



LED CRYSTAL[®]

СОДЕРЖАНИЕ	стр.
СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА	02-43
ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ.....	44-67
СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ.....	68-77
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ.....	78-104
СЕНСОРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ.....	105-115
LED КОНТРОЛЛЕРЫ.....	116-124
LED КОННЕКТОРЫ.....	125-131
РЕКЛАМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.....	132
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	133-138





СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-60 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

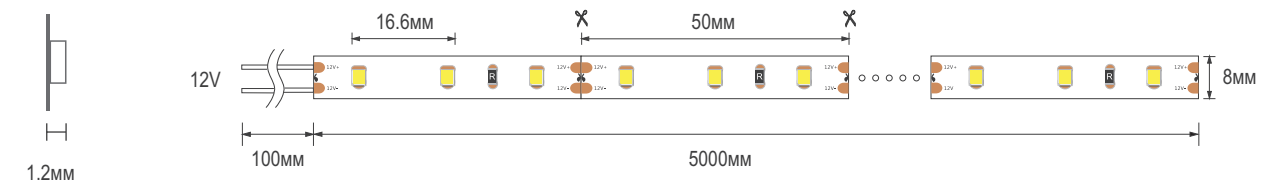
50мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR1-CW	5500-6000K	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм
LR1-NW	4000-4500K	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм
LR1-WW	2700-3000K	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-60 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

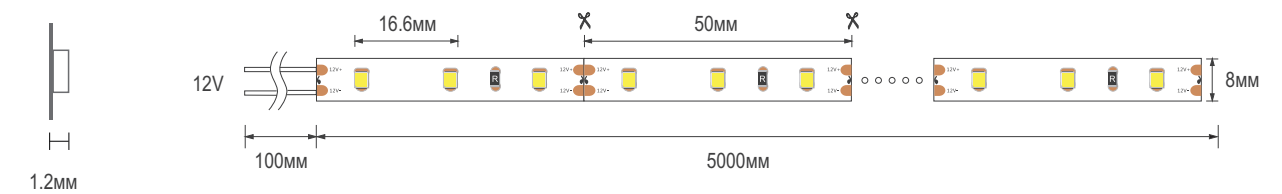
50мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цвет свечения	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR1-R	Красный	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм
LR1-G	Зеленый	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм
LR1-B	Синий	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм
LR1-RGB	RGB	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-120 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

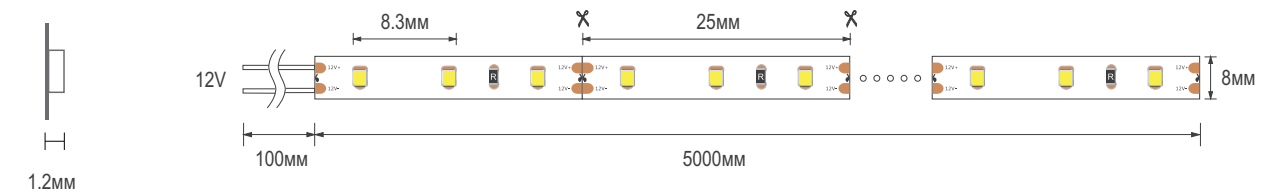
25мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR2-CW	5500-6000K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм
LR2-NW	4000-4500K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм
LR2-WW	2700-3000K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x1.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



УЗКАЯ СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-120 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

