



RAYLUX

АВГУСТ 2017

СЕРИЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ
ДЛЯ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

R LUX



Мы поставили себе задачу сделать уличный светильник отвечающий всем требованиям потребителей —

легкий и надежный в эксплуатации, равномерно освещивающий дорогу и не слепящий водителей и пешеходов, доступный так же как традиционные светильники.

И уверены что нам это удалось!

С УВАЖЕНИЕМ, КОМАНДА
РАЗРАБОТЧИКОВ **RAYLUX**

ПРЕЖДЕ ЧЕМ СОЗДАТЬ ПРОДУКТ, МЫ
ОТВЕЧАЕМ СЕБЕ НА ДВА ВОПРОСА, КОМУ
И ЗАЧЕМ

R LUX

для комфорто^й среды

**БЕЗ
ПУЛЬСАЦИЙ
СВЕТА**

Минимальные пульсации светового потока исключают негативное влияние на пешеходов и водителей, появление стробоскопического эффекта и обеспечивают максимальный срок службы светильника

**БЕЗ
СЛЕПЯЩЕГО
ЭФФЕКТА**

Задний угол широких диаграмм света исключает вероятность ослепления водителей

**БЕЗ
ПЕРЕПЛАТ ЗА
ЭНЕРГИЮ**

Высокая эффективность светильника 130 лм/Вт обеспечивает его минимальную мощность при соблюдении всех требований по освещенности

**БЕЗ
ВРЕДА ДЛЯ
ЭКОЛОГИИ**

Светодиодные светильники R-lux не имеют в своем составе вредных веществ, что гарантирует их полную экологическую безопасность



RAYLUX

R

LUX

R-LUX: 5 ПРИЧИН ПОЧЕМУ ОН ВАМ ПОНРАВИТСЯ

РАЗНООБРАЗИЕ СЕРИИ R-LUX ПО МОЩНОСТИ (ОТ 29 ДО 164 ВТ) ДОСТИГАЕТСЯ УВЕЛИЧЕНИЕМ ДЛИНЫ СВЕТИЛЬНИКА. ЭТО ПОЗВОЛЯЕТ ВЫБРАТЬ ОПТИМАЛЬНЫЙ ПО МОЩНОСТИ СВЕТИЛЬНИК, НЕ ПЕРЕПЛАЧИВАЯ ЗА ЛИШНИЕ ВАТТЫ.

ДВОРЫ
ПАРКИ **УЛИЦЫ**
ДОРОГИ
ПАРКОВКИ

130
ЛМ/ВТ

Общая максимальная световая эффективность светильника

IP 67

Пылевлагозащита драйвера и светодиодного модуля

6

Видов диаграмм света

≤1%

Пульсации светового потока

100 000
ЧАСОВ

Ресурс работы светодиодного модуля

4

УЛИЧНОЕ
ОСВЕЩЕНИЕ

raylux.ru

ЗАВОДСКАЯ ГАРАНТИЯ
НА СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ
R-LUX

 **5 ЛЕТ**

Все подробные технические
сведения о продукции смотрите
на **страницах 12-21** или на сайте
компании



RAYLUX

R
LUX

МЭК

ТРУБА ЗОВЕТ!

ЗАЧЕМ ОДДЕЛЬНЫЕ ГРОМОЗДКИЕ КРЕПЛЕНИЯ?
КОМПАКТНЫЙ ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН

1.5 КГ
ВЕС R-LUX 29М

ОБЛЕГЧЁННЫЙ КОРПУС

Облегчённый высокоеффективный корпус светильника, выполненный из анодированного алюминия методом экструзии — вес самого легкого светильника составляет всего 1,5 кг, а самого тяжелого — 4,9 кг!

6

УЛИЧНОЕ
ОСВЕЩЕНИЕ

raylux.ru

30 ЛЕТ
ГАРАНТИЯ НА ПОКРЫТИЕ

АНОДИРОВАННЫЙ ПРОФИЛЬ

Эффективно отводит тепло. Высокая стойкость покрытия к любым погодным условиям.
Гарантия производителя на покрытие 30 лет!

