

WATER RESISTANT HD COOL WHITE LED FLEX RIBBON

Features

VOLTAGE: 12V DC
 CURRENT: 4.0 Amps
 LED VIEWING ANGLE (2 θ 1/2): 120°
 IP66 WATER RESISTANT

STANDARD PACKAGING:
 5 METER REEL (600 LED'S)



Maximum Ratings

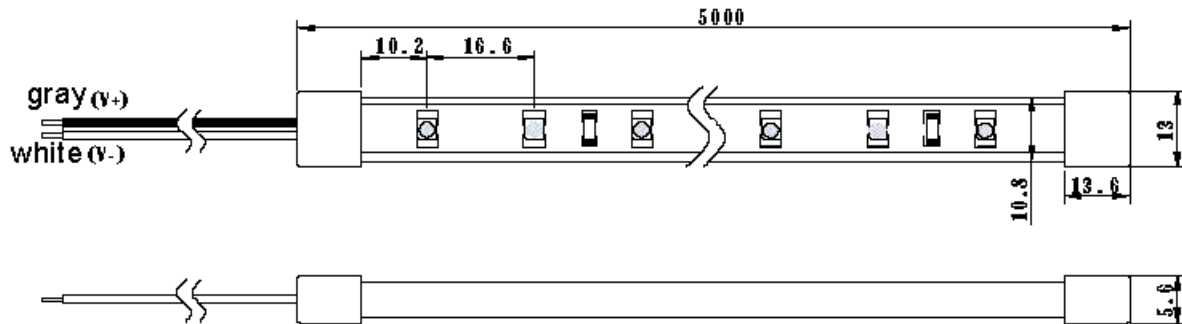
Parameter	Symbol	Rating	Units
Forward Current	IF	4	A
Power Dissipation	PD	48	W
Electrostatic Discharge	ESD	800	V
Operating Temperature	Topr	-20~+40	°C
Storage Temperature	Tstg	-30~+60	°C

Accessories

ZPS-1260 12V, 60 Watt Power Supply
 ZDM-01 PWM LED Dimmer

Note: ZPS-1235 and ZPS-1260 require use of wire nuts for connections.

Dimensions



Electro-Optical Characteristics (Ta = 25°C)

JKL Part Number	Color	Number of LED's	Input Voltage (V DC)	Power (W)	Current (A)	Radiance Angle	CCT (K)	Lumen Flux (lm)
ZFS-85020WR-CW	COOL WHITE	600	12	48.0	4.0	120°	6000	1900

Note

Please refer to JKL Application Sheet JKL-AS-ZFS-LED FLEX for Installation and Power Recommendations.



ATTENTION

OBSERVE PRECAUTION FOR HANDLING ELECTROSTATIC DISCHARGE SENSITIVE DEVICES

			METRIC	DIMENSIONS ARE IN mm (INCHES)		JKL COMPONENTS CORPORATION				
			 THIRD ANGLE PROJECTION	TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		TITLE				
				1 PL +/- REF. 2 PL +/- REF. ANGLE +/-		12V HIGH DENSITY WATER RESISTANT COOL WHITE LED FLEX RIBBON,				
A	CHANGE DIM. 5020 TO 5000	8/10/13	DRAWN BY	APP'VD BY	DATE	SIZE	FSCM NO.	DRAWING NO.		
	RELEASED	8/5/13	L. WENGSTROM	L.R.	8/10/13	A	55335	ZFS-85020WR-CW		
REV. NO.	DESCRIPTION/ECO NUMBER	APP'VD DATE	- CAD DRAWING -			SCALE	RELEASED DATE	REVISION DATE	REV. NO.	SHEET
			MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED			NONE	8/5/13	8/10/13	A	1 OF 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.