



Челябинск, ул. Свободы, 2
нежилое помещение 6

+7 (351) 729-81-41
info@led-all.ru
led-all.ru



Светотехника
для профессионалов

Каталог продукции 2018

Проектирование, производство и поставка
светодиодных светильников с доставкой
по России и СНГ

СВЕТОДИОДНОЕ
ОСВЕЩЕНИЕ



О компании

Брэнд LEDALL был основан в 2007 году. Изначально компания ООО «Энергокачество» выступала в качестве дистрибьютора зарубежных светодиодных светильников, но это не позволяло взять на себя стопроцентную ответственность за качество товара. Для достижения полного контроля над циклом изготовления было запущено собственное производство, и уже на данный момент компания выступает в качестве разработчика, изготовителя и продавца энергосберегающих светильников.

Ассортиментный портфель компании «Энергокачество» включает в себя более 60 наименований приборов на основе технологии LED – для уличного, офисного, торгового, складского и промышленного освещения. Конструкторы и инженеры предприятия всегда находятся в курсе современных разработок и потребностей рынка. Они стараются максимально соответствовать запросам клиентов, разрабатывая для них новые модели, в частности светильники для теплиц, трековые светильники для бутиков и торговых залов. Замкнутый цикл производства – от разработки и изготовления до продаж и гарантийного обслуживания – является гарантом качества и возможностью изготовить и произвести тот светильник, который необходим именно вам.

За время нашей работы мы решили задачи по освещению на сотнях объектов, сэкономили миллионы рублей наших клиентов и мегаватты электроэнергии. Каждый клиент одинаково важен для нас, и мы не перестаем совершенствоваться и развивать наши сервисы, чтобы уровень обслуживания был всегда выше ваших ожиданий.



Возможно внесение изменений в конструкцию светильника без ухудшения технических характеристик прибора.



Содержание

Условные обозначения:

| | |
|---|---|
|  | Потребляемая мощность |
|  | Световой поток |
|  | Количество светодиодов |
|  | Напряжение сети |
|  | Цветовая температура |
|  | Климатическое исполнение |
|  | Степень пылевлагозащиты |
|  | Класс поражения электрическим током (I, II) |
|  | Электромагнитная совместимость |
|  | Класс энергоэффективности (A++, A+++) |
|  | Индекс цветопередачи |
|  | Комплектация источником аварийного питания |
|  | Коэффициент мощности |
|  | 5 лет гарантии |
|  | Произведено в России |

| | |
|---------------------------|---|
| Вторичная оптика..... | 5 |
| Универсальный модуль..... | 6 |
| Модуль MICRO..... | 7 |

Промышленное освещение..... 9

| | | |
|---|--|----|
|  | Серия LEDALL-RS-SL-MICRO..... | 11 |
|  | LEDALL-RS-SL-54W.Hi.TERM..... | 15 |
|  | LEDALL-RS-SL-60W..... | 17 |
|  | LEDALL-RS-SL-66W..... | 18 |
| | Модификации светильников..... | 19 |
|  | LEDALL-RS-SL-120W..... | 21 |
|  | LEDALL-RS-SL-132W..... | 22 |
|  | LEDALL-RS-SL-180W..... | 23 |
|  | LEDALL-RS-SL-198W..... | 24 |
|  | LEDALL-RS-SL-240W..... | 25 |
|  | LEDALL-RS-SL-264W..... | 26 |
|  | LEDALL-RS-SL-LINE-30W3L/40W4L/60W6L/80W8L..... | 27 |
|  | LEDALL-RS-SL-LINE13 30/40/60/80W..... | 29 |
|  | LEDALL-RS-SL FLORA 90W..... | 31 |

| | | |
|---|--|----|
|  | Уличное освещение | 33 |
|  | LEDALL-RS-SL-E60W | 35 |
|  | LEDALL-RS-SL-E66W..... | 36 |
|  | LEDALL-RS-SL-E120W..... | 37 |
|  | LEDALL-RS-SL-E132W..... | 38 |
|  | LEDALL-RS-SL-E180W..... | 39 |
|  | LEDALL-RS-SL-E198W..... | 40 |
|  | LEDALL-RS-SL-PARK 30/40W..... | 41 |
|  | LEDALL-RS-SL-STELLA 30/40/50/60W..... | 43 |
|  | LEDALL-RS-SL-MICRO 30/40/50/60W..... | 45 |
|  | LEDALL-RS-SL-MICRO 80/100/110/120W..... | 47 |
|  | LEDALL-RS-SL-MICRO 160/200/240W..... | 49 |
|  | Поперечное исполнение..... | 51 |
| | Освещение ЖКХ | 53 |
|  | LEDALL-X-RAY-3/6/8/10W..... | 54 |
| | Торгово-складское освещение | 55 |
|  | LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-KD 20/40/60/80W..... | 57 |
|  | LEDALL-RS-OF-VITRAGE-40/60/80W..... | 59 |
|  | LEDALL-RS-OF-SPADE-60/80/100/120W..... | 63 |

| | | |
|---|--|----|
| | Серия светильников TRP..... | 65 |
|  | LEDALL-RS-OF-TRP-30/40/60W..... | 67 |
|  | LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-40W4L-014-KD..... | 69 |
|  | LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-20W2L-013-KD..... | 70 |
|  | LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-40W4L-012-KB..... | 71 |
|  | LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-60W4L-014-KD | 72 |
| | Офисное освещение | 73 |
| | Серия светильников DBL..... | 75 |
|  | LEDALL-RS-OF-30/40/60W-DBL..... | 77 |
|  | LEDALL-RS-OF-40W9L..... | 81 |
|  | LEDALL-RS-OF-60W6L..... | 82 |
|  | LEDALL-RS-OF-40W4L..... | 83 |
|  | LEDALL-RS-OF-30W3L..... | 84 |
|  | LEDALL-RS-OF-40W4L-PLS..... | 85 |
|  | LEDALL-RS-OF-40W4L-PLB..... | 86 |
| | Таблица аналогов..... | 87 |
| | Таблица креплений..... | 88 |
| | Артикулы..... | 89 |
| | Сертификаты..... | 93 |

Вторичная оптика



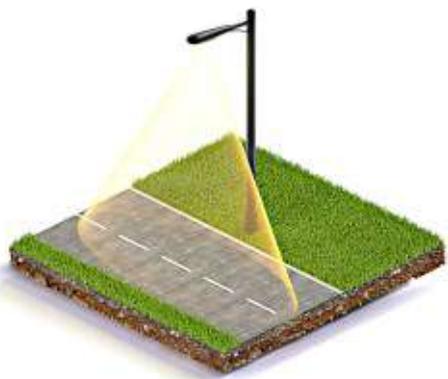
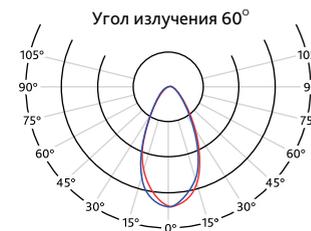
Без линзы,

Прибор заливающего света. КСС типа «Д».



Линзы $15^\circ/30^\circ/60^\circ$

Пржектор. КСС типа «К», «Г». Узконаправленный луч.



Линзы $120^\circ \times 60^\circ$

Магистральный светильник. КСС типа «Ш».

Световое пятно вытянутой формы.

Универсальный модуль

Увеличение ресурса светодиода происходит за счет уменьшения токовой нагрузки (58%) и тепловыделения (0,6 Вт). Благодаря этому соотношению деградация кристалла к концу срока службы не превышает 10%.

Легкоплавкий припой

Теплопроводная паста

Блок питания с температурным режимом работы от -45 до +75°C

Металлическая крышка

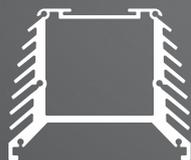
Резиновый уплотняющий профиль

Устройство компенсирующее давление

Алюминиевый корпус (радиатор охлаждения). Способен рассеивать 80 Вт тепла в помещении при температуре 30°C.

Алюминиевая плата толщиной 2 мм и площадью 3,5 см² на один светодиод позволяет равномерно распределить тепло от кристалла светодиода к алюминиевому радиатору, что в сочетании с малой токовой нагрузкой обеспечивает разницу температуры между корпусом и кристаллом всего 10°C.

Универсальный модуль предназначен для изготовления любых светодиодных конструкций



| | |
|---|------------|
| Мощность, Вт | 60/66 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 140–270 |
| Световой поток светодиодов, лм | 8100/10200 |
| Угол светового потока, исполн. №1, град | 120 |
| Угол светового потока, исполн. №2, град | 60x120 |

| | |
|--------------------------|-------------|
| Габаритные размеры, мм | 70x80x540 |
| Вес, кг | 2,42 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |

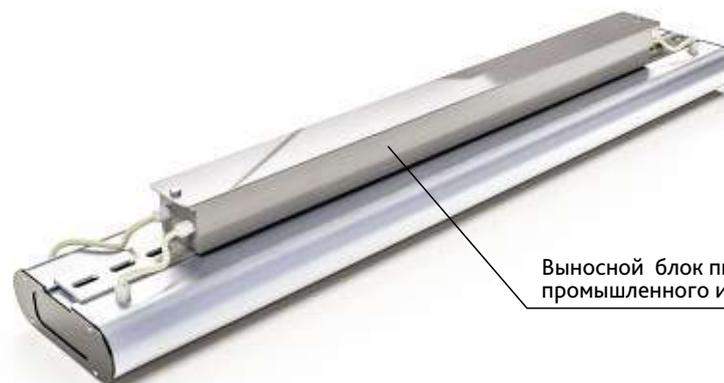
MICRO

Универсальный модуль MICRO

Универсальный модуль MICRO, является новинкой бренда LED ALL и предназначен для освещения уличных и промышленных территорий. Особенности конструкции светильника позволяют добиться максимального светового потока за счет отсутствия дополнительного стекла и наличия современных блок линз. Герметичный корпус в сочетании с эффективной системой теплоотвода обеспечивают большой ресурс стабильной эксплуатации.



Смотри более подробно
видео на сайте www.led-all.ru



Выносной блок питания для
промышленного исполнения

Уличный модуль



Облегченный корпус



Современные блок-линзы, изготовленные из оптического поликарбоната



Отсутствие дополнительного стекла



Высокая эффективность светового потока



Корпус возможен в двух цветах:

silver



black



Промышленное освещение

Светодиодные светильники LED ALL идеально подходят для промышленных и заводских помещений, цехов, открытых площадок, ангаров, территорий предприятий, функциональных и технических участков.

Выбирая светильники для промышленных помещений, необходимо помнить, что производственные помещения обладают большими размерами освещаемой территории, высоким потреблением мощности и жестким воздействием среды. Энергосберегающее осветительное оборудование нашего производства поможет разрешить данные проблемы и повысить эффективность работы, существенно снижая зрительную утомляемость персонала и риск травматизма.



LEDALL-RS-SL-XXX-XX-XXX

Мощность, Вт _____

Тип КСС: _____

01 – без оптики 120°

02 – комбинация с оптикой

03 – комбинация с оптикой/без оптики

Крепление: _____

000 – без крепления, универсальный модуль

011 – консольное, вариант 1

012 – консольное, вариант 2

020 – скоба

030 – рым-гайки



При цикле включения 12 часов в сутки.*

Варианты креплений и размеры светильников см. на стр. 70.

Варианты вторичной оптики представлены на стр. 5.

В рамках обозначения «02» вы можете комбинировать все варианты оптики в любом порядке.

«03» подразумевает порядок линз через одну.

Индивидуальные варианты дополнительно оговариваются с обслуживающим вас менеджером.



3000-5000K 176-264V У2 УХЛ2 IP 66 A+ CE RU 5 ЛЕТ ГАРАНТИИ cos f 0,98

Промышленное освещение

Серия LEDALL-RS-SL-MICRO



30W 3255 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-30W

#060300101XX01XXXX

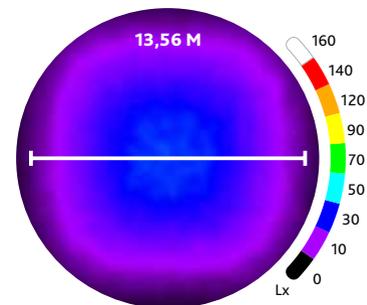
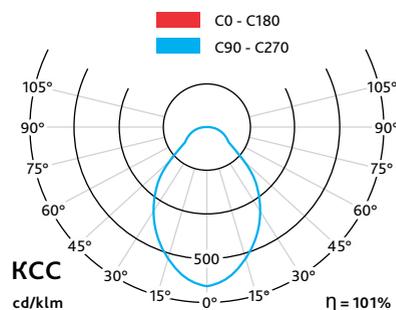


Мощность, Вт 30
Световой поток, Лм 3255
Светодиодов, шт 48
Ток одного светодиода 175

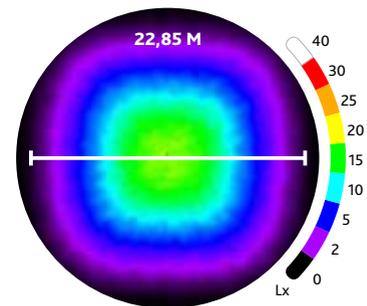
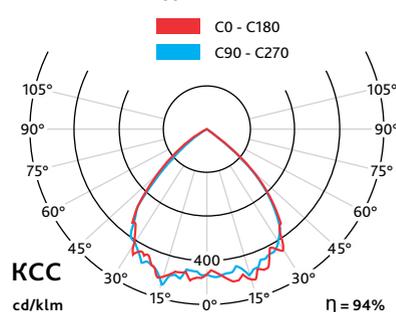
Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 3000–5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung, Osram |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP66 |
| Температура эксплуатации | -40...+40°C |
| Предельная эксплуатация | +50°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

КСС для линз 60°



КСС для линз 90°



40W 5140 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-40W

#060400101XX01XXXX



Мощность, Вт 40
Световой поток, Лм 5140
Светодиодов, шт 48
Ток одного светодиода 125

50W 5500 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-50W

#060500101XX01XXXX



Мощность, Вт 50
Световой поток, Лм 5500
Светодиодов, шт 48
Ток одного светодиода 150

60W 6400 lm 48 шт

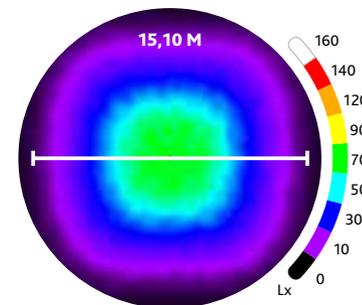
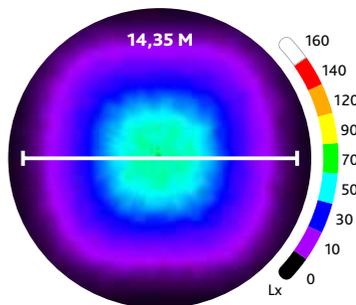
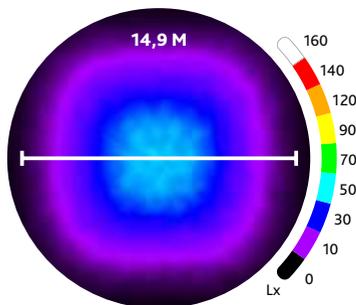
LEDALL-RS-SL-MICRO-60W

#060600101XX01XXXX

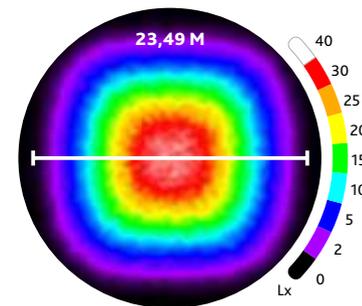
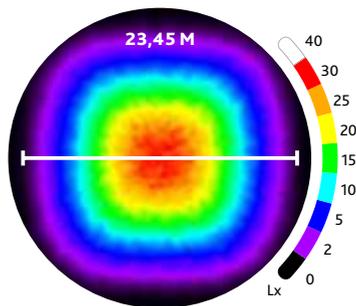
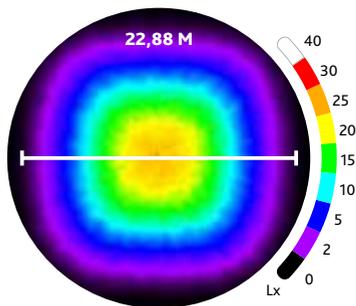


Мощность, Вт 60
Световой поток, Лм 6400
Светодиодов, шт 48
Ток одного светодиода 175

Световые пятна для линз 60°, высота - 9 метров



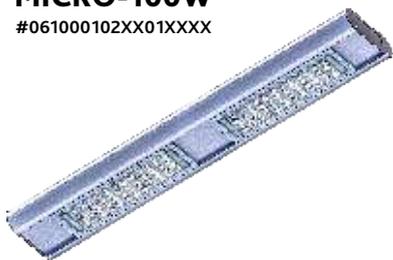
Световые пятна для линз 90°, высота - 9 метров



100W 11000 lm 96 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-100W

#061000102XX01XXXX

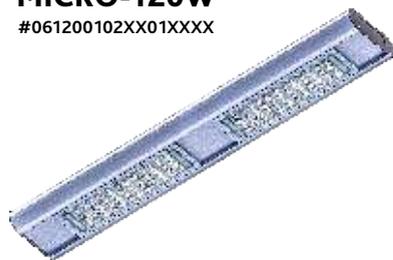


Мощность, Вт 100
Световой поток, Лм 11000
Светодиодов, шт 96
Ток одного светодиода 150

120W 12800 lm 96 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-120W

#061200102XX01XXXX

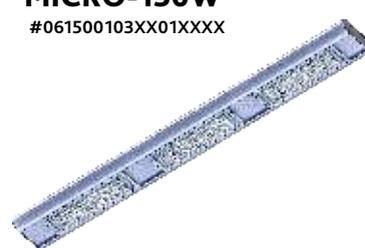


Мощность, Вт 120
Световой поток, Лм 12800
Светодиодов, шт 96
Ток одного светодиода 175

150W 16500 lm 144 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-150W

#061500103XX01XXXX

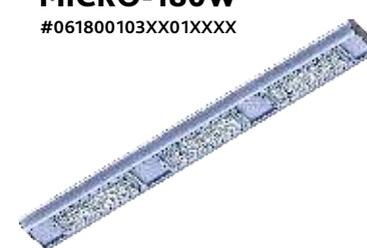


Мощность, Вт 150
Световой поток, Лм 16500
Светодиодов, шт 144
Ток одного светодиода 150

180W 19200 lm 144 шт

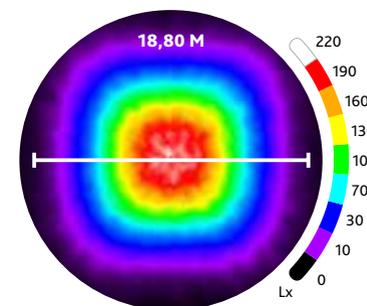
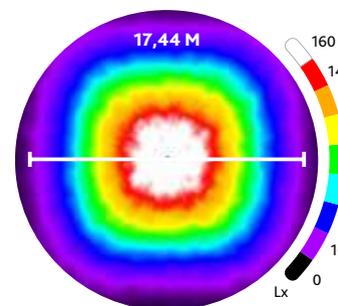
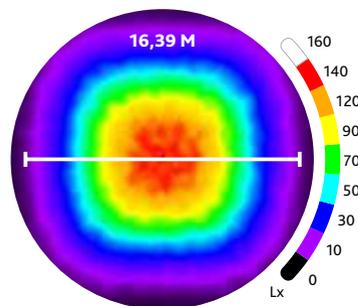
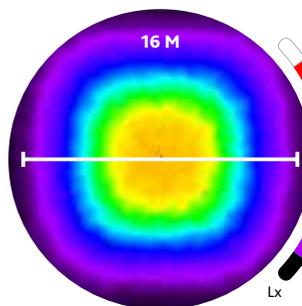
LEDALL-RS-SL-MICRO-180W

#061800103XX01XXXX

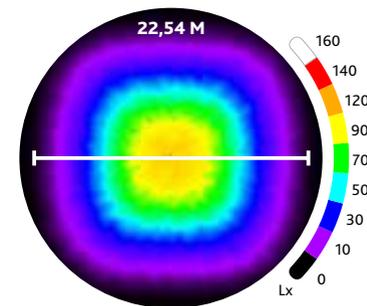
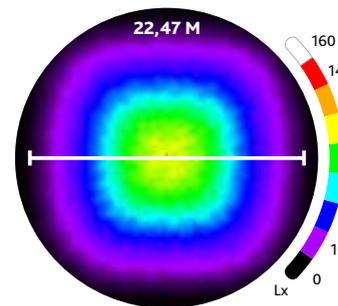
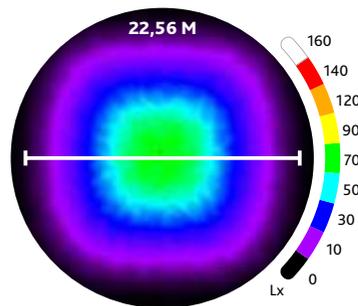
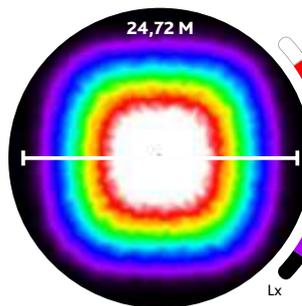


Мощность, Вт 180
Световой поток, Лм 19200
Светодиодов, шт 144
Ток одного светодиода 175

Световые пятна для линз 60°, высота - 9 метров



Световые пятна для линз 90°, высота - 9 метров



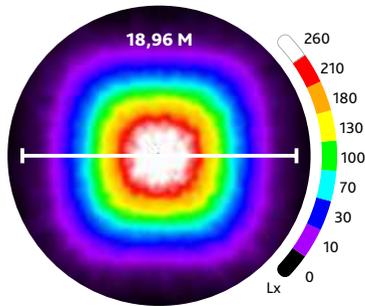
240W 25600 lm 192 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-240W

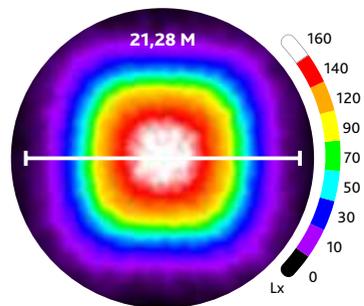
#062400202XX01XXXX

| | | | |
|--------------------|-------|-----------------------|-----|
| Мощность, Вт | 240 | Светодиодов, шт | 192 |
| Световой поток, Лм | 25600 | Ток одного светодиода | 175 |

Световые пятна для линз 60°, высота - 9 метров



Световые пятна для линз 90°, высота - 9 метров



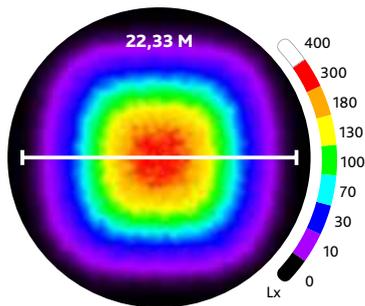
360W 38400 lm 288 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-360W

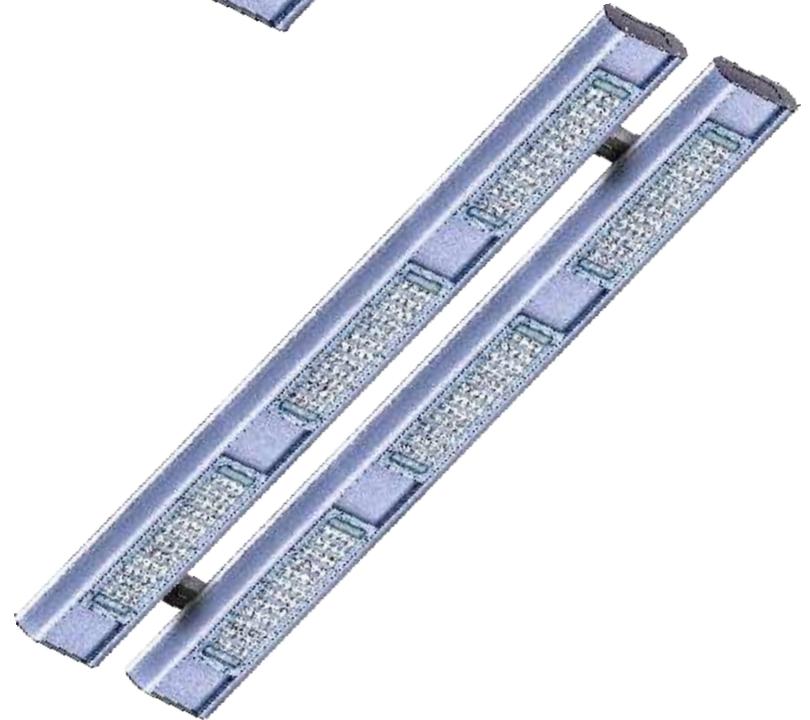
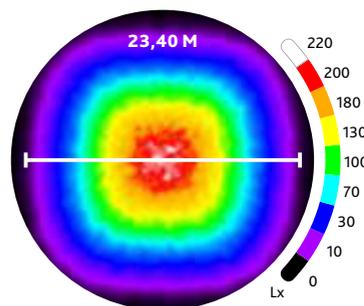
#063600203XX01XXXX

| | | | |
|--------------------|-------|-----------------------|-----|
| Мощность, Вт | 360 | Светодиодов, шт | 288 |
| Световой поток, Лм | 38400 | Ток одного светодиода | 175 |

Световые пятна для линз 60°, высота - 9 метров



Световые пятна для линз 90°, высота - 9 метров





54W

8160
lm60
шт176-
264V

5000K

У2
УХЛ2

IP 65



A+

Ra>70

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos φ
0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-54W Hi TERM

#07054020400020104011

Светодиодный светильник предназначен для освещения промышленных горячих цехов, где устойчивая работа в условиях агрессивной окружающей среды является жизненно важной.

