Diora Angar TR80 60/9000 Д прозрачный 4K

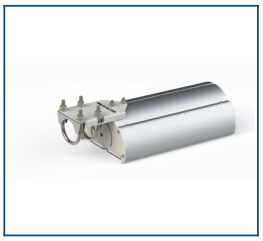
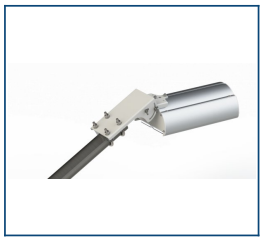
Артикул: DATR8060D-PZ-4K

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 80 °С
• 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 3х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Источник питания установлен внутри корпуса.

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)

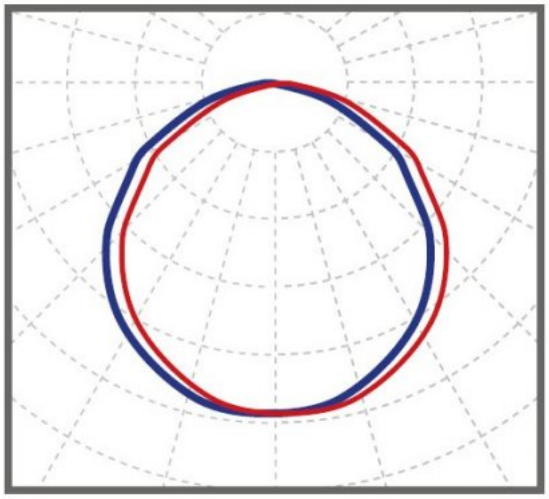
Кронштейн лира Angar 90 (комплект)

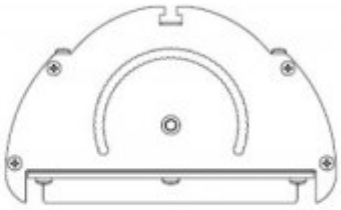
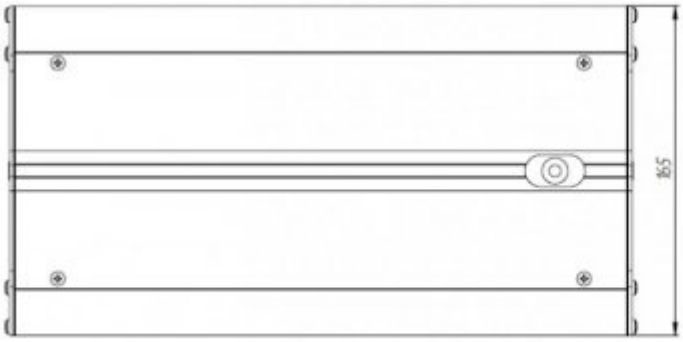
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	60
Световой поток, лм	9000
Световая отдача, лм/Вт	150
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	120
Габаритные размеры (без крепления)	316 x 165 x 98
Установочные размеры (с креплением)	316 x 165 x 98
Масса нетто, кг	3.08
Масса брутто, кг	3.28
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	325x205x110
Объем упаковки, м³	0.007329
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	45
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи, Ra	70
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..80
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

КСС

Diora Angar



косинусная Д КСС 120°

ЧЕРТЁЖ