

## Diora Unit Ex NB 45/5500 K60 5K лира

Артикул: DUExNB45K60-5K-L



### Назначение

Общее освещение нефте- и газоперерабатывающих предприятий; складов ГСМ и боеприпасов; установок нефте- и газодобычи; нефтеналивных терминалов; химических и нефтехимических заводов; покрасочных цехов.

### О светильнике

- Класс взрывозащиты 1Ex
- Маркировка взрывозащиты 1Ex mb IIC T6 Gb X
- Малая масса (не более 5.7 кг)
- Устойчив к агрессивным средам
- Взрывозащита обеспечивается заливкой компаундом
- Оптимальный выбор для освещения любых объектов, кроме шахт



### 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

Провод 3х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки

#### Конструкция

Анодированный алюминиевый сплав АД31 (ГОСТ 4784-97), полученный методом экструзии.

#### Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

#### Оптическая часть

Групповая оптика Ledil под защитным стеклом из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната. Светодиодная плата покрыта оптическим компаундом. Рассеиватель прижат к корпусу рамкой.

#### Комплект поставки

- Светильник с драйвером в сборе [1 шт]
- лира-скоба [1 шт]
- винт-барашек M5 [4 шт]
- шайба пружинная [4 шт]
- шайба плоская [4 шт]

## ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн лира  
Unit D60 G3/4"  
(комплект)

## ТИПЫ АКСЕССУАРОВ



Решётка защитная  
Unit/Angar D60

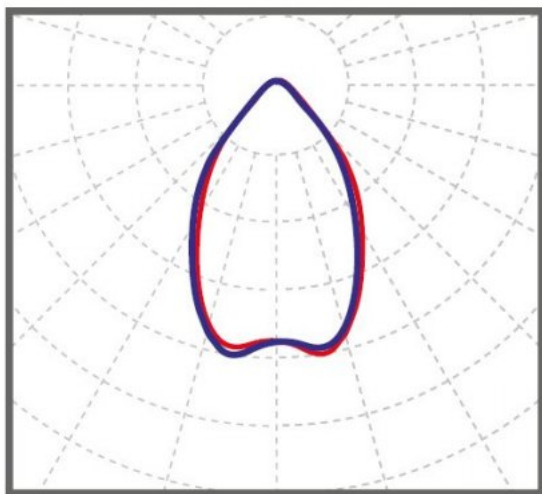


Отпугиватель для  
птиц Unit D60  
(комплект)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| Мощность, Вт                                  | 45              |
| Световой поток, лм                            | 5500            |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 122             |
| Кривая силы света (КСС)                       | глубокая K60    |
| Угол расходимости светового потока            | 60              |
| Габаритные размеры (без крепления)            | 216 x 165 x 70  |
| Установочные размеры (с креплением)           | 226 x 165 x 140 |
| Масса нетто, кг                               | 2.07            |
| Масса брутто, кг                              | 2.27            |
| 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                    | 20              |
| Цветовая температура, К                       | 5000            |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 70              |
| Коэффициент мощности заявляемый, Pf           | 0.98            |
| Коэффициент пульсации светового потока, %     | 1               |
| Температура эксплуатации, С                   | -60..40         |
| Вид климатического исполнения                 | УХЛ1            |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I               |
| Класс энергоэффективности                     | A+              |
| Степень защиты от пыли и влаги                | IP66            |
| Ударопрочность (IK)                           | 05              |
| Гарантийный срок, лет                         | 5               |
| Количество часов работы, ч                    | 100000          |

## Diora Unit Ex NB K60



глубокая K60 KCC 60°