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

Temperatury i warunki pracy

Opis produktu	Zakres temperatury pracy	Zakres temperatury magazynowania
TF400RGB -G1-05	-25…80 °C	-30…85 °C

Dodatkowe dane produktu

Opis produktu	ID of contained light source [AGGR]
TF400RGB -G1-05	LS_SHZ_600468

Certyfikaty i Normy

Opis produktu	Energy efficiency class of the contained light source
TF400RGB -G1-05	G

Dane logistyczne

Opis produktu	Kod taryfy celnej
TF400RGB -G1-05	85395100000

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

Opis produktu	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
TF400RGB -G1-05	07-07-2023	4062172154284	Lead

Opis produktu	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

Wyposażenie / Akcesoria

- Uproszczone połączenie z dopasowanym systemem CONNECTsystem jako opcja

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

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

Karta katalogowa rodziny produktów

Sprzedaż i pomoc techniczna

Sprzedaż i pomoc techniczna www.osram.com

Pobierz dane

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

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

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172154284	TF400RGB -G1-05	Karton wysyłkowy 10	225 mm x 240 mm x 120 mm	6.48 dm^3	1304.00 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
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
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

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

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