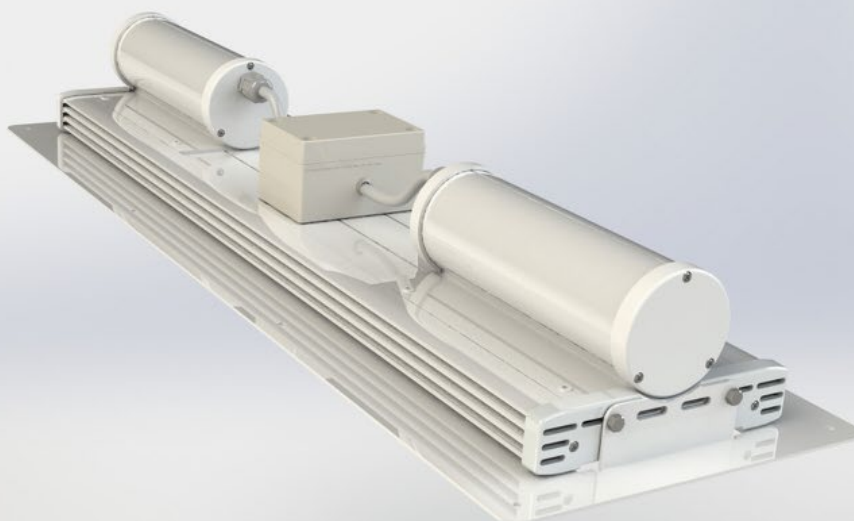


## Накладной светодиодный светильник ROOF 180Вт и 210Вт



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

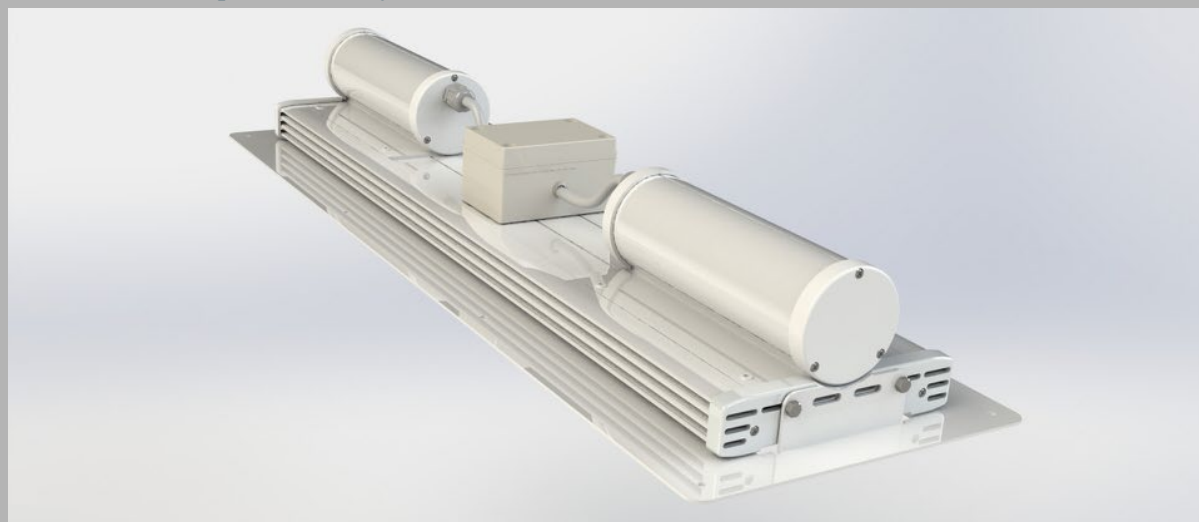
# Светодиодный светильник ROOF от 180 Вт

## Технические данные

## Кривая силы света

## Габаритные размеры

Накладной светодиодный светильник (180 Вт -210 Вт) данной серии, предназначен для искусственного освещения автозаправочных станций, контрольно-пропускных пунктов, входных групп, навесов. Является эффективным и экономически выгодным в соотношении люмен/ватт. Встраиваемое крепление светильника дает возможность установки в любой тип потолка, навеса, крыши. Возможно изготовление накладной рамки по чертежам Заказчика. Опционально возможно установка узконаправленной вторичной оптики, для формирования глубокой кривой силы света, с различными углами.



