



## Diora Unit6 PRO 1020/162000 K30 4K лира

Артикул: DUPRO1020K30-4K-L



### Назначение

Освещение складов, промышленных площадок, спортивных сооружений, карьеров, портов, объектов архитектуры.

### О светильнике

- Высокая световая отдача.
- Групповая линза из ударопрочного поликарбоната.
- Высокое качество света, равномерность цветовой температуры.
- Большое количество светодиодов, равномерно распределенных на плате.
- Степень защиты IP67.
- Диапазон рабочих температур:  $-60^{\circ}..60^{\circ}$  C.
- Возможность подключения к системам управления с протоколами DALI, 0..10 V, 1..10 V.



### ОПИСАНИЕ

#### Установка

Поворотная лира для крепления на опорную поверхность. Имеет возможность регулировки угла наклона от  $0^{\circ}$  до  $40^{\circ}$  с шагом  $1^{\circ}$ .

#### Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее  $3 \times 0,75$  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

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                                  | 1020                  |
| Световой поток, лм                            | 162000                |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 159                   |
| Кривая силы света (КСС)                       | концентрированная К30 |
| Угол расходимости светового потока            | 30                    |
| Габаритные размеры (без крепления)            | 613 x 1020 x 130      |
| Установочные размеры (с креплением)           | 613 x 1020 x 130      |
| Масса нетто, кг                               | 37.6                  |
| Масса брутто, кг                              | 39.6                  |
| Размер упаковки (ГхШхВ), мм                   | 1025x620x135          |
| Объем упаковки, м³                            | 0.085793              |
| 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                    | 2880                  |
| Цветовая температура, К                       | 4000                  |
| 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                |

## КСС

**DIORA**

### Diora Unit PRO K30



концентрированная 30°