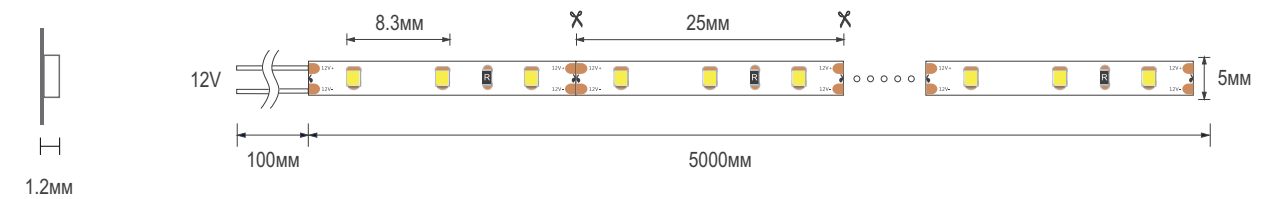
25мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR8-CW	5500-6000K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x5x1.2мм
LR8-NW	4000-4500K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x5x1.2мм
LR8-WW	2700-3000K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x5x1.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-240 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

24V
напряжение

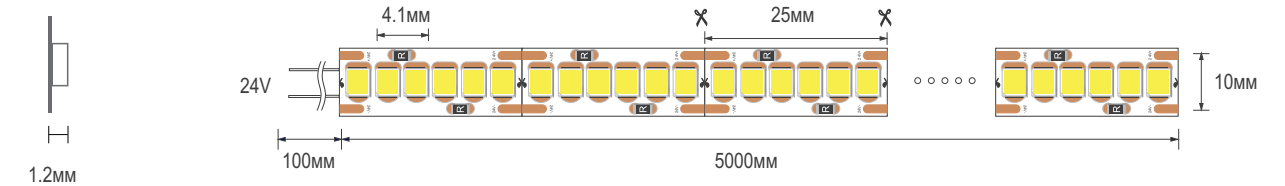
25мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR7-CW	5500-6000K	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x10x1.2мм
LR7-NW	4000-4500K	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x10x1.2мм
LR7-WW	2700-3000K	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x10x1.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-240 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

24V
напряжение

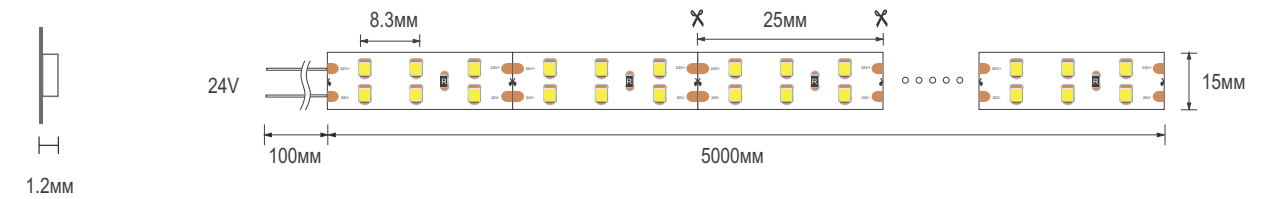
25мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR6-CW	5500-6000K	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x15x1.2мм
LR6-NW	4000-4500K	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x15x1.2мм
LR6-WW	2700-3000K	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x15x1.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм

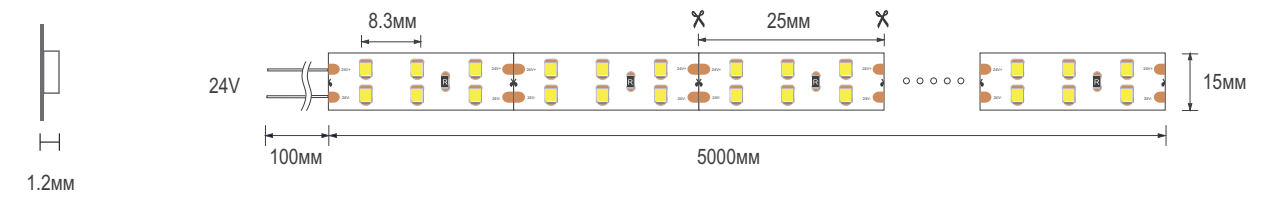


СВЕТОДИОДНАЯ ФИТОЛЕНТА 2835-240 LED, IP20

 **CRI = 85**
индекс цветопередачи
  **24V**
напряжение
  **25мм**
шаг резки
  **120°**
угол свечения
  **IP20**
степень защиты

Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR6-FP	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x15x1.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Светодиодная фитолента — это эффективное средство для освещения растений. Рекомендуемое расстояние от растений — 30-50см. Не содержит ртути и прочих тяжелых металлов, которые опасны для здоровья человека и окружающей среды. Не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 2500мм.





СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5050-30 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

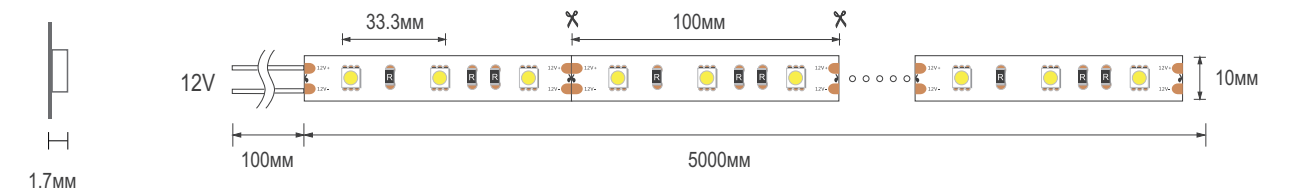
100мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR3-CW	5500-6000K	12В	7.2Вт/м	30шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR3-WW	2700-3000K	12В	7.2Вт/м	30шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR3-RGB	RGB	12В	7.2Вт/м	30шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5050-60 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

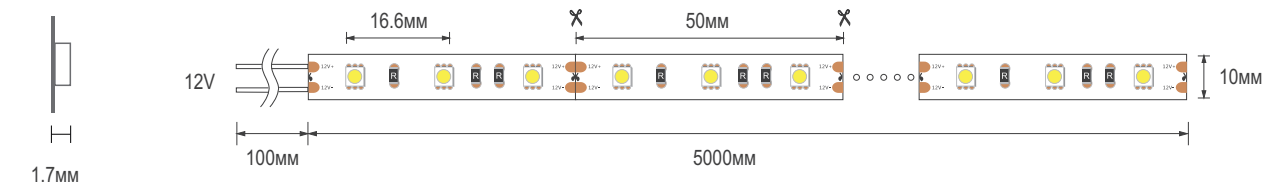
50мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR4-CW	5500-6000K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR4-NW	4000-4500K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR4-WW	2700-3000K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR4-RGB	RGB	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм

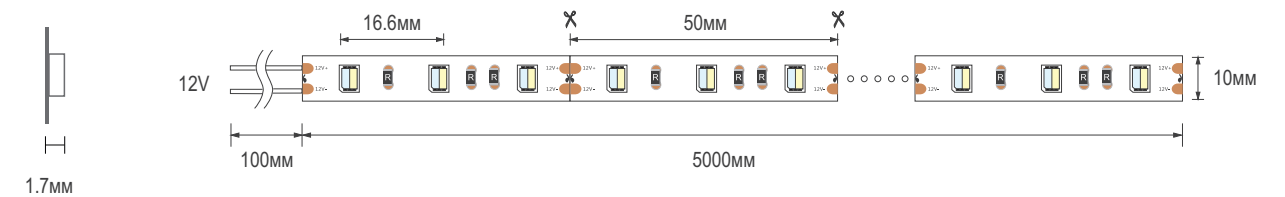


СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА MIX 5050-60 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи
 12V
напряжение
 50мм
шаг резки
 120°
угол свечения
 IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR4-CW-WW	3000K-6000K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5050-72 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

