

8mm X 485mm LED LIGHT BAR

FEATURES

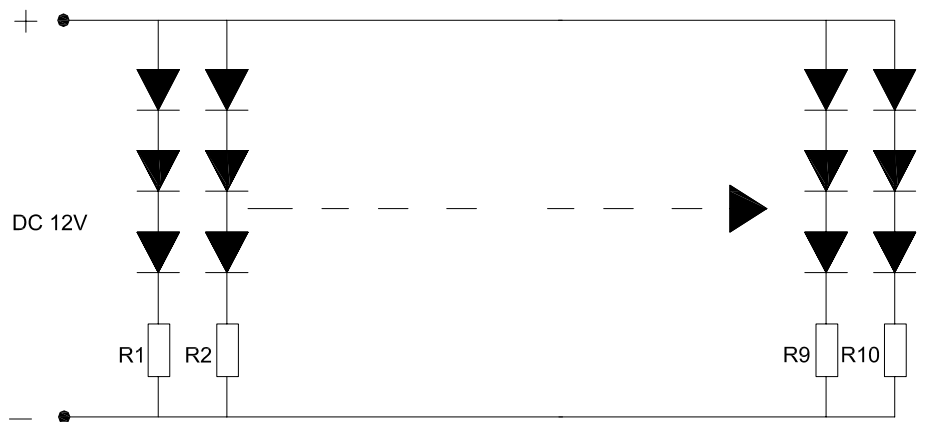
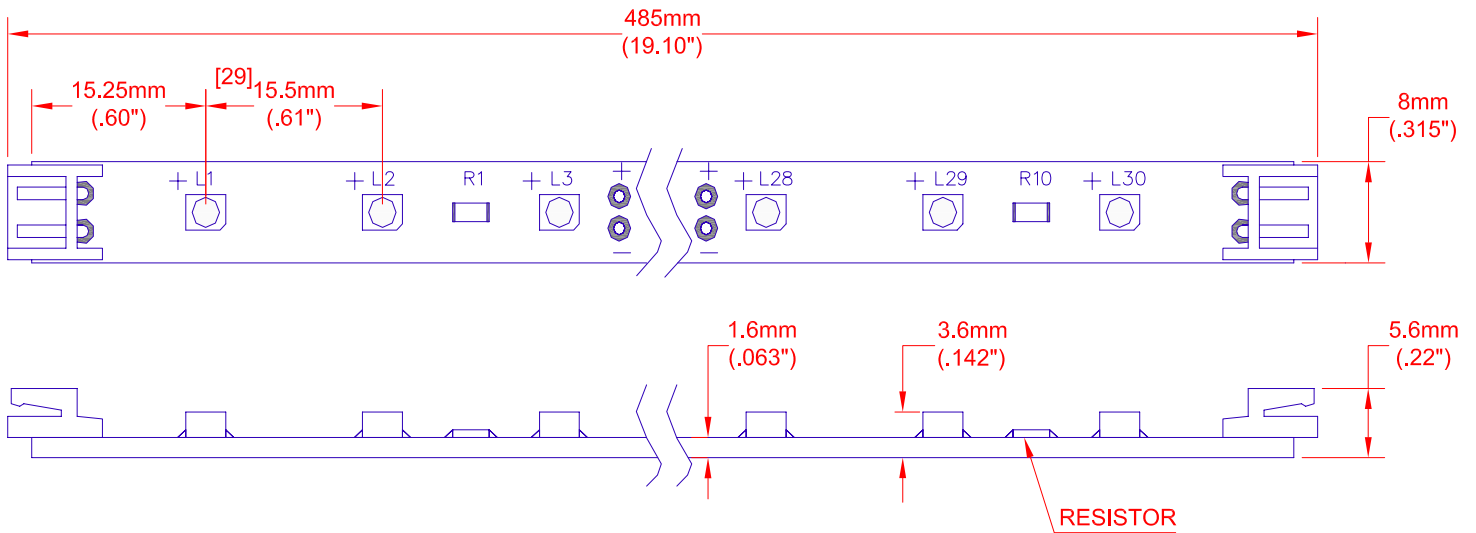
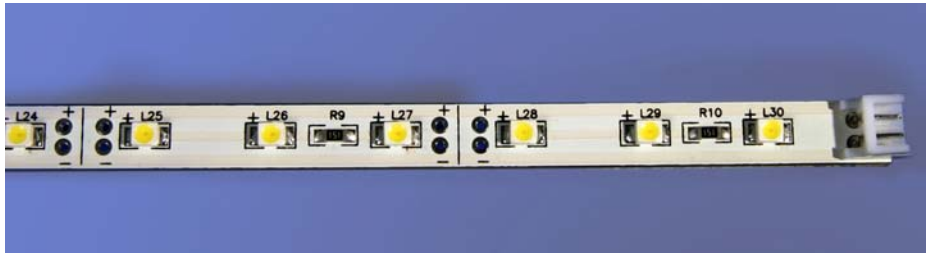
WORKING VOLTAGE: 12V DC.

