

# DOUBLE WHITE LED FLEX RIBBON

## Features

VOLTAGE: 12V DC  
 CURRENT: 4200mA  
 LED VIEWING ANGLE (2 θ 1/2): 120°

STANDARD PACKAGING:  
 5 Meter Reel (300 LED's)

OPTIONAL PACKAGING:  
 Individual 500mm Sections (30 LED's)  
 Order as ZFS-105000-DBW/XXSEC  
 Note: Individual Sections ARE NOT supplied  
 with insulated wire connection.



## Maximum Ratings

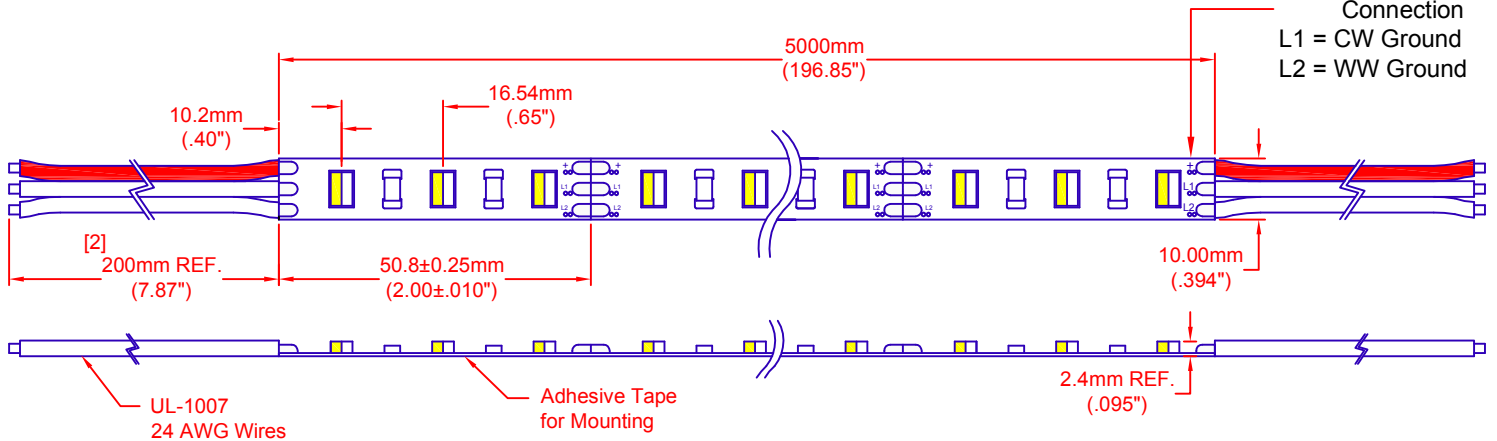
Parameter	Symbol	Rating	Unit
Electrostatic Discharge	ESD	800	V
Operating Temperature	Topr	-0~+40	°C
Storage Temperature	Tstg	-40~+100	°C

## Accessories

ZCTR-05: RF Wireless Touch LED  
 Remote Controller

## Electro-Optical Characteristics (Ta = 25° C)

Color	Number of LED's per Reel	Input Voltage (V DC)	Power (W)	Current (A)	Radiance Angle	CCT (K)	Lumen Flux (lm)
Cool White	300	12	25.0	2.1	120°	6475	1740
Warm White	300	12	25.0	2.1	120°	3284	1620



**ATTENTION**  
 OBSERVE PRECAUTION FOR  
 HANDLING ELECTROSTATIC  
 DISCHARGE SENSITIVE DEVICES

**Note:** Please refer to JKL Application Sheet JKL- AS-ZFS-105000-DBW LED FLEX for Installation and Power Recommendations.

		METRIC		DIMENSIONS ARE IN mm (INCHES)		<b>JKL COMPONENTS CORPORATION</b>				
		THIRD ANGLE PROJECTION		TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		TITLE				
				1 PL +/- REF.		DOUBLE WHITE 12V LED FLEX RIBBON				
				2 PL +/- REF.		SIZE		DRAWING NO.		ZFS-105000-DBW
B ADD UL SYMBOL		3/31/15		L. WENGSTROM		APP'VD BY DATE		FSCM NO.		55335
A ADD TAPE SYMBOL NOTE		10/9/14		S.C.		3/31/15		SCALE		NONE
RELEASED		3/18/14						RELEASED DATE		3/18/14
REV. NO.		DESCRIPTION/ECO NUMBER		APP'VD DATE				REVISION DATE		3/31/15
				- CAD DRAWING -				REV. NO.		B
				MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED				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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9