УДОБНЫЙ МОНТАЖ
ОДНИМ ЧЕЛОВЕКОМ

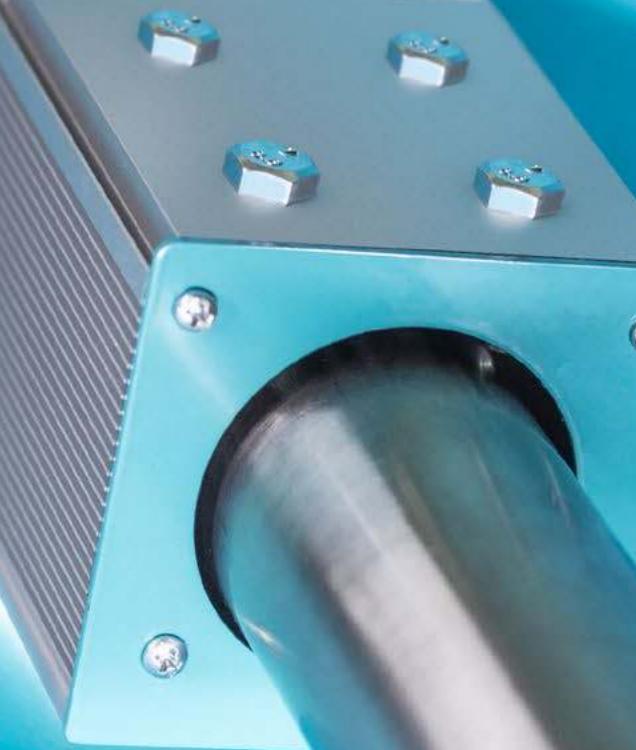
ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ

Светильник оснащён крышкой, которую легко открыть для обслуживания или замены драйвера без демонтажа светильника

МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА

Консольное крепление на трубу интегрировано в корпус светильника. Посадочный размер до 60 мм.

Удобное крепление 4-мя болтами позволяет удобно и жестко закрепить светильник на трубе точно по горизонтали.



RAYLUX

R

LUX

ДРАЙВЕР

ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ ДРАЙВЕР С IP 67 ПОЗВОЛЯЕТ НЕ ПЕРЕЖИВАТЬ О ПОПАДАНИИ ВЛАГИ ВНУТРЬ СВЕТИЛЬНИКА НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕГО СРОКА СЛУЖБЫ. А ВЫСОКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ОБЕСПЕЧИВАЮТ СТАБИЛЬНУЮ РАБОТУ ПРИ БРОСКАХ НАПРЯЖЕНИЯ И ДЛИТЕЛЬНЫЙ РЕСУРС СВЕТОДИОДНОГО МОДУЛЯ



ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ РАЗВЯЗКА

Гальваническая развязка для защиты оборудования и людей от поражения электрическим током

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ

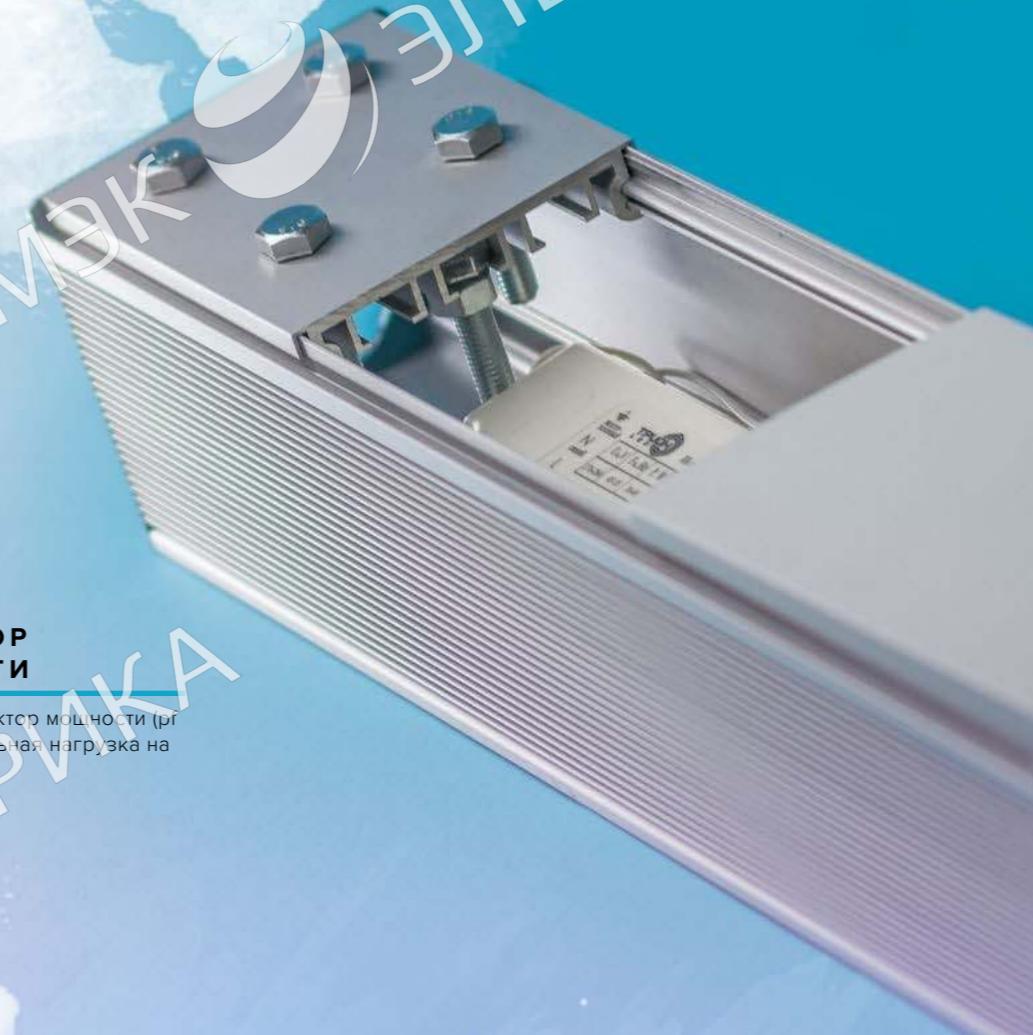
Защита от перенапряжения 380В
Защита от перенапряжения и холостого хода на выходе