Мощные промышленные светодиодные светильники LEDALL-RS-SL Hi TERM имеют надежную систему теплоотвода и функцию термостатирования. Рабочие температуры прибора варьируются в диапазоне -40...+85°C.



Подходят для горячих цехов

Высокая степень защиты от воздействия окружающей среды



Экономия

Больше светоотдачи при меньшем потреблении энергоресурсов



Требования

Соответствуют всем требованиям электро- и пожаробезопасности



Безопасность

Экологичность и безопасность. Не содержат ртути





+85°C



Silver



Black

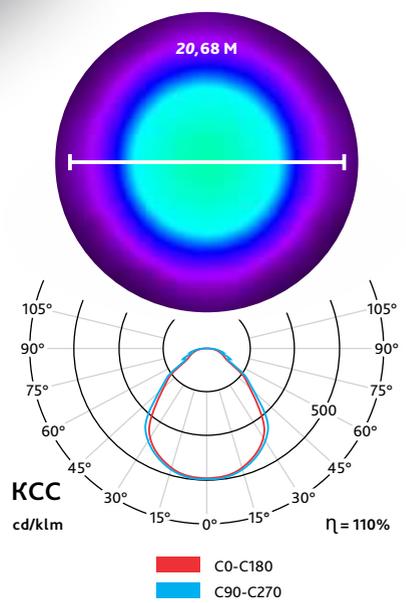


85 мм



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Мощность, Вт | 54 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 8160 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >70 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 5000 |
| Марка светодиодов | LG, Osram, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 60 |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -40...+85°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |



Световое пятно, высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) | | Освещенность, lx |
|---------------|------------|---------|--------|------------------|
| | | Е (C90) | Е (C0) | |
| 1,5 | 3,17 | 46,6° | 1383 | |
| | 2,99 | 44,9° | 227 | |
| 3,0 | 6,34 | 46,6° | 346 | |
| | 5,98 | 44,9° | 57 | |
| 4,5 | 8,52 | 46,6° | 154 | |
| | 8,97 | 44,9° | 27 | |
| 6,0 | 12,69 | 46,6° | 86 | |
| | 11,96 | 44,9° | 14 | |
| 7,5 | 15,86 | 46,6° | 9 | |
| | 14,95 | 44,9° | 10 | |
| 9,0 | 19,03 | 46,6° | 38 | |
| | 17,94 | 44,9° | 6 | |

— C0-C180 – полуугол 89,8°
— C90-C270 – полуугол 93,2°



60W 7560 lm 30 шт 178-264V 5000K У2 УХЛ2 IP 65 A+ Ra>70 RU 5 ЛЕТ ГАРАНТИИ cos f 0,98

Промышленное освещение

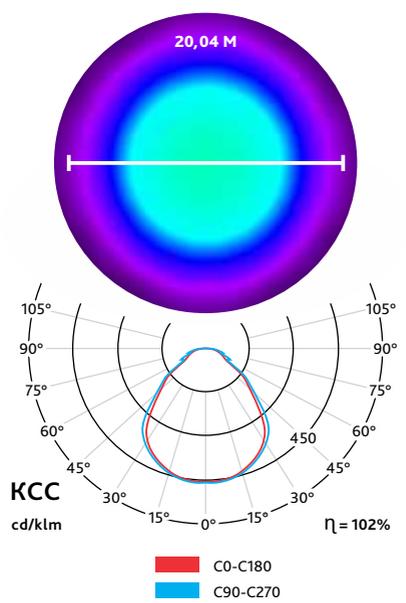
LEDALL-RS-SL-60W

#030600101XX0201XX010



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 60 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 178-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 7560 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >70 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 30 |
| Ток одного светодиода, мА | 600 |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



Световое пятно, высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) Е (с90) Е (с0) | Освещенность, lx |
|---------------|----------------|-----------------------------|--------------------|
| 1,5 | 3,17 2,99 | 46,6° 44,9° | 1287 212 230 |
| 3,0 | 6,34 5,98 | 46,6° 44,9° | 322 53 58 |
| 4,5 | 9,52 8,97 | 46,6° 44,9° | 143 24 26 |
| 6,0 | 12,69 11,96 | 46,6° 44,9° | 80 13 14 |
| 7,5 | 15,86 14,95 | 46,6° 44,9° | 51 8 9 |
| 9,0 | 19,03 17,94 | 46,6° 44,9° | 36 6 6 |

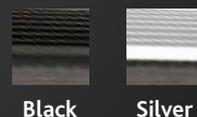
■ C0-C180 – полуугол 89,8°
■ C90-C270 – полуугол 93,2°



Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-66W

#030660201XX0201XX010

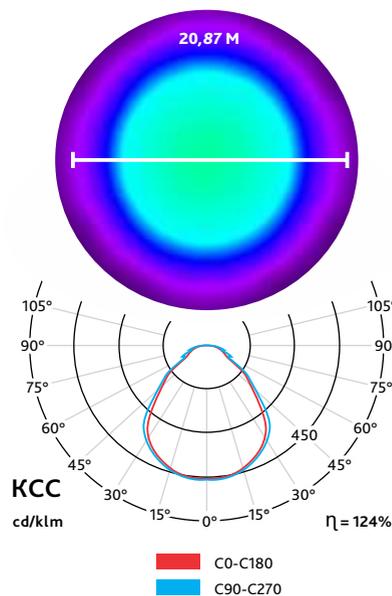


80 мм



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Мощность, Вт | 66 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 178-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | >0,96 |
| Световой поток светодиодов, лм | 9600 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >70 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 60 |
| Ток одного светодиода, мА | 350 |
| Вес, кг | 2,5 |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP 65 |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма
Высота 9 м

E (0°)
E (C90)
E (C0)

| Расстояние, м | Диаметр, м | Освещенность, lx |
|---------------|------------|------------------|
| 1,5 | 3,17 | 1553 |
| | 2,99 | 255 |
| 3,0 | 6,34 | 388 |
| | 5,98 | 64 |
| 4,5 | 9,52 | 173 |
| | 8,97 | 28 |
| 6,0 | 12,69 | 16 |
| | 11,96 | 17 |
| 7,5 | 15,86 | 62 |
| | 14,95 | 10 |
| 9,0 | 19,03 | 11 |
| | 17,94 | 43 |
| | | 7 |
| | | 8 |

C0-C180 – полуугол 89,8°
C90-C270 – полуугол 93,2°

Модификации светильников*



**Существенно
облегчают
обслуживание**

*Опции доступны для промышленных
светильников на базе модуля ТПК-004.
Уточняйте возможность опции у менеджера.





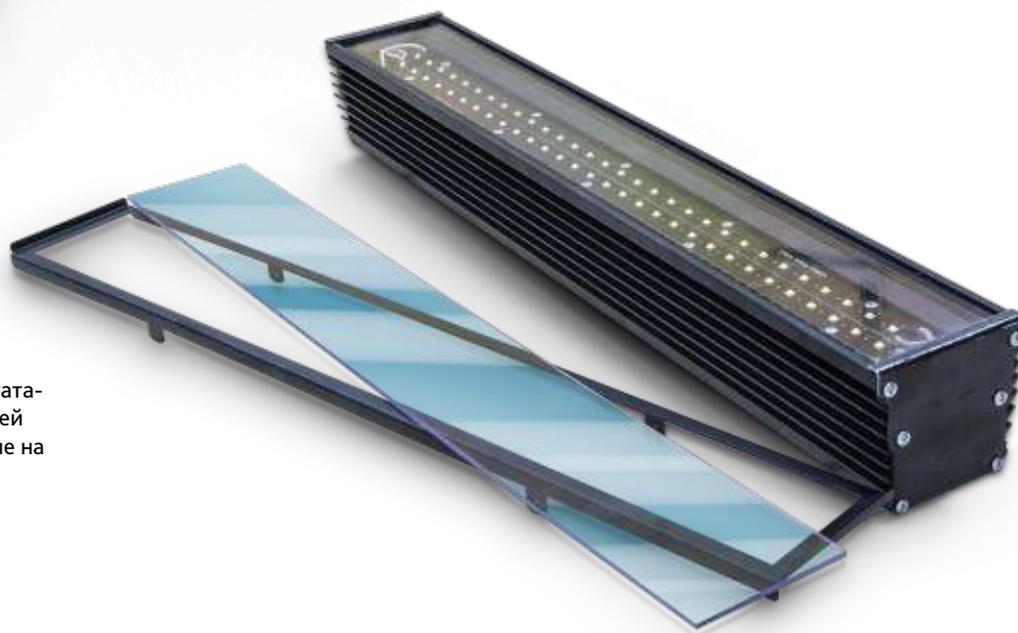
Конструкция с выносными блоками обладает рядом достоинств

Конструкция бокса предполагает быструю и легкую замену неисправного блока без демонтажа светильника. Имея только гаечный ключ с головкой на 10 мм для выкручивания двух болтов М6, можно осуществить смену драйвера с помощью безболтовых отщелкивающихся клемников. Температурный режим при данной модификации становится более благоприятным. Температура модуля светодиодов колеблется от 40 до 46°C, а бокса драйвера – от 32 до 37°C.

Такие параметры являются щадящими, что повышает надежность и срок службы светильника. Отсюда следует, что экономический эффект от модернизации изделия будет ощутимым, особенно при длительной эксплуатации.

Защитная рамка для стекла

Использование рамки существенно упрощает эксплуатацию светильника в условиях агрессивной окружающей среды. Сменное стекло предупреждает любое воздействие на рассеиватель, облегчая обслуживание прибора.





120W

15120
lm60
шт178-
264V

5000K

У2
УХЛ2

IP 65



A+

Ra>70

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos φ
0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-120W

#031200201XX0201XX010

Возможна установка выносного
блока питания

Silver



Black



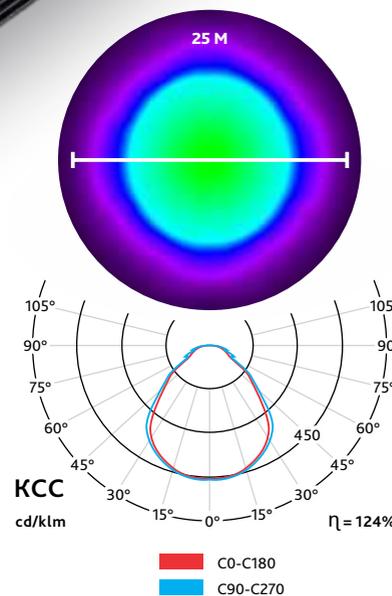
85 мм



Характеристики

Мощность, Вт
Напряжение сети переменного тока, В
Частота, Гц
Коэффициент мощности
Световой поток светодиодов, лм
Индекс цветопередачи, Ra
Защита от перенапряжения, В
Пульсация светового потока
Цветовая температура, К
Марка светодиодов
Количество светодиодов, шт.
Ток одного светодиода, мА
Климатическое исполнение
Степень защиты корпуса
Температура эксплуатации
Допустимая температура
Ресурс, лет

120
178-264
50-60
0,98
15120
>70
380
не более 1%
5000
Samsung, LG
60
600
У2, УХЛ2
IP65
-40...+45°C
+55°C
17-22*



Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | E (с90) E (с0) | | Освещенность, lx |
|---------------|------------|-------------------|---------|------------------|
| | | E (0°) | E (с90) | |
| 1,5 | 3,17 | 46,6° | 3107 | |
| | 2,99 | 44,9° | 511 | |
| 3,0 | 6,34 | 46,6° | 777 | |
| | 5,98 | 44,9° | 128 | |
| 4,5 | 9,52 | 46,6° | 345 | |
| | 8,97 | 44,9° | 57 | |
| 6,0 | 12,69 | 46,6° | 62 | |
| | 11,96 | 44,9° | 194 | |
| 7,5 | 15,86 | 46,6° | 32 | |
| | 14,95 | 44,9° | 35 | |
| 9,0 | 19,03 | 46,6° | 20 | |
| | 17,94 | 44,9° | 22 | |
| | | 46,6° | 86 | |
| | | 44,9° | 14 | |
| | | 44,9° | 15 | |

— C0-C180 – полуугол 89,8°
— C90-C270 – полуугол 93,2°



132W 19200 lm 120 шт 178-264V 5000K U2 УХЛ2 IP 65 CE A+ Ra>70 RU 5 ЛЕТ ГАРАНТИИ cos f 0,96

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-132W

#031320401XX0201XX010



Silver



Black

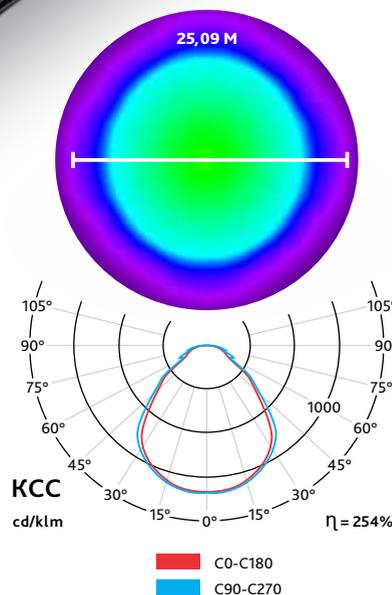


85 мм



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 132 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 178-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | >0,96 |
| Световой поток светодиодов, лм | 19 200 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >70 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 120 |
| Ток одного светодиода, mA | 350 |
| Вес, кг | 2,5 |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Допустимая температура | +55°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) | Е (C90) | Е (C0) | Освещенность, lx |
|---------------|------------|--------|---------|--------|------------------|
| 1,5 | 3,7 | 46,6° | 44,9° | | 3192 |
| | 2,99 | | | | 525 |
| | | | | | 571 |
| 3,0 | 6,34 | 46,6° | 44,9° | | 798 |
| | 5,98 | | | | 131 |
| | | | | | 143 |
| 4,5 | 9,52 | 46,6° | 44,9° | | 355 |
| | 8,97 | | | | 58 |
| | | | | | 63 |
| 6,0 | 12,69 | 46,6° | 44,9° | | 200 |
| | 11,96 | | | | 33 |
| | | | | | 36 |
| 7,5 | 15,86 | 46,6° | 44,9° | | 128 |
| | 14,95 | | | | 21 |
| | | | | | 23 |
| 9,0 | 19,03 | 46,6° | 44,9° | | 89 |
| | 17,94 | | | | 15 |
| | | | | | 16 |

— C0-C180 – полуугол 89,8°
— C90-C270 – полуугол 93,2°



180W

22680 lm

90 шт

178-264V

5000K

У2 УХЛ2

IP 65



A+

Ra>70

RU

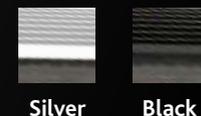
5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-180W

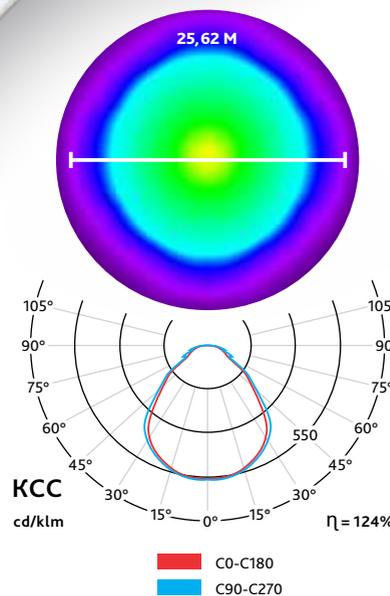
#031800301XX0201XX010



Характеристики

Мощность, Вт
 Напряжение сети переменного тока, В
 Частота, Гц
 Коэффициент мощности
 Световой поток светодиодов, лм
 Индекс цветопередачи, Ra
 Защита от перенапряжения, В
 Пульсация светового потока
 Цветовая температура, К
 Марка светодиодов
 Количество светодиодов, шт.
 Ток одного светодиода, мА
 Климатическое исполнение
 Степень защиты корпуса
 Температура эксплуатации
 Допустимая температура
 Ресурс, лет

180
 178-264
 50-60
 0,98
 22680
 >70
 380
 не более 1%
 5000
 Samsung, LG
 90
 600
 У2, УХЛ2
 IP65
 -40...+45°C
 +55°C
 17-22*



Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма, Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) Е (с90) Е (с0) | Освещенность, lx |
|---------------|----------------|-----------------------------|--------------------|
| 1,5 | 3,17 2,99 | 46,6° 44,9° | 3862 635 691 |
| 3,0 | 6,34 5,98 | 46,6° 44,9° | 966 159 173 |
| 4,5 | 9,52 8,97 | 46,6° 44,9° | 429 71 77 |
| 6,0 | 12,69 11,96 | 46,6° 44,9° | 241 40 43 |
| 7,5 | 15,86 14,95 | 46,6° 44,9° | 154 25 28 |
| 9,0 | 19,03 17,94 | 46,6° 44,9° | 107 18 19 |

C0-C180 – полуугол 89,8°
 C90-C270 – полуугол 93,2°



198W

28800 lm

180 шт

178-264V

5000K

У2 УХЛ2

IP 65



A+

Ra>70

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-198W

#031980601XX0201XX010



Silver

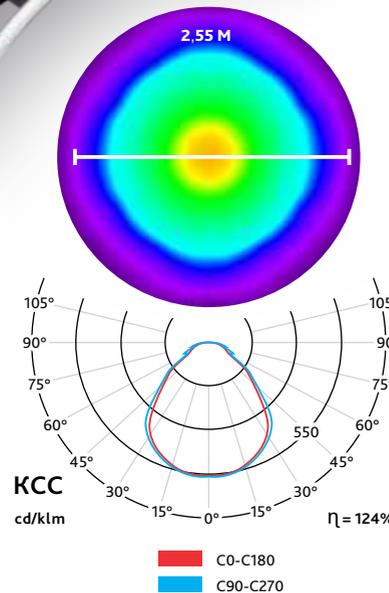


Black

Характеристики

Мощность, Вт
 Напряжение сети переменного тока, В
 Частота, Гц
 Коэффициент мощности
 Световой поток светодиодов, лм
 Индекс цветопередачи, Ra
 Защита от перенапряжения, В
 Пульсация светового потока
 Цветовая температура, К
 Марка светодиодов
 Количество светодиодов, шт.
 Ток одного светодиода, мА
 Климатическое исполнение
 Степень защиты корпуса
 Температура эксплуатации
 Допустимая температура
 Ресурс, лет

198
 178-264
 50-60
 >0,98
 28800
 >70
 380
 не более 1%
 5000
 LG, Samsung
 180
 350
 У2, УХЛ2
 IP65
 -40...+45°C
 +55°C
 17-22*



Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма
 Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) | Е (С90) | Е (С0) | Освещенность, lx |
|---------------|------------|--------|---------|--------|------------------|
| 1,5 | 3,17 | 46,6° | 44,9° | | 4660 |
| | 2,99 | | | | 766 |
| | | | | | 834 |
| 3,0 | 6,34 | 46,6° | 44,9° | | 1165 |
| | 5,98 | | | | 192 |
| | | | | | 208 |
| 4,5 | 9,52 | 46,6° | 44,9° | | 518 |
| | 8,97 | | | | 85 |
| | | | | | 93 |
| 6,0 | 12,69 | 46,6° | 44,9° | | 291 |
| | 11,96 | | | | 48 |
| | | | | | 52 |
| 7,5 | 15,86 | 46,6° | 44,9° | | 186 |
| | 14,95 | | | | 31 |
| | | | | | 33 |
| 9,0 | 19,03 | 46,6° | 44,9° | | 129 |
| | 17,94 | | | | 21 |
| | | | | | 23 |

— C0-C180 – полуугол 89,8°
 — C90-C270 – полуугол 93,2°



240W

30240
lm120
шт178-
264V

5000K

У2
УХЛ2

IP 65



A+

Ra>70

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos f
0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-240W