Модель	BNL 180W ROOF	BNL 210W ROOF
Потребляемая мощность, Вт	180	210
Количество светодиодов	90	100
Суммарный световой поток, Лм *	24496	27218
Тип кривой света, КСС	Д	Д
Напряжение питания	~165-275 В, 50 Гц	
Марка светодиода	ХТ-Е White	
Цветовая температура, К	4500-5300	
Рабочий ток светодиодов, mA	650	
Материал корпуса	алюминий АД31	
Антикоррозийная защита корпуса	полимерное покрытие	
Цвет корпуса	RAL 9003	
Степень пылевлагозащиты корпуса	67	
Функция термостатирования	Есть	
Защита от перенапряжения	Есть	
Защита от импульсных напряжений	Есть	
Температура эксплуатации, С	от - 60 до + 45	
Вид климатического исполнения	УХЛ 1	
Класс защиты от поражения эл. током	1	
Габаритные размеры (ДxШxВ), мм	908x236x100	
Масса (без комплекта монтажных частей), кг	9.3	

\* Световой поток указан без учета потерь на вторичной оптике и защитном стекле, T<sub>sp</sub> +55С. Для уточнения светового потока светильника необходимо смотреть ies-файл светильника.

# Светодиодный светильник ROOF от 180 Вт

Технические данные

Кривая силы света

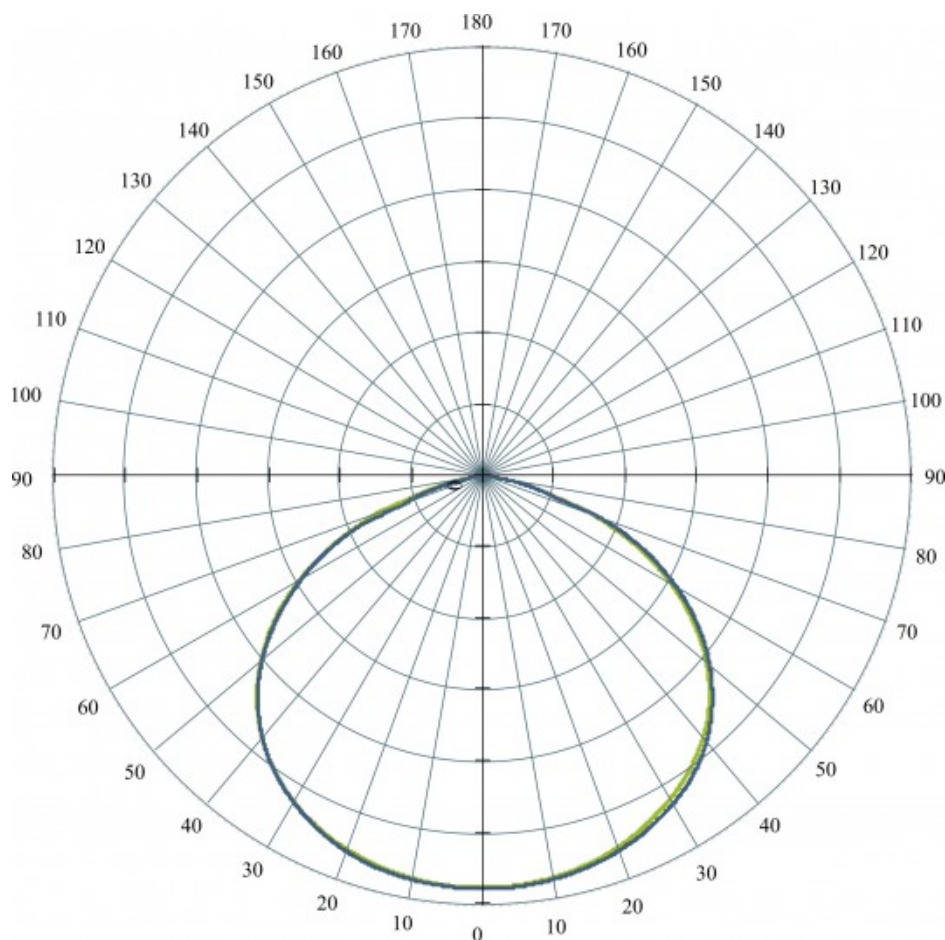
Габаритные размеры

В светильнике данной серии установлен светодиод марки: XT-E White Cree.

Для получения широкой диаграммы направленного света используются вторичная оптика фирмы LedLink.



Кривая силы света светильника:



Угол раскрытия света составляет 120 °

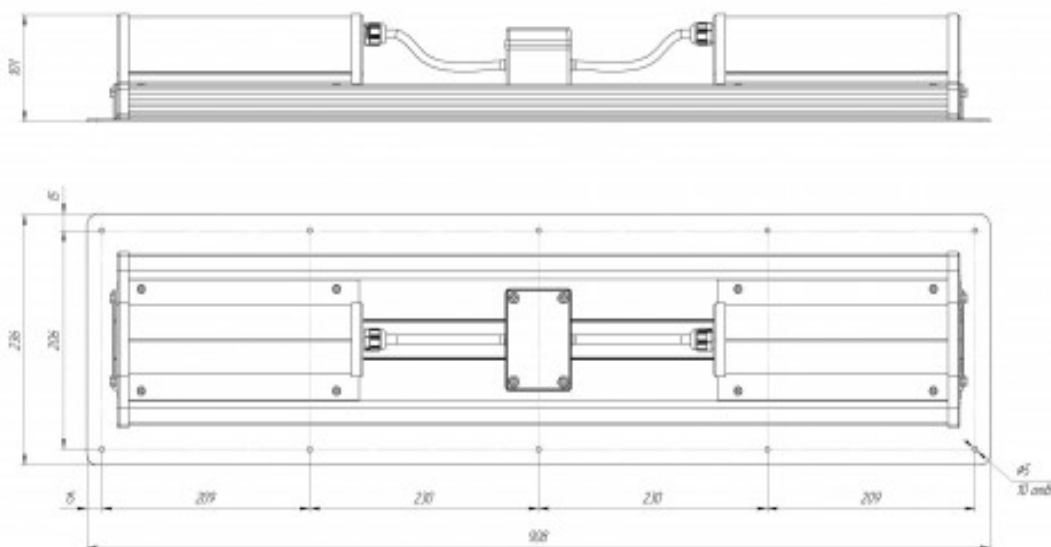
# Светодиодный светильник ROOF от 180 Вт

Технические данные

Кривая силы света

Габаритные размеры

## Габаритные и установочные размеры светильника:



## Монтаж светильника серии ROOF:

Прикрутить накладную рамку к корпусу светильника саморезами 5,5x19 мм с моментом затяжки 9 Нм.

Закрепить светильник в отверстие несущей конструкции (потолка, навеса и пр.) при помощи крепежных элементов.

Перед подключением светильника убедиться, что сетевой провод не имеет напряжения, проверку произвести индикатором напряжения.

Подключить сетевой провод к светильнику по схеме: черный провод-фаза, синий провод-ноль, желто-зеленый провод-земля.

Убедиться в надежности и правильности подключения.

Подать напряжение на сетевой провод.

Визуально убедиться в работоспособности светильника.



Спасибо, что доверяете нам!



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.bnl.nt-rt.ru](http://www.bnl.nt-rt.ru) || [bcn@nt-rt.ru](mailto:bcn@nt-rt.ru)