ЭМС (РАДИОПОМЕХИ)

Электро-магнитная совместимость до 300 Мгц — европейский стандарт, минимальное влияние на радио и телевидение

КОРРЕКТОР МОЩНОСТИ

Активный корректор мощности (гр 0,99) — минимальная нагрузка на сеть питания



МЭК

ШИРОТА ВЗГЛЯДА

ДОРОГ МНОГО И ВСЕ РАЗНЫЕ.
РАЗНООБРАЗИЕ ВТОРИЧНОЙ ОПТИКИ ПОЗВОЛЯЕТ НАМ ПОДОБРАТЬ НУЖНУЮ
ДИАГРАММУ ПОД ЛЮБУЮ ЗАДАЧУ. БУДЬ ТО АВТОТРАССА ИЛИ НЕБОЛЬШАЯ УЛИЦА.



СВЕТОДИОДЫ OSRAM

Мощные светодиоды немецкой компании OSRAM OS обеспечивают общую световую эффективность светильника до 130 лм/Вт.

Цветовая температура 4000 – 5000 K создает комфорт для пешеходов и водителей.

10

УЛИЧНОЕ
ОСВЕЩЕНИЕ

raylux.ru



ВТОРИЧНАЯ ОПТИКА LEDIL

Мультилинзы LEDIL (Финляндия) стандартного типоразмера обеспечивает широкий выбор уличных диаграмм распределения света.

ОПТИЧЕСКИЙ КПД

Мультилинза обеспечивает надежную герметизацию светодиодного модуля (IP67) без применения защитного стекла и минимальные оптические потери (оптический КПД 94%).



