

Optical element - PSD-S OE LED RFL CL - 2700130

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 random flashing beacon element, 24 V DC, clear

Product Features

- Tool-free element changeover
- High light and color intensity
- Can be freely combined
- Minimum LED service life of 50,000 h
- Low power consumption
- Random flashing beacon ensures display cannot be ignored
- IP65 protection



Key commercial data

| | |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit | 1 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 80.0 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 |
|----------|------------------|

Optical element - PSD-S OE LED RFL CL - 2700130

Technical data

General

| | |
|-----------------------|--|
| Calotte color | clear |
| Weight | 78 g |
| Mounting position | any |
| Assembly instructions | Rubber seal pre-installed for each element |

Electrical data

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Input voltage | 24 V DC |
| Maximum inrush current | max. 500 mA |
| Current consumption | 250 mA |
| Service life, electrical | max. 50,000 h |
| Operating time | 100 % |
| Optical signal type | LED random flashing beacon (RLF) |

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 |

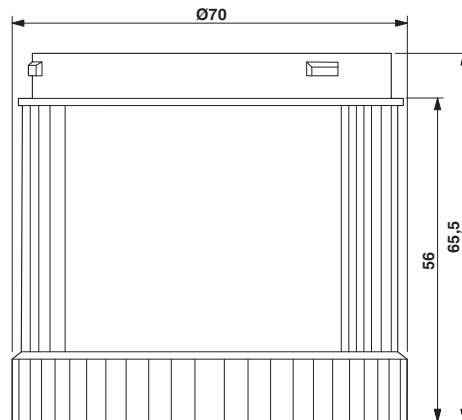
UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| 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 RFL CL - 2700130

Drawings

Dimensioned drawing



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9