



# 5300H, 5302H and 5308H Series T-1 3/4 Right Angle LED Circuit Board Indicators



## Features

- Block mounting height and spacing alignment saves assembly cost and time.
- Full range of brightness.
- Available with built-in resistor chip to eliminate the need for external resistor, operates off 5V or 12V supply.
- TTL compatible
- Standoffs prevent flux entrapment.
- Reach and RoHS Compliant

Housing: Black Nylon, UL94V-O

Diffused LED Package

## Electro-Optical Characteristics and Ratings

Part Number	Color	Typ. Intensity (mcd)	Rated Current (mA)	Continuous Forward Current Max. (mA)	Forward Voltage Typ. (V)	Forward Voltage Max. (V)	Peak Forward Current @ 1ms-300pps (A)	Reverse Break-down Voltage Min. (V)	Peak Wavelength (nm)
5300H1	Red	6.3	10	60	2.0	3.0	1.0	5	650
5300H3	Amber	10	10	60	2.0	3.0	1.0	5	600
5300H5	Green	10	10	60	2.2	3.0	.09	5	563
5300H6	Blue	160	20	20	5.0	6.0	-	5	430
5300H7	Yellow	6.3	10	60	2.1	3.0	1.0	5	585
5308H1	Red	68	20	60	2.1	3.0	1.0	5	650
5308H5	Green	100	20	60	2.2	3.0	.09	5	563
5308H7	Yellow	160	20	60	2.2	3.0	1.0	5	585
5300H1LC	Red	2.3	2	7	1.8	2.2	.007	5	635
5300H5LC	Green	2.3	2	7	1.8	2.2	.007	5	565
5300H7LC	Yellow	2.1	2	7	1.9	2.7	.007	5	585
5302H1-5V	Red	8	10	15	5	7.5	-	5	635
5302H3-5V	Yellow	11	20	-	5	-	-	5	585
5302H5-5V	Green	8	12	15	5	7.5	-	5	565
5302H1-12V	Red	8	12	20	12.0	15.0	-	5	635
5302H3-12V	Yellow	8	12	20	12.0	15.0	-	5	583
5302H5-12V	Green	8	12	20	12.0	15.0	-	5	565



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331