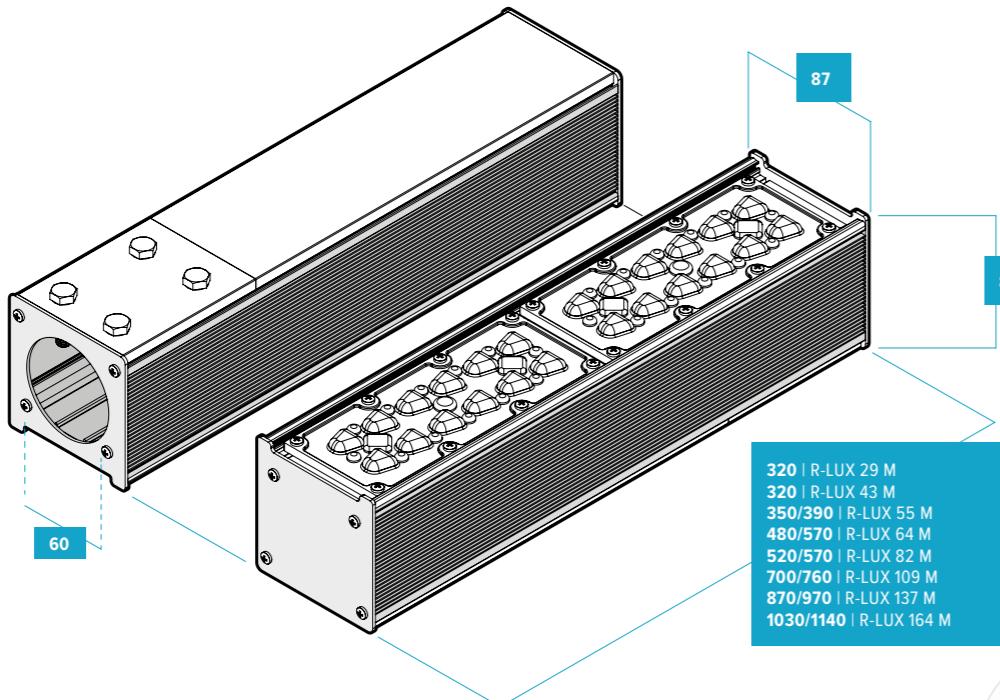
RAYLUX

R

LUX

ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗНООБРАЗИЕ СЕРИИ R-LUX ПО МОЩНОСТИ (ОТ 29 ДО 164 ВТ) ДОСТИГАЕТСЯ УВЕЛИЧЕНИЕМ ДЛИНЫ СВЕТИЛЬНИКА. ЭТО ПОЗВОЛЯЕТ ВЫБРАТЬ ОПТИМАЛЬНЫЙ ПО МОЩНОСТИ СВЕТИЛЬНИК, НЕ ПЕРЕПЛАЧИВАЯ ЗА ЛИШНИЕ ВАТТЫ.



КРИВЫЕ СИЛЫ СВЕТА

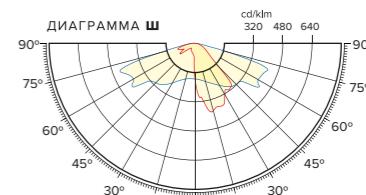
- CO – C180
- C90 – C270



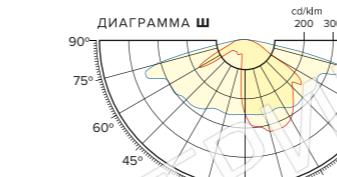
Ш 1 Основная диаграмма, подходит для большинства задач



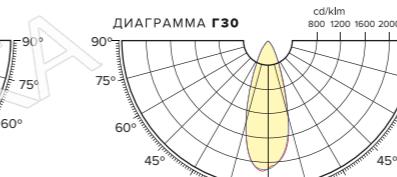
Ш 2 Диаграмма для дорог с редким расположением столбов (SCL)



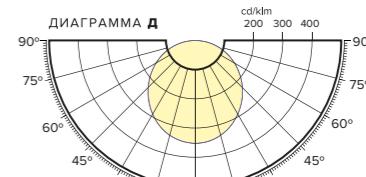
Ш 3 Диаграмма для 2-х полосных дорог



Ш 4 Диаграмма для 3-х полосной дороги



Г 30 Диаграмма Г 30 — для решения нестандартных задач



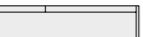
Д Диаграмма для освещения придомовых территорий, небольших площадок

R-LUX 29М

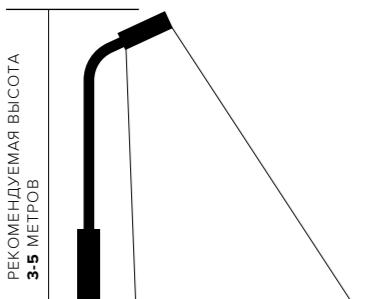
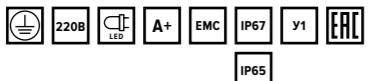
↓ РКУ-125 (ДРЛ 125)
ЖКУ-70 (ДНАТ 70)

ПРИМЕНЕНИЕ

Освещение перед подъездами многоквартирных домов, небольших площадок и въездов



СВЕТИЛЬНИК 320 ММ, 1.5 КГ



| МОДЕЛЬ | БЕЗ МУЛЬТИЛИНЗЫ | С МУЛЬТИЛИНЗОЙ |
|--|----------------------------------|-----------------|
| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм | 3490 | 3530 |
| Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт | 29 | 29 |
| Цветовая температура, К | 4000, 5000 | |
| Производитель светодиодов | OSRAM SQUARE | |
| Габаритные размеры светильника,мм | 320×87×86 | |
| Масса светильника не более,кг | 1.5 | |
| ПАРАМЕТРЫ СЕТИ | | |
| Напряжение питающей сети, В | 176 - 264 AC | |
| Частота питающей сети, Гц | 47-63 | |
| ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Коэффициент мощности (cos φ), не менее | 0.96 | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I | |
| Индекс цветопередачи | Ra>70 | Ra>70 |
| Пульсации светового потока не более | 1% | |
| КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА | | |
| Круговая диаграмма Д | ● | |
| Широкая диаграмма | | ● |
| МАТЕРИАЛ РАССЕИВАТЕЛЯ | | |
| Прозрачный поликарбонат | ● | |
| Мультилинза ПММА | | ● |
| КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Температура эксплуатации, °C | от -40 до +50 | |
| Вид климатического исполнения | У1 | |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP65 | IP67 |
| КОРПУС | | |
| Анодированный алюминиевый профиль | ● | ● |
| Крепление | консольное трубы до 60 мм | |
| ГАРАНТИЯ | | |
| Ресурс работы светодиодного модуля | 100 000 | |
| Заводская гарантия на светильник | 5 лет | |

R-LUX 43М

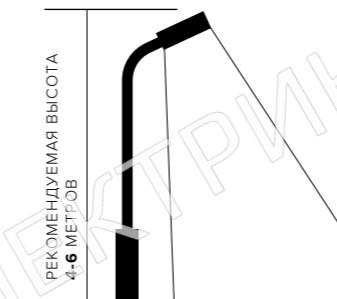
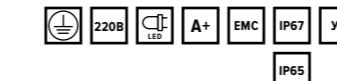
↓ ЖКУ-70 (ДНАТ 70)

ПРИМЕНЕНИЕ

Освещение узких проездов в коттеджных поселках, частных территорий



СВЕТИЛЬНИК 320 ММ, 1.5 КГ



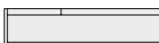
| МОДЕЛЬ | БЕЗ МУЛЬТИЛИНЗЫ | С МУЛЬТИЛИНЗОЙ |
|--|----------------------------------|-----------------|
| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм | 4900 | 4950 |
| Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт | 43 | 43 |
| Цветовая температура, К | 4000, 5000 | |
| Производитель светодиодов | OSRAM SQUARE | |
| Габаритные размеры светильника,мм | 320×87×86 | |
| Масса светильника не более,кг | 1.5 | |
| ПАРАМЕТРЫ СЕТИ | | |
| Напряжение питающей сети, В | 176 - 264 AC | |
| Частота питающей сети, Гц | 47-63 | |
| ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Коэффициент мощности (cos φ), не менее | 0.96 | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I | |
| Индекс цветопередачи | Ra>70 | Ra>70 |
| Пульсации светового потока не более | 1% | |
| КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА | | |
| Круговая диаграмма Д | ● | |
| Широкая диаграмма | | ● |
| МАТЕРИАЛ РАССЕИВАТЕЛЯ | | |
| Прозрачный поликарбонат | ● | |
| Мультилинза ПММА | | ● |
| КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Температура эксплуатации, °C | от -40 до +50 | |
| Вид климатического исполнения | У1 | |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP65 | IP67 |
| КОРПУС | | |
| Анодированный алюминиевый профиль | ● | ● |
| Крепление | консольное трубы до 60 мм | |
| ГАРАНТИЯ | | |
| Ресурс работы светодиодного модуля | 100 000 | |
| Заводская гарантия на светильник | 5 лет | |

R-LUX 55 М

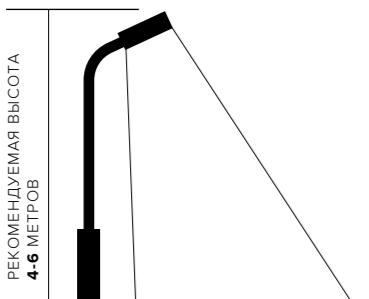
↓↑ ЖКУ-100 (ДНАТ 100)

ПРИМЕНЕНИЕ

Проезды, небольшие дороги в сельских поселениях, автостоянки, освещение перед зданиями



