

# Diora Angar TR90 30-45 Вт



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ  
объектов с  $t +90^{\circ}\text{C}$

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.diora.nt-rt.ru](http://www.diora.nt-rt.ru) || [dru@nt-rt.ru](mailto:dru@nt-rt.ru)

## Diora Angar TR90 30-45 Вт



### 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

Два варианта исполнения: со встроенным и вынесенным источником 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

Максимальная эффективность в серии 160 лм/Вт

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.

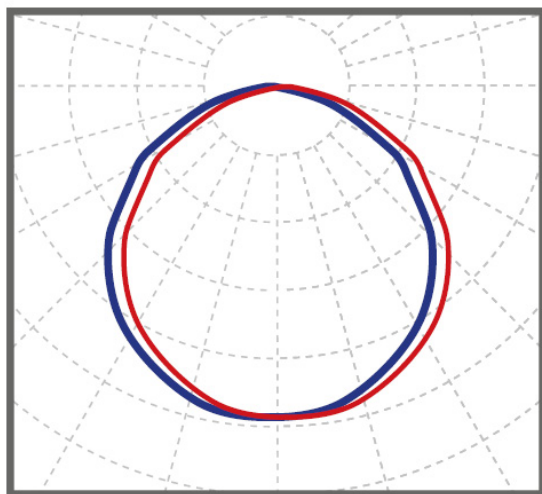
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	30-45
Световой поток, лм	4500-6800
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	120
Габаритные размеры (без крепления)	226 x 165 x 98
Установочные размеры (с креплением)	226 x 165 x 98
Масса нетто, кг	2,06
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	21
Цветовая температура, К	2700-5000
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)	05
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок, лет	3

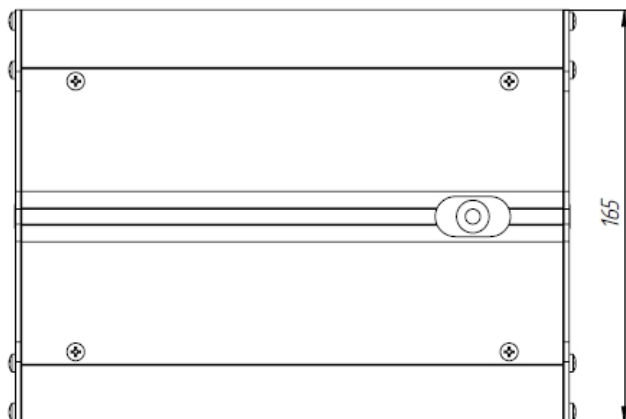
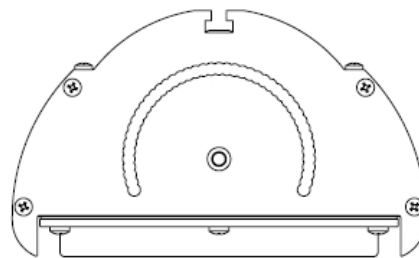
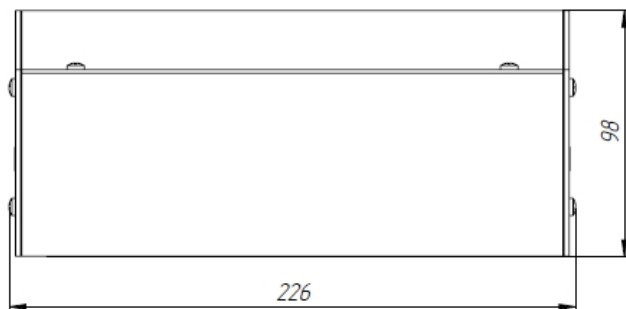
## КСС

**DIORA**

Diora Angar



косинусная Д КСС 120°



МОДЕЛИ

Таблица моделей Diora Angar TR90

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт
Diora Angar TR90 30/4500 Д прозрачный	4500	30
Diora Angar TR90 45/6800 Д прозрачный	6800	45

# DIORA



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.diora.nt-rt.ru](http://www.diora.nt-rt.ru) || [dru@nt-rt.ru](mailto:dru@nt-rt.ru)