Diora Unit 2Ex 25/4000 K30 5K лира

Артикул: DU2Ex25K30-5K-L







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/T5/T6 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

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

Кабель с сечением не менее 3х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Поворотная лира — сталь 2,5 мм, окрашенная порошковой краской.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната.

Комплект поставки

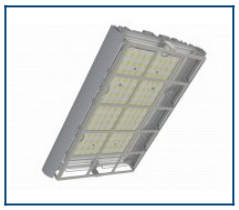
- Светильник с драйвером в сборе [1 шт]
- лира-скоба [l шт]
- винт-барашек М5 [4 шт]
- шайба пружинная [4 шт]
- шайба плоская [4 шт]

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ

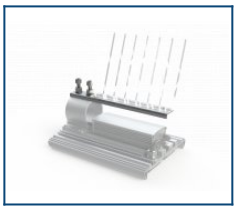


Кронштейн Лира Unit 60 (комплект)

ТИПЫ АКСЕССУАРОВ



Решётка защитная Unit/Angar D60



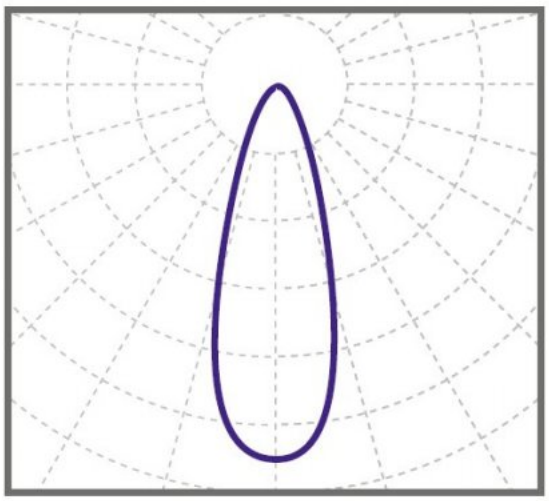
Отпугиватель для птиц Unit D60 (комплект)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	25
Световой поток, лм	4000
Световая отдача, лм/Вт	160
Кривая силы света (КСС)	концентрированная К30
Угол расходимости светового потока	30
Габаритные размеры (без крепления)	216 x 165 x 70
Установочные размеры (с креплением)	216 x 165 x 140
Масса нетто, кг	1.8
Масса брутто, кг	1.95
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	240x205x110
Объем упаковки, м³	0.005412
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Osram
Количество светодиодов, шт	12
Цветовая температура, К	5000
Индекс цветопередачи, Ra	70
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
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

Diora Unit 2Ex K30



концентрированная 30°

ЧЕРТЁЖ

