

## PL-LIN-Z6 2200-950 560X20-HV

PrevaLED Linear G6 CRI90 | Линейные модули



### Характеристики продукта

- В наличии со световым потоком: 2 200 лм или 4 000 лм на 560 мм

### Преимущества продукта

- High voltage (HV) optimized for non-isolated, low voltage (LV) optimized for SELV operation

### Области применения

- Office
- Промышленность



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Номинальное напряжение               | 477 В             |
| Номинальный ток                      | 03 А              |
| Тип тока                             | Постоянный ток    |
| On-mode power [AGGR]                 | 14.80 Вт          |
| Energy consumption in on-mode [AGGR] | 14.8 кВт·ч/1000 ч |

Фотометрические данные

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Световая отдача                             | 164 лм/Вт |
| Индекс цветопередачи Ra                     | 90        |
| Correlated color temperature CCT [AGGR]     | 5000 К    |
| Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR] | 3         |
| Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]          | 2304 лм   |

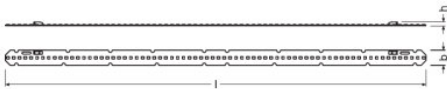
Светотехнические параметры

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Время зажигания        | < 01 s  |
| Время разогрева (60 %) | < 200 s |

Информация о светодиодном модуле

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Количество светодиодов в модуле | 72 |
|---------------------------------|----|

Размеры и вес



|                     |          |
|---------------------|----------|
| Вес продукта        | 4000 g   |
| Height EPREL [AGGR] | 5.0 mm   |
| Length EPREL [AGGR] | 560.0 mm |
| Width EPREL [AGGR]  | 20.0 mm  |

Техническое описание продукта

Температуры и условия управления

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Предел раб.темпер.согласно IEC 62717           | 50 °C        |
| Диапазон температур в процессе работы          | -20...75 °C  |
| Макс.температура в контрольной точке <b>tc</b> | 75 °C        |
| <b>t</b> хранения                              | -30...85 °C  |
| Диапазон температуры окружающей среды          | -20...+75 °C |

Срок службы

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Количество циклов переключения      | 100000   |
| Lumen maintenance factor LMF [AGGR] | 96       |
| L70B50 lifetime [AGGR]              | 100000 h |

Дополнительные данные

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Lighting technology used [AGGR] | LED |
|---------------------------------|-----|

Сертификаты и Стандарты

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Стандарты                      | CE/ENEC/VDE |
| Тип защиты                     | IP20        |
| Energy efficiency class [AGGR] | D           |

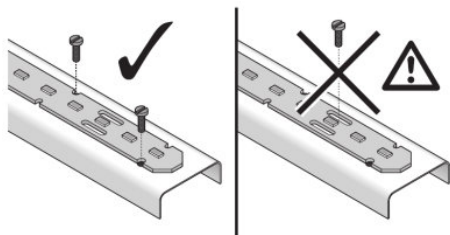
Условия поставки

|            |             |
|------------|-------------|
| Код заказа | 85395100000 |
|------------|-------------|

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Date of Declaration                                                   | 23-08-2023                         |
| Primary Article Identifier                                            | 4052899606906                      |
| Candidate List Substance 1                                            | No declarable substances contained |
| Declaration No. in SCIP database                                      | No declarable substances contained |

Техническое описание продукта



PL LIN G5 G6 Mounting Guidance 251021

Текст спецификации

- When parallel wiring, tolerance-related differences in output are possible and may cause deviations in brightness.

Загрузка данных

| Файл                                                                                |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|  | Certificates<br>PL ENEC 40031612 250723                     |
|  | CAD data 3-dim<br>PL LIN Z5 Z6 2200 560x20 HV CADPDF 240220 |

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Данные для заказа

| Product code  | Описание продукта            | Упаковка (цена/шт.)    | Размеры (длина x ширина x высота) | Объем     | Вес брутто |
|---------------|------------------------------|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------|
| 4052899606906 | PL-LIN-Z6 2200-950 560X20-HV | Shipping carton box 60 | 592 mm x 252 mm x 100 mm          | 14.92 дм³ | 2838.00 g  |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

# Техническое описание продукта

---

## Примечание

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.