#032400401XX0201XX010



Silver



Black



85 мм

80 мм

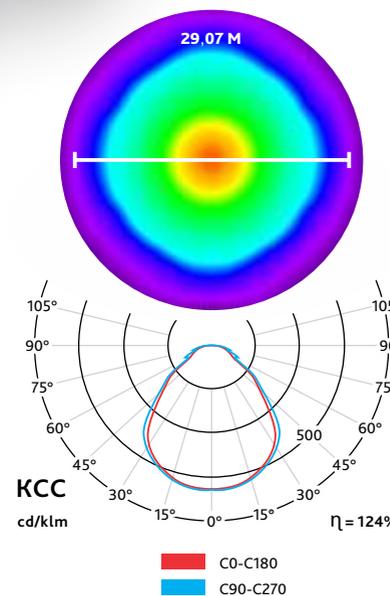


540 мм

Характеристики

Мощность, Вт
Напряжение сети переменного тока, В
Частота, Гц
Кэффициент мощности
Световой поток светодиодов, лм
Индекс цветопередачи, Ra
Защита от перенапряжения, В
Пульсация светового потока
Цветовая температура, К
Марка светодиодов
Количество светодиодов, шт.
Ток одного светодиода, мА
Климатическое исполнение
Степень защиты корпуса
Температура эксплуатации
Допустимая температура
Ресурс, лет

240
178-264
50-60
0,98
30240
>70
380
не более 1%
5000
Samsung, LG
120
600
У2, УХЛ2
IP65
-40...+45°C
+55°C
17-22*



Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) Е (с90) Е (с0) | Освещенность, lx |
|---------------|------------|-----------------------------|------------------|
| 1,5 | 3,17 | 46,6° | 5171 |
| | 2,99 | 44,9° | 850 |
| 3,0 | 6,34 | 46,6° | 1293 |
| | 5,98 | 44,9° | 213 |
| 4,5 | 9,52 | 46,6° | 575 |
| | 8,97 | 44,9° | 94 |
| 6,0 | 12,69 | 46,6° | 103 |
| | 11,96 | 44,9° | 53 |
| 7,5 | 15,86 | 46,6° | 58 |
| | 14,95 | 44,9° | 34 |
| 9,0 | 19,03 | 46,6° | 37 |
| | 17,94 | 44,9° | 144 |
| | | 46,6° | 24 |
| | | 44,9° | 26 |

CO-C180 – полуугол 89,8°
C90-C270 – полуугол 93,2°



264W 38400 lm 240 шт 178-264V 5000K U2 УХЛ2 IP 65 CE A+ Ra>70 RU 5 ЛЕТ ГАРАНТИИ cos f 0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-264W

#032400801XX0201XX010

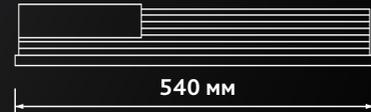


Black Silver



85 мм

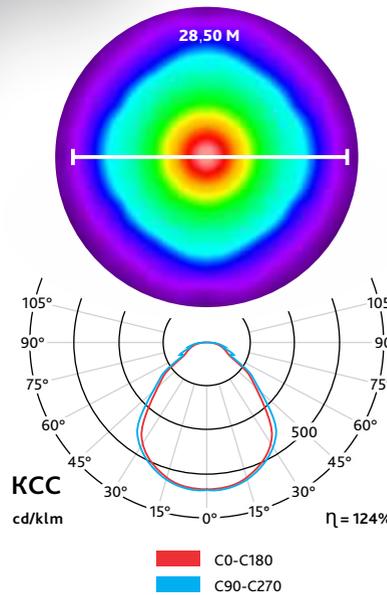
80 мм



540 мм

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 264 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 178-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 38400 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >70 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 240 |
| Ток одного светодиода, мА | 350 |
| Климатическое исполнение | U2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Допустимая температура | +55°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) | Е (C90) | Е (C0) | lx |
|---------------|------------|--------|---------|--------|------|
| 1,5 | 3,17 | 46,6° | 1021 | 1112 | 6214 |
| | 2,99 | 44,9° | 255 | 278 | 1553 |
| 3,0 | 6,34 | 46,6° | 113 | 124 | 690 |
| | 5,98 | 44,9° | 64 | 69 | 388 |
| 4,5 | 9,52 | 46,6° | 41 | 44 | 249 |
| | 8,97 | 44,9° | 28 | 31 | 173 |
| 6,0 | 12,69 | 46,6° | 17,3 | 19,0 | 113 |
| | 11,96 | 44,9° | 11,9 | 13,1 | 73 |
| 7,5 | 15,86 | 46,6° | 10,2 | 11,1 | 53 |
| | 14,95 | 44,9° | 7,3 | 8,0 | 37 |
| 9,0 | 19,03 | 46,6° | 7,3 | 8,0 | 28 |
| | 17,94 | 44,9° | 5,3 | 5,8 | 19 |

— C0-C180 – полуугол 89,8°
— C90-C270 – полуугол 93,2°



176-264V

5000K

У2 УХЛ2

IP 65



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-LINE-30W3L/40W4L/60W6L/80W8L



30 W 4185 lm 56 шт

LEDALL-RS-SL-LINE-30W3L

#030300302000302XXXX0

Мощность, Вт 30
 Световой поток светодиодов, лм 4185
 Количество светодиодов, шт. 56

Характеристики

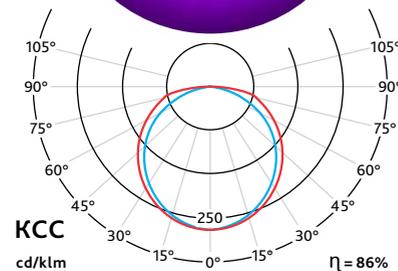
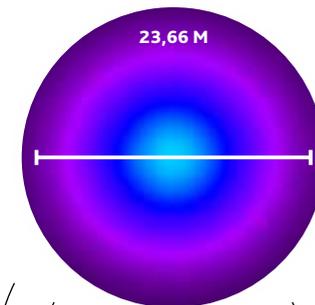
| | |
|----------------------------|-------------|
| Напряжение сети, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 3000–5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

Конусная диаграмма

Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | E (0°) E (C90) E (C0) | E (C0) | | | |
|---------------|------------|-----------------------------|--------|------|------|------|
| | | | 30W | 40W | 60W | 80W |
| 1,5 | 4,37 | 55,5° | 635 | 1282 | 1906 | 1906 |
| | 5,81 | 62,7° | 31 | 62 | 92 | 92 |
| 3,0 | 8,73 | 55,5° | 159 | 320 | 477 | 477 |
| | 11,62 | 62,7° | 14 | 29 | 43 | 43 |
| 4,5 | 13,10 | 55,5° | 71 | 142 | 212 | 212 |
| | 17,44 | 62,7° | 6 | 13 | 19 | 19 |
| 6,0 | 17,46 | 55,5° | 40 | 80 | 119 | 119 |
| | 23,25 | 62,7° | 4 | 7 | 11 | 11 |
| 7,5 | 21,83 | 55,5° | 25 | 51 | 76 | 76 |
| | 29,06 | 62,7° | 2 | 5 | 7 | 7 |
| 9,0 | 26,19 | 55,5° | 18 | 36 | 53 | 53 |
| | 34,87 | 62,7° | 2 | 3 | 5 | 5 |

C0-C180 – полуугол 125,4°
 C90-C270 – полуугол 111,0°



C0-C180
 C90-C270

40W 5600 lm 72 шт

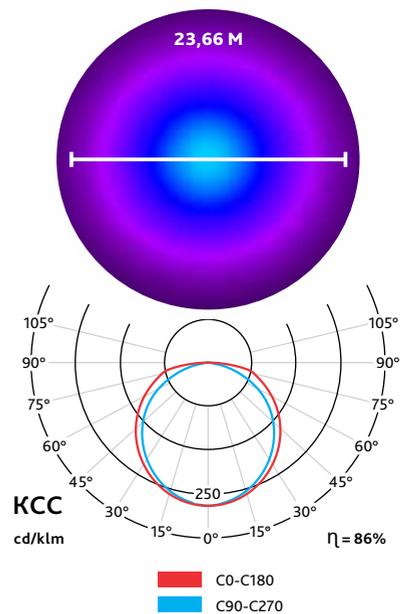
LEDALL-RS-SL-LINE-40W4L

#030400402000302XXXX0



Мощность, Вт **40**
Световой поток светодиодов, лм **5600**
Количество светодиодов, шт. **72**

Световое пятно, высота 9 м



60W 8400 lm 108 шт

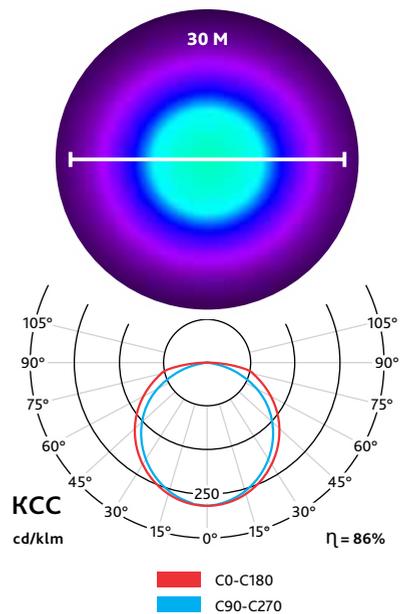
LEDALL-RS-SL-LINE-60W6L

#030600602000303XXXX0



Мощность, Вт **60**
Световой поток светодиодов, лм **8400**
Количество светодиодов, шт. **108**

Световое пятно, высота 9 м



80W 11200 lm 144 шт

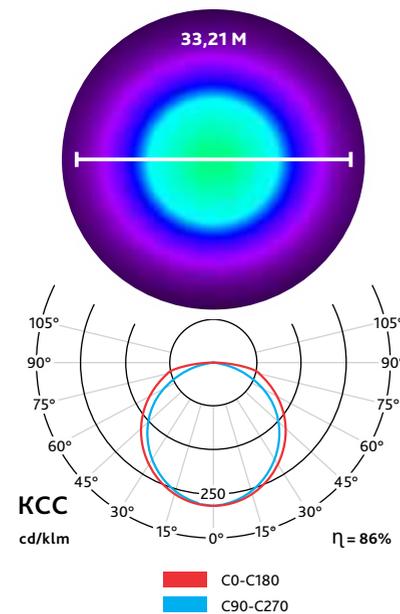
LEDALL-RS-SL-LINE-80W8L

#030800802000303XXXX0



Мощность, Вт **80**
Световой поток светодиодов, лм **11 200**
Количество светодиодов, шт. **144**

Световое пятно, высота 9 м





176-264V

3000-5000K

У2 УХЛ2

IP 43



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-LINE13 30/40/60/80W



LEDALL-RS-SL-LINE13 30W

#030300302000502XXXXX0

Мощность, Вт **30**
 Световой поток светодиодов, лм **4185**
 Количество светодиодов, шт. **54**

Характеристики

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Напряжение сети, В | 176-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 3000-5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP43 |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |

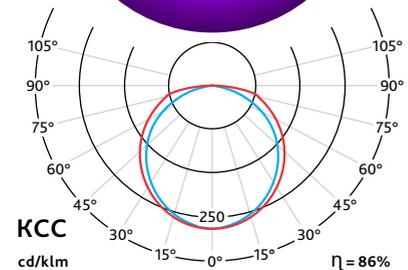
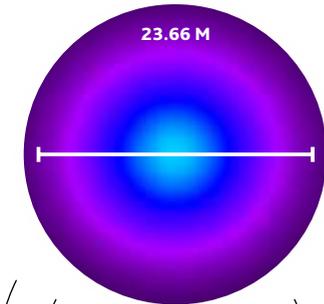
Конусная диаграмма

Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | E (0°) E (C90) E (C0) | E (C0) | | | |
|---------------|------------|-----------------------------|--------|------|------|------|
| | | | 30W | 40W | 60W | 80W |
| 1,5 | 4,37 | 55,5° 62,7° | 635 | 1282 | 1906 | 1906 |
| | 5,81 | | 31 | 62 | 92 | 92 |
| 3,0 | 8,73 | 55,5° 62,7° | 159 | 320 | 477 | 477 |
| | 11,62 | | 14 | 29 | 43 | 43 |
| 4,5 | 13,10 | 55,5° 62,7° | 71 | 142 | 212 | 212 |
| | 17,44 | | 6 | 13 | 19 | 19 |
| 6,0 | 17,46 | 55,5° 62,7° | 40 | 80 | 119 | 119 |
| | 23,25 | | 4 | 7 | 11 | 11 |
| 7,5 | 21,83 | 55,5° 62,7° | 25 | 51 | 76 | 76 |
| | 29,06 | | 2 | 5 | 7 | 7 |
| 9,0 | 26,19 | 55,5° 62,7° | 18 | 36 | 53 | 53 |
| | 34,87 | | 2 | 3 | 5 | 5 |

C0-C180 – полуугол 125,4°

C90-C270 – полуугол 111,0°

KCC
cd/klmC0-C180
C90-C270

η = 86%

40W 4185 lm 72 шт

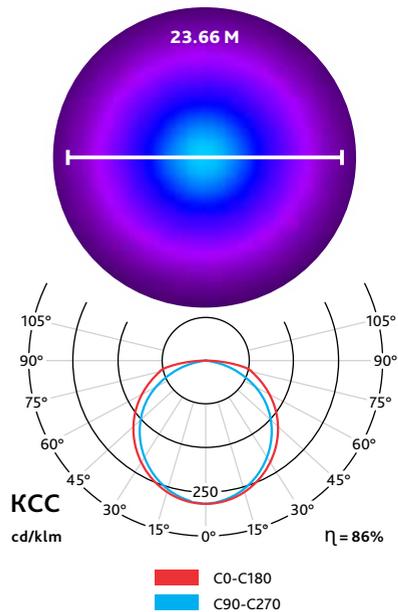
LEDALL-RS-SL-LINE13 40W

#030400402000502XXXXX0



Мощность, Вт **40**
Световой поток, Лм **5600**
Светодиодов, шт **72**

Световое пятно, высота 9 м



60W 8400 lm 108 шт

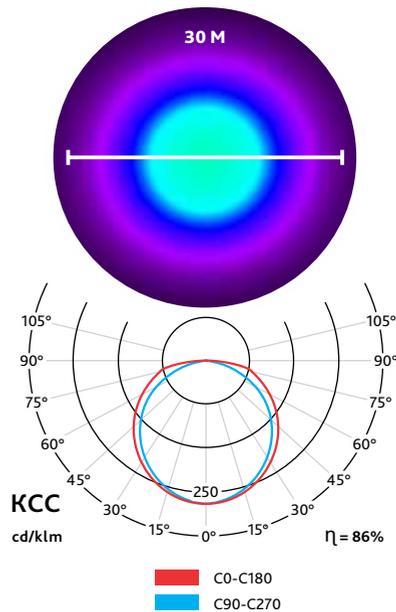
LEDALL-RS-SL-LINE13 60W

#030600602000504XXXXX0



Мощность, Вт **60**
Световой поток, Лм **8400**
Светодиодов, шт **108**

Световое пятно, высота 9 м



80W 11200 lm 144 шт

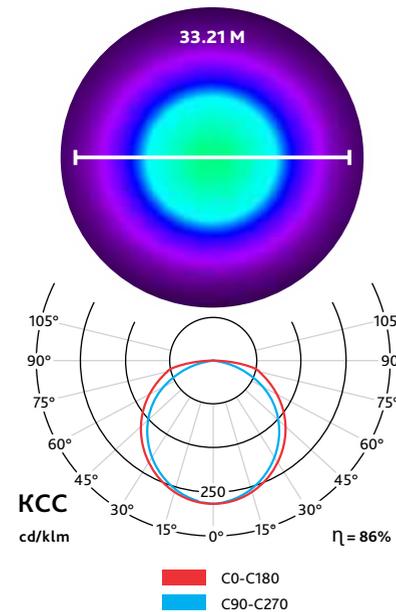
LEDALL-RS-SL-LINE13 80W

#030800802000503XXXXX0



Мощность, Вт **80**
Световой поток, Лм **11200**
Светодиодов, шт **144**

Световое пятно, высота 9 м





90W

48
шт176-
264V

IP 66



A+

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos f
0,98

Промышленное освещение

LEDALL-RS-SL-FLORA 90W

Светодиодная фитолампа FLORA 90W в алюминиевом корпусе-радиаторе, применяется для освещения растений в теплицах и зонах с недостаточным естественным освещением. Имеет степень защиты IP66.

В светильнике используются специальные светодиоды излучающие спектр света наиболее подходящий для жизнедеятельности растений. Одного светильника достаточно для освещения 4кв.м и полного отказа от солнечного света.



Характеристики

| | |
|------------------------------|---|
| Мощность, Вт | 90 |
| Напряжение питания, В | 176-264 |
| Количество светодиодов | 48 |
| Спектр излучения светодиодов | Длина волны: 720-740нм 17% 650-665нм 50% 440-470нм 29% Другие длины волн 4% |
| Ресурс лампы, час | 100 000 ч |
| Гарантия | 5 лет |
| Угол излучения, град | 60, 90, 60*130 |
| Температурный режим | -40...+50 °C |
| Степень защиты | IP66 |
| Габаритные размеры, мм | 520*130*50 |
| Масса, кг | 2 |
| PPFD | 580 мкмоль/с*м |

Оптимальный спектр



Лучи фиолетовые и синие формируют компактные растения и более толстые листья, позволяющие лучше поглощать и использовать свет в целом. Сине-фиолетовая часть спектра света почти полностью поглощается хлорофиллом, что создает условия для максимальной интенсивности фотосинтеза. Зеленые лучи практически проходят через листовые пластинки, не поглощаясь ими. Последние под их действием становятся очень тонкими, а осевые органы растений вытягиваются. Уровень фотосинтеза самый низкий.

Красные лучи в сочетании с оранжевыми представляют собой основной вид энергии для фотосинтеза. Наиболее важной является область 625-680 нм, способствующая интенсивному росту листьев и осевых органов растений. Зона красно-оранжевого света имеет решающее значение для всех физиологических процессов в растениях.

Только светодиодное освещение дает фиолетовый, синий, красный и оранжевый спектр необходимый для правильного, интенсивного и быстрого роста газонного покрытия.



Компенсирует освещение в ночное и пасмурное время суток



Способствует росту и развитию растений.



Данная технология обеспечивает более высокие и более эффективные урожаи, так как свет может быть преобразован в сахара – строительные блоки растения – более эффективно.





Уличное освещение

Серия светодиодных светильников LEDALL-RS-SL-E предназначена для освещения дорог, улиц, парков, дворовых территорий. С нашими светильниками вы сможете существенно снизить потребление электроэнергии и увеличить срок эксплуатации приборов освещения.

При работе фонарей отсутствует мерцание и неприятный шум. Приборы являются антивандальными и защищены от попадания в них грязи, мусора и других посторонних элементов.



LEDALL-RS-SL-XXX-XXX-XXX

Мощность, Вт _____

Тип КСС: _____

01 – без оптики 120°

02 – комбинация с оптикой

03 – комбинация с оптикой/без оптики

Крепление: _____

000 – без крепления, универсальный модуль

011 – консольное, вариант 1

012 – консольное, вариант 2

020 – скоба

030 – рым-гайки



При цикле включения 12 часов в сутки.*

Варианты креплений и размеры светильников см. на стр. 70.

Варианты вторичной оптики представлены на стр. 5.

В рамках обозначения «02» вы можете комбинировать все варианты оптики в любом порядке.

«03» подразумевает порядок линз через одну.

Индивидуальные варианты дополнительно оговариваются с обслуживающим вас менеджером.



Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-E-60W

#040600101XX0201XX010



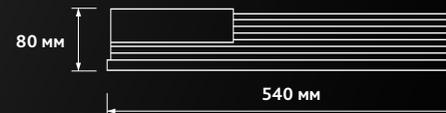
Silver



Black



85 мм



80 мм

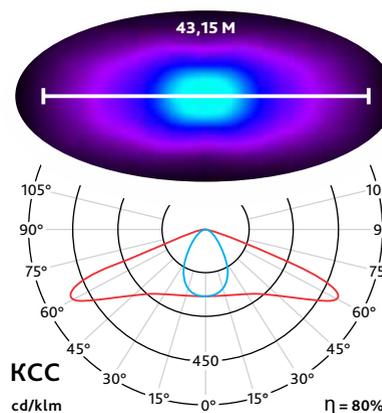
540 мм

Характеристики

Мощность, Вт
 Напряжение сети переменного тока, В
 Частота, Гц
 Коэффициент мощности
 Световой поток светодиодов, лм
 Индекс цветопередачи, Ra
 Защита от перенапряжения, В
 Пульсация светового потока
 Цветовая температура, К
 Марка светодиодов
 Количество светодиодов, шт.
 Ток одного светодиода, мА
 Климатическое исполнение
 Степень защиты корпуса
 Температура эксплуатации
 Ресурс, лет

60
 176-264
 50-60
 >0,98
 7560
 >70
 380
 не более 1%
 5000
 LG, Samsung
 30
 600
 У1, УХЛ 1
 IP65
 -40...+45°C
 17-22*

Световое пятно, высота 9 м



C0-C180
 C90-C270

Конусная диаграмма

Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Освещенность, lx | E (0°) E (C90) E (C0) |
|---------------|----------------|------------------|-----------------------------|
| 1,5 | 2,11 7,73 | 775 216 43 | 35,1° 68,8° |
| 3,0 | 4,22 15,47 | 194 54 11 | 35,1° 68,8° |
| 4,5 | 6,33 23,2 | 86 24 5 | 35,1° 68,8° |
| 6,0 | 8,43 30,94 | 48 13 3 | 35,1° 68,8° |
| 7,5 | 10,54 38,67 | 31 9 2 | 35,1° 68,8° |
| 9,0 | 12,65 46,41 | 22 6 1 | 35,1° 68,8° |

C0-C180 – полуугол 137,6°
 C90-C270 – полу-угол 70,2°



66W 9600 lm 60 шт 176-264V 5000K У1 УХЛ1 IP 65 A+ Ra>70 RU 5 ЛЕТ ГАРАНТИИ cos φ 0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-E-66W

#040660201XX0201XX010



Silver



Black



85 мм



80 мм

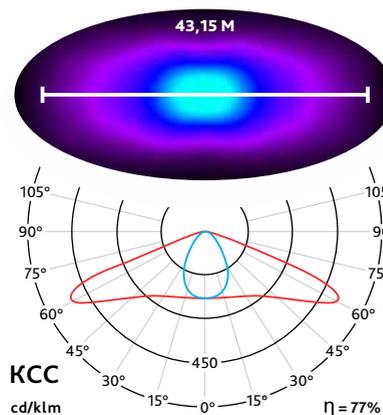
540 мм

Характеристики

Мощность, Вт
 Напряжение сети переменного тока, В
 Частота, Гц
 Коэффициент мощности
 Световой поток светодиодов, лм
 Индекс цветопередачи, Ra
 Защита от перенапряжения, В
 Пульсация светового потока
 Цветовая температура, К
 Марка светодиодов
 Количество светодиодов, шт.
 Ток одного светодиода, мА
 Климатическое исполнение
 Степень защиты корпуса
 Температура эксплуатации
 (Возможно исполнение -60...+45 °С)
 Ресурс, лет