WORKING CURRENT: 200mA.

LED VIEW ANGLE (2 θ 1/2): 120°.

PACKAGE: 1 PCS/PVC TUBE.

PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS: 1.6mm



ATTENTION



OBSERVE PRECAUTION FOR HANDLING ELECTROSTATIC DISCHARGE SENSITIVE DEVICES

JKL PART NO.: ZRS-8485-WW

METRIC THIRD ANGLE PROJECTION		DIMENSIONS ARE IN mm (INCHES) TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1 PL +/- 1 2 PL +/- ANGLE +/-		JKL COMPONENTS CORPORATION			
DRAWN BY L. WENGSTROM		APPV'D BY L. R.		DATE 1/31/08		TITLE 8mm X 485mm WARM WHITE LED LIGHT BAR	
REV. NO. A		ADD ACCESSORIES NOTE PG 2 RELEASED		DATE 1/31/08 12/11/07		DRAWING NO. ZRS-8485-WW	
REV. NO.		DESCRIPTION/ECO NUMBER		APPV'D DATE		- CAD DRAWING - MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED	
SCALE NONE		RELEASED DATE 12/11/07		REVISION DATE 1/31/08		REV. NO. A SHEET 1 OF 2	

8mm X 485mm LED LIGHT BAR

Absolute Maximum Rating at TA = 25°C

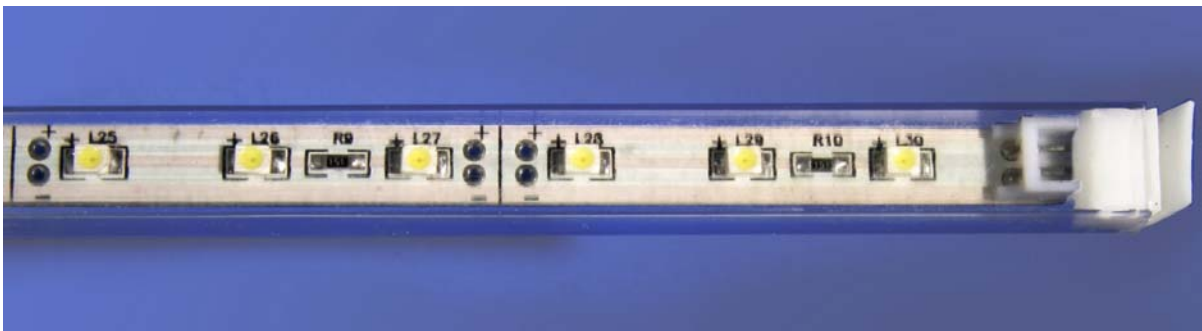
Parameter	Symbol	Absolute Maximum Rating	Unit
Forward Current	IF	200	mA
Power Dissipation	PD	2.4	W
Electrostatic Discharge	ESD	800	V
Operating Temperature	Topr	-25~+60	°C
Storage Temperature	Tstg	-40~+80	°C

Electrical/Optical Characteristics at TA = 25°C

Parameter	Symbol	Condition	Min	Typ	Max	Unit
Forward Voltage DC	VF	IF = 200mA	--	12	--	V
Color Coordinates	x, y	IF = 200mA	.415	.430	.445	x
			.395	.420	.445	y
Luminous Flux	φV	IF = 200mA	--	70	--	lm
Recommend Forward Current	IF(rec)	--	--	200	--	mA

JKL ACCESSORIES TO BE ORDERED SEPARATELY
 PCB MOUNTING CLIP: ZRC-8
 INPUT CONNECTOR HARNESS: ZCH-200-I
 JOINER CONNECTOR HARNESS: ZCH-101-J

PACKAGING



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А