

HIGH DENSITY DOUBLE ROW LED FLEX RIBBON

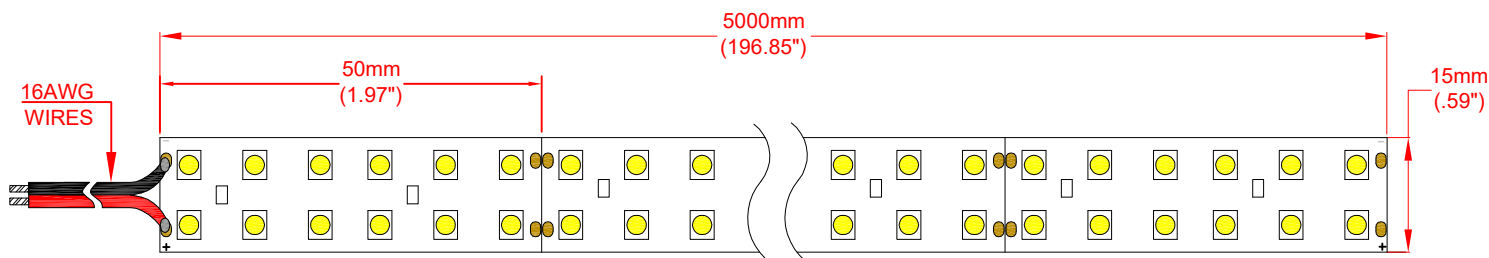
Features

VOLTAGE: 24V DC
 CURRENT: 3.4 Amps
 LED VIEWING ANGLE (2 θ 1/2): 120°

STANDARD PACKAGING:
 5 METER REEL (1200 LED'S)

OPTIONAL PACKAGING:
 INDIVIDUAL 500mm Sections (120 LED's)
 Order as ZFS-155000-24CW/SEC

NOTE: Individual sections ARE NOT supplied with insulated wire connection.



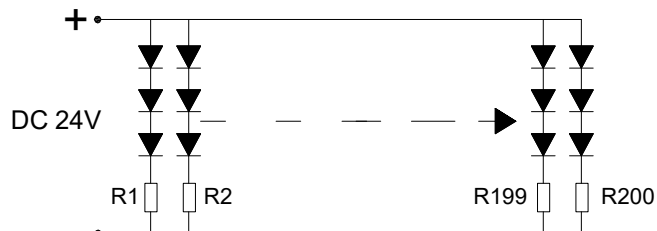
Accessories

- ZPS-2435 24V, 35 Watt Power Supply
- ZPS-2460 24V, 60 Watt Power Supply
- ZDM-01 PWM LED Dimmer

Note: ZPS-2435 and ZPS-2460 require use of wire nuts for connections.

Absolute Maximum Rating at Ta = 25°C

Parameter	Symbol	Rating	Units
Forward Current	IF	3.4	A
Power Dissipation	PD	82	W
Electrostatic Discharge	ESD	800	V
Operating Temperature	Topr	-20~+80	°C
Storage Temperature	Tstg	-30~+80	°C



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-155000-24CW	Cool White	1200	24	82	3.4	120°	5000°K	6925

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

		 THIRD ANGLE PROJECTION		DIMENSIONS ARE IN mm (INCHES) TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1 PL +/- REF. 2 PL +/- REF. ANGLE +/-		JKL COMPONENTS CORPORATION									
				TITLE 24V HIGH DENSITY DOUBLE ROW LED FLEX RIBBON											
A CHNG OPERATING TEMP. +50 TO 80 RELEASED		11/6/19 1/8/17		DRAWN BY L. WENGSTROM		APPV'D BY DATE S.C.N. 11/6/19		SIZE A		FSCM NO. 55335		DRAWING NO. ZFS-155000-24CW			
REV. NO.		DESCRIPTION/ECO NUMBER		APPV'D DATE		- CAD DRAWING - MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED		SCALE NONE		RELEASED DATE 1/8/17		REVISION DATE 11/6/19		SHEET 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.