



557 Series

High Intensity LED Panel Mount Indicators for $\frac{11}{16}$ " Mounting Hole Watertight



FEATURES / BENEFITS

- ▲ RoHS compliant
- ▲ Daylight viewability
- ▲ Tamperproof /Designed for high durability
- ▲ Long life, up to 100k hours
- ▲ Uniform illumination
- ▲ Low profile flat lens design

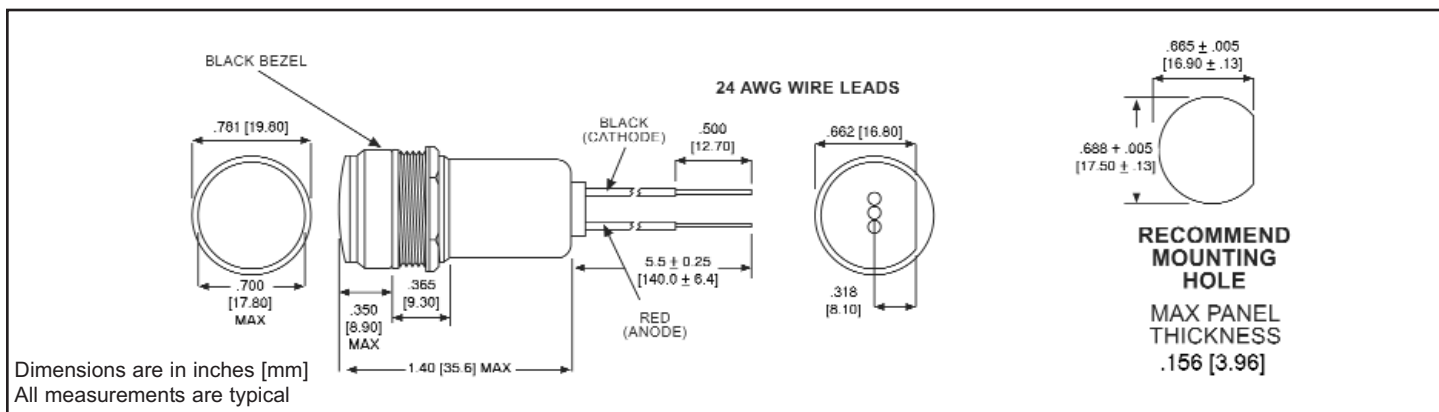
APPLICATIONS

The 557 Series LED Panel Mount Indicators incorporate both InGaN and AlInGaP technologies to offer higher intensities. This is a highly durable package, designed to withstand outdoor applications susceptible to rain, dust, and sunlight.

- Instrument panels
- Safety applications
- Vending, gaming
- Lane control
- Transportation - rail, bus, airline
- ... and many more!

SPECIFICATIONS

- ▲ Available in red, yellow, green, blue, and white
- ▲ Voltage range of 5, 12, 24 VDC
- ▲ Housing material: White polycarbonate
- ▲ Lens material: Polycarbonate 94 - VO
- ▲ Watertight seal from front of panel meets MIL-L-3661B
- Maximum mounting torque - 15 in./lb.
- ▲ Front mounting in $\frac{11}{16}$ " clearance hole
- ▲ Operating temperature: -25°C to $+85^{\circ}\text{C}$
- ▲ Storage temperature: -30°C to $+100^{\circ}\text{C}$



Dialight reserves the right to make changes at any time in order to supply the best product possible.

Please see back of page for part numbers and additional specifications.



Dialight Corporation

1501 Route 34 South • Farmingdale, NJ 07727 USA

Tel: (1) 732-919-3119 • Fax: (1) 732-751-5778 • www.dialight.com



MDEL557U001_D



557 Series

High Intensity LED Panel Mount Indicators for $1\frac{1}{16}$ " Mounting Hole

Watertight

PART NUMBER	COLOR	VOLTAGE (VDC)	CURRENT (mA)	TYPICAL LUMINANCE (fL)	RoHS COMPLIANT
557-1502-203F	Red	5	80	1000	✓
557-1602-203F	Green	5	16	1000	✓
557-1702-203F	Yellow	5	80	1000	✓
557-1802-203F	Blue	5	16	250	✓
557-1002-203F	White	5	16	700	✓
557-1503-203F	Red	12	20	1000	✓
557-1603-203F	Green	12	16	1000	✓
557-1703-203F	Yellow	12	20	1000	✓
557-1803-203F	Blue	12	16	250	✓
557-1003-203F	White	12	16	700	✓
557-1505-203F	Red	24	20	1000	✓
557-1605-203F	Green	24	16	1000	✓
557-1705-203F	Yellow	24	20	1000	✓
557-1805-203F	Blue	24	16	250	✓
557-1005-203F	White	24	16	700	✓

LED Panel Mount Indicator Selection

Dialight's line of LED Panel Mount Indicators are available in a variety of sizes and options.
Please visit our website for more information.

www.dialight.com

- ▶ $.156$ " *558 Series*
- ▶ 8mm *608 Series*
- ▶ $.250$ " *559 Series*
- ▶ 9mm *609 Series*
- ▶ 5mm *605 Series*
- ▶ 10mm *610 Series*
- ▶ 6mm *606 Series*
- ▶ $1\frac{1}{16}$ " Watertight *557 Series*
- ▶ 7mm *607 Series*
- ▶ 1" Watertight *556 Series*

Custom capabilities: Please contact factory regarding customizing these indicators to your specific requirement.

Dialight reserves the right to make changes at any time
in order to supply the best product possible.



Dialight Corporation
1501 Route 34 South • Farmingdale, NJ 07727 USA
Tel: (1) 732-919-3119 • Fax: (1) 732-751-5778 • www.dialight.com



MDEL557U001_D



**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

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