



Certifications & Ratings

- RoHS compliant

Application

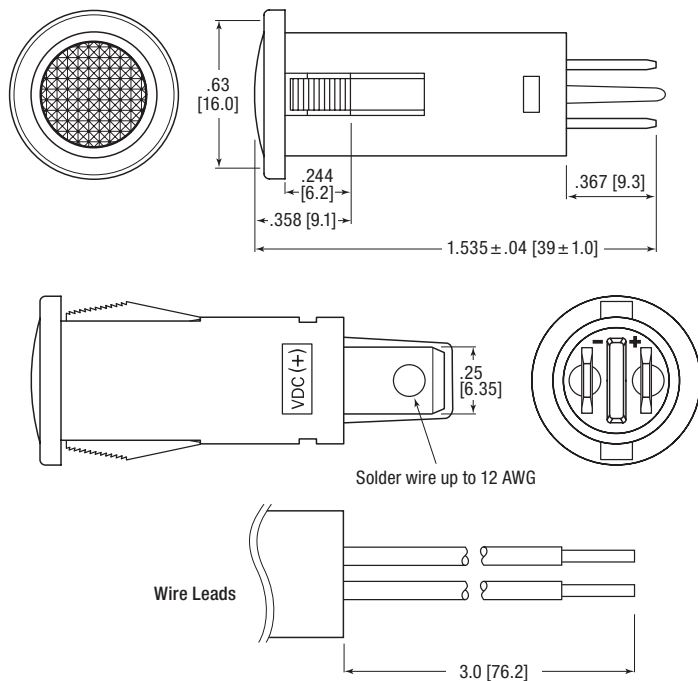
The 655 Series LED Panel Mount Indicators are designed for a variety of applications such as.

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

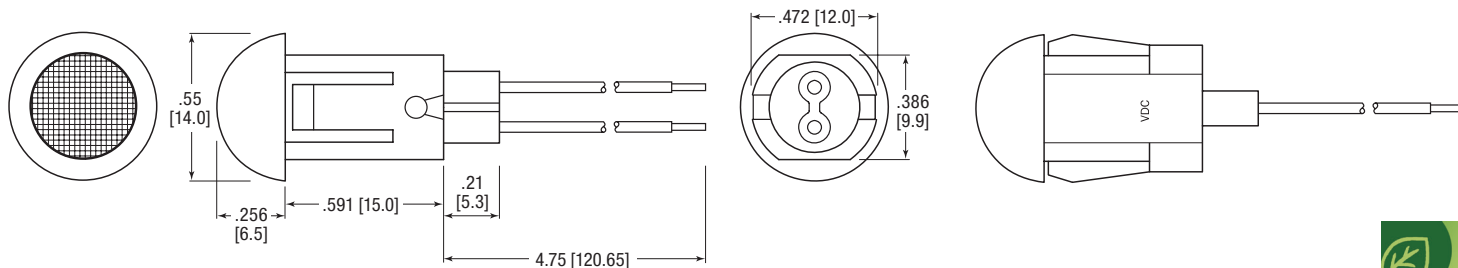
Dimensions

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	-	1	0	X	F	
Lens Style				Voltage				Termination				
Flat	1						3	12VDC		3	Wire Leads	
Domed	2						4	24VDC		4	Solder Terminals <i>(Flat Lens only)</i>	
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 «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

«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