

Optical element - PSD-S OE LED CL - 2700127

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



LED permanent light element, 24 V AC/DC, clear

Product Features

- Tool-free element changeover
- Can be freely combined
- High light and color intensity
- Minimum LED service life of 50,000 h
- Low power consumption
- IP65 protection



Key commercial data

| | |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit | 1 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 60.0 GRM |
| Custom tariff number | 85318095 |
| Country of origin | Germany |

Technical data

Dimensions

| | |
|----------|---------|
| Diameter | 70 mm |
| Height | 65.5 mm |

Ambient conditions

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Ambient temperature (operation) | -20 °C ... 50 °C |
| Degree of protection | IP65, when installed or with cover |

General

| | |
|---------------|------------------|
| Material | Polycarbonate PC |
| Calotte color | clear |

Optical element - PSD-S OE LED CL - 2700127

Technical data

General

| | |
|-----------------------|--|
| Weight | 58 g |
| Mounting position | any |
| Assembly instructions | Rubber seal pre-installed for each element |

Electrical data

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Input voltage | 24 V AC/DC |
| Maximum inrush current | max. 500 mA |
| Current consumption | 25 mA |
| Service life, electrical | max. 100,000 h |
| Operating time | 100 % |
| Optical signal type | Permanent light |

Approvals / conformities

| | |
|-------------------------------|--|
| Electromagnetic compatibility | Conformance with EMC Directive 2004/108/EC |
|-------------------------------|--|

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27143203 |
| eCl@ss 4.1 | 27143203 |
| eCl@ss 5.0 | 27371220 |
| eCl@ss 5.1 | 27371220 |
| eCl@ss 6.0 | 27371220 |
| eCl@ss 7.0 | 27371220 |
| eCl@ss 8.0 | 27371220 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC000232 |
| ETIM 4.0 | EC000232 |
| ETIM 5.0 | EC000232 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 43172015 |
| UNSPSC 7.0901 | 43201404 |
| UNSPSC 11 | 39121311 |
| UNSPSC 12.01 | 39121311 |
| UNSPSC 13.2 | 39121311 |

Optical element - PSD-S OE LED CL - 2700127

Approvals

Approvals

Approvals

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Listed 

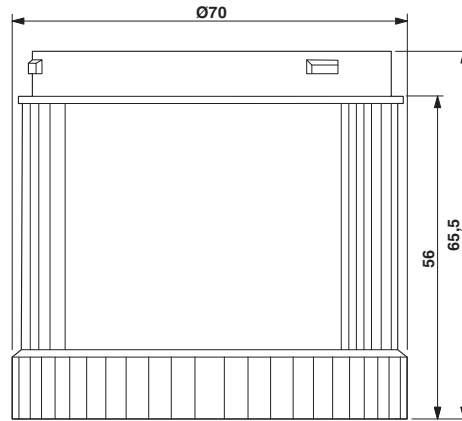
cUL Listed 

cULus Listed 

Drawings

Optical element - PSD-S OE LED CL - 2700127

Dimensioned drawing



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