

# Light Shield Incandescent Indicators



T-1 3/4  
MIDGET  
FLANGE BASE

See lamp ratings  
on page J.

ONE TERMINAL – FULLY INSULATED for use on grounded circuits.

FOR FRONT MOUNTING IN 15/32" CLEARANCE HOLE

MEET OR EXCEED ENVIRONMENTAL AND OPERATIONAL REQUIREMENTS  
OF MIL-L-7806 AND MIL-L-3661

An opening in the side of the metal lamp holder emits light on the panel to illuminate dials or controls. The usual opening is 1/4" X 5/32". The 113 series has a molded colored filter to provide a colored light †.

How to designate the Three Digit Part Number Suffix (-XXX)  
(4 Series only)

| Finish            | Resistor | Hardware                                           |
|-------------------|----------|----------------------------------------------------|
| 1—white nickel    | 0—none   | 1 — brass                                          |
| 2—black nickel    |          | 3 — water tight on face of panel (113 Series only) |
| 3—polished chrome |          | 7 — insulated mounting*                            |

Example: 4-1930-2900-101 (white nickel finish, no resistor, brass hardware).

† For 2 terminal requirements, assembly is supplied with 2 insulating washers and a lug. Mounting hole becomes 9/16".

## MATERIALS AND FINISHES

- **Mounting Bushing:** Standard— Brass, black nickel finish. Optional, (4 series only)— Polished chrome or white nickel finish.
- **Mounting Nut:** Brass, white nickel finish.
- **Internal-tooth Lockwasher:** Phosphor bronze, white nickel finish.
- **Terminals:** Soldering— Brass, hot tin dip. Screw— Brass, cadmium plated with yellow iridescent chromate finish.
- **Insulation:** Per MIL-L-7806.

## 4 SERIES 113 SERIES



4-1930-2900-201 (without filter)



113-1830-2931-201 (with molded filter)

### BASE PART NUMBERS

| solder terminal | screw terminal |
|-----------------|----------------|
|                 |                |
| 4-1930-29-201   | 4-1830-29-201  |

### CAP PART NUMBERS

### COMPLETE ASSEMBLY PART NUMBERS

|                                          |                   |                   |
|------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <p>4-2900-200 (without filter)</p>       | 4-1930-2900-201   | 4-1830-2900-201   |
| <p>113-2931-200 (with molded filter)</p> | 113-1930-2931-201 | 113-1830-2931-201 |

\*Filter colors: The digit before the three digit part number suffix indicates that the filter is RED. When a color other than red is desired, change this digit as follows: Red-1; Green-2; Yellow (amber)-3; Blue-4; Clear (colorless)-7. Example: 113-1930-2934-201 (Blue).

Part numbers shown in gray are normally in inventory at your Dialight Distributor.



## 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