



Certifications & Ratings

- RoHS compliant

Application

The 655 Series LED Panel Mount Indicators are designed for a variety of applications such as.

- Main power indication
 - Remote power indication
 - Status indication
 - Maintenance and warning indication
 - Instrumentation
- ... and many more!

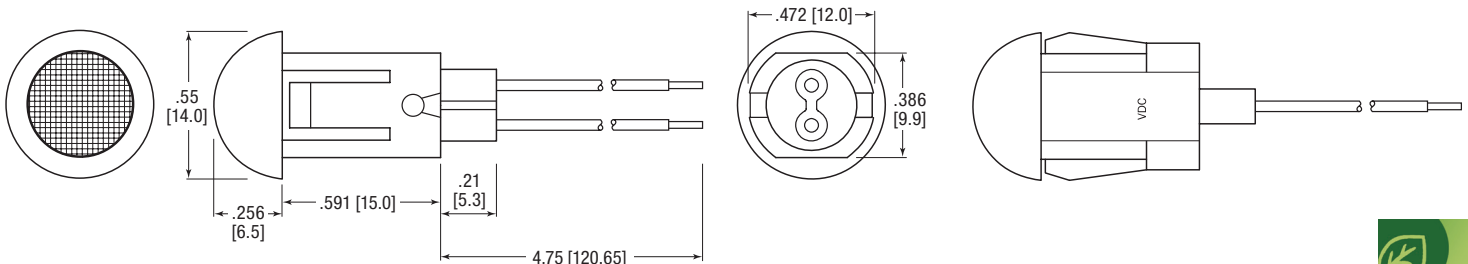
Dimensions

inches [mm]

Flat Lens



Domed Lens



Mechanical Information

- Mounting Hole Size:** 0.50" (12.7 mm)
Max Panel Thickness: 0.138" (3.5 mm) (Domed Lens);
 0.216" (5.5 mm) (Flat Lens)

Specifications

- Voltage Options:** 12 & 24 VDC (no resistor required)
Operating temp: -20 °C to +85 °C (-4 °F to +185 °F)
Storage Temp: -20 °C to +85 °C (-4 °F to +185 °F)
Electrical Connection: 250 Faston quick connect terminals (Flat Lens only) or wire leads
Housing: Polycarbonate
Terminals: Brass—Nickel Plated (Flat Lens only)
Wire Leads: 18 AWG (Flat Lens),
 26 AWG (Domed Lens)



Ordering Information 655 Series

| Part Number Guide | | | | | | | | | | RoHS Compliant | | | | |
|-------------------|---|---|---|------------|---|---|---|----------|---|----------------|---|-------------|--|--------------------------------------|
| 6 | 5 | 5 | - | X | X | X | X | - | 1 | 0 | X | F | | |
| | | | | Lens Style | | | | | | Voltage | | Termination | | |
| | | | | Flat | | 1 | | | | | | 3 | | Wire Leads |
| | | | | Domed | | 2 | | | | | | 4 | | Solder Terminals (Flat Lens only) |
| | | | | | | | | Color | | | | | | |
| | | | | 1 | | 0 | | ● Red | | | | | | |
| | | | | 2 | | 0 | | ● Green | | | | | | |
| | | | | 3 | | 0 | | ● Yellow | | | | | | |
| | | | | 4 | | 0 | | ● Blue | | | | | | |

| Dialight P/N | | Color | Voltage (VDC) | Current (mA) | Typical Intensity (mcd) |
|--------------|------------------|-------|---------------|--------------|-------------------------|
| Wire Leads | Solder Terminals | | | | |

Flat Lens

| | | | | | |
|---------------|---------------|----------|----|----|-----|
| 655-1103-103F | 655-1103-104F | ● Red | 12 | 20 | 270 |
| 655-1203-103F | 655-1203-104F | ● Green | | | 700 |
| 655-1303-103F | 655-1303-104F | ● Yellow | | | 200 |
| 655-1403-103F | 655-1403-104F | ● Blue | | | 100 |
| 655-1104-103F | 655-1104-104F | ● Red | 24 | | 270 |
| 655-1204-103F | 655-1204-104F | ● Green | | | 700 |
| 655-1304-103F | 655-1304-104F | ● Yellow | | | 200 |
| 655-1404-103F | 655-1404-104F | ● Blue | | | 100 |

Domed Lens

| | | | | | |
|---------------|----|----------|----|----|------|
| 655-2103-103F | NA | ● Red | 12 | 20 | 3000 |
| 655-2203-103F | NA | ● Green | | | 2500 |
| 655-2303-103F | NA | ● Yellow | | | 1500 |
| 655-2403-103F | NA | ● Blue | | | 700 |
| 655-2104-103F | NA | ● Red | 24 | | 3000 |
| 655-2204-103F | NA | ● Green | | | 2500 |
| 655-2304-103F | NA | ● Yellow | | | 1500 |
| 655-2404-103F | NA | ● Blue | | | 700 |

Dialight reserves the right to make changes at any time in order to supply the best product possible. The most current version of this document will always be available at: www.dialightsignalsandcomponents.com

Warranty Statement: Except for the warranty expressly provided for [herein/above/below], Dialight disclaims any and all other warranties, express or implied, including, without limitation, any warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, title, and noninfringement.



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.