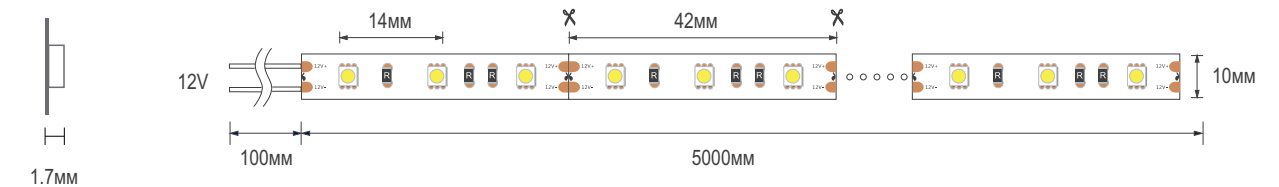
42mm
шаг резки

120°
угол свечения

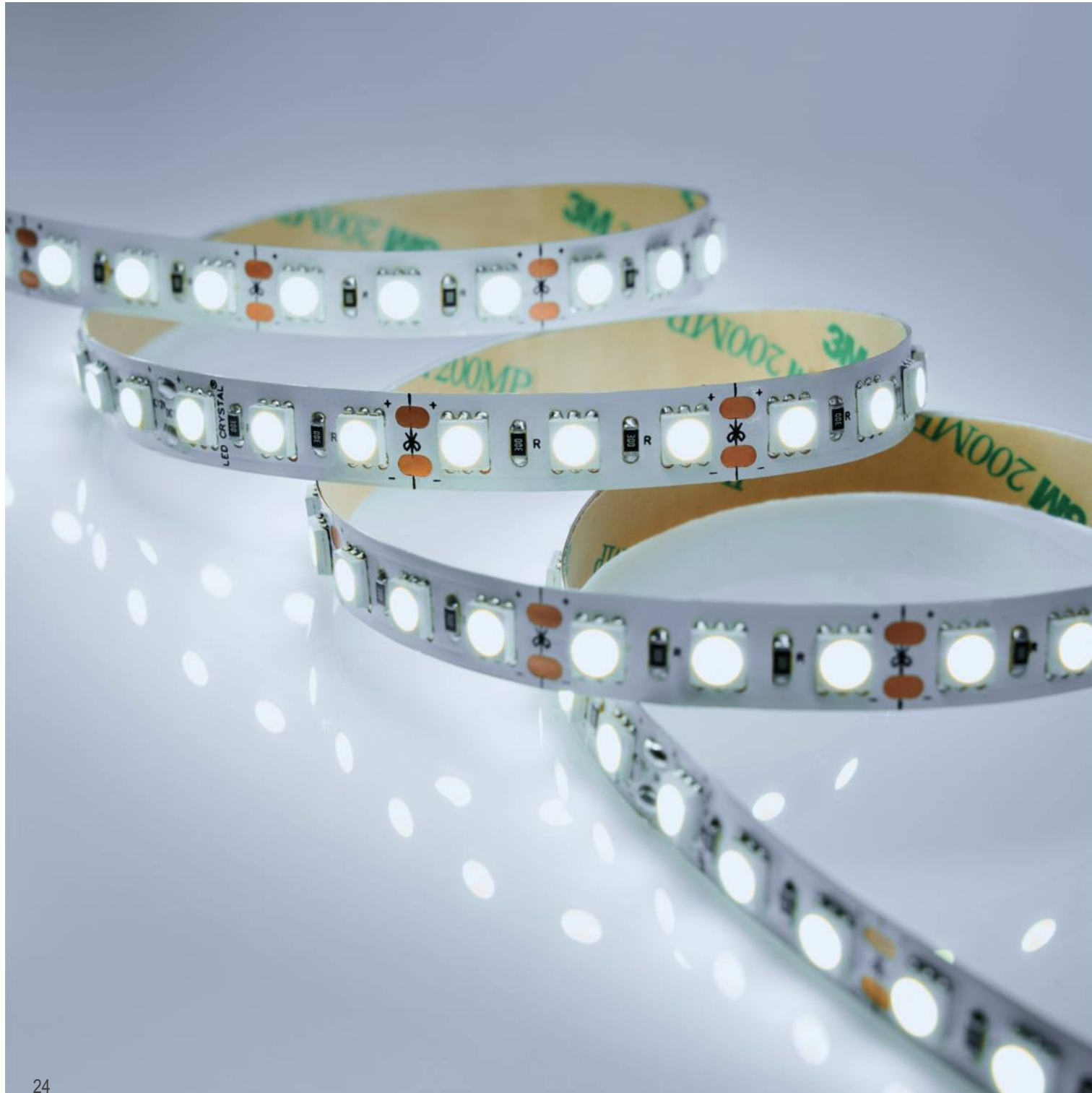
IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR9-CW	5500-6000K	12В	17.3Вт/м	72шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR9-NW	4000-4500K	12В	17.3Вт/м	72шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR9-WW	2700-3000K	12В	17.3Вт/м	72шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR9-RGB	RGB	12В	17.3Вт/м	72шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5050-90 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

