

## Diora Piton 117/12600 Д opal 3K A

Артикул: DP117D-O-3K-A

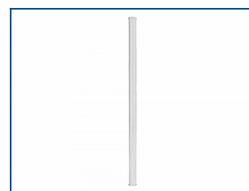
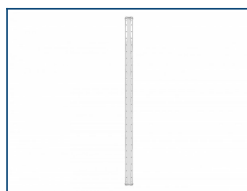
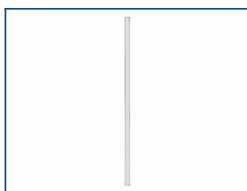


### Назначение

Общее и акцентированное освещение складов, промышленных площадок, спортивных сооружений, магазинов, автомоек. В комплекте с защитным стеклом могут быть использованы в качестве архитектурного освещения.

### О светильнике

- Аварийное исполнение
- Устойчив к агрессивным средам
- КСС Д
- Рассеиватель из матового ударопрочного поликарбоната
- Снижение слепящего эффекта
- Прекрасное промышленное решение для выстраивания светильников в линию, имеются подвесное и настенное крепления
- Великолепно подходит для архитектурного освещения



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

По запросу комплектуется одним из пяти видов креплений: консольное крепление на трубу; поворотная лира; тросовый подвес; рым-болт; металлические скобы для накладного монтажа.

#### Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 4x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки

#### Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Рассеиватель крепится с помощью прижимных алюминиевых планок. Боковые крышки из литого под давлением алюминия имеют коэффициент расширения, идентичный материалу корпуса. Силиконовые уплотнители защищают источник питания от влаги.

#### Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Аварийный блок питания позволяет при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah).

#### Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического матового поликарбоната.

#### Комплект поставки

- Светильник с рассеивателем и драйвером в сборе [1 шт]. Крепление не входит в комплект поставки.

## ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн  
консоль  
поворотная  
Piton/Angar  
(комплект)



Кронштейн  
консольный  
Piton/Angar  
(комплект)



Кронштейн  
поворотный Piton  
(комплект)



Кронштейн Piton  
тросовый подвес  
(комплект)



Кронштейн Diora  
Piton рым-болт  
(комплект)



Скобы для  
накладного  
монтажа на стену  
Piton (комплект)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                 |                |
|-------------------------------------------------|----------------|
| Мощность, Вт                                    | 117            |
| Световой поток, лм                              | 12600          |
| Световая отдача, лм/Вт                          | 108            |
| Кривая силы света (КСС)                         | косинусная Д   |
| Угол расходимости светового потока              | 100            |
| Габаритные размеры (без крепления)              | 1520 x 75 x 59 |
| Установочные размеры (с креплением)             | 1520 x 75 x 59 |
| Масса нетто, кг                                 | 3              |
| Масса брутто, кг                                | 3.2            |
| Размер упаковки (ГхШхВ), мм                     | 1580x89x91     |
| Объем упаковки, м³                              | 0.012796       |
| Напряжение питания переменного тока, В          | 176..264       |
| Номинальная частота напряжения питания, Гц      | 50-60          |
| Напряжение питания постоянного тока, В          | 180..370       |
| Марка светодиодов                               | Samsung        |
| Количество светодиодов, шт                      | 220            |
| Цветовая температура, К                         | 3000           |
| Индекс цветопередачи, Ra                        | 80             |
| Коэффициент мощности заявляемый, P <sub>f</sub> | 0.95           |
| Коэффициент пульсации светового потока, %       | 1              |
| Температура эксплуатации, С                     | +10..40        |
| Вид климатического исполнения                   | УХЛ1           |
| Класс защиты от поражения электрическим током   | I              |
| Класс энергоэффективности                       | A+             |
| Степень защиты от пыли и влаги                  | IP65           |
| Ударопрочность (IK)                             | 05             |
| Гарантийный срок, лет                           | 5              |
| Количество часов работы, ч                      | 100000         |

**diORA**

Diora Piton



косинусная Дора 100°x100°