

PL-LIN-IND-Z1 2800-850 560X24

PrevaLED Linear IND G1 | Линейные модули



Характеристики продукта

- Available with luminous flux: 1,400 lm on 280 mm
- Available with luminous flux: 2,800 lm on 560 mm
- Available with color temperature: 4,000 K, 5,000 K or 6,500 K
- Average lifetime (L80 B50): 100,000 h (temperature at Tc = 60 °C)

Преимущества продукта

- LED module for robust application
- Очень большой срок службы

Области применения

- Промышленность



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Номинальное напряжение	646 В
Номинальный ток	0225 А
Тип тока	Постоянный ток
On-mode power [AGGR]	14.50 Вт
Energy consumption in on-mode [AGGR]	14.5 кВт·ч/1000 ч

Фотометрические данные

Световая отдача	193 лм/Вт
Индекс цветопередачи Ra	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	5000 К
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	2684 лм

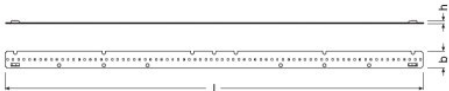
Светотехнические параметры

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

Информация о светодиодном модуле

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

Размеры и вес



Вес продукта	4200 g
Height EPREL [AGGR]	5.0 mm
Length EPREL [AGGR]	560.0 mm
Width EPREL [AGGR]	24.0 mm

Техническое описание продукта

Температуры и условия управления

Предел раб.темпер.согласно IEC 62717	60 °C
Диапазон температур в процессе работы	-40...90 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	90 °C
t хранения	-40...90 °C
Диапазон температуры окружающей среды	-40+90 °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
Тип защиты	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	C

Условия поставки

Код заказа	85414100000
------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4052899605886
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Техническое описание продукта



484525_5 Year Osram Guarante
(GB)

Загрузка данных

Файл	
	Declarations of conformity PL LIN IND G1 CE 4178842 160623
	Declarations of conformity EU Declaration of conformity PL-LIN-Z4 family
	Declarations of conformity Declaraton of conformity PL-LIN-Z4

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
4052899605886	PL-LIN-IND-Z1 2800-850 560X24	Shipping carton box 30	592 mm x 252 mm x 100 mm	14.92 дм³	1698.00 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.