

## Diora Angar PRO 25/3900 Д 5K

Артикул: DAPRO25D-5K



### Назначение

Освещение помещений с высоким содержанием пыли, сажи и т.д.: угольные склады, кузнечные цеха, ТЭЦ, цеха разгрузки глинозема и вулканизации резины, цементные заводы, горно-обогатительные комбинаты.

### О светильнике

- Закрытый пылезащищенный корпус
- Устойчивость к агрессивным средам
- Установка контроллеров управления освещением внутри корпуса
- Минимальные пусковые токи
- Степень защиты IP67
- Диапазон рабочих температур: -60°..60° С



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

По запросу комплектуется одним из четырех видов креплений: поворотная лира; консольное крепление на трубу (в том числе с регулировкой угла наклона); рым-болт; крепление на жесткий трос.

#### Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

#### Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием.

#### Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

#### Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната.

#### Комплект поставки

- Светильник с оптической системой 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 рым-гайки Angar (комплект)



Кронштейн лира Angar 60 (комплект)

## ТИПЫ АКСЕССУАРОВ



Решётка защитная Unit/Angar D60

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| Мощность, Вт                                  | 25              |
| Световой поток, лм                            | 3900            |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 156             |
| Кривая силы света (КСС)                       | косинусная Д    |
| Угол расходимости светового потока            | 120             |
| Габаритные размеры (без крепления)            | 226 x 165 x 100 |
| Установочные размеры (с креплением)           | 226 x 165 x 100 |
| 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 Angar



косинусная Д КСС 120°

## ЧЕРТЁЖ

