

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 

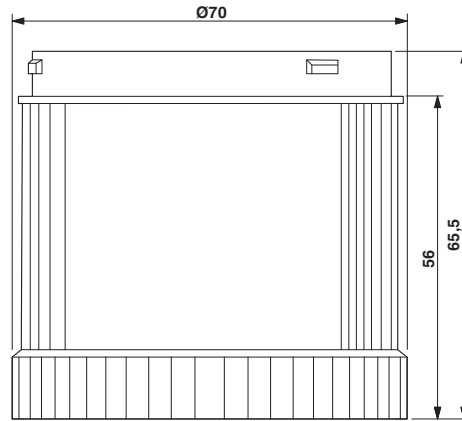
cUL Listed 

cULus Listed 

Drawings

Optical element - PSD-S OE LED CL - 2700127

Dimensioned drawing



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru