

## Накладной светодиодный светильник ROOF 90Вт и 100Вт



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 90 Вт

## Технические данные

## Кривая силы света

## Габаритные размеры

Накладной светодиодный светильник (90 Вт - 100 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 возможна установка узконаправленной вторичной оптики, для формирования глубокой кривой силы света, с различными углами.



| Модель                                     | BNL 90W ROOF        | BNL 100W ROOF |
|--|---------------------|---------------|
| Потребляемая мощность, Вт                  | 90                  | 100           |
| Количество светодиодов                     | 45                  | 50            |
| Суммарный световой поток, Лм *             | 12248               | 13609         |
| 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 (ДхШхВ), мм             | 488x236x100         |               |
| Масса (без комплекта монтажных частей), кг | 4.7                 |               |

\* 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 90 Вт

Технические данные

Кривая силы света

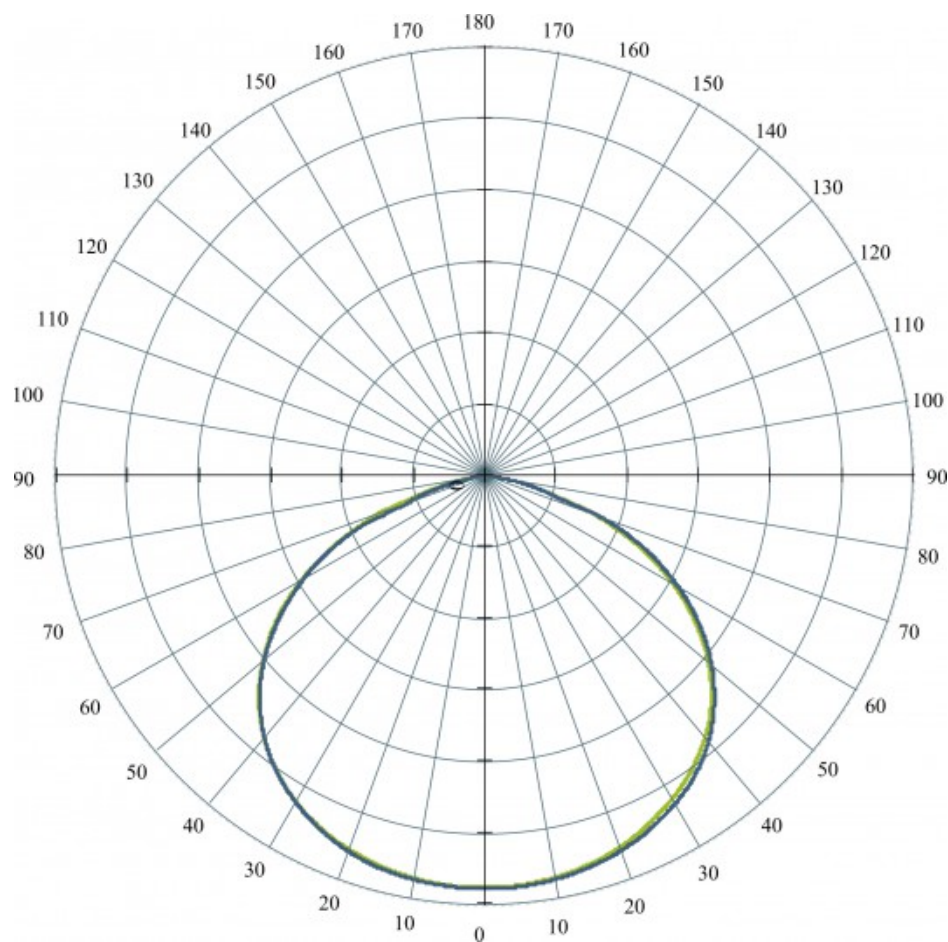
Габаритные размеры

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 °

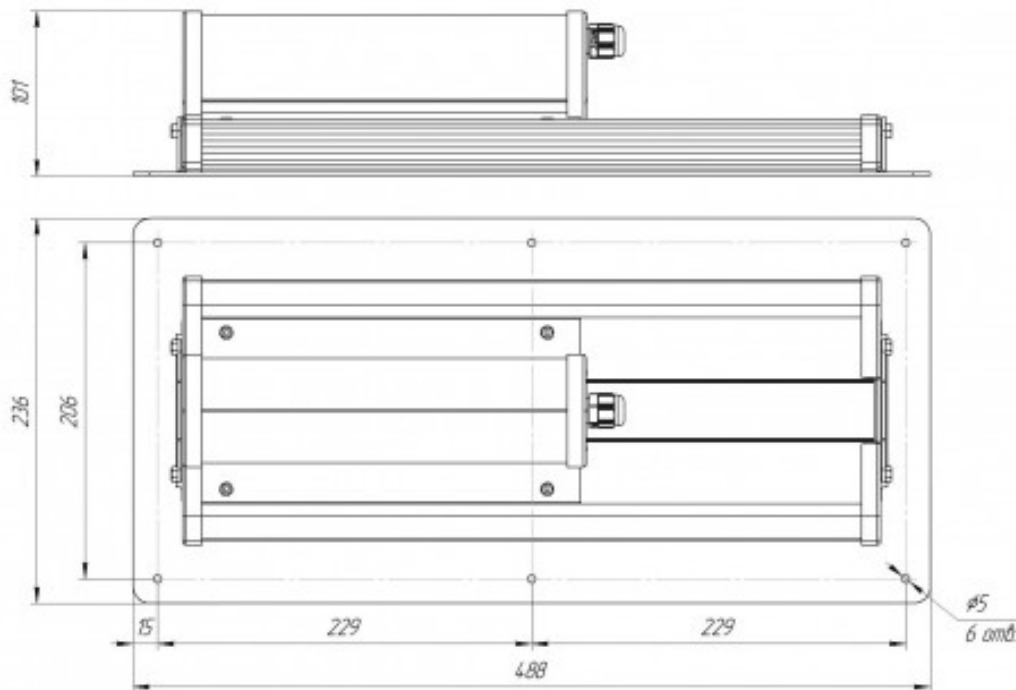
# Светодиодный светильник ROOF от 90 Вт

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)