66
 176-264
 50-60
 >0,98
 9600
 >70
 380
 не более 1%
 5000
 LG, Samsung
 60
 350
 У1, УХЛ 1
 IP65
 -40...+45 С
 17-22*

Световое пятно, высота 9 м



C0-C180
 C90-C270

Конусная диаграмма
 Высота 9 м

E (0°)
 E (C90)
 E (C0)

| Расстояние, м | Диаметр, м | Освещенность, lx | |
|---------------|------------|------------------|-----|
| 1,5 | 2,11 | 35,1° | 959 |
| | 7,73 | 68,8° | 267 |
| 3,0 | 4,22 | 35,1° | 53 |
| | 15,47 | 68,8° | 240 |
| 4,5 | 6,33 | 35,1° | 67 |
| | 23,2 | 68,8° | 13 |
| 6,0 | 8,43 | 35,1° | 107 |
| | 30,94 | 68,8° | 30 |
| 7,5 | 10,54 | 35,1° | 6 |
| | 38,67 | 68,8° | 60 |
| 9,0 | 12,65 | 35,1° | 11 |
| | 46,41 | 68,8° | 2 |
| | | 35,1° | 27 |
| | | 68,8° | 7 |
| | | 68,8° | 1 |

C0-C180 – полуугол 137,6°
 C90-C270 – полуугол 70,2°



120W

15120
lm60
шт176-
264V

5000K

У1
УХЛ1

IP 65



A+

Ra>70

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos φ
0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-E-120W

#041200201XX0201XX010



Silver



Black



85 мм

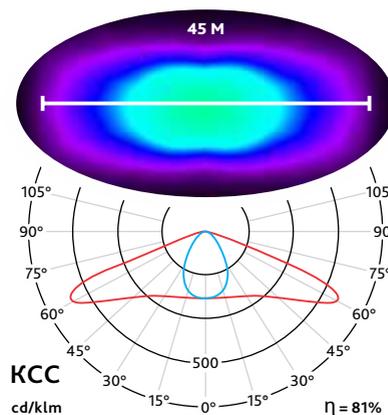


Характеристики

Мощность, Вт
Напряжение сети переменного тока, В
Частота, Гц
Кэффициент мощности
Световой поток светодиодов, лм
Индекс цветопередачи, Ra
Защита от перенапряжения, В
Пульсация светового потока
Цветовая температура, К
Марка светодиодов
Количество светодиодов, шт.
Ток одного светодиода, мА
Климатическое исполнение
Степень защиты корпуса
Температура эксплуатации
Ресурс, лет

120
176-264
50-60
>0,98
15120
>70
380
не более 1%
5000
LG, Samsung
60
600
У1, УХЛ 1
IP65
-40...+45°C
17-22*

Световое пятно, высота 9 м



■ C0-C180
■ C90-C270

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | E (0°) E (с90) E (с0) | | lx |
|---------------|----------------|-----------------------------|-------|-------------------|
| | | 35,1° | 68,8° | |
| 1,5 | 2,11 7,73 | 35,1° | 68,8° | 1557 433 86 |
| 3,0 | 4,22 15,47 | 35,1° | 68,8° | 389 108 22 |
| 4,5 | 6,33 23,2 | 35,1° | 68,8° | 173 48 10 |
| 6,0 | 8,43 30,94 | 35,1° | 68,8° | 97 27 5 |
| 7,5 | 10,54 38,67 | 35,1° | 68,8° | 62 17 3 |
| 9,0 | 12,65 46,41 | 35,1° | 68,8° | 43 12 2 |

■ C0-C180 – полуугол 137,6°
■ C90-C270 – полуугол 70,2°



132W

19200 lm

120 шт

176-264V

5000K

У1 УХЛ1

IP 65



A+

Ra>70

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-E-132W

#041320401XX0201XX010



Silver



Black



85 мм

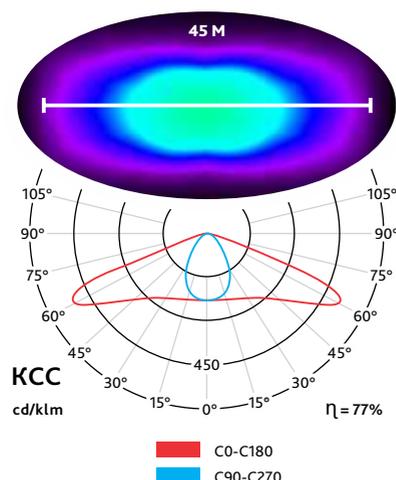


Характеристики

Мощность, Вт
 Напряжение сети переменного тока, В
 Частота, Гц
 Коэффициент мощности
 Световой поток светодиодов, лм
 Индекс цветопередачи, Ra
 Защита от перенапряжения, В
 Пульсация светового потока
 Цветовая температура, К
 Марка светодиодов
 Количество светодиодов, шт.
 Ток одного светодиода, мА
 Климатическое исполнение
 Степень защиты корпуса
 Температура эксплуатации
 Ресурс, лет

132
 176-264
 50-60
 >0,98
 19200
 >70
 380
 не более 1%
 5000
 LG, Samsung
 120
 350
 У1, УХЛ 1
 IP65
 -40...+45°C
 17-22*

Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) Е (С90) Е (С0) | Освещенность, lx |
|---------------|----------------|-----------------------------|--------------------|
| 1,5 | 2,11 7,73 | 35,1° 68,8° | 1918 534 106 |
| 3,0 | 4,22 15,47 | 35,1° 68,8° | 479 133 27 |
| 4,5 | 6,33 23,2 | 35,1° 68,8° | 213 59 12 |
| 6,0 | 8,43 30,94 | 35,1° 68,8° | 120 33 7 |
| 7,5 | 10,54 38,67 | 35,1° 68,8° | 77 21 4 |
| 9,0 | 12,65 46,41 | 35,1° 68,8° | 53 15 3 |

■ C0-C180 – полуугол 137,6°
 ■ C90-C270 – полуугол 70,2°



180W

22680 lm

90 шт

178-280V

5000K

У1 УХЛ1

IP 65



A+

Ra>70

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos φ 0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-E-180W

#041800301XX0201XX010



Silver



Black



85 мм

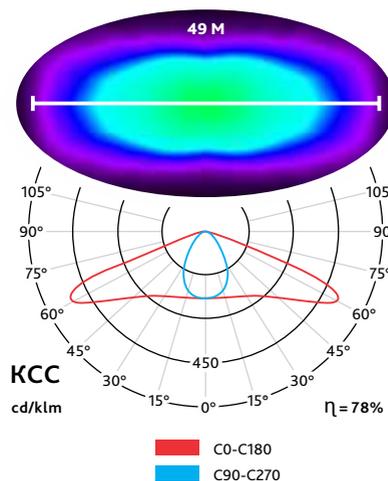


Характеристики

Мощность, Вт
 Напряжение сети переменного тока, В
 Частота, Гц
 Коэффициент мощности
 Световой поток светодиодов, лм
 Индекс цветопередачи, Ra
 Защита от перенапряжения, В
 Пульсация светового потока
 Цветовая температура, К
 Марка светодиодов
 Количество светодиодов, шт.
 Ток одного светодиода, мА
 Климатическое исполнение
 Степень защиты корпуса
 Температура эксплуатации
 Ресурс, лет

180
 178-280
 50-60
 >0,98
 22680
 >70
 380
 не более 1%
 5000
 Samsung, LG
 90
 600
 У1, УХЛ 1
 IP65
 -40...+45°C
 17-22*

Световое пятно, высота 9 м

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | E (0°) E (с90) E (с0) | |
|---------------|------------|-----------------------------|------|
| | | Освещенность, lx | |
| 1,5 | 2,11 | 35,1° | 2251 |
| | 7,73 | 68,8° | 627 |
| 3,0 | 4,22 | 35,1° | 563 |
| | 15,47 | 68,8° | 157 |
| 4,5 | 6,33 | 35,1° | 70 |
| | 23,2 | 68,8° | 14 |
| 6,0 | 8,43 | 35,1° | 141 |
| | 30,94 | 68,8° | 39 |
| 7,5 | 10,54 | 35,1° | 90 |
| | 38,67 | 68,8° | 25 |
| 9,0 | 12,65 | 35,1° | 63 |
| | 46,41 | 68,8° | 17 |

— C0-C180 – полуугол 137,6°
 — C90-C270 – полуугол 70,2°



198W

28800
lm180
шт178-
280V

5000K

У1
УХЛ1

IP 65



A+

Ra>70

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos φ
0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-E-198W

#041980601XX0201XX010



Silver



Black



85 мм

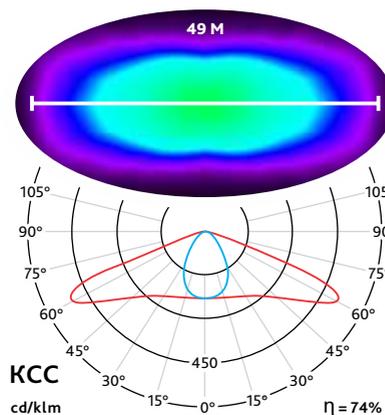


Характеристики

Мощность, Вт
 Напряжение сети переменного тока, В
 Частота, Гц
 Коэффициент мощности
 Световой поток светодиодов, лм
 Индекс цветопередачи, Ra
 Защита от перенапряжения, В
 Пульсация светового потока
 Цветовая температура, К
 Марка светодиодов
 Количество светодиодов, шт.
 Ток одного светодиода, мА
 Климатическое исполнение
 Степень защиты корпуса
 Температура эксплуатации
 Ресурс, лет

198
 178-280
 50-60
 >0,98
 28 800
 >70
 380
 не более 1%
 5000
 LG, Samsung
 180
 350
 У1, УХЛ 1
 IP65
 -40...+45°C
 17-22*

Световое пятно, высота 9 м



■ C0-C180
 ■ C90-C270

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) Е (C90) Е (C0) | Освещенность, lx |
|---------------|----------------|-----------------------------|--------------------|
| 1,5 | 2,11 7,73 | 35,1° 68,8° | 2932 816 162 |
| 3,0 | 4,22 15,47 | 35,1° 68,8° | 733 204 41 |
| 4,5 | 6,33 23,2 | 35,1° 68,8° | 326 91 18 |
| 6,0 | 8,43 30,94 | 35,1° 68,8° | 183 51 10 |
| 7,5 | 10,54 38,67 | 35,1° 68,8° | 117 33 6 |
| 9,0 | 12,65 46,41 | 35,1° 68,8° | 81 23 5 |

■ C0-C180 – полуугол 137,6°
 ■ C90-C270 – полуугол 70,2°



Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-PARK

30W

3255 lm

cos f 0,98

40W

5140 lm

Характеристики:

Напряжение сети переменного тока: 170-264V

Мощность: 30/40 Вт

Тип плафона: 6 граней

Цветовая температура: 3000-5000K

Индекс цветопередачи: 80RA

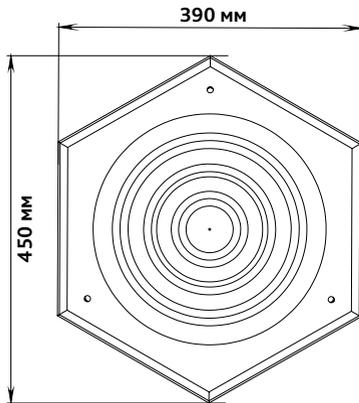
Материал корпуса: металл / пластик

Цвет корпуса: черный

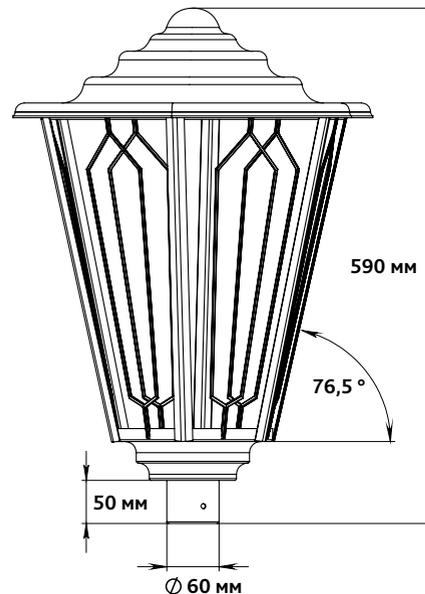
Габариты: H590 D440/390

Посадочный размер: D58/60

Крепление: основание



Световой поток со светодиодов:
30W - 3255 Лм
40W - 5140 Лм



Преимущества:

- Низкое энергопотребление
- Отсутствие пульсации
- Срок службы 100 000 часов
- Контрастность освещения в 1,5-2 раза выше по сравнению с газоразрядными лампами
- Возможна комплектация с антивандальным и ударопрочным рассеивателем

Источник света — светодиодная плата

Степень пылевлагозащиты: IP 54

NEW!

Высокое качество по доступной цене



Отличное освещение

Идеальное освещение вашей парковой зоны достигается за счет качественного светового потока с использованием энергоэффективных диодов с повышенной производительностью LG INNOTEK LED!



Сделано в России

Светильник LEDALL RS-SL PARK произведен и сконструирован в Российской Федерации с использованием качественных отечественных комплектующих. Мы подтверждаем качество 5 летней гарантией!



Ударопрочность

Светорассеиватель светильника изготовлен из антивандального и ударопрочного оптического поликарбоната и металла. Вы можете не бояться за сохранность вашего светильника!



176-264V

3000-5000K

У1 УХЛ1

IP 65



A+

Ra>80

RU

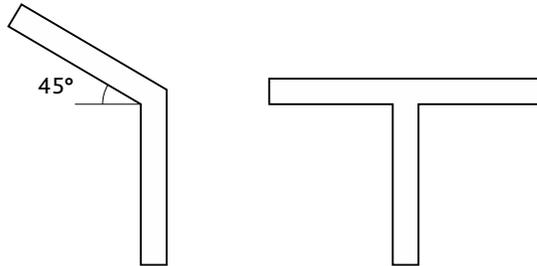
5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-STELLA **NEW!**

Возможно крепление датчика движения и камеры видеонаблюдения.



LEDALL-RS-SL-STELLA M

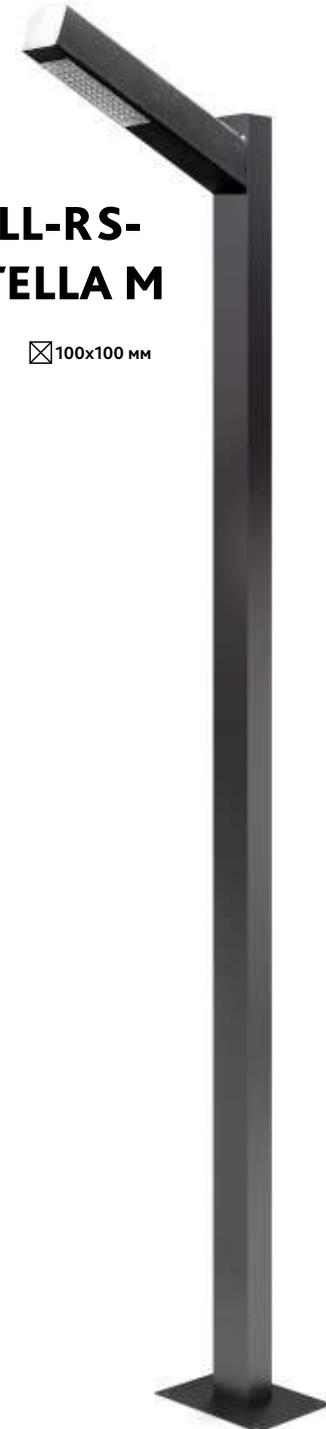
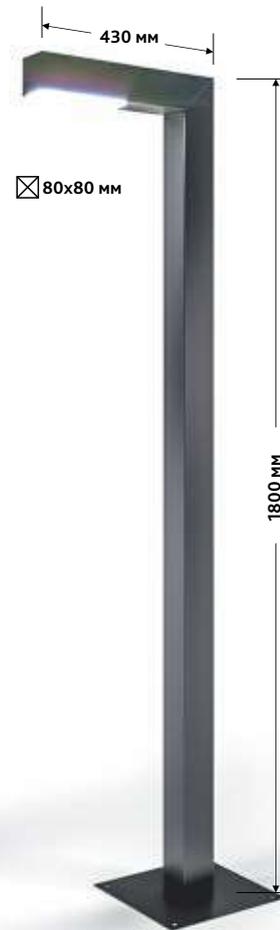
☒ 100x100 мм

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 3000–5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Климатическое исполнение | У1, УХЛ1 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -40...+40°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

| | |
|---------------------|---------|
| Минимальная высота | 3300 мм |
| Максимальная высота | 4500 мм |

Возможны разные модификации, уточняйте у менеджеров.



30W 3255 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL- STELLA-30W

#050300101XX01XXXX

Мощность, Вт 30
Световой поток, Лм 3255
Светодиодов, шт 48
Ток одного светодиода 175

40W 5140 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL- STELLA-40W

#050400101XX01XXXX

Мощность, Вт 40
Световой поток, Лм 5140
Светодиодов, шт 48
Ток светодиода, мА 125

50W 5500 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL- STELLA-50W

#050500101XX01XXXX

Мощность, Вт 50
Световой поток, Лм 5500
Светодиодов, шт 48
Ток светодиода, мА 150

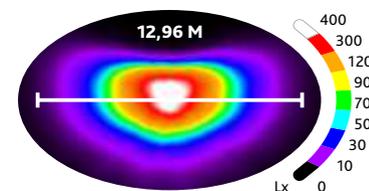
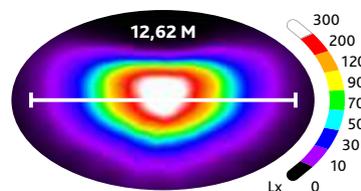
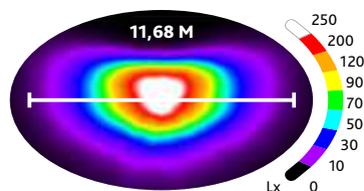
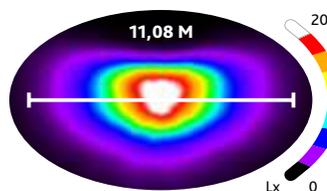
60W 6400 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL- STELLA-60W

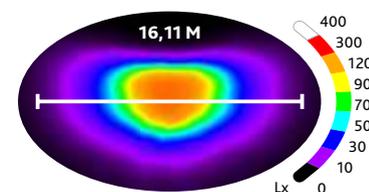
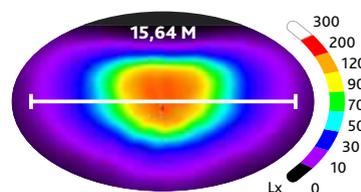
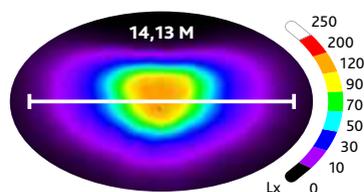
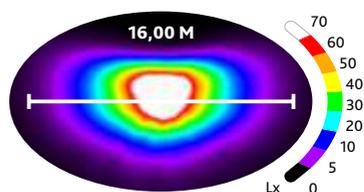
#050600101XX01XXXX

Мощность, Вт 60
Световой поток, Лм 6400
Светодиодов, шт 48
Ток светодиода, мА 175

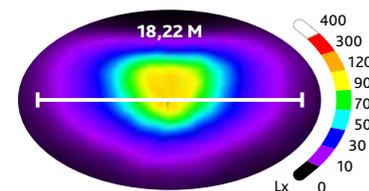
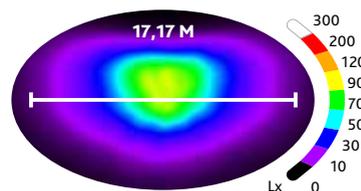
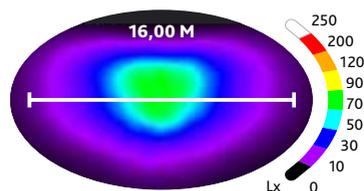
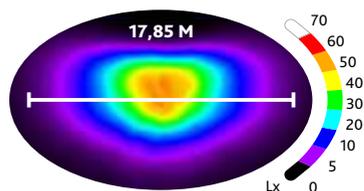
Световые пятна, высота — 2 метра



Световые пятна, высота — 3 метра



Световые пятна, высота — 4 метра





176-264V

3000-5000K

У1 УХЛ1

IP 66



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-MICRO

30/40/50/60W



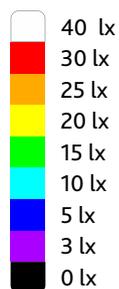
30W 3255 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-30W
#050300101XX01XXXX

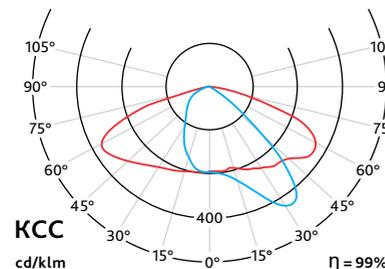
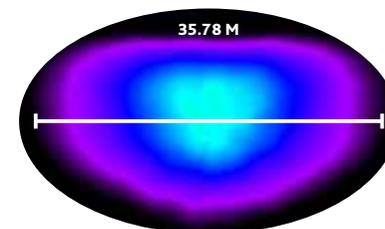
Мощность, Вт **30**
Световой поток, Лм **3255**
Светодиодов, шт **48**
Ток одного светодиода **175**

Характеристики

30-120W



Напряжение сети переменного тока, В **176-264**
Частота, Гц **50-60**
Коэффициент мощности **>0,98**
Индекс цветопередачи, Ra **>80**
Защита от перенапряжения, В **380**
Пульсация светового потока **не более 1%**
Цветовая температура, К **3000-5000**
Марка светодиодов **LG, Samsung**
Климатическое исполнение **У1, УХЛ1**
Степень защиты корпуса **IP66**
Температура эксплуатации **-40...+40°C**
Ресурс, лет **17-22***



CO-C180
C90-C270

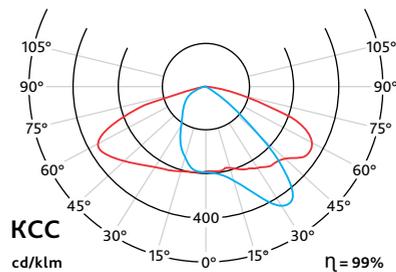
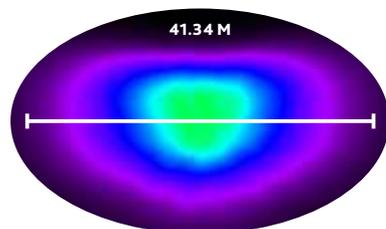
40W 5140 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-40W

#050400101XX01XXXX



Мощность, Вт 40
Световой поток, Лм 5140
Светодиодов, шт 48
Ток светодиода, мА 125



