

Diora Unit TR PRO 25/4000 Д 5К лира

Артикул: DUTRPRO25D-5K-L

**Назначение**

Освещение объектов с повышенной температурой: литейные цеха, деревообрабатывающие предприятия, кузнечные цеха, ТЭЦ, ГРЭС.

О светильнике

- Рабочая температура до 75 °С
- Устойчив к агрессивным средам
- Ударопрочный рассеиватель и корпус
- Степень защиты IP67
- Широкий диапазон мощности и светового потока
- Минимальные пусковые токи

**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 5°. 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. Источник питания отделен от корпуса светильника с помощью проставок.

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 [1 шт]
- винт-барашек М5 [4 шт]
- шайба пружинная [4 шт]
- шайба плоская [4 шт]



Кронштейн на трос
Unit (комплект)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	25
Световой поток, лм	4000
Световая отдача, лм/Вт	160
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	120
Габаритные размеры (без крепления)	216 x 165 x 70
Установочные размеры (с креплением)	226 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	Samsung
Количество светодиодов, шт	140
Цветовая температура, К	5000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..75
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Ударопрочность (IK)	08
Гарантийный срок, лет	3
Количество часов работы, ч	100000

Diora Unit TR Д



косинусная Д КСС 120°

ЧЕРТЁЖ