СВЕТИЛЬНИК 350/390 ММ,
1.8 КГ



| МОДЕЛЬ | БЕЗ МУЛЬТИЛИНЗЫ | С МУЛЬТИЛИНЗОЙ |
|--|----------------------------------|---------------------|
| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм | 6990 | 7060 |
| Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт | 55 | 55 |
| Цветовая температура, К | 4000, 5000 | |
| Производитель светодиодов | | OSRAM SQUARE |
| Габаритные размеры светильника,мм | 350×87×86 | 390×87×86 |
| Масса светильника не более,кг | | 1.8 |
| ПАРАМЕТРЫ СЕТИ | | |
| Напряжение питающей сети, В | 176 - 264 АС | |
| Частота питающей сети, Гц | | 47-63 |
| ЭЛЕКТРО-Технические ПАРАМЕТРЫ | | |
| Коэффициент мощности (cos φ), не менее | | 0.96 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | | I |
| Индекс цветопередачи | Ra>70 | Ra>70 |
| Пульсации светового потока не более | | 1% |
| КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА | | |
| Круговая диаграмма Д | ● | |
| Широкая диаграмма | | ● |
| МАТЕРИАЛ РАССЕИВАТЕЛЯ | | |
| Прозрачный поликарбонат | ● | |
| Мультилинза ПММА | | ● |
| КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Температура эксплуатации, °C | от -40 до +50 | |
| Вид климатического исполнения | | У1 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP65 | IP67 |
| КОРПУС | | |
| Анодированный алюминиевый профиль | ● | ● |
| Крепление | консольное трубы до 60 мм | |
| ГАРАНТИЯ | | |
| Ресурс работы светодиодного модуля | | 100 000 |
| Заводская гарантия на светильник | | 5 лет |

R-LUX 64 М

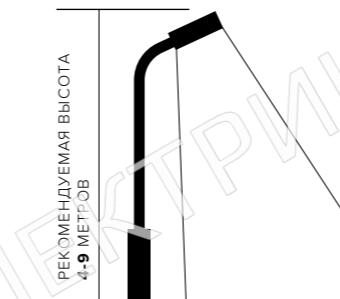
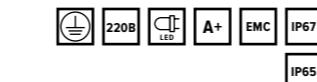
↓↑ РКУ-250 (ДРЛ 250)

ПРИМЕНЕНИЕ

Дороги категории В, сельские поселения, дворовое освещение, детские и спортивные площадки



СВЕТИЛЬНИК 480/570 ММ,
2.3 КГ

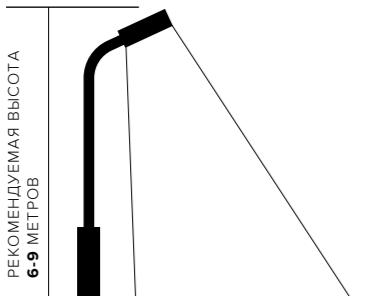


| МОДЕЛЬ | БЕЗ МУЛЬТИЛИНЗЫ | С МУЛЬТИЛИНЗОЙ |
|--|----------------------|----------------------------------|
| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм | 8150 | 8240 |
| Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт | 64 | 64 |
| Цветовая температура, К | | 4000, 5000 |
| Производитель светодиодов | | OSRAM SQUARE |
| Габаритные размеры светильника,мм | 480×87×86 | 570×87×86 |
| Масса светильника не более,кг | | 2.3 |
| ПАРАМЕТРЫ СЕТИ | | |
| Напряжение питающей сети, В | 176 - 264 АС | |
| Частота питающей сети, Гц | | 47-63 |
| ЭЛЕКТРО-Технические ПАРАМЕТРЫ | | |
| Коэффициент мощности (cos φ), не менее | | 0.96 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | | I |
| Индекс цветопередачи | Ra>70 | Ra>70 |
| Пульсации светового потока не более | | 1% |
| КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА | | |
| Круговая диаграмма Д | ● | |
| Широкая диаграмма | | ● |
| МАТЕРИАЛ РАССЕИВАТЕЛЯ | | |
| Прозрачный поликарбонат | ● | |
| Мультилинза ПММА | | ● |
| КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Температура эксплуатации, °C | от -40 до +50 | |
| Вид климатического исполнения | | У1 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP65 | IP67 |
| КОРПУС | | |
| Анодированный алюминиевый профиль | ● | ● |
| Крепление | | консольное трубы до 60 мм |
| ГАРАНТИЯ | | |
| Ресурс работы светодиодного модуля | | 100 000 |
| Заводская гарантия на светильник | | 5 лет |

R-LUX 82 М

↓↑ ЖКУ-100 (ДНАТ 150)