C0-C180
C90-C270

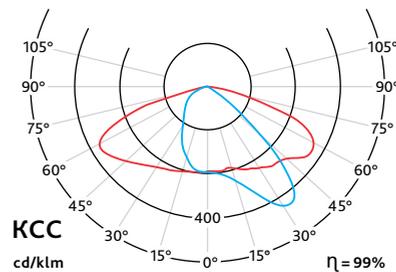
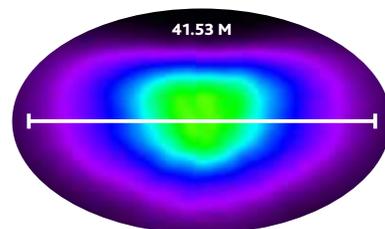
50W 5500 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-50W

#050500101XX01XXXX



Мощность, Вт 50
Световой поток, Лм 5500
Светодиодов, шт 48
Ток светодиода, мА 150



C0-C180
C90-C270

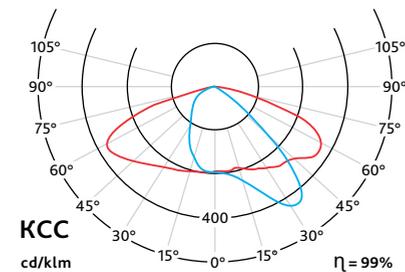
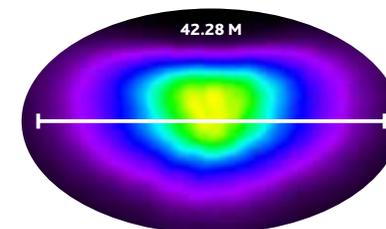
60W 6400 lm 48 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-60W

#050600101XX01XXXX



Мощность, Вт 60
Световой поток, Лм 6400
Светодиодов, шт 48
Ток светодиода, мА 175



C0-C180
C90-C270



176-264V 3000-5000K У1 УХЛ1 IP 66 A+ Ra>80 RU 5 ЛЕТ ГАРАНТИИ cos f 0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-MICRO 80/100/110/120W



80 W 10300 lm 96 шт

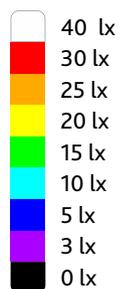
LEDALL-RS-SL-MICRO-80W

#050800201XX01XXXX

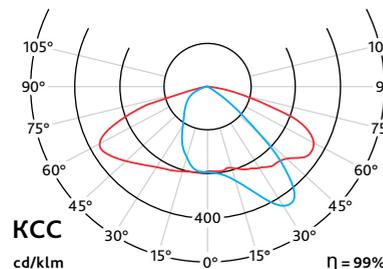
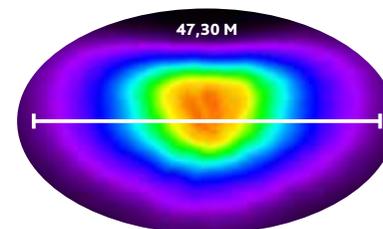
Мощность, Вт **80**
Световой поток, Лм **10300**
Светодиодов, шт **96**
Ток светодиода, А **125**

Характеристики

30-120W



| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Напряжение сети переменного тока, В | 176-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 3000-5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Климатическое исполнение | У1, УХЛ1 |
| Степень защиты корпуса | IP66 |
| Температура эксплуатации | -40...+40°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



C0-C180
 C90-C270

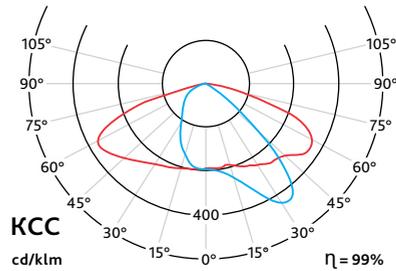
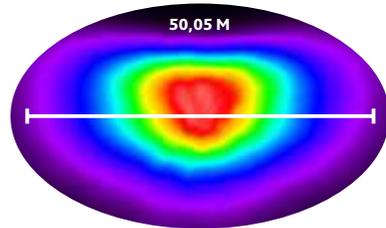
100W 11000 lm 96 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-100W

#051000201XX01XXXX



Мощность, Вт 100
Световой поток, Лм 11000
Светодиодов, шт 96
Ток светодиода, А 150



C0-C180
C90-C270

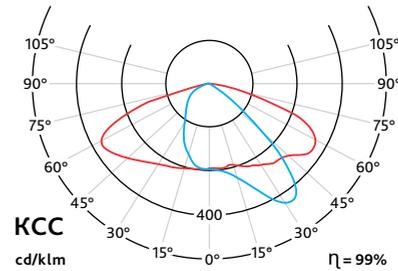
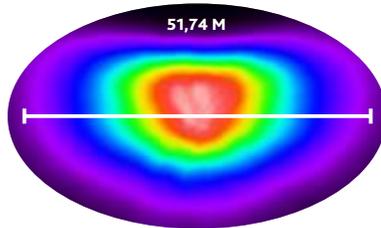
110W 11900 lm 96 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-110W

#051100201XX01XXXX



Мощность, Вт 110
Световой поток, Лм 11900
Светодиодов, шт 96
Ток светодиода, А 150



C0-C180
C90-C270

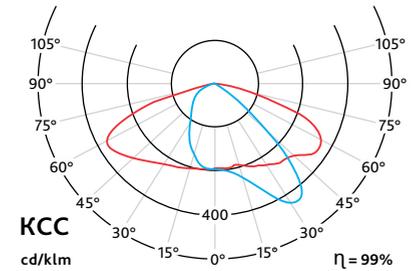
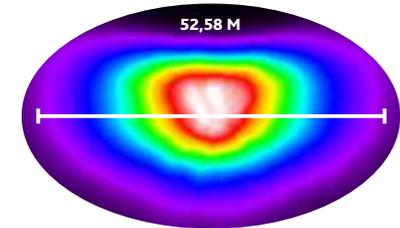
120W 12800 lm 96 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-120W

#051200201XX0101XX



Мощность, Вт 120
Световой поток, Лм 12800
Светодиодов, шт 96
Ток светодиода, А 175



C0-C180
C90-C270



176-264V

3000-5000K

У1 УХЛ1

IP 66



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98

Уличное освещение

LEDALL-RS-SL-MICRO

160/200/240W



160-240W



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пulsация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 3000–5000 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Климатическое исполнение | У1, УХЛ1 |
| Степень защиты корпуса | IP66 |
| Температура эксплуатации | -40...+40°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

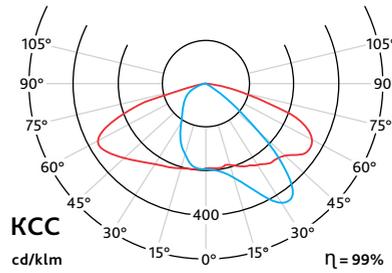
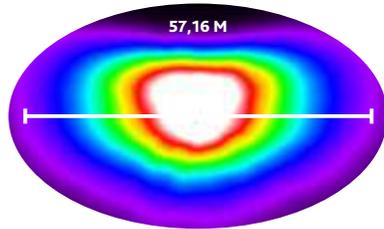
160W 20560 lm 192 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-160W

#051600301XX0101XX



Мощность, Вт 160
Световой поток, Лм 20560
Светодиодов, шт 192
Ток светодиода, А 125



KCC cd/klm $\eta = 99\%$

C0-C180
C90-C270

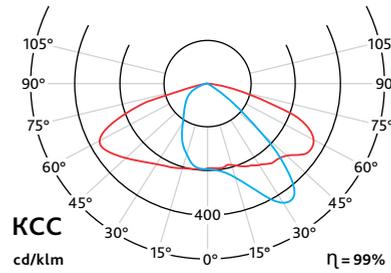
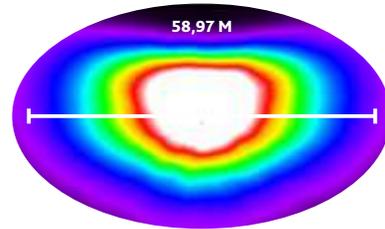
200W 22000 lm 192 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-200W

#052000401XX0101XX



Мощность, Вт 200
Световой поток, Лм 22000
Светодиодов, шт 192
Ток светодиода, А 150



KCC cd/klm $\eta = 99\%$

C0-C180
C90-C270

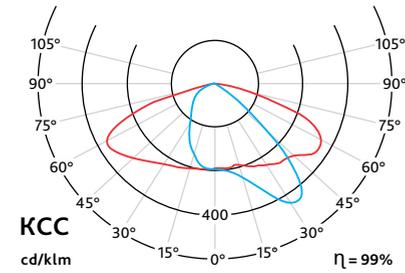
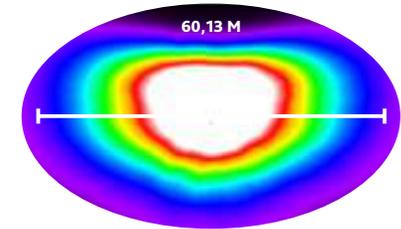
240W 25600 lm 192 шт

LEDALL-RS-SL-MICRO-240W

#052400401XX0101XX



Мощность, Вт 240
Световой поток, Лм 25600
Светодиодов, шт 192
Ток светодиода, А 175



KCC cd/klm $\eta = 99\%$

C0-C180
C90-C270



Уличное освещение

Поперечное исполнение

Уличные светодиодные светильники на базе модуля MICRO, возможно изготовить и в поперечном исполнении, что позволяет расширить мощностную линейку и выбрать прибор по точному техническому заданию без потери характеристик и удорожания.



LEDALL-RS-SL-MICRO-30/40/50/60W



LEDALL-RS-SL-MICRO-70/80/100/110/120W



Освещение ЖКХ

Светильники серии «ЖКХ» предназначены для установки в подъездах, коридорах и других помещениях жилых и нежилых зданий. Светильники обладают прекрасными эксплуатационными характеристиками: напряжение 220 V, степень защиты корпуса IP44, высокий световой поток 1100 Лм.

ЖКХ

220V

12/24
36V

4000K

У2
УХЛ2

IP 54



A+

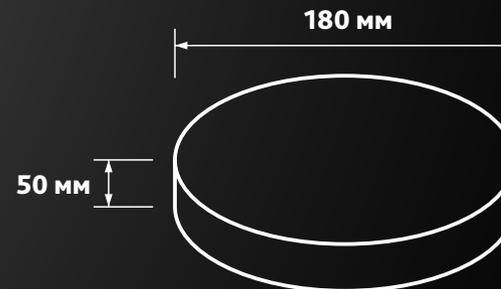
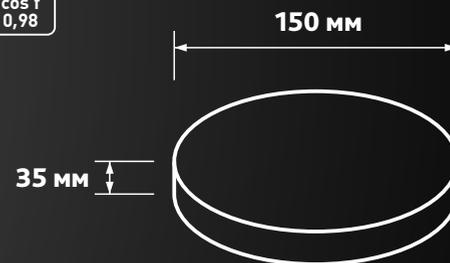
Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos φ
0,98

LEDALL-X-RAY-3/6/8/10W

Корпус светильника выполнен из противоударного оптического поликарбоната, что обеспечивает непревзойденную устойчивость к ударным нагрузкам.



Возможна комплектация датчиками:

- фотодатчик
- акустический датчик
- фотоакустический датчик
- акустический датчик с дежурным режимом
- фотоакустический датчик с дежурным режимом

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Мощность, Вт | 3/6/8/10 |
| Световой поток, лм | 315/640/860/1100 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 220/12; 24; 36 |
| Частота, Гц | 50-55 |
| Степень защиты корпуса | IP54 |
| Габаритные размеры, мм | 150x35/180x50 |
| Вес, кг | 0,35 |



Торгово-складское освещение

Светильники предназначены для освещения торговых залов, промышленных помещений, логистических центров, магазинов, спортивных сооружений.



LEDALL-RS-OF-XXX

Мощность, Вт



При цикле включения 12 часов в сутки.*

176-
264V4000-
5700KУ2
УХЛ2

IP65



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos φ
0,98

Торгово-складское освещение

LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-KD 20/40/60W



Возможна комплектация аварийным блоком питания по согласованию с изготовителем

**NEW!**

Характеристики

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Напряжение переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000–5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -20...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |



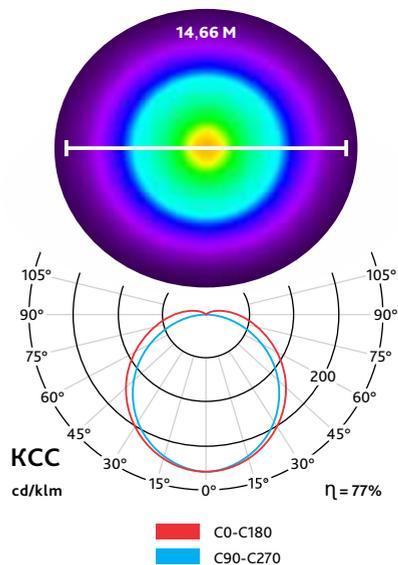
LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-KD-20W

#0204004XXXX00XX0



Мощность, Вт **20**
 Световой поток светодиодов, лм **2800**
 Количество светодиодов, шт. **36**

Световое пятно, высота 9 м



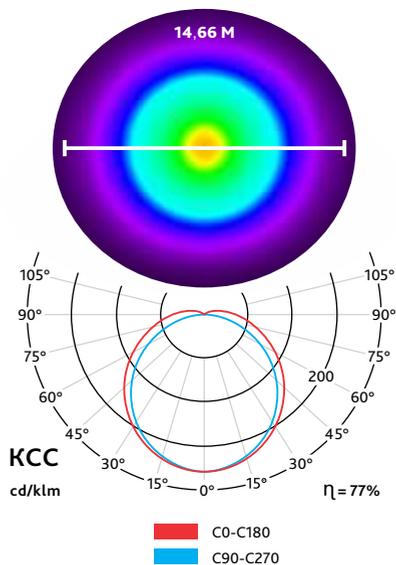
LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-KD-40W

#0206006XXXX00XX0



Мощность, Вт **40**
 Световой поток светодиодов, лм **5600**
 Количество светодиодов, шт. **72**

Световое пятно, высота 9 м



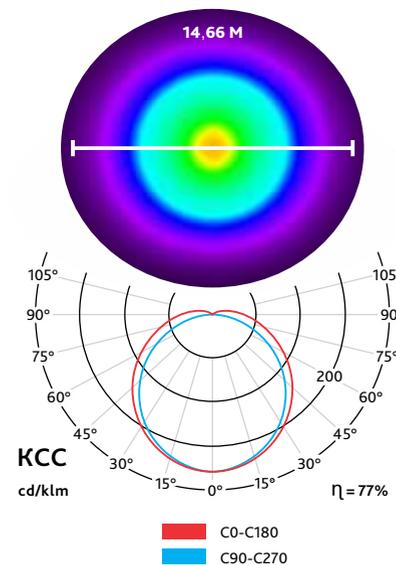
LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-KD-60W

#0210010XXXX00XX0



Мощность, Вт **60**
 Световой поток светодиодов, лм **8400**
 Количество светодиодов, шт. **108**

Световое пятно, высота 9 м





176-264V

4000-5700K

У2 УХЛ2

IP 40 IP 54



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98



Торгово-складское освещение

LEDALL-RS-OF-VITRAGE-40/60/80W



Возможна комплектация аварийным блоком питания по согласованию с изготовителем



Возможно изготовление по размерам заказчика

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | E (0°) E (с0) | E (с0) | | |
|---------------|------------|------------------|------------|-------------|-------------|
| | | | 40W | 60W | 80W |
| 1,5 | 2,84 | 43,4° | 813 156 | 1293 248 | 1700 327 |
| 3,0 | 5,67 | 43,4° | 203 39 | 323 62 | 425 82 |
| 4,5 | 8,51 | 43,4° | 90 17 | 144 28 | 189 36 |
| 6,0 | 11,35 | 43,4° | 51 10 | 81 16 | 106 20 |
| 7,5 | 14,18 | 43,4° | 33 6 | 52 10 | 68 13 |
| 9,0 | 17,02 | 43,4° | 23 4 | 36 7 | 47 9 |

C0-C180 – полуугол 86,8°

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000–5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Ток одного светодиода, мА | 175 |
| Климатическое исполнение | У4, УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP40/IP54 (IP54 только для 180мм) |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

40W 5600 lm 72 шт

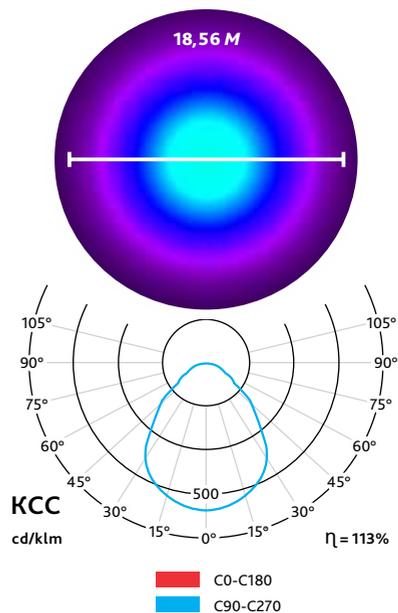
LEDALL-RS-OF-VITRAGE-40W

#0204004XXXX00XX0



Мощность, Вт **40**
Световой поток светодиодов, лм **5600**
Количество светодиодов, шт. **72**

Световое пятно, высота 9 м



60W 8400 lm 108 шт

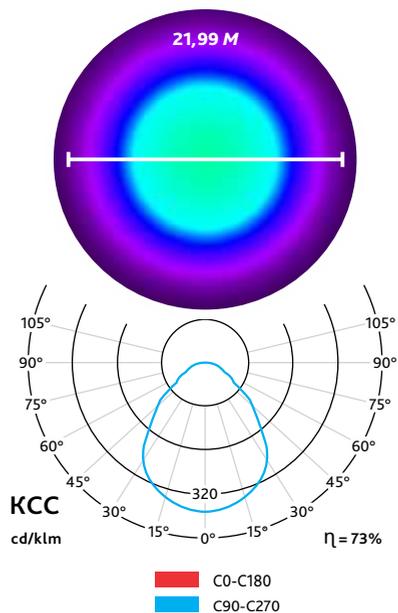
LEDALL-RS-OF-VITRAGE-60W

#0206006XXXX00XX0



Мощность, Вт **60**
Световой поток светодиодов, лм **8400**
Количество светодиодов, шт. **108**

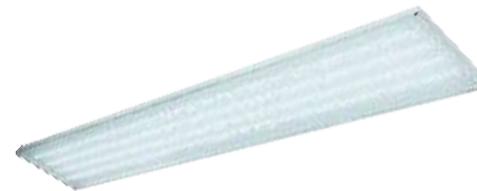
Световое пятно, высота 9 м



80W 11200 lm 144 шт

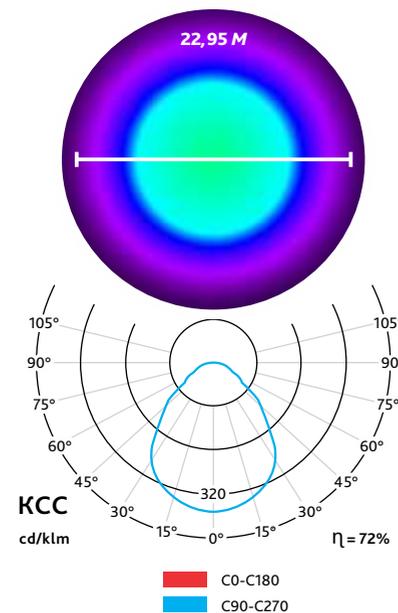
LEDALL-RS-OF-VITRAGE-80W

#0210010XXXX00XX0



Мощность, Вт **80**
Световой поток светодиодов, лм **11200**
Количество светодиодов, шт. **144**

Световое пятно, высота 9 м





SPADE

Без слепящего эффекта

Светильник идеально подходит для освещения складских помещений с высокими потолками, где требуются приборы, обеспечивающие не только хорошее освещение, но и высокую степень пылевлагозащищенности и энергоэффективности.

LED ALL RS-OF-SPADE будет отличным выбором для любого логистического центра, так как благодаря особой конструкции не слепит глаза и делает работу комфортной и безопасной.



Без слепящего эффекта

Благодаря матовому temperированному стеклу



Равномерное освещение

Угол раскрытия от 30 до 120 градусов



Цветопередача

Качественная цветопередача и безынерционность



Без пульсации

Отсутствие пульсации и стробоскопического эффекта



Надежность

Не требуют частого обслуживания и специальной утилизации



176-264V

4000-5700K

У4 УХЛ4

IP 43



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos φ 0,98

Торгово-складское освещение

LEDALL-RS-OF-SPADE-60/80/100/120W



Возможна комплектация аварийным блоком питания

**NEW!**Конусная диаграмма,
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | E (0°) E (C0) | E (C0) | | | |
|---------------|------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 60W | 80W | 100W | 120W |
| 1,5 | 2,84 | 43,4° | 1293 248 | 1700 327 | 2117 407 | 2534 487 |
| 3,0 | 5,67 | 43,4° | 323 62 | 425 82 | 529 102 | 633 122 |
| 4,5 | 8,51 | 43,4° | 144 28 | 189 36 | 235 45 | 282 54 |
| 6,0 | 11,35 | 43,4° | 81 16 | 106 20 | 132 25 | 158 30 |
| 7,5 | 14,18 | 43,4° | 52 10 | 68 13 | 85 16 | 101 19 |
| 9,0 | 17,02 | 43,4° | 36 7 | 47 9 | 59 11 | 70 14 |

C0-C180 – полуугол 86,8°

Характеристики

Напряжение сети переменного тока, В

176-264

Частота, Гц

50-60

Коэффициент мощности

>0,98

Индекс цветопередачи, Ra

>80

Пульсация светового потока

менее 1%

Цветовая температура, К

4000-5700

Марка светодиодов

LG, Samsung

Ток одного светодиода, mA

175

Вес, кг

4,5

Климатическое исполнение

У4, УХЛ4

Степень защиты корпуса

IP43

Температура эксплуатации

-5...+45°C

Ресурс, лет

17-22*

60W 8400 lm 108 шт

LEDALL-RS-OF-SPADE-60W

#0206006XXXX03XX0



Мощность, Вт 60
Световой поток светодиодов, лм 8400
Светодиодов, шт. 108

80W 11200 lm 144 шт

LEDALL-RS-OF-SPADE-80W

#020800801XX03XX0



Мощность, Вт 80
Световой поток светодиодов, лм 11 200
Светодиодов, шт. 144

100W 13950 lm 180 шт

LEDALL-RS-OF-SPADE-100W

#1021001001XX03XX0



Мощность, Вт 100
Световой поток светодиодов, лм 13 950
Светодиодов, шт. 180

120W 16740 lm 216 шт

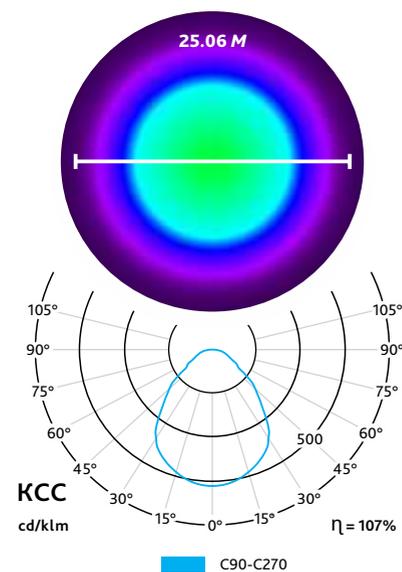
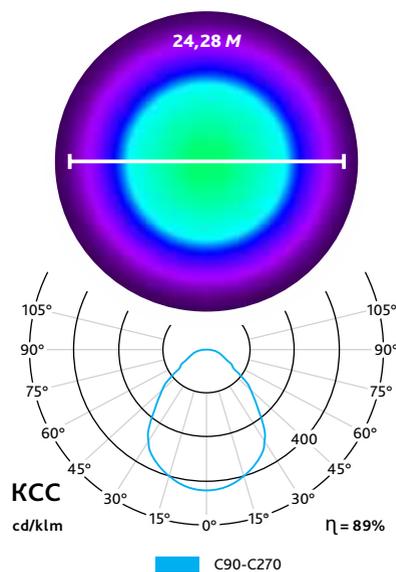
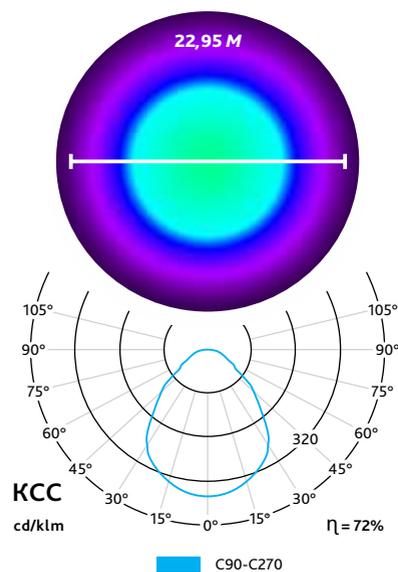
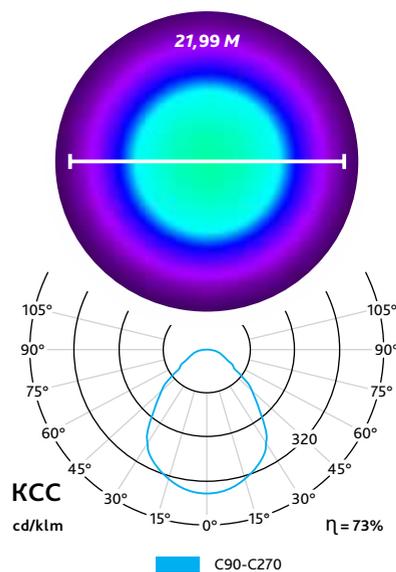
LEDALL-RS-OF-SPADE-120W

#021201201XX03XX0



Мощность, Вт 120
Световой поток светодиодов, лм 16 740
Светодиодов, шт. 216

Световые пятна, высота 9 м



TRP

TRP это идеальное решение для продуктового ритейла Гибкая возможность модификации позволяет через соединительный элемент создать впечатляющие дизайнерские решения для своего магазина.

