

Комплект двойной Diora Unit Ex 180/20500 K10 3К лира Артикул: DUEX180K10-3K-L-2Kt

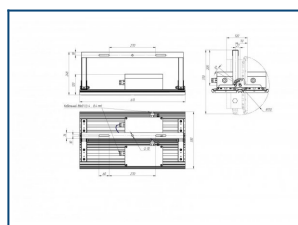
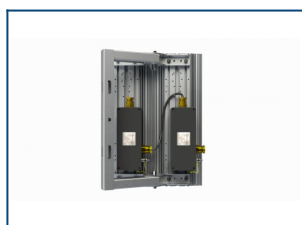
Цена: 175 565 рублей

**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**

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 3x0,75 мм с помощью клемника (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

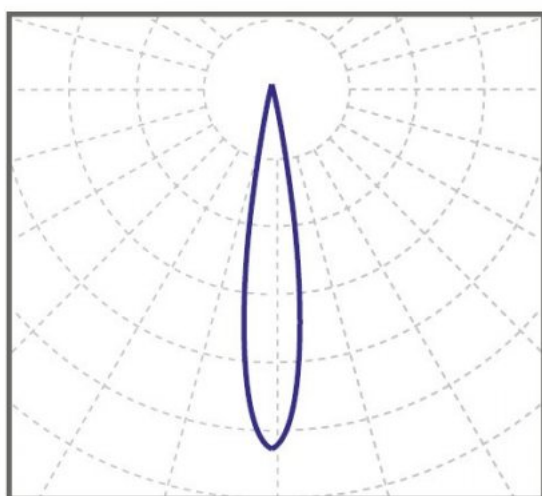
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	360
Световой поток, лм	41000
Световая отдача, лм/Вт	114
Кривая силы света (КСС)	концентрированная К10
Угол расходимости светового потока	10
Габаритные размеры (без крепления)	613 x 330 x 120
Установочные размеры (с креплением)	613 x 330 x 248
Масса нетто, кг	13.5
Масса брутто, кг	14.2
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	636x382x145
Объем упаковки, м ³	0.035228
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	160
Цветовая температура, К	3000
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)	08
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

DIORA

Diora Unit Ex K10



концентрированная К10 КСС 10°