Diora Unit Ex NB 75/8000 K30 5K лира

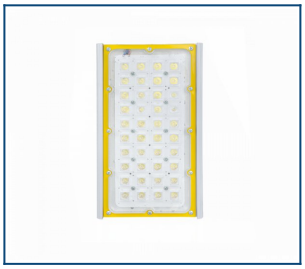
Артикул: DUExNB75K30-5K-L

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 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.

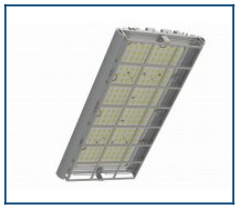
Комплект поставки

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

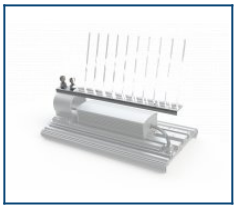
ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ

Кронштейн лира Unit D90 G3/4" (комплект)

ТИПЫ АКСЕССУАРОВ



Решётка защитная Unit/Angar D90

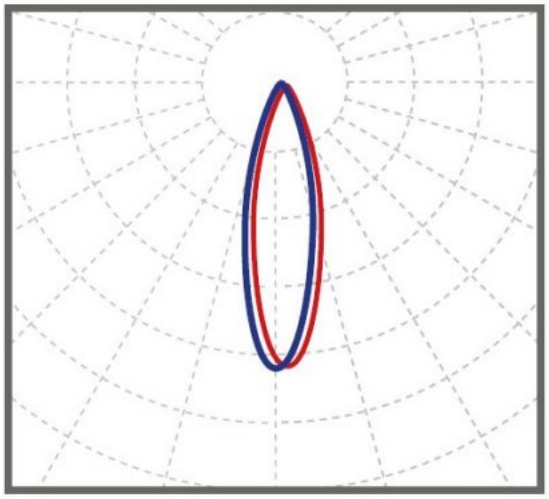


Отпугиватель для птиц Unit D90 (комплект)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	75
Световой поток, лм	8000
Световая отдача, лм/Вт	107
Кривая силы света (КСС)	концентрированная К30
Угол расходимости светового потока	30
Габаритные размеры (без крепления)	306 x 165 x 70
Установочные размеры (с креплением)	316 x 165 x 140
Масса нетто, кг	3.05
Масса брутто, кг	3.25
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	32
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 K30



концентрированная K30 КСС 30°