ПРИМЕНЕНИЕ

Дороги категории В, освещение
внутриквартальных дорог, парковСВЕТИЛЬНИК 520/570 ММ,
2.7 КГ

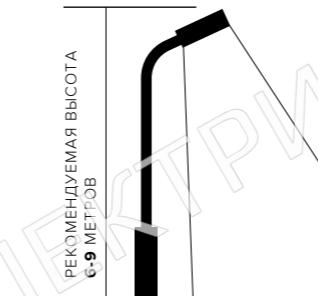
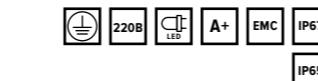
| МОДЕЛЬ | БЕЗ МУЛЬТИЛИНЗЫ | С МУЛЬТИЛИНЗОЙ |
|--|----------------------------------|------------------|
| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм | 10480 | 10590 |
| Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт | 82 | 82 |
| Цветовая температура, К | 4000, 5000 | |
| Производитель светодиодов | OSRAM SQUARE | |
| Габаритные размеры светильника,мм | 520×87×86 | 570×87×86 |
| Масса светильника не более,кг | | 2.7 |
| ПАРАМЕТРЫ СЕТИ | | |
| Напряжение питающей сети, В | 176 - 264 АС | |
| Частота питающей сети, Гц | 47-63 | |
| ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Коэффициент мощности (cos φ), не менее | | 0.96 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | | I |
| Индекс цветопередачи | Ra>70 | Ra>70 |
| Пульсации светового потока не более | | 1% |
| КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА | | |
| Круговая диаграмма Д | ● | |
| Широкая диаграмма | | ● |
| МАТЕРИАЛ РАССЕИВАТЕЛЯ | | |
| Прозрачный поликарбонат | ● | |
| Мультилинза ПММА | | ● |
| КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Температура эксплуатации, °С | от -40 до +50 | |
| Вид климатического исполнения | | У1 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP65 | IP67 |
| КОРПУС | | |
| Анодированный алюминиевый профиль | ● | ● |
| Крепление | консольное трубы до 60 мм | |
| ГАРАНТИЯ | | |
| Ресурс работы светодиодного модуля | | 100 000 |
| Заводская гарантия на светильник | | 5 лет |

R-LUX 109 М

↓↑ РКУ-400 (ДРЛ 400)

ПРИМЕНЕНИЕ

Дороги категории Б

СВЕТИЛЬНИК 700/760 ММ,
3.3 КГ

| МОДЕЛЬ | БЕЗ МУЛЬТИЛИНЗЫ | С МУЛЬТИЛИНЗОЙ |
|--|----------------------|----------------------------------|
| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм | 13970 | 14120 |
| Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт | 109 | 109 |
| Цветовая температура, К | 4000, 5000 | |
| Производитель светодиодов | OSRAM SQUARE | |
| Габаритные размеры светильника,мм | 700×87×86 | 760×87×86 |
| Масса светильника не более,кг | | 3.3 |
| ПАРАМЕТРЫ СЕТИ | | |
| Напряжение питающей сети, В | 176 - 264 АС | |
| Частота питающей сети, Гц | 47-63 | |
| ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Коэффициент мощности (cos φ), не менее | | 0.96 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | | I |
| Индекс цветопередачи | Ra>70 | Ra>70 |
| Пульсации светового потока не более | | 1% |
| КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА | | |
| Круговая диаграмма Д | ● | |
| Широкая диаграмма | | ● |
| МАТЕРИАЛ РАССЕИВАТЕЛЯ | | |
| Прозрачный поликарбонат | ● | |
| Мультилинза ПММА | | ● |
| КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Температура эксплуатации, °С | от -40 до +50 | |
| Вид климатического исполнения | | У1 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP65 | IP67 |
| КОРПУС | | |
| Анодированный алюминиевый профиль | ● | ● |
| Крепление | | консольное трубы до 60 мм |
| ГАРАНТИЯ | | |
| Ресурс работы светодиодного модуля | | 100 000 |
| Заводская гарантия на светильник | | 5 лет |

R-LUX 137M

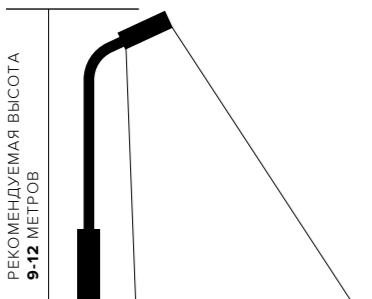
↓↑ ЖКУ-250 (ДНАТ 250)

