

Diora Angar TR90 120/19000 Д прозрачный 2,7К

Артикул: DATR90120D-PZ-2,7К

Цена: 54 068 рублей

**Назначение**

Освещение помещений с высокой температурой: деревообрабатывающие производства, ТЭЦ, литейные заводы, котельные, цеха вулканизации резины, стекольные заводы, горно-обогатительные комбинаты

О светильнике

- Максимальная температура эксплуатации 90 °С
- Вынесенный из корпуса источник питания
- Прозрачный или матовый рассеиватель из силикатного стекла марки М1
- Закрытый пылезащищенный корпус
- Возможность применения в пожароопасных зонах класса П-I,II,IIa,III
- Устойчивость к агрессивным средам
- Высокая световая отдача
- Степень защиты IP67
- Минимальные пусковые токи

**ОПИСАНИЕ****Установка**

По запросу комплектуется одним из четырех видов креплений: поворотная лира; консольное крепление на трубу (в том числе с регулировкой угла наклона); рым-болт; крепление на жесткий трос. Крепление не входит в комплект поставки.

Электрическое подключение

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

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Источник питания вынесен из корпуса для установки в местах с оптимальной температурой. По умолчанию расстояние между источником питания и корпусом составляет 0,7 м. По запросу светильник отдельно комплектуется кабелем необходимой длины (до 30 м) и дополнительным клеммником.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Рассеиватель из силикатного стекла марки М1

Комплект поставки

- Светильник с оптической системой и драйвером в сборе [1 шт]. Крепление не входит в комплект поставки.

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн консоль поворотная Piton/Angar (комплект)



Кронштейн консольный Piton/Angar (комплект)



Кронштейн рым-гайки Angar (комплект)



Кронштейн лира Angar 180 (комплект)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	120
Световой поток, лм	19000
Световая отдача, лм/Вт	158
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	120
Габаритные размеры (без крепления)	622 x 165 x 98
Установочные размеры (с креплением)	622 x 165 x 98
Масса нетто, кг	5
Масса брутто, кг	5.3
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	635x205x110
Объем упаковки, м ³	0.014319
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	108
Цветовая температура, К	2700
Индекс цветопередачи, Ra	70
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..90
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Ударопрочность (IK)	08
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок, лет	3
Количество часов работы, ч	100000

Diora Angar



косинусная Д КСС 120°

ЧЕРТЁЖ