┌ Вариант с крышкой

┌+┌ Вариант стыковки
через соединение







176-264V

4000-5700K

У4 УХЛ4

IP 20



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

cos f 0,98



Торгово-складское освещение

LEDALL-RS-OF-TRP-30/40/60W



 Вариант с крышкой


 Вариант стыковки через соединение


 Возможна комплектация аварийным блоком питания

Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | E (0°) E (с0) | E (с0) | | |
|---------------|------------|------------------|------------|-------------|-------------|
| | | | 30W | 40W | 60W |
| 1,5 | 2,84 | 43,4° | 813 156 | 1293 248 | 1700 327 |
| 3,0 | 5,67 | 43,4° | 203 39 | 323 62 | 425 82 |
| 4,5 | 8,51 | 43,4° | 90 17 | 144 28 | 189 36 |
| 6,0 | 11,35 | 43,4° | 51 10 | 81 16 | 106 20 |
| 7,5 | 14,18 | 43,4° | 33 6 | 52 10 | 68 13 |
| 9,0 | 17,02 | 43,4° | 23 4 | 36 7 | 47 9 |

 C0-C180 – полуугол 86,8°

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000–5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Ток одного светодиода, мА | 175 |
| Климатическое исполнение | У4, УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP20 |
| Температура эксплуатации | -40...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

30W 4185 lm 56 шт

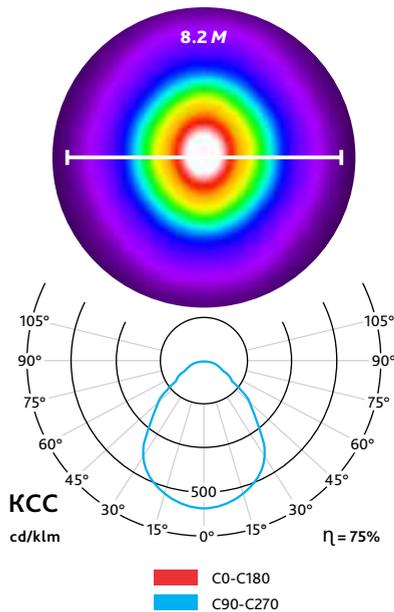
LEDALL-RS-OF-TRP 30W

#0203004XXXX00XX0



Мощность, Вт **30**
Световой поток светодиодов, лм **4185**
Количество светодиодов, шт. **56**

Световое пятно, высота 3 м



40W 5600 lm 72 шт

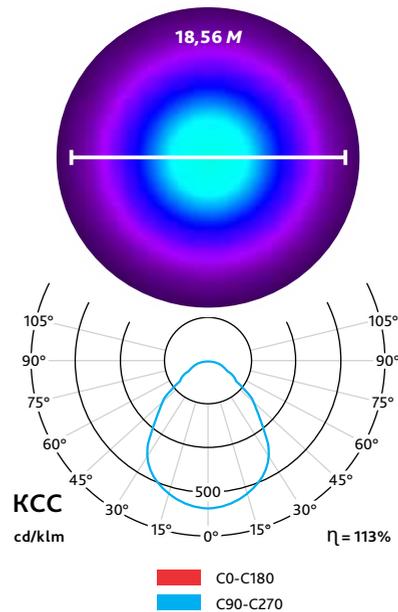
LEDALL-RS-OF-TRP 40W

#0204004XXXX00XX0



Мощность, Вт **40**
Световой поток светодиодов, лм **5600**
Количество светодиодов, шт. **72**

Световое пятно, высота 9 м



60W 8400 lm 108 шт

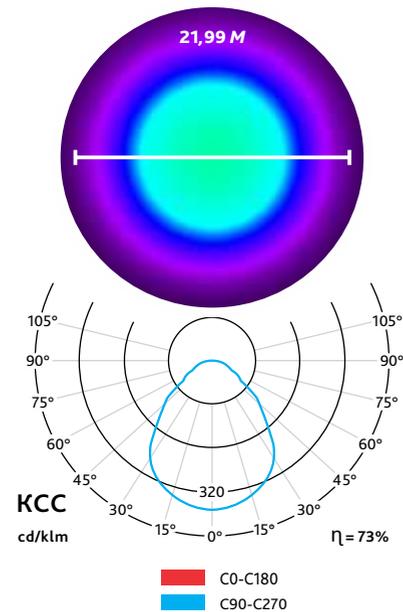
LEDALL-RS-OF-TRP 60W

#0206006XXXX00XX0



Мощность, Вт **60**
Световой поток светодиодов, лм **8400**
Количество светодиодов, шт. **108**

Световое пятно, высота 9 м





Торгово-складское освещение

LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-40W4L-014-KD

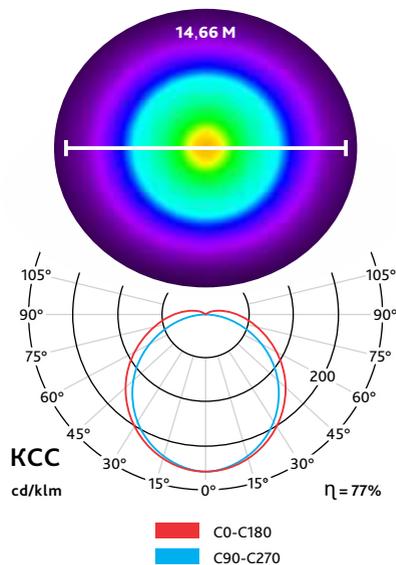
#0204004XXXX00XX0



Возможна комплектация аварийным блоком питания

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Мощность, Вт | 40 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 5600 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000-5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 72 |
| Вес, кг | 2.8 |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -20...+45°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Освещенность, lx | E (0°) E (с90) E (с0) |
|---------------|------------|------------------|-----------------------------|
| 0,5 | 1,46 | 4989 | 55,5° 62,7° |
| | 1,94 | 454 | 241 |
| 1,0 | 2,91 | 1247 | 55,5° 62,7° |
| | 3,87 | 114 | 60 |
| 1,5 | 4,37 | 554 | 55,5° 62,7° |
| | 5,81 | 50 | 27 |
| 2,0 | 5,82 | 312 | 55,5° 62,7° |
| | 7,75 | 28 | 15 |
| 2,5 | 7,28 | 200 | 55,5° 62,7° |
| | 9,69 | 18 | 10 |
| 3,0 | 8,73 | 139 | 55,5° 62,7° |
| | 11,62 | 13 | 7 |

C0-C180 – полуугол 125,4°
 C90-C270 – полуугол 111,0°



Торгово-складское освещение

LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-20W2L-013-KD

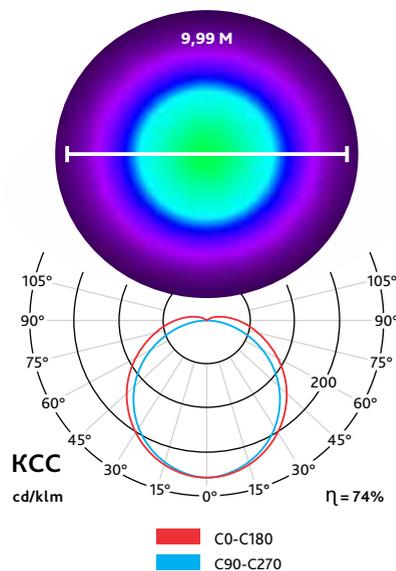
#0202002XXXX00XX0



NEW!

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 20 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | >0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 2735 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000-5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 36 |
| Вес, кг | 1.6 |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -20...+45°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) | Е (С90) | Е (С0) | Освещенность, lx |
|---------------|------------|--------|---------|--------|------------------|
| 0,5 | 1,46 | 55,5° | 62,7° | | 4989 |
| | 1,94 | | | | 454 |
| 1,0 | 2,91 | 55,5° | 62,7° | | 1247 |
| | 3,87 | | | | 114 |
| 1,5 | 4,37 | 55,5° | 62,7° | | 554 |
| | 5,81 | | | | 50 |
| 2,0 | 5,82 | 55,5° | 62,7° | | 312 |
| | 7,75 | | | | 28 |
| 2,5 | 7,28 | 55,5° | 62,7° | | 200 |
| | 9,69 | | | | 18 |
| 3,0 | 8,73 | 55,5° | 62,7° | | 139 |
| | 11,62 | | | | 13 |
| | | | | | 7 |

■ C0-C180
■ C90-C270

■ C0-C180 – полуугол 125,4°
■ C90-C270 – полуугол 111,0°



Торгово-складское освещение

LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-40W4L-012-KB

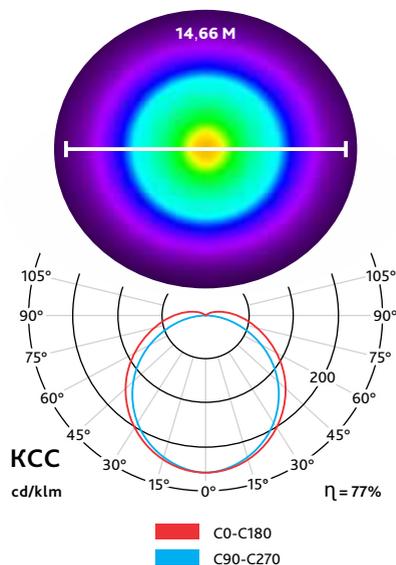
#0204004040900XX0



Возможна комплектация аварийным блоком питания

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Мощность, Вт | 40 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 5600 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000-5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 72 |
| Вес, кг | 1.96 |
| Климатическое исполнение | У4, УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP20 |
| Температура эксплуатации | +5...+45°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Освещенность, lx | E (0°) E (с90) E (с0) |
|---------------|------------|------------------|-----------------------------|
| 0,5 | 1,46 | 4989 | 55,5° 62,7° |
| | 1,94 | 454 | |
| 1,0 | 2,91 | 1247 | 55,5° 62,7° |
| | 3,87 | 114 | |
| 1,5 | 4,37 | 554 | 55,5° 62,7° |
| | 5,81 | 50 | |
| 2,0 | 5,82 | 312 | 55,5° 62,7° |
| | 7,75 | 28 | |
| 2,5 | 7,28 | 200 | 55,5° 62,7° |
| | 9,69 | 18 | |
| 3,0 | 8,73 | 139 | 55,5° 62,7° |
| | 11,62 | 13 | |
| | | 7 | |

C0-C180 – полуугол 125,4°
 C90-C270 – полуугол, 111,0°



Торгово-складское освещение

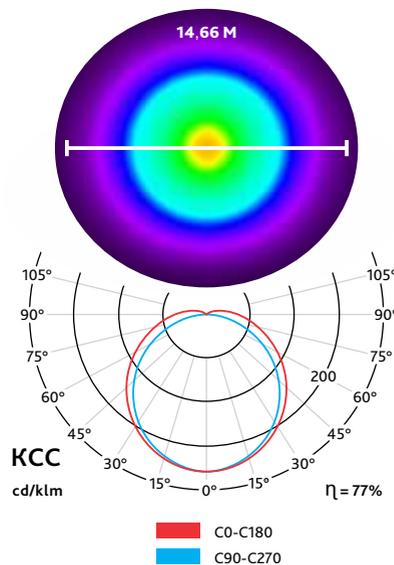
LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-60W6L-014-KD

#020600605XX00XX0



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Мощность, Вт | 60 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176-264 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 8400 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000-5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 84 |
| Вес, кг | 2.8 |
| Климатическое исполнение | У2, УХЛ2 |
| Степень защиты корпуса | IP65 |
| Температура эксплуатации | -20...+45°C |
| Ресурс, лет | 17-22* |



Конусная диаграмма
Высота 9 м

| Расстояние, м | Диаметр, м | Е (0°) | Е (C90) | Е (C0) | Освещенность, lx |
|---------------|---------------|--------|---------|--------|-------------------|
| 0.5 | 1,46 1,94 | 55,5° | 62,7° | | 4989 241 |
| 1.0 | 2,91 3,87 | 55,5° | 62,7° | | 1247 114 60 |
| 1.5 | 4,37 5,81 | 55,5° | 62,7° | | 554 50 27 |
| 2.0 | 5,82 7,75 | 55,5° | 62,7° | | 312 28 15 |
| 2.5 | 7,28 9,69 | 55,5° | 62,7° | | 200 18 10 |
| 3.0 | 8,73 11,62 | 55,5° | 62,7° | | 139 13 7 |

— C0-C180 – полуугол 125,4°
— C90-C270 – полуугол 111,0°



Офисное освещение

Основной особенностью серии светодиодных светильников LED ALL для офисов является отсутствие вредного для глаз мерцания. Это достигается благодаря снижению к минимуму пульсации светового потока.

Кроме того, светодиодные светильники не имеют эффекта ослепления и обеспечивают оптимальное освещение, необходимое для продуктивной работы.

Светодиодные светильники дают мягкий белый рассеянный свет, максимально приближенный к естественному дневному, что обеспечивает комфортные условия труда.



LEDALL-RS-OF-XXXX-XX-XXX

Мощность, Вт _____
количество линий _____

Рассеиватель _____
01 – микропризма прозрачная
04 – «Опал»
06 – микропризма «Опал»

Крепление и размер, мм _____
001 – 595x595x25
002 – 595x595x40
003 – 595x595x40 (PLS/PLB)
004 – 587x587x40 (грильято)
005 – 587x587x25 (грильято slim)
007 – индивидуальный размер



При цикле включения 12 часов в сутки.*



DBL

Серия светильников DBL

Компания ООО «Энергокачество» представляет новую модель светодиодного светильника «LEDALL-RS-OF-DBL», предназначенного для офисного и торгово-складского освещения.

Светильники монтируются в реечные потолки любого типа, а также могут быть использованы в любых других дизайнерских решениях.

Область применения:



Детские учреждения и больницы



Жилые помещения и офисы



Торговые, выставочные залы и павильоны



Аэропорты и вокзалы



Спортивные комплексы

Виды рассеивателей:



Микропризма
прозрачная



«Опал»



Микропризма
«Опал»

Преимущества:

- + Идеально подходят под реечные потолки.
- + Долгий срок службы — свыше 50 000 часов.
- + Могут быть использованы самостоятельно и крепиться на подвесах.
- + Не требуют специального обслуживания и утилизации.

176-
264V3000-
5700KУ4
УХЛ4

IP 43



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos f
0,96

Офисное освещение

LEDALL-RS-OF-30/40/60W-DBL **NEW!**



1500 мм



1000 мм



44 мм

60 мм

Возможна комплектация
аварийным блоком питания

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | >0,96 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 3000-5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Вес, кг | 1.5 / 2.25 |
| Климатическое исполнение | У4, УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP43 |
| Температура эксплуатации | +5...+45°C |
| Ресурс, лет | 15* |

30W 4150 lm 54 шт

LEDALL-RS-OF-30W-DBL

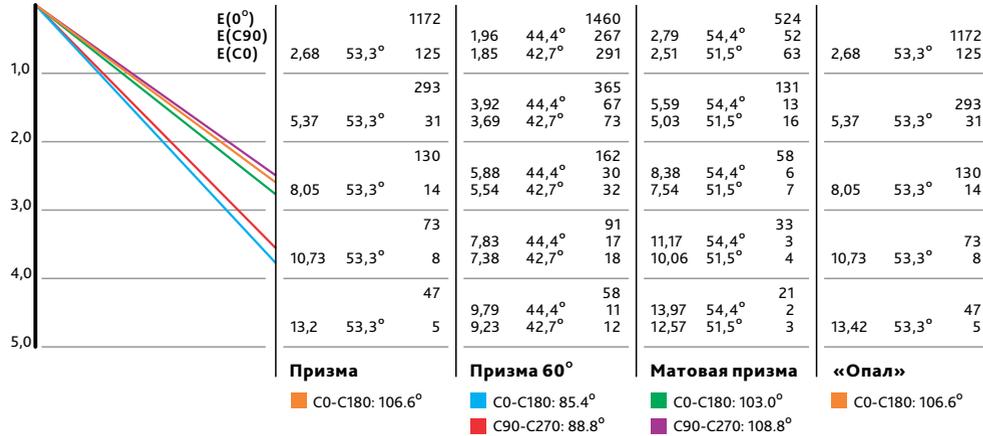
#0103003XX0800XX0



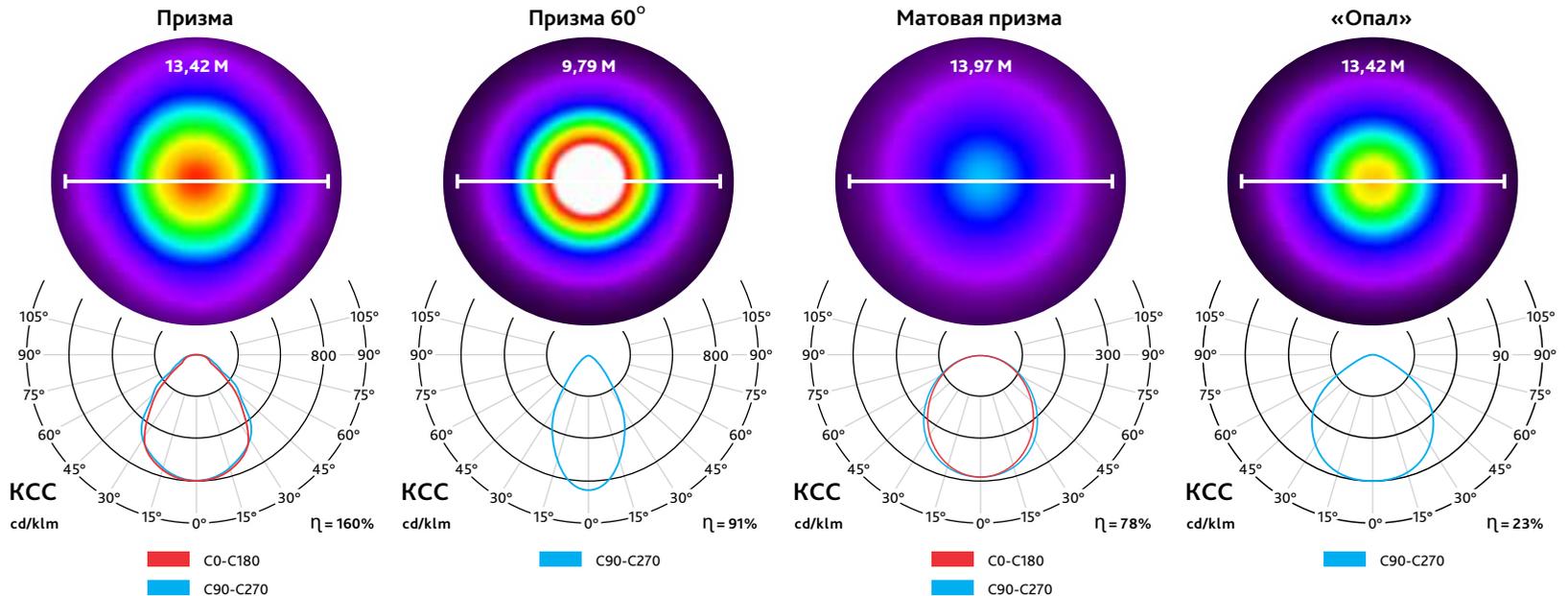
Мощность, Вт 30
Световой поток светодиодов, лм 4150
Количество светодиодов, шт. 54

Конусная диаграмма Высота 5 м

Высота, м



Световые пятна, высота 3 м



40W 5600 lm 72 шт

LEDALL-RS-OF-40W-DBL

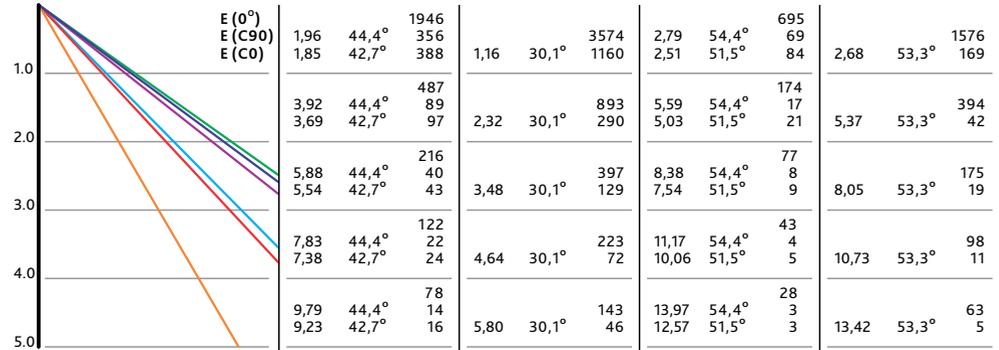
#0104004XX0700XX0



Мощность, Вт **40**
 Световой поток светодиодов, лм **5600**
 Количество светодиодов, шт. **72**