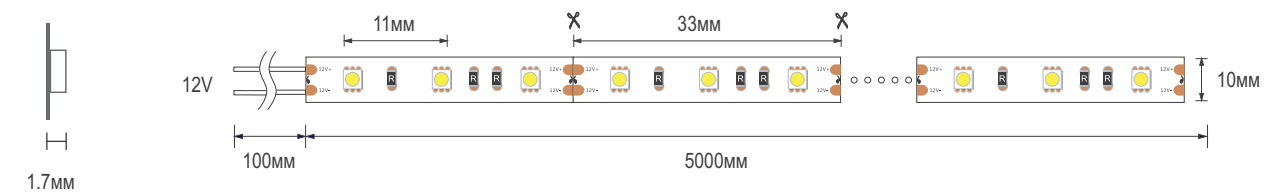
33mm
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR5-CW	5500-6000K	12В	21.6Вт/м	90шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR5-NW	4000-4500K	12В	21.6Вт/м	90шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR5-WW	2700-3000K	12В	21.6Вт/м	90шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм
LR5 -RGB	RGB	12В	21.6Вт/м	90шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10x1.7мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5050-120 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

24V
напряжение

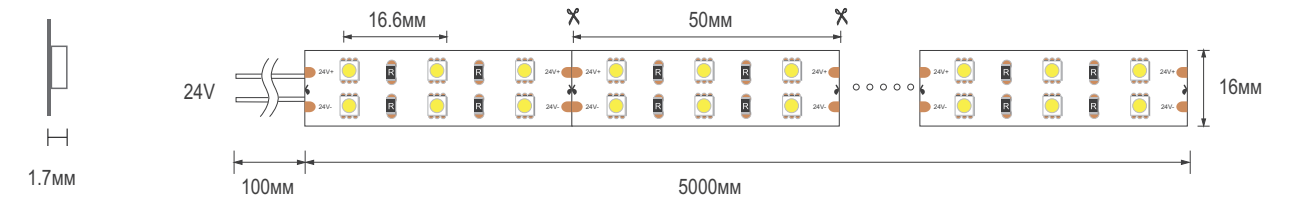
50мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR10-CW	5500-6000K	24В	28.8Вт/м	120шт/м	5050	18-20лм/д	5000x16x1.7мм
LR10-WW	2700-3000K	24В	28.8Вт/м	120шт/м	5050	18-20лм/д	5000x16x1.7мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5730-60 LED, IP20

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

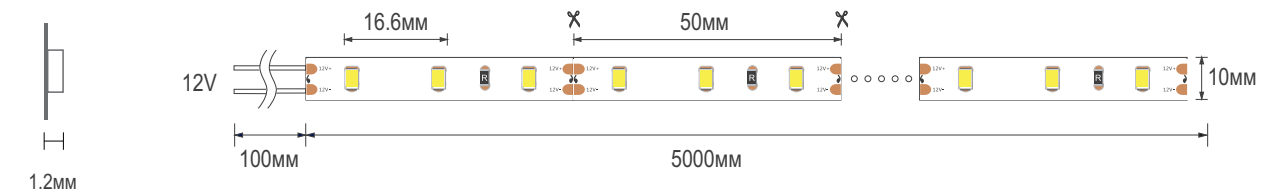
50мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP20
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR15-CW	5500-6000K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5730	20-22лм/д	5000x10x1.2мм
LR15-WW	2700-3000K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5730	20-22лм/д	5000x10x1.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-60 LED, IP44

