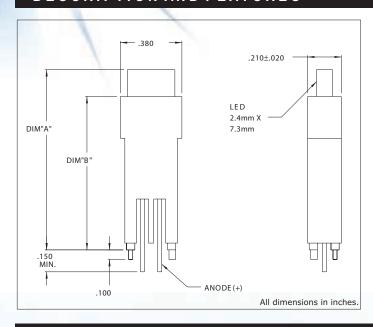


5610R, 5611R Series Rectangular LED Assembly

DESCRIPTION AND FEATURES



Features

- Block mounting design assures height and side-by-side spacing, alignment saves assembly costs.
- High light output-5 mcd (red).
- Standoffs prevent flux entrapment.
- Large 2.4mm x 7.3mm flat LED face has even light distribution.
- Diffusion lens
- Holding/Press-in pins secure block to board while being soldered

Housing: Black Nylon, UL94V-O

Mounting hole pattern on page 1-X7.

ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS AND RATINGS

Part Number	E mitted C olor	Typical Intensity (mcd)	Rated Current (mA)	Continuous Forward Current Max. (mA)	Forward Voltage		Peak Forward Current @	Reverse	Peak
					Тур. (V)	Max. (V)	1ms-300 PPS (A)	Breakdown Voltage Min. (V)	Wavelength (nm)
5610R1	Red	5	20	30	2.1	3.0	.09	5	635
5610R3	Amber	3.5	20	30	2.2	3.0	.09	5	600
5610R5	Green	3	20	30	2.3	3.0	.09	5	565
5610R7	Yellow	5	20	30	2.2	3.0	.06	5	585
5611R1	Red	5	20	30	2.1	3.0	.09	5	635
5611R3	Amber	3.5	20	30	2.2	3.0	.09	5	600
5611R5	Green	7	20	30	2.3	3.0	.09	5	565
5611R7	Yellow	5	20	30	2.2	3.0	.06	5	585



America:
CML Innovative Technologies,Inc.
147 Central Avenue
Hackensack -NJ 07601 -USA
Tel:1-201-489 -8989
Fax:1-201-489 -6911
e-mail:americas@cml-it.com

Europe: CML Technologies GmbH &Co.KG Robert-Bunsen-Str.1 67098 Bad Dürkheim -GERMANY Tel:+49 (0)6322 9567-0 Fax:+49 (0)6322 9567-88 e-mail:europe@cml-it.com

Asia: CML Innovative Technologies,Inc. 61 Aida Street Singapore 459975 Tel:(65)9630 -5003 e-mail:asia@cml-it.com



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» (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