Конусная диаграмма Высота 5 м

Высота, м



Ø м град.° lx

| Beam Angle | Beam Angle | E (lx) | E (C90) | E (C0) |
|------------|------------|--------|---------|--------|
| 30,1° | 30,1° | 1160 | 3574 | 695 |
| 30,1° | 30,1° | 2,32 | 893 | 174 |
| 30,1° | 30,1° | 2,32 | 290 | 21 |
| 30,1° | 30,1° | 3,48 | 397 | 77 |
| 30,1° | 30,1° | 3,48 | 129 | 8 |
| 30,1° | 30,1° | 4,64 | 223 | 43 |
| 30,1° | 30,1° | 4,64 | 72 | 4 |
| 30,1° | 30,1° | 5,80 | 143 | 28 |
| 30,1° | 30,1° | 5,80 | 46 | 3 |

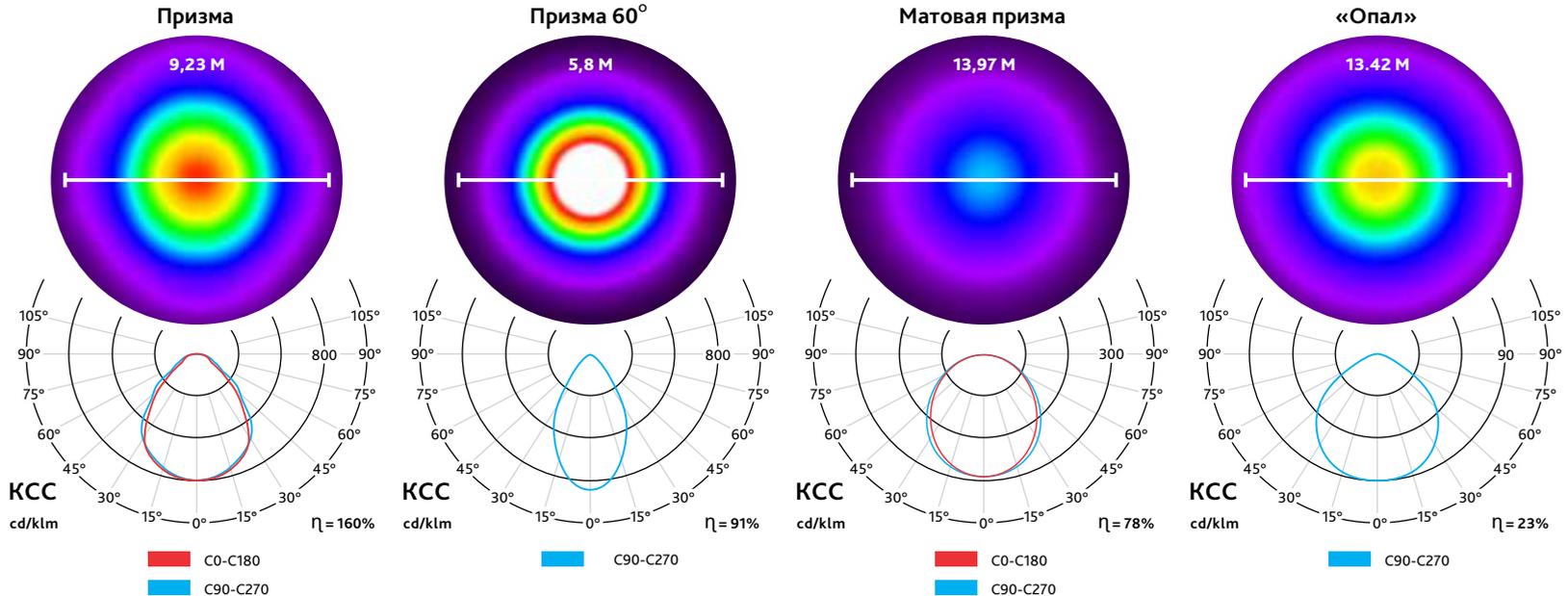
Призма
 C0-C180: 85,4°
 C90-C270: 88,8°

Призма 60°
 C0-C180: 60,2°
 C90-C270: 108,8°

Матовая призма
 C0-C180: 103,0°
 C90-C270: 108,8°

«Опал»
 C0-C180: 106,6°

Световые пятна, высота 3 м



80W 8400 lm 108 шт

LEDALL-RS-OF-60W-DBL

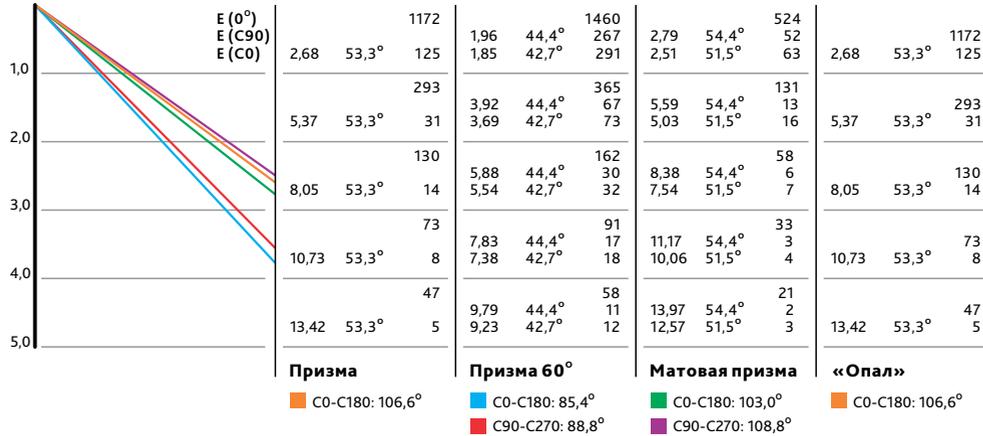
#0106006010800XX0



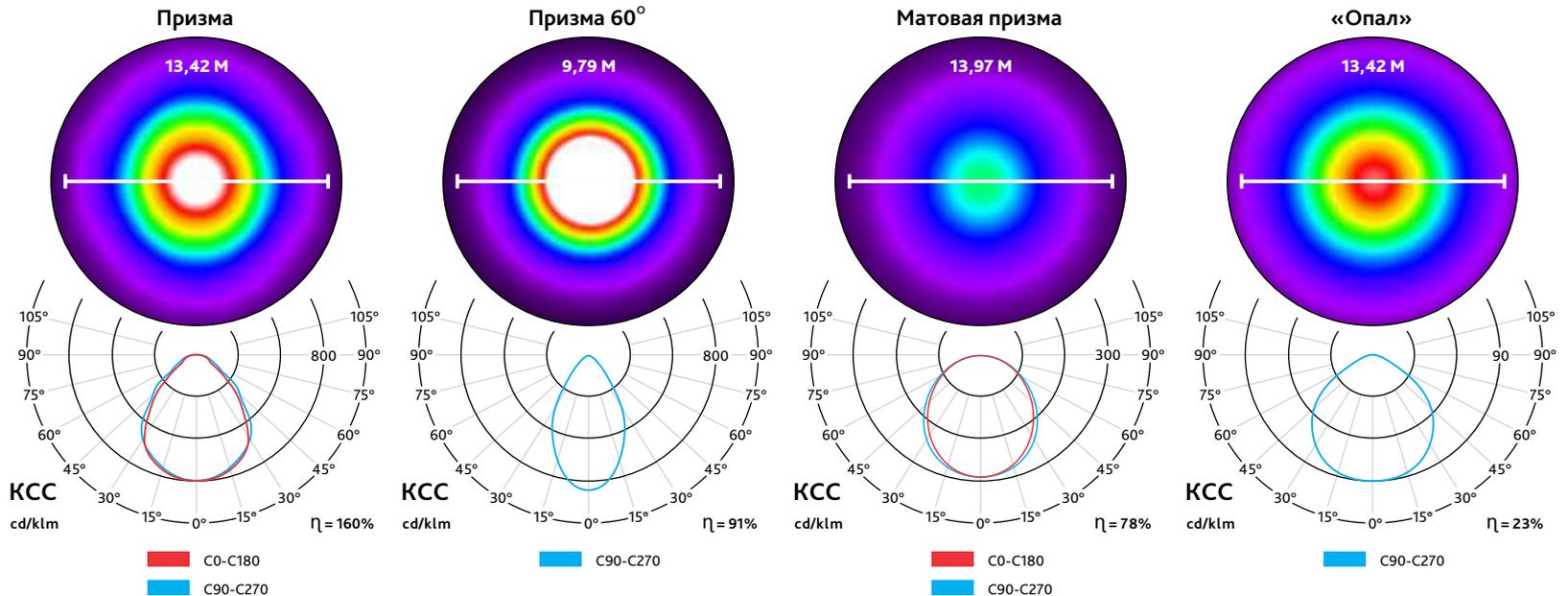
Мощность, Вт **60**
Световой поток светодиодов, лм **8400**
Количество светодиодов, шт. **108**

Конусная диаграмма Высота 5 м

Высота, м



Световые пятна, высота 3 м





40W

5220
lm90
шт176-
264V

5000K

У4
УХЛ4

IP 40



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos f
0,98

Офисное освещение

LEDALL-RS-OF-40W9L



Виды рассеивателей:

микропризма
прозрачнаямикропризма
«Опал»

«Опал»



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 40 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 5220 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Угол светового потока, градусы | 120–160 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 5000 |
| Марка светодиодов | Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 90 |
| Вес, кг | 2,8 |
| Климатическое исполнение | У4, УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP40 |
| Температура эксплуатации | +5...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

#0104009XXXX00XX0



60W

8400
lm108
шт176-
264V4000-
5700KУ4
УХЛ4

IP 40



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos φ
0,98

Офисное освещение

LEDALL-RS-OF-60W6L



Виды рассеивателей:

микропризма
прозрачнаямикропризма
«Опал»

«Опал»



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 60 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 8400 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Угол светового потока, градусы | 120–160 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000–5700 |
| Марка светодиодов | Samsung, LG |
| Количество светодиодов, шт. | 108 |
| Вес, кг | 2,8 |
| Климатическое исполнение | У4, УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP40 |
| Температура эксплуатации | +5...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

#0106006XXXX00XX0



40W

5600
lm72
шт176-
264V4000-
5700KУ4
УХЛ4

IP 40



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos φ
0,98

Офисное освещение

LEDALL-RS-OF-40W4L



Возможна комплектация
аварийным блоком
питания

Виды рассеивателей:

микропризма
прозрачная



микропризма
«Опал»



«Опал»



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 40 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 5600 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Угол светового потока, градусы | 120–160 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000–5700 |
| Марка светодиодов | Samsung, LG |
| Количество светодиодов, шт. | 72 |
| Вес, кг | 2,8 |
| Климатическое исполнение | У4, УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP40 |
| Температура эксплуатации | +5...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

#0104004XXXX00XX0



30W

4150
lm54
шт176-
264V4000-
5700KУ4
УХЛ4

IP 40



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos f
0,98

Офисное освещение

LEDALL-RS-OF-30W3L



Возможна комплектация
аварийным блоком
питания

Виды рассеивателей:

микропризма
прозрачная



микропризма
«Опал»



«Опал»



Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 30 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 176–264 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 4150 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Защита от перенапряжения, В | 380 |
| Угол светового потока, градусы | 120–160 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000–5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 54 |
| Вес, кг | 2,2 |
| Климатическое исполнение | У4, УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP40 |
| Температура эксплуатации | +5...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

#0103003010200XX0



40W

5600
lm72
шт200-
250V4000-
5700K

УХЛ4

IP 20



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos f
0,98

Офисное освещение

LEDALL-RS-OF-40W4L-PLS



Корпус серый

Виды рассеивателей:

микропризма
прозрачная

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 40 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 200–250 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 5600 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Угол светового потока, градусы | 120 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000–5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 72 |
| Вес, кг | 2,8 |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP20 |
| Температура эксплуатации | +5...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |

#0104004XX0300XX0



40W

5600
lm72
шт200-
250V4000-
5700K

УХЛ4

IP 20



A+

Ra>80

RU

5 ЛЕТ
ГАРАНТИИcos f
0,98

Офисное освещение

LEDALL-RS-OF-40W4L-PLB



Корпус белый

Виды рассеивателей:

микропризма
прозрачная

Материал корпуса: пластик

#010400401XX00XX0

Характеристики

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт | 40 |
| Напряжение сети переменного тока, В | 200–250 |
| Частота, Гц | 50–60 |
| Коэффициент мощности | 0,98 |
| Световой поток светодиодов, лм | 5600 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >80 |
| Угол светового потока, градусы | 120 |
| Пульсация светового потока | не более 1% |
| Цветовая температура, К | 4000–5700 |
| Марка светодиодов | LG, Samsung |
| Количество светодиодов, шт. | 72 |
| Вес, кг | 2,8 |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Степень защиты корпуса | IP20 |
| Температура эксплуатации | +5...+45°C |
| Ресурс, лет | 17–22* |



Сравнительная таблица аналогов светильников

ДРЛ 250, ДНАТ 100+15% освещенности
 ДНАТ 150, ДРЛ 250+20% освещенности
 ДРЛ 400, ДРИ 250+15% освещенности
 ДНАТ 250+10% освещенности, ДРЛ 400+25% освещенности
 ДНАТ 250+25% освещенности
 ДРЛ 700+10% освещенности, ДНАТ 400, ДРИ 400+20% освещенности
 ДРЛ 700+10% освещенности, ДНАТ 400, ДРИ+20% освещенности
 ДРЛ 1000

ДРЛ 250; ДНАТ 150 (до 8 М)
 ДРЛ 250; ДНАТ 150 (свыше 8М; +20% освещенности)
 ДРЛ 400; ДНАТ 250 (до 10 М)
 ДРЛ 500; ДНАТ 250 (+20% освещенности)
 ДРЛ 700; ДНАТ 400
 ДРЛ 700; ДНАТ 400; МГЛ 500 +20% освещенности

ЛОН-40
 ЛОН-60
 ЛОН-100
 ЛОН-150

ЛПО 2x58
 ЛПО 2x58 (свыше 5 М) ДРЛ 250
 ДРЛ 250
 ДРЛ 250
 ЛПО 2x36
 ЛСП 2x36
 ЛСП 2x18

ЛВО 4x18
 ЛВО 4x18
 ЛВО 4x18
 ЛВО 4x18
 ЛВО 4x18 (свыше 4 М)



Стр. Промышленное освещение

19 LEDALL-RS-SL-60W
 20 LEDALL-RS-SL-66W
 23 LEDALL-RS-SL-120W
 24 LEDALL-RS-SL-132W
 25 LEDALL-RS-SL-180W
 26 LEDALL-RS-SL-198W
 27 LEDALL-RS-SL-240W
 28 LEDALL-RS-SL-264W

Уличное освещение

39 LEDALL-RS-SL-E-60W
 40 LEDALL-RS-SL-E-66W
 41 LEDALL-RS-SL-E-120W
 42 LEDALL-RS-SL-E-132W
 43 LEDALL-RS-SL-E-180W
 44 LEDALL-RS-SL-E-198W

ЖКХ

54 LEDALL-X-RAY-3W
 54 LEDALL-X-RAY-6W
 54 LEDALL-X-RAY-8W
 54 LEDALL-X-RAY-10W

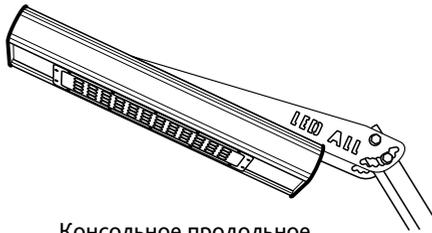
Административное освещение

57 LEDALL-RS-OF-VITRAGE-60W
 57 LEDALL-RS-OF-VITRAGE-80W
 61 LEDALL-RS-OF-SPADE-80W
 61 LEDALL-RS-OF-SPADE-100W
 69 LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-40W4L-012-KB
 67 LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-40W4L-014-KD
 68 LEDALL-RS-OF-INDUSTRY-20W2L-013-KD

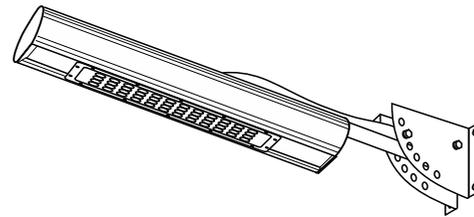
Офисное освещение

79 LEDALL-RS-OF-40W9L
 81 LEDALL-RS-OF-40W4L
 81 LEDALL-RS-OF-40W4L
 82 LEDALL-RS-OF-30W3L
 80 LEDALL-RS-OF-60W6L

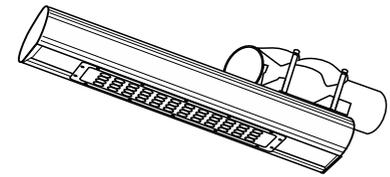
Таблица креплений



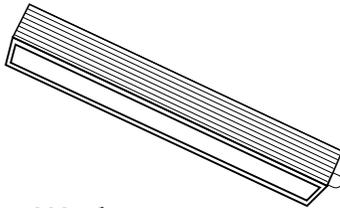
Консольное продольное
Тип 1



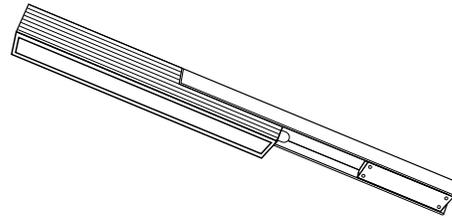
Настенное продольное



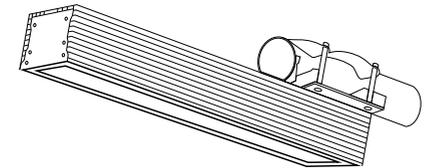
Консольное продольное
Тип 2



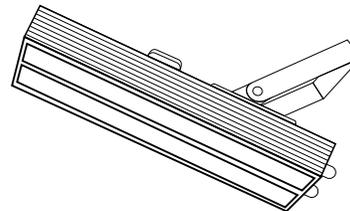
000 – без крепления
Универсальный модуль



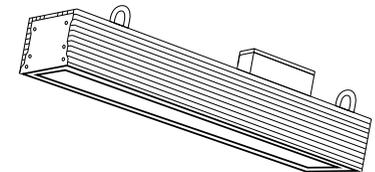
011 – крепление консольное
Вариант 1



012 – крепление консольное
Вариант 2



020 – крепление на скобу



030 – крепление на рым-гайки

Размеры светильников с креплением:

Вид исполнения

Универсальный модуль
Крепление 011
Крепление 012
Крепление 020
Крепление 030

45/60/66 W

563x80x74 мм
730x85x80 мм
563x90x156 мм
563x80x118 мм
563x80x120 мм

90/120/132 W

563x283x74 мм
730x283x90 мм
563x240x156 мм
563x180x120 мм
563x80x120 мм

135/180/198 W

563x283x74 мм
730x283x90 мм
563x290x156 мм
563x315x158 мм
563x80x120 мм

240/264 W

563x480x74 мм
X
563x450x156 мм
X
563x480x106 мм

Артикулы

Для заказа конкретной позиции, вам необходимо заполнить поля: «Оптика» **XX** (выделено синим цветом) и «Цветовая температура» **XX** (выделено оранжевым цветом), в артикулах, где доступны данные опции.