ПРИМЕНЕНИЕ

Дороги категории Б



СВЕТИЛЬНИК 870/970 ММ,
4.4 КГ



R-LUX 164M

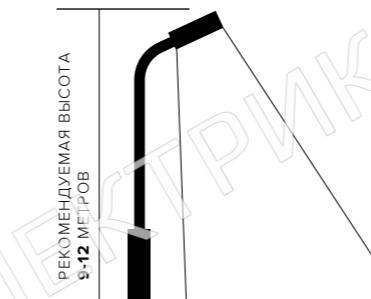
↓↑ ЖКУ-250 (ДНАТ 250)

ПРИМЕНЕНИЕ

Дороги категории Б



СВЕТИЛЬНИК 1030/1140 ММ,
4.9 КГ



МОДЕЛЬ

| | БЕЗ МУЛЬТИЛИНЗЫ | С МУЛЬТИЛИНЗОЙ |
|--|----------------------------------|------------------|
| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм | 17470 | 17650 |
| Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт | 137 | 137 |
| Цветовая температура, К | 4000, 5000 | |
| Производитель светодиодов | OSRAM SQUARE | |
| Габаритные размеры светильника,мм | 870×87×86 | 970×87×86 |
| Масса светильника не более,кг | 4.4 | |
| ПАРАМЕТРЫ СЕТИ | | |
| Напряжение питающей сети, В | 176 - 264 AC | |
| Частота питающей сети, Гц | 47-63 | |
| ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Коэффициент мощности (cos φ), не менее | 0.96 | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | | I |
| Индекс цветопередачи | Ra>70 | Ra>70 |
| Пульсации светового потока не более | | 1% |
| КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА | | |
| Круговая диаграмма Д | ● | |
| Широкая диаграмма | | ● |
| МАТЕРИАЛ РАССЕИВАТЕЛЯ | | |
| Прозрачный поликарбонат | ● | |
| Мультилинза ПММА | | ● |
| КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Температура эксплуатации, °C | от -40 до +50 | |
| Вид климатического исполнения | | У1 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP65 | IP67 |
| КОРПУС | | |
| Анодированный алюминиевый профиль | ● | ● |
| Крепление | консольное трубы до 60 мм | |
| ГАРАНТИЯ | | |
| Ресурс работы светодиодного модуля | 100 000 | |
| Заводская гарантия на светильник | | 5 лет |

МОДЕЛЬ

| | БЕЗ МУЛЬТИЛИНЗЫ | С МУЛЬТИЛИНЗОЙ |
|--|----------------------|----------------------------------|
| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм | 20960 | 21180 |
| Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт | 164 | 164 |
| Цветовая температура, К | 4000, 5000 | |
| Производитель светодиодов | OSRAM SQUARE | |
| Габаритные размеры светильника,мм | 1030×87×86 | 1140×87×86 |
| Масса светильника не более,кг | 4.9 | |
| ПАРАМЕТРЫ СЕТИ | | |
| Напряжение питающей сети, В | 176 - 264 AC | |
| Частота питающей сети, Гц | 47-63 | |
| ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Коэффициент мощности (cos φ), не менее | 0.96 | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | | I |
| Индекс цветопередачи | Ra>70 | Ra>70 |
| Пульсации светового потока не более | | 1% |
| КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА | | |
| Круговая диаграмма Д | ● | |
| Широкая диаграмма | | ● |
| МАТЕРИАЛ РАССЕИВАТЕЛЯ | | |
| Прозрачный поликарбонат | ● | |
| Мультилинза ПММА | | ● |
| КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Температура эксплуатации, °C | от -40 до +50 | |
| Вид климатического исполнения | | У1 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP65 | IP67 |
| КОРПУС | | |
| Анодированный алюминиевый профиль | ● | ● |
| Крепление | | консольное трубы до 60 мм |
| ГАРАНТИЯ | | |
| Ресурс работы светодиодного модуля | 100 000 | |
| Заводская гарантия на светильник | | 5 лет |

RAYLUX



LUX



RAVLUX

ТЕЛЕФОН
8 (843) 253-31-23

ПОЧТА
info@raylux.ru

АДРЕС
Россия, г. Казань,
ул. Роторная, 1е

RAYLUX.RU



ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ:
ООО "МЭК ЭЛЕКТРИКА"

ТЕЛЕФОН: 8 (499) 322-78-78

ПОЧТА: info@meselectrica.ru

САЙТ: www.meselectrica.ru