

## Diora Unit Ex 25/3000 K10 5K консоль

Артикул: DUEX20K10-5K-C

Цена: 22 879 рублей



### 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 e IIC T6 Gb X  
Коммутационная коробка на корпусе  
Возможность сквозного подключения с транзитом питания  
Установка любых кабельных вводов  
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 (входит в комплект поставки). Светильники поставляются с кабельными вводами для небронированного кабеля диаметром от 4 до 8,4 мм. Имеется возможность сквозного подключения. В комплект поставки входят сертифицированные взрывозащищенные заглушки. По требованию заказчика светильники могут быть укомплектованы различными кабельными вводами: под трубу, бронированный кабель и т.д. различного диаметра. Кабельные вводы изготавливаются из латуни, нержавеющей стали и алюминия. Могут иметь дополнительную защиту от коррозии в виде покрытий из никеля и цинка.

#### Конструкция

Анодированный алюминиевый сплав АД31 (ГОСТ 4784-97), полученный методом экструзии. Коммутационная коробка изготовлена из ударопрочного полиэстера, армированного стекловолокном, с добавлением графита для исключения накопления статического электричества.

#### 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, драйвером и коммутационной коробкой в сборе (1 шт); болт M8\*35 с внутренним шестигранником (2 шт); заглушка SPMH1BF/NP/M20 (1 шт).

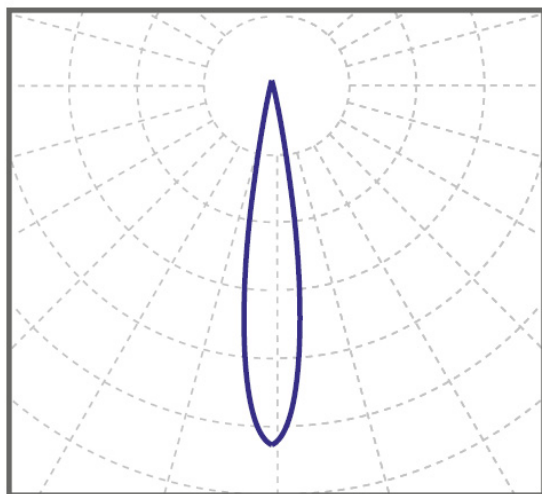
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	24
Световой поток, лм	3000
Кривая силы света (КСС)	концентрированная К10
Угол расходимости светового потока	10
Габаритные размеры (без крепления)	229 × 165 × 100
Установочные размеры (с креплением)	229 × 165 × 100
Масса нетто, кг	2,79
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	10
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
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок, лет	5

## КСС

**DIORA**

### Diora Unit Ex K10



концентрированная К10 КСС 10°

