

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

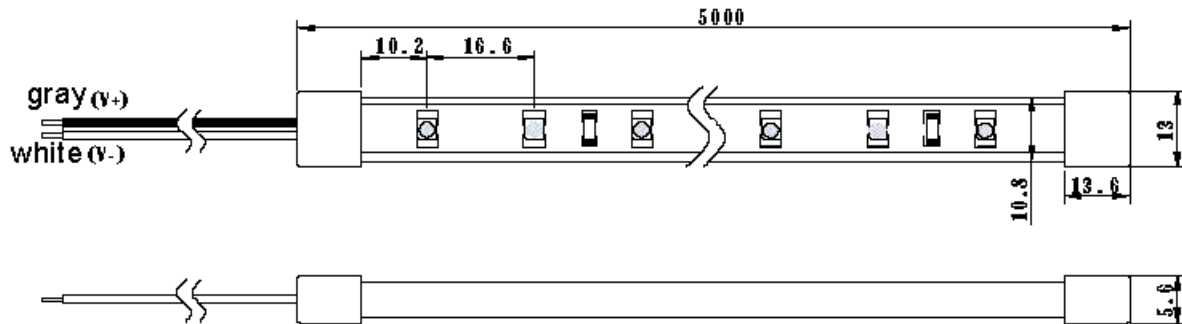
Parameter	Symbol	Rating	Units
Forward Current	IF	4	A
Power Dissipation	PD	48	W
Electrostatic Discharge	ESD	800	V
Operating Temperature	Topr	-20~+40	°C
Storage Temperature	Tstg	-30~+60	°C

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9