Diora Unit DC Ex NB 90/10000 Д120 3К консоль

Артикул: DUDCExNB90D120-3K-C

Цена: 36 899 рублей

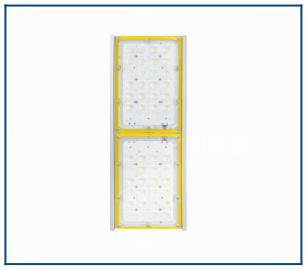


Назначение

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 IIC T6 Gb X
• Малая масса (не более 5.7 кг)
• Устойчив к агрессивным средам
• Возможность работы в сети постоянного тока 36В
• Использование в составе автономных осветительных установок
• Освещение объектов с наличием проточной воды
• 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 2х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки

Конструкция

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

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки.

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



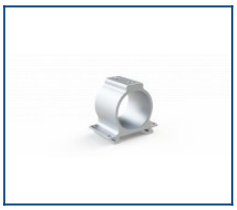
Кронштейн поворотная консоль (-20 до 75) (комплект)



Кронштейн поворотный 90 град. Caiman / Unit



Настенный кронштейн для консольного крепления с регулировкой угла наклона



Консольный кронштейн Unit (комплект)



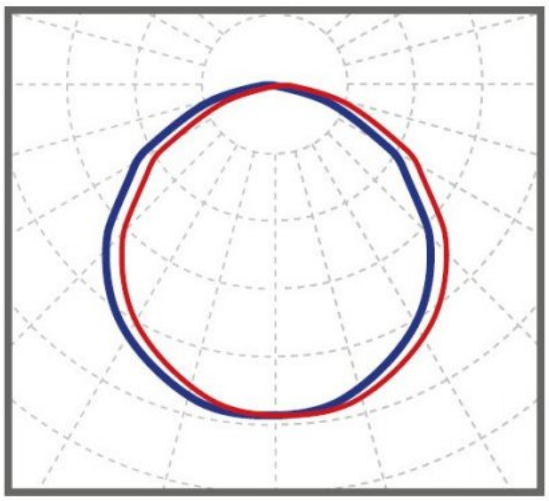
Регулируемый консольный кронштейн (до 82 мм)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	90
Световой поток, лм	10000
Световая отдача, лм/Вт	111
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	120
Габаритные размеры (без крепления)	432 x 165 x 60
Установочные размеры (с креплением)	432 x 165 x 97
Масса нетто, кг	3.47
Масса брутто, кг	3.78
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	450x205x110
Объем упаковки, м³	0.010148
Напряжение питания постоянного тока, В	18..36
Марка светодиодов	Samsung
Количество светодиодов, шт	40
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	70
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..40
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	III
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты от пыли и влаги	IP66
Ударопрочность (IK)	05
Исполнение блока питания	Одностадийный без гальванической развязки
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

Diora Unit Ex NB Д120



косинусная Д КСС 120°

ЧЕРТЁЖ

