

Diora Unit 2Ex 40/5000 Д 3К i консоль

Артикул: DU2Ex40D-3K-I-C

Цена: 9 059 рублей



Назначение

Общее освещение пожароопасных и взрывоопасных зон классов 2 по газу и 22 по пыли.

О светильнике

Класс взрывозащиты 2Ex
Маркировка взрывозащиты 2Ex mc nA IIC T4 Gc X
Широкий диапазон мощности и светового потока
Высокая степень защиты IP67
Диапазон рабочих температур -60..+50 °C
Возможность работы в сети постоянного тока 36В
Использование в составе автономных осветительных установок
Освещение объектов с наличием проточной воды

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

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус и консольное крепление изготовлены из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната.

Комплект поставки

Светильник с консолью и драйвером в сборе [1 шт]; болт с внутренним шестигранником M8x35 DIN912 [2 шт]

Управление освещением

Светильник управляется по аналоговому протоколу 1..10 В

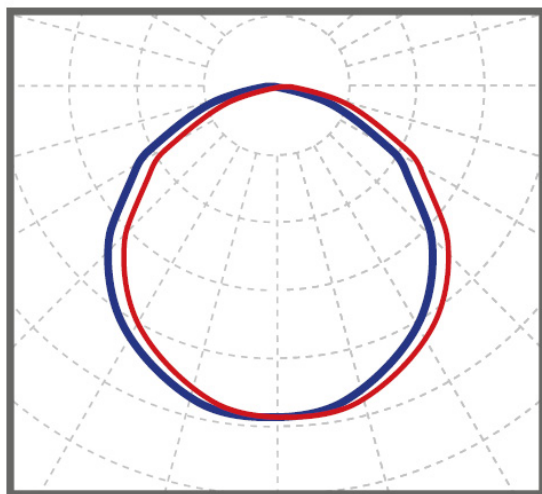
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	40
Световой поток, лм	5000
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	120
Габаритные размеры (без крепления)	216 x 165 x 70
Установочные размеры (с креплением)	216 x 165 x 97
Масса нетто, кг	1,65
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	96
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.98
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..+50
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Ударопрочность (IK)	05
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок, лет	5

КСС

DIORA

Diora Unit 2Ex



косинусная Д КСС 120°

