

## Diora Quadro 12/1800 K7 3K лира

Артикул: DQ12K7-3K-L

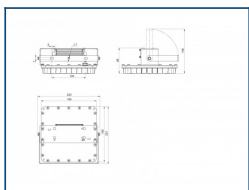


### Назначение

Освещение складов, промышленных помещений, гаражей, мастерских, спортивных залов, подсобных помещений, магазинов, выставочных павильонов. Отличное решение для архитектурного освещения.

### О светильнике

- Концентрированная КСС 7° для акцентированного и архитектурного освещения
- Тонкая и легкая конструкция:
- совмещенный корпус / светодиодная плата из алюминия
- большая площадь корпуса эффективно отводит тепло от светодиодов
- несущая рама с лирой из стали 2 мм
- Групповая линза из ударопрочного поликарбоната
- Высокое качество света, равномерность цветовой температуры
- Степень защиты IP65
- Диапазон рабочих температур: -40°..50° C



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

Поворотное крепление для установки светильника на потолок, стены или пол. Возможность регулировки угла наклона от 0 ° до 180 °.

#### Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки

#### Конструкция

Светодиодная плата из алюминия обладает высокой прочностью и выполняет роль корпуса. Благодаря большой площади эффективно отводится тепло от светодиодов. Несущая конструкция и крепление из окрашенной стали толщиной 2 мм.

#### Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

#### Оптическая часть

Групповая оптика из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната

#### Комплект поставки

- Светильник с драйвером и несущей конструкцией в сборе (1 шт)
- Болт M12 (4 шт)
- Шайба плоская (4 шт)
- Шайба стопорная с лапкой (4 шт)
- Гайка M12 (4 шт)
- Гайка M12 низкая (4 шт)

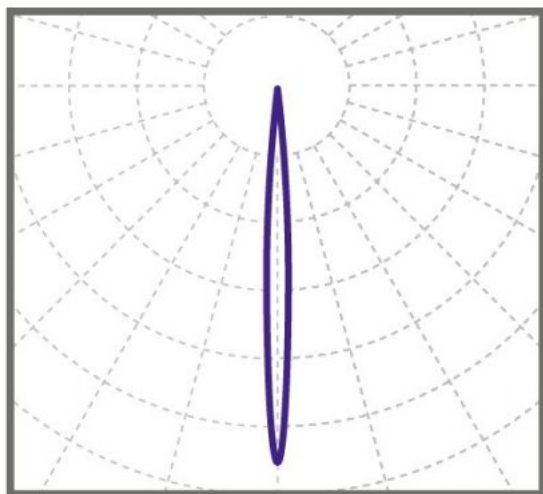
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |                   |
|-----------------------------------------------|-------------------|
| Мощность, Вт                                  | 12                |
| Световой поток, лм                            | 1800              |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 150               |
| Кривая силы света (КСС)                       | концентрированная |
| Угол расходимости светового потока            | 7                 |
| Габаритные размеры (без крепления)            | 195 x 195 x 72    |
| Установочные размеры (с креплением)           | 195 x 195 x 138   |
| Масса нетто, кг                               | 1.52              |
| Масса брутто, кг                              | 1.65              |
| Размер упаковки (ГхШхВ), мм                   | 230x218x116       |
| Объем упаковки, м³                            | 0.005816          |
| Напряжение питания переменного тока, В        | 176..264          |
| Номинальная частота напряжения питания, Гц    | 50-60             |
| Напряжение питания постоянного тока, В        | 180..370          |
| Марка светодиодов                             | Lumileds          |
| Количество светодиодов, шт                    | 12                |
| Цветовая температура, К                       | 3000              |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 70                |
| Коэффициент мощности заявляемый, Pf           | 0.95              |
| Коэффициент пульсации светового потока, %     | 1                 |
| Температура эксплуатации, С                   | -40..50           |
| 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            |

## КСС

**DIORA**

### Diora Quadro K7



концентрированная K7 КСС 7°