

## Diora Unit Ex NB 90/10000 K30 5K консоль

Артикул: DUEXNB90K30-5K-C

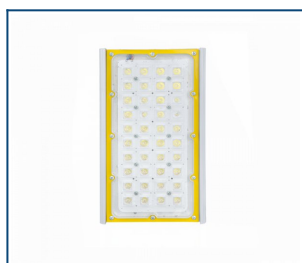


### Назначение

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

Консольное крепление от 20 до 52 мм. Опционально доступны крепления: регулируемый консольный кронштейн (до 82 мм), тросовый подвес, рым-болт и встраиваемое крепление для АЗС.

#### Электрическое подключение

Провод 3x0,75 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 консолью и драйвером в сборе (1 шт)
- Болт М8\*35 с внутренним шестигранником (2 шт).

## ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн поворотная консоль (-20 до 75) (комплект)



Кронштейн поворотный 90 град. Caiman / Unit



Настенный кронштейн для консольного крепления с регулировкой угла наклона



Консольный кронштейн Unit (комплект)



Регулируемый консольный кронштейн (до 82 мм)

## ТИПЫ АКСЕССУАРОВ



Решётка защитная Unit/Angar D90

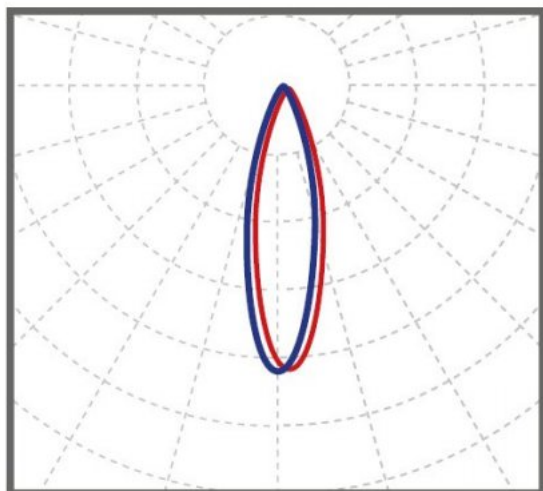


Отпугиватель для птиц Unit D90 (комплект)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Мощность, Вт                                  | 90                    |
| Световой поток, лм                            | 10000                 |
| Световая отдача, лм/Вт                        | 111                   |
| Кривая силы света (КСС)                       | концентрированная К30 |
| Угол расходимости светового потока            | 30                    |
| Габаритные размеры (без крепления)            | 306 x 165 x 70        |
| Установочные размеры (с креплением)           | 306 x 165 x 97        |
| Масса нетто, кг                               | 2.85                  |
| Масса брутто, кг                              | 3.05                  |
| Размер упаковки (ГхШхВ), мм                   | 325x205x110           |
| Объем упаковки, м³                            | 0.007329              |
| 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                    | 40                    |
| 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 (ИК)                           | 05                    |
| Гарантийный срок, лет                         | 5                     |
| Количество часов работы, ч                    | 100000                |

## Diora Unit Ex NB K30



концентрированная K30 КСС 30°

## ЧЕРТЁЖ