Например:

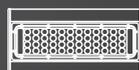
Уличный светильник серии
MICRO 30W - 050300101**XX**0101**XX**0

Оптика — Температура



Оптика:

- 00 без оптики
- 11 15
- 33 30
- 66 60
- 77 дорожная
- 01 через одну 15
- 03 через одну 30
- 06 Через одну 60
- 07 через одну дорожная
- 13 15/30
- 16 15/60
- 17 15/дорожная
- 36 30/60
- 37 30/дорожная
- 67 60/дорожная



Серия MICRO:

- Оптика:
- 01 60
 - 02 90
 - 03 дорожная (продольная)
 - 04 дорожная (поперечная)

Температура:

- 30 3000K
- 40 4000K
- 50 5000K



Температура:

- 30 3000K
- 40 4000K
- 50 5000K
- 57 5700K

Уличные светильники серии RS-SL-E

| Артикулы | Мощность | Крепление |
|-------------------------------|----------|---------------|
| 04045040100020101 XX 0 | 45W | Консольное 11 |
| 04045040100020102 XX 0 | 45W | Консольное 12 |
| 04045040100020103 XX 0 | 45W | Скоба |
| 040600101 XX 020101010 | 60W | Консольное 11 |
| 040600101 XX 020102010 | 60W | Консольное 12 |
| 040600101 XX 020103010 | 60W | Скоба |
| 040660201 XX 020101010 | 66W | Консольное 11 |
| 040660201 XX 020102010 | 66W | Консольное 12 |
| 040660201 XX 020103010 | 66W | Скоба |
| 04090080100020101 XX 0 | 90W | Консольное 11 |
| 04090080100020102 XX 0 | 90W | Консольное 12 |
| 04090080100020103 XX 0 | 90W | Скоба |
| 041200201 XX 020101010 | 120W | Консольное 11 |
| 041200201 XX 020102010 | 120W | Консольное 12 |
| 041200201 XX 020103010 | 120W | Скоба |
| 041320401 XX 020101010 | 132W | Консольное 11 |
| 041320401 XX 020102010 | 132W | Консольное 12 |
| 041320401 XX 020103010 | 132W | Скоба |
| 04135090100020101 XX 0 | 135W | Консольное 11 |
| 04135090100020102 XX 0 | 135W | Консольное 12 |
| 04135090100020103 XX 0 | 135W | Скоба |
| 041800301 XX 020101010 | 180W | Консольное 11 |
| 041800301 XX 020102010 | 180W | Консольное 12 |
| 041800301 XX 020103010 | 180W | Скоба |
| 041980601 XX 020101010 | 198W | Консольное 11 |
| 041980601 XX 020102010 | 198W | Консольное 12 |
| 041980601 XX 020103010 | 198W | Скоба |

Промышленные светильники серии RS-SL

| Артикулы | Мощность | Крепление | Выносной блок |
|-------------------------------|----------|---------------|---------------|
| 03045040100020101 XX 0 | 45W | Консольное 11 | нет |
| 03045040100020102 XX 0 | 45W | Консольное 12 | нет |
| 03045040100020103 XX 0 | 45W | Скоба | нет |
| 03045040100020104 XX 0 | 45W | Рым-гайки | нет |
| 030600101 XX 020101010 | 60W | Консольное 11 | нет |
| 030600101 XX 020102010 | 60W | Консольное 12 | нет |
| 030600101 XX 020103010 | 60W | Скоба | нет |
| 030600101 XX 020104010 | 60W | Рым-гайки | нет |
| 030660201 XX 020104010 | 66W | Консольное 11 | нет |
| 030660201 XX 020104020 | 66W | Консольное 12 | нет |
| 030660201 XX 020104030 | 66W | Скоба | нет |
| 030660201 XX 020104040 | 66W | Рым-гайки | нет |
| 03090080100020101 XX 1 | 90W | Консольное 11 | есть |
| 03090080100020102 XX 1 | 90W | Консольное 12 | есть |
| 03090080100020103 XX 1 | 90W | Скоба | есть |

| Артикулсы | Мощность | Крепление | Выносной блок |
|----------------------|----------|---------------|---------------|
| 03090080100020104XX1 | 90W | Рым-гайки | есть |
| 03090080100020101XX0 | 90W | Консольное 11 | нет |
| 03090080100020102XX0 | 90W | Консольное 12 | нет |
| 03090080100020103XX0 | 90W | Скоба | нет |
| 03090080100020104XX0 | 90W | Рым-гайки | нет |
| 031200201XX020101011 | 120W | Консольное 11 | есть |
| 031200201XX020102011 | 120W | Консольное 12 | есть |
| 031200201XX020103011 | 120W | Скоба | есть |
| 031200201XX020104011 | 120W | Рым-гайки | есть |
| 031200201XX020101010 | 120W | Консольное 11 | нет |
| 031200201XX020102010 | 120W | Консольное 12 | нет |
| 031200201XX020103010 | 120W | Скоба | нет |
| 031200201XX020104010 | 120W | Рым-гайки | нет |
| 031320401XX020101011 | 132W | Консольное 11 | есть |
| 031320401XX020102011 | 132W | Консольное 12 | есть |
| 031320401XX020103011 | 132W | Скоба | есть |
| 031320401XX020104011 | 132W | Рым-гайки | есть |
| 031320401XX020101010 | 132W | Консольное 11 | нет |
| 031320401XX020102010 | 132W | Консольное 12 | нет |
| 031320401XX020103010 | 132W | Скоба | нет |
| 031320401XX020104010 | 132W | Рым-гайки | нет |
| 03135090100020101XX1 | 135W | Консольное 11 | есть |
| 03135090100020102XX1 | 135W | Консольное 12 | есть |
| 03135090100020103XX1 | 135W | Скоба | есть |
| 03135090100020104XX1 | 135W | Рым-гайки | есть |
| 03135090100020101XX0 | 135W | Консольное 11 | нет |
| 03135090100020102XX0 | 135W | Консольное 12 | нет |
| 03135090100020103XX0 | 135W | Скоба | нет |
| 03135090100020104XX0 | 135W | Рым-гайки | нет |
| 031800301XX020101011 | 180W | Консольное 11 | есть |
| 031800301XX020102011 | 180W | Консольное 12 | есть |
| 031800301XX020103011 | 180W | Скоба | есть |
| 031800301XX020104011 | 180W | Рым-гайки | есть |
| 031800301XX020101010 | 180W | Консольное 11 | нет |
| 031800301XX020102010 | 180W | Консольное 12 | нет |
| 031800301XX020103010 | 180W | Скоба | нет |
| 031800301XX020104010 | 180W | Рым-гайки | нет |
| 031980601XX020101011 | 198W | Консольное 11 | есть |
| 031980601XX020102011 | 198W | Консольное 12 | есть |
| 031980601XX020103011 | 198W | Скоба | есть |
| 031980601XX020104011 | 198W | Рым-гайки | есть |
| 031980601XX020101010 | 198W | Консольное 11 | нет |
| 031980601XX020102010 | 198W | Консольное 12 | нет |
| 031980601XX020103010 | 198W | Скоба | нет |
| 031980601XX020104010 | 198W | Рым-гайки | нет |
| 032400401XX020101011 | 240W | Консольное 11 | есть |
| 032400401XX020102011 | 240W | Консольное 12 | есть |
| 032400401XX020103011 | 240W | Скоба | есть |

| Артикулсы | Мощность | Крепление | Выносной блок |
|----------------------|-------------|---------------|---------------|
| 032400401XX020104011 | 240W | Рым-гайки | есть |
| 032400401XX020101010 | 240W | Консольное 11 | нет |
| 032400401XX020102010 | 240W | Консольное 12 | нет |
| 032400401XX020103010 | 240W | Скоба | нет |
| 032400401XX020104010 | 240W | Рым-гайки | нет |
| 032400801XX020101011 | 264W | Консольное 11 | есть |
| 032400801XX020102011 | 264W | Консольное 12 | есть |
| 032400801XX020103011 | 264W | Скоба | есть |
| 032400801XX020104011 | 264W | Рым-гайки | есть |
| 032400801XX020101010 | 264W | Консольное 11 | нет |
| 032400801XX020102010 | 264W | Консольное 12 | нет |
| 032400801XX020103010 | 264W | Скоба | нет |
| 032400801XX020104010 | 264W | Рым-гайки | нет |
| 03030030200030206XX0 | Line 30W | 21 | нет |
| 03030030200030204XX0 | Line 30W | Рым-гайки | нет |
| 03040040200030206XX0 | Line 40W | 21 | нет |
| 03040040200030204XX0 | Line 40W | Рым-гайки | нет |
| 03060060200030306XX0 | Line 60W | 21 | нет |
| 03060060200030304XX0 | Line 60W | Рым-гайки | нет |
| 03080080200030306XX0 | Line 80W | 21 | нет |
| 03080080200030304XX0 | Line 80W | Рым-гайки | нет |
| 03030030200050206XX0 | Line13 30W | 21 | нет |
| 03030030200050204XX0 | Line13 30W | Рым-гайки | нет |
| 03040040200050206XX0 | Line13 40W | 21 | нет |
| 03040040200050204XX0 | Line13 40W | Рым-гайки | нет |
| 03060060200050406XX0 | Line13 60W | 21 | нет |
| 03060060200050404XX0 | Line13 60W | Рым-гайки | нет |
| 03080080200050306XX0 | Line13 80W | 21 | нет |
| 03080080200050304XX0 | Line13 80W | Рым-гайки | нет |
| 03100090200050306XX0 | Line13 100W | 21 | нет |
| 03100090200050304XX0 | Line13 100W | Рым-гайки | нет |
| 07054020400020104011 | Hi-Term 54W | Рым-гайки | нет |

Уличные светильники серии MICRO

| Артикулсы | Мощность | Крепление | Ориентация |
|--------------------|----------|---------------|------------|
| 050300101XX0101XX0 | 30W | Консольное 11 | Поперечная |
| 050300101XX0108XX1 | 30W | Шарнирное | Продольная |
| 050400101XX0101XX0 | 40W | Консольное 11 | Поперечная |
| 050400101XX0108XX1 | 40W | Шарнирное | Продольная |
| 050500101XX0101XX0 | 50W | Консольное 11 | Поперечная |
| 050500101XX0108XX1 | 50W | Шарнирное | Продольная |
| 050600101XX0101XX0 | 60W | Консольное 11 | Поперечная |
| 050600101XX0108XX1 | 60W | Шарнирное | Продольная |
| 050700201XX0101XX1 | 70W | Консольное 11 | Продольная |
| 050800201XX0101XX0 | 80W | Консольное 11 | Поперечная |
| 050800201XX0108XX1 | 80W | Шарнирное | Продольная |

| Артикулы | Мощность | Крепление | Ориентация |
|--------------------|----------|---------------|------------|
| 050900201XX0101XX1 | 90W | Консольное 11 | Продольная |
| 051000201XX0101XX0 | 100W | Консольное 11 | Поперечная |
| 051000201XX0108XX1 | 100W | Шарнирное | Продольная |
| 051100201XX0101XX0 | 110W | Консольное 11 | Поперечная |
| 051100201XX0108XX1 | 110W | Шарнирное | Продольная |
| 051200201XX0101XX1 | 120W | Консольное 11 | Поперечная |
| 051200201XX0108XX0 | 120W | Шарнирное | Поперечная |
| 051500301XX0101XX1 | 150W | Консольное 11 | Продольная |
| 051600301XX0101XX1 | 160W | Консольное 11 | Продольная |
| 051600301XX0108XX0 | 160W | Шарнирное | Поперечная |
| 051700301XX0101XX1 | 170W | Консольное 11 | Продольная |
| 051800301XX0101XX1 | 180W | Консольное 11 | Продольная |
| 052000401XX0101XX1 | 200W | Консольное 11 | Продольная |
| 052000401XX0108XX0 | 200W | Шарнирное | Поперечная |
| 052400401XX0101XX1 | 240W | Консольное 11 | Продольная |
| 052400401XX0108XX0 | 240W | Шарнирное | Поперечная |

Промышленные светильники серии MICRO

| Артикулы | Мощность | Крепление |
|-------------------|----------|-----------|
| 060300101XX0103XX | 30W | Скоба |
| 060300101XX0105XX | 30W | Рым-гайки |
| 060400101XX0103XX | 40W | Скоба |
| 060400101XX0105XX | 40W | Рым-гайки |
| 060500101XX0103XX | 50W | Скоба |
| 060500101XX0105XX | 50W | Рым-гайки |
| 060600101XX0103XX | 60W | Скоба |
| 060600101XX0105XX | 60W | Рым-гайки |
| 060600201XX0106XX | 60W | Ледган |
| 060900103XX0103XX | 90W | Скоба |
| 060900103XX0105XX | 90W | Рым-гайки |
| 061000102XX0103XX | 100W | Скоба |
| 061000102XX0105XX | 100W | Рым-гайки |
| 061200102XX0103XX | 120W | Скоба |
| 061200102XX0105XX | 120W | Рым-гайки |
| 061200201XX0106XX | 120W | Ледган |
| 061500103XX0103XX | 150W | Скоба |
| 061500103XX0105XX | 150W | Рым-гайки |
| 061800103XX0103XX | 180W | Скоба |
| 061800103XX0105XX | 180W | Рым-гайки |
| 062400202XX0103XX | 240W | Скоба |
| 062400202XX0105XX | 240W | Рым-гайки |
| 063600203XX0105XX | 360W | Скоба |
| 063600203XX0105XX | 360W | Рым-гайки |

Торгово-складское освещение

| Артикулы | Мощность | Корпус | Рассеиватель | Аварийники |
|------------------|----------|--------------|-------------------|------------|
| 0204004040900XX0 | 40W | KB | прозрачный | нет |
| 0204004040900XX1 | 40W | KB | прозрачный | есть |
| 0204004041000XX0 | 40W | KD1260*150 | прозрачный | нет |
| 0204004051000XX0 | 40W | KD1260*150 | матовый | нет |
| 0206006051000XX0 | 60W | KD1260*150 | матовый | нет |
| 0206006041000XX0 | 60W | KD1260*150 | прозрачный | нет |
| 0202002041300XX0 | 20W | KD620*90 | прозрачный | нет |
| 0202002051300XX0 | 20W | KD620*90 | матовый | нет |
| 0204004041000XX1 | 40W | KD1260*150 | прозрачный | есть |
| 0204004051000XX1 | 40W | KD1260*150 | матовый | есть |
| 0202002041300XX1 | 20W | KD620*90 | прозрачный | есть |
| 0202002051300XX1 | 20W | KD620*90 | матовый | есть |
| 0204004011400XX0 | 40W | v1200*180*40 | призма прозрачная | нет |
| 0204004021400XX0 | 40W | v1200*180*40 | призма матовая | нет |
| 0204004031400XX0 | 40W | v1200*180*40 | полигаль | нет |
| 0206006011400XX0 | 60W | v1200*180*40 | призма прозрачная | нет |
| 0206006021400XX0 | 60W | v1200*180*40 | призма матовая | нет |
| 0206006031400XX0 | 60W | v1200*180*40 | полигаль | нет |
| 0204004011500XX0 | 40W | v1200*300*40 | призма прозрачная | нет |
| 0204004021500XX0 | 40W | v1200*300*40 | призма матовая | нет |
| 0204004031500XX0 | 40W | v1200*300*40 | полигаль | нет |
| 0206006011500XX0 | 60W | v1200*300*40 | призма прозрачная | нет |
| 0206006021500XX0 | 60W | v1200*300*40 | призма матовая | нет |
| 0206006031500XX0 | 60W | v1200*300*40 | полигаль | нет |
| 0204004011400XX1 | 40W | v1200*180*40 | призма прозрачная | есть |
| 0204004021400XX1 | 40W | v1200*180*40 | призма матовая | есть |
| 0204004031400XX1 | 40W | v1200*180*40 | полигаль | есть |
| 0206006011400XX1 | 60W | v1200*180*40 | призма прозрачная | есть |
| 0206006021400XX1 | 60W | v1200*180*40 | призма матовая | есть |
| 0206006031400XX1 | 60W | v1200*180*40 | полигаль | есть |
| 0204004011500XX1 | 40W | v1200*300*40 | призма прозрачная | есть |
| 0204004021500XX1 | 40W | v1200*300*40 | призма матовая | есть |
| 0204004031500XX1 | 40W | v1200*300*40 | полигаль | есть |
| 0206006011500XX1 | 60W | v1200*300*40 | призма прозрачная | есть |
| 0206006021500XX1 | 60W | v1200*300*40 | призма матовая | есть |
| 0206006031500XX1 | 60W | v1200*300*40 | полигаль | есть |
| 0206006011903XX0 | 60W | Spade | призма прозрачная | нет |
| 0208008011903XX0 | 80W | Spade | призма прозрачная | нет |
| 0210010011903XX0 | 100W | Spade | призма прозрачная | нет |
| 0212012011903XX0 | 120W | Spade | призма прозрачная | нет |
| 0206006021903XX0 | 60W | Spade | призма матовая | нет |
| 0208008021903XX0 | 80W | Spade | призма матовая | нет |
| 0210010021903XX0 | 100W | Spade | призма матовая | нет |
| 0212012021903XX0 | 120W | Spade | призма матовая | нет |
| 0206006031903XX0 | 60W | Spade | полигаль | нет |
| 0208008031903XX0 | 80W | Spade | полигаль | нет |
| 0210010031903XX0 | 100W | Spade | полигаль | нет |
| 0212012031903XX0 | 120W | Spade | полигаль | нет |

| Артикулы | Мощность | Корпус | Рассеиватель | Аварийники |
|------------------|----------|----------|-------------------|------------|
| 0204004012200XX0 | 40 | TRP 1000 | призма прозрачная | нет |
| 0204004022200XX0 | 40 | TRP 1000 | призма матовая | нет |
| 0204004032200XX0 | 40 | TRP 1000 | полигаль | нет |
| 0203004012200XX0 | 30 | TRP 1000 | призма прозрачная | нет |
| 0203004022200XX0 | 30 | TRP 1000 | призма матовая | нет |
| 0203004032200XX0 | 30 | TRP 1000 | полигаль | нет |
| 0203004012300XX0 | 30 | TRP 1500 | призма прозрачная | нет |
| 0203004022300XX0 | 30 | TRP 1500 | призма матовая | нет |
| 0203004032300XX0 | 30 | TRP 1500 | полигаль | нет |
| 0206006012300XX0 | 60 | TRP 1500 | призма прозрачная | нет |
| 0206006022300XX0 | 60 | TRP 1500 | призма матовая | нет |
| 0206006032300XX0 | 60 | TRP 1500 | полигаль | нет |

| Артикулы | Мощность | Корпус | Рассеиватель | Аварийники |
|------------------|----------|-------------------|-------------------|------------|
| 0106006010400XX0 | 60W | 587x587x40 | призма прозрачная | нет |
| 0106006020400XX0 | 60W | 587x587x40 | призма матовая | нет |
| 0106006030400XX0 | 60W | 587x587x40 | полигаль | нет |
| 0103003010400XX1 | 30W | 587x587x40 | призма прозрачная | нет |
| 0103003020400XX1 | 30W | 587x587x40 | призма матовая | нет |
| 0103003030400XX1 | 30W | 587x587x40 | полигаль | нет |
| 0104004010400XX1 | 40W | 587x587x40 | призма прозрачная | есть |
| 0104004020400XX1 | 40W | 587x587x40 | призма матовая | есть |
| 0104004030400XX1 | 40W | 587x587x40 | полигаль | есть |
| 0102002010700XX0 | 20W | DBL 1000 | призма прозрачная | нет |
| 0102002020700XX0 | 20W | DBL 1000 | призма матовая | нет |
| 0102002030700XX0 | 20W | DBL 1000 | полигаль | нет |
| 0104004010700XX0 | 40W | DBL 1000 | призма прозрачная | нет |
| 0104004020700XX0 | 40W | DBL 1000 | призма матовая | нет |
| 0104004030700XX0 | 40W | DBL 1000 | полигаль | нет |
| 0103003010800XX0 | 30W | DBL 1500 | призма прозрачная | нет |
| 0103003020800XX0 | 30W | DBL 1500 | призма матовая | нет |
| 0103003030800XX0 | 30W | DBL 1500 | полигаль | нет |
| 0106006010800XX0 | 60W | DBL 1500 | призма прозрачная | нет |
| 0106006020800XX0 | 60W | DBL 1500 | призма матовая | нет |
| 0106006030800XX0 | 60W | DBL 1500 | полигаль | нет |
| 0103003010100XX0 | 30W | 595x595x40 (IP54) | призма прозрачная | нет |
| 0103003020100XX0 | 30W | 595x595x40 (IP54) | призма матовая | нет |
| 0103003030100XX0 | 30W | 595x595x40 (IP54) | полигаль | нет |
| 0104004010100XX0 | 40W | 595x595x40(IP54) | призма прозрачная | нет |
| 0104004020100XX0 | 40W | 595x595x40(IP54) | призма матовая | нет |
| 0104004030100XX0 | 40W | 595x595x40(IP54) | полигаль | нет |
| 0106006010100XX0 | 60W | 595x595x40(IP54) | призма прозрачная | нет |
| 0106006020100XX0 | 60W | 595x595x40(IP54) | призма матовая | нет |
| 0106006030100XX0 | 60W | 595x595x40(IP54) | полигаль | нет |
| 0103003010100XX1 | 30W | 595x595x40 (IP54) | призма прозрачная | есть |
| 0103003020100XX1 | 30W | 595x595x40 (IP54) | призма матовая | есть |
| 0103003030100XX1 | 30W | 595x595x40 (IP54) | полигаль | есть |
| 0104004010100XX1 | 40W | 595x595x40(IP54) | призма прозрачная | есть |
| 0104004020100XX1 | 40W | 595x595x40(IP54) | призма матовая | есть |
| 0104004030100XX1 | 40W | 595x595x40(IP54) | полигаль | есть |
| 0103003010500XX0 | 30W | 595x595x40 (IP65) | призма прозрачная | нет |
| 0103003020500XX0 | 30W | 595x595x40 (IP65) | призма матовая | нет |
| 0103003030500XX0 | 30W | 595x595x40 (IP65) | полигаль | нет |
| 0104004010500XX0 | 40W | 595x595x40(IP65) | призма прозрачная | нет |
| 0104004020500XX0 | 40W | 595x595x40(IP65) | призма матовая | нет |
| 0104004030500XX0 | 40W | 595x595x40(IP65) | полигаль | нет |

Офисное освещение

| Артикулы | Мощность | Корпус | Рассеиватель | Аварийники |
|------------------|----------|----------------|-------------------|------------|
| 0103003010200XX0 | 30W | 595x595x40 | призма прозрачная | нет |
| 0103003020200XX0 | 30W | 595x595x40 | призма матовая | нет |
| 0103003030200XX0 | 30W | 595x595x40 | полигаль | нет |
| 0104004010200XX0 | 40W | 595x595x40 | призма прозрачная | нет |
| 0104004020200XX0 | 40W | 595x595x40 | призма матовая | нет |
| 0104004030200XX0 | 40W | 595x595x40 | полигаль | нет |
| 0106006010200XX0 | 60W | 595x595x40 | призма прозрачная | нет |
| 0106006020200XX0 | 60W | 595x595x40 | призма матовая | нет |
| 0106006030200XX0 | 60W | 595x595x40 | полигаль | нет |
| 0103003010200XX1 | 30W | 595x595x40 | призма прозрачная | есть |
| 0103003020200XX1 | 30W | 595x595x40 | призма матовая | есть |
| 0103003030200XX1 | 30W | 595x595x40 | полигаль | есть |
| 0104004010200XX1 | 40W | 595x595x40 | призма прозрачная | есть |
| 0104004020200XX1 | 40W | 595x595x40 | призма матовая | есть |
| 0104004030200XX1 | 40W | 595x595x40 | полигаль | есть |
| 0106006010200XX1 | 60W | 595x595x40 | призма прозрачная | есть |
| 0106006020200XX1 | 60W | 595x595x40 | призма матовая | есть |
| 0106006030200XX1 | 60W | 595x595x40 | полигаль | есть |
| 0104004010300XX0 | 40W | 595x595x40 PLS | призма прозрачная | нет |
| 0104004020300XX0 | 40W | 595x595x40 PLS | призма матовая | нет |
| 0104004030300XX0 | 40W | 595x595x40 PLS | полигаль | нет |
| 0104004012100XX0 | 40W | 595x595x40 PLB | призма прозрачная | нет |
| 0104004022100XX0 | 40W | 595x595x40 PLB | призма матовая | нет |
| 0104004032100XX0 | 40W | 595x595x40 PLB | полигаль | нет |
| 0103003010400XX0 | 30W | 587x587x40 | призма прозрачная | нет |
| 0103003020400XX0 | 30W | 587x587x40 | призма матовая | нет |
| 0103003030400XX0 | 30W | 587x587x40 | полигаль | нет |
| 0104004010400XX0 | 40W | 587x587x40 | призма прозрачная | нет |
| 0104004020400XX0 | 40W | 587x587x40 | призма матовая | нет |
| 0104004030400XX0 | 40W | 587x587x40 | полигаль | нет |

Сертификаты



Экспертное заключение 1315Г/2015 г. о соответствии продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Код ТН ВЭД: 9405, ТУ 3461-002-65737289-2014 «Светодиодные светильники».



Сертификат соответствия пожаробезопасности ООО «Энергокачество» № НСОПБ.РУ.ПР.063/2014
Дата регистрации: 14.07.2016 г.
На основании протокола испытания № 0091/Д-Д1-1



Декларация о соответствии таможенного союза
 ТМ «LED ALL»: TC RU Д-РУ.ДМ94.В.06356
 Дата регистрации: 03.12.2014 г.
 На основании протокола: 274-АТЛ/04-2014
 от 02.07.2014 г., РОСС RU.0001.21AB30
 Лаборатория: ООО «Атлант-Тест»



Сертификат Системы менеджмента качества
 Регистрационный номер №141229/09/97-31197
 Дата регистрации: 18.04.2014 г.
 Выдан компанией СДС «ТехСтандарт»