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

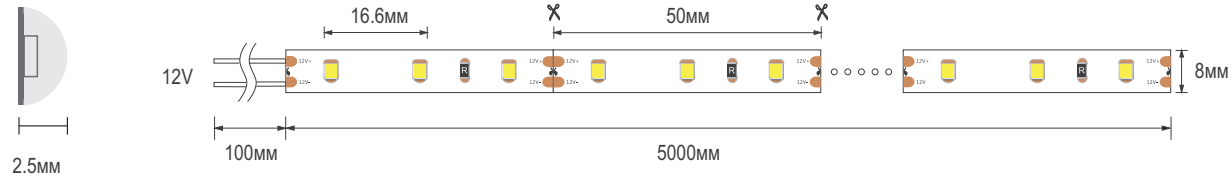
50мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP44
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR1-CW-WP	5500-6000K	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм
LR1-NW-WP	4000-4500K	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм
LR1-WW-WP	2700-3000K	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм

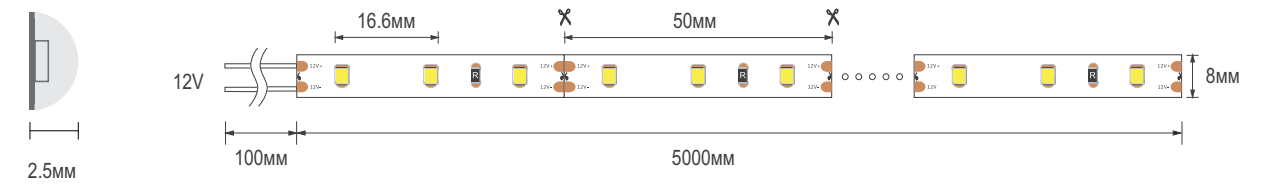


СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-60 LED, IP44

 **CRI = 85**
индекс цветопередачи
  **12V**
напряжение
  **50мм**
шаг резки
  **120°**
угол свечения
  **IP44**
степень защиты

Артикул	Цвет свечения	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR1-R-WP	Красный	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм
LR1-G-WP	Зеленый	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм
LR1-B-WP	Синий	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм
LR1-RGB-WP	RGB	12В	4.8Вт/м	60шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-120 LED, IP44

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

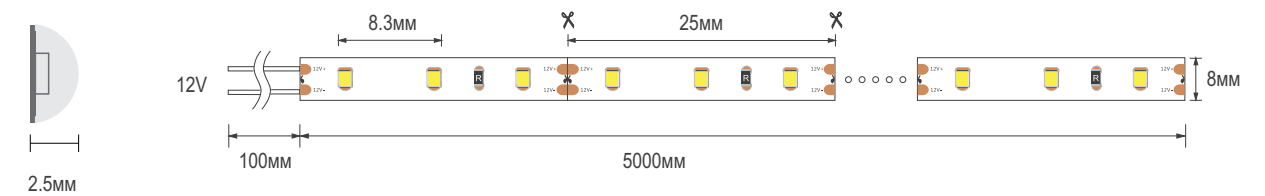
25мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP44
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR2-CW-WP	5500-6000K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм
LR2-NW-WP	4000-4500K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм
LR2-WW-WP	2700-3000K	12В	9.6Вт/м	120шт/м	2835	15-18лм/д	5000x8x2.5мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм

