

## Diora Unit Frost PRO 25/3100 Д 5К лира

Артикул: DUFPRO25D-5K-L



### Назначение

Освещение открытых и закрытых спортивных площадок, спортзалов общего назначения, бассейнов, производственных и торговых помещений с небольшой высотой подвеса

### О светильнике

- Минимальный слепящий эффект
- Ударопрочный рассеиватель и корпус
- Возможность установки защитной решетки
- Равномерное распределение светового потока
- Отлично подходит для освещения спортивных объектов и промышленных помещений с небольшой высотой подвеса



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

Поворотная лира для горизонтального крепления на потолок, стены, балки. Имеет возможность регулировки угла наклона к опорной поверхности от 0° до 180° с шагом 10°. Опционально доступны крепления: регулируемый консольный кронштейн (до 82 мм), тросовый подвес, рым-болт и встраиваемое крепление для АЗС.

#### Электрическое подключение

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

#### Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Поворотная лира — сталь 2,5 мм, окрашенная порошковой краской.

#### Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

#### Оптическая часть

Защитное стекло из матового стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната.

#### Комплект поставки

- Светильник с драйвером в сборе [1 шт]
- лира-скоба [1 шт]
- винт-барашек М5 [4 шт]
- шайба пружинная [4 шт]
- шайба плоская [4 шт]

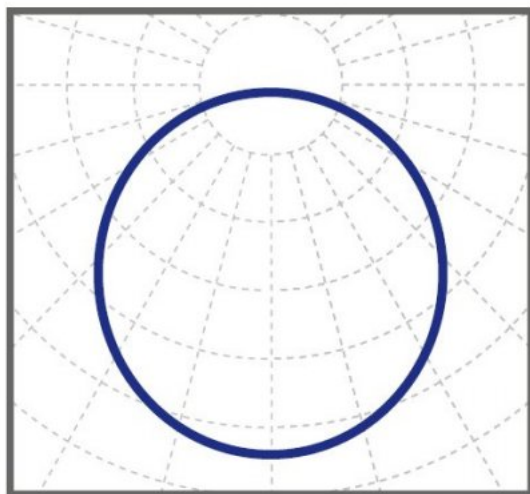


Кронштейн на трос  
Unit (комплект)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| Мощность, Вт                                  | 25              |
| Световой поток, лм                            | 3100            |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 124             |
| Кривая силы света (КСС)                       | косинусная Д    |
| Угол расходимости светового потока            | 120             |
| Габаритные размеры (без крепления)            | 216 x 165 x 70  |
| Установочные размеры (с креплением)           | 226 x 165 x 140 |
| Масса нетто, кг                               | 1.8             |
| Масса брутто, кг                              | 1.95            |
| Размер упаковки (ГхШхВ), мм                   | 240x205x110     |
| Объем упаковки, м³                            | 0.005412        |
| 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                    | 110             |
| Цветовая температура, К                       | 5000            |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 80              |
| Коэффициент мощности заявляемый, Pf           | 0.95            |
| Коэффициент пульсации светового потока, %     | 1               |
| Температура эксплуатации, С                   | -60..60         |
| Вид климатического исполнения                 | УХЛ1            |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I               |
| Класс энергоэффективности                     | A++             |
| Степень защиты от пыли и влаги                | IP67            |
| Ударопрочность (IK)                           | 08              |
| Гарантийный срок, лет                         | 5               |
| Количество часов работы, ч                    | 100000          |

## Diora Unit Frost Д



косинусная Д КСС 115°

## ЧЕРТЁЖ