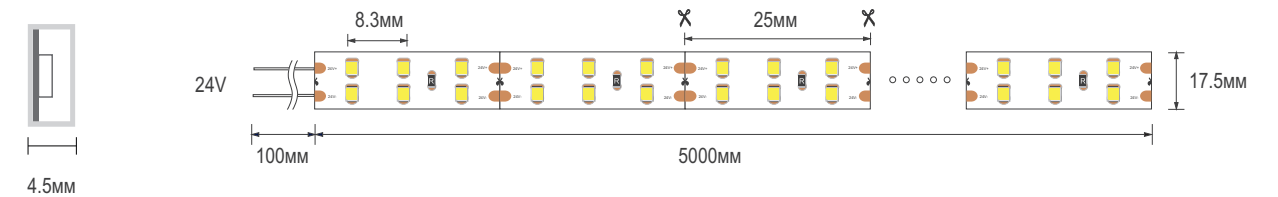


СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 2835-240 LED, IP65

CRI = 85
индекс цветопередачи
 24V
напряжение
 25мм
шаг резки
 120°
угол свечения
 IP65
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR6-CW-WP	5500-6000K	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x17.5x4.5мм
LR6-WW-WP	2700-3000K	24В	19.2Вт/м	240шт/м	2835	15-18лм/д	5000x17.5x4.5мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5050-30 LED, IP44

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

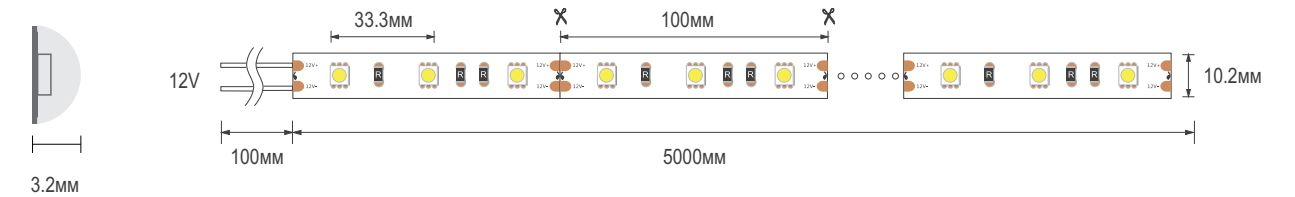
100мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP44
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR3-CW-WP	5500-6000K	12В	7.2Вт/м	30шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10.2x3.2мм
LR3-WW-WP	2700-3000K	12В	7.2Вт/м	30шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10.2x3.2мм
LR3-RGB-WP	RGB	12В	7.2Вт/м	30шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10.2x3.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5050-60 LED, IP44

CRI = 85
индекс цветопередачи

12V
напряжение

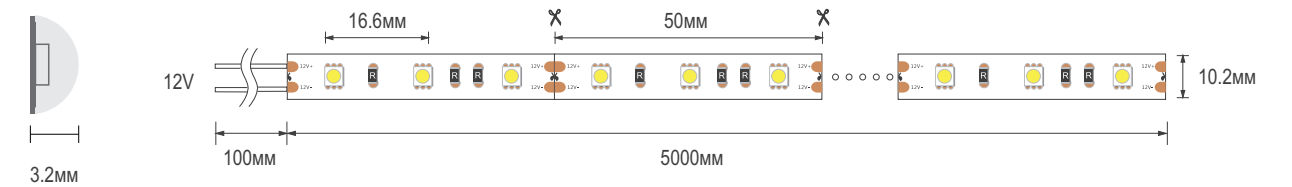
50мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP44
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR4-CW-WP	5500-6000K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10.2x3.2мм
LR4-NW-WP	4000-4500K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10.2x3.2мм
LR4-WW-WP	2700-3000K	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10.2x3.2мм
LR4-RGB-WP	RGB	12В	14.4Вт/м	60шт/м	5050	18-20лм/д	5000x10.2x3.2мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 5050-120 LED, IP65

CRI = 85
индекс цветопередачи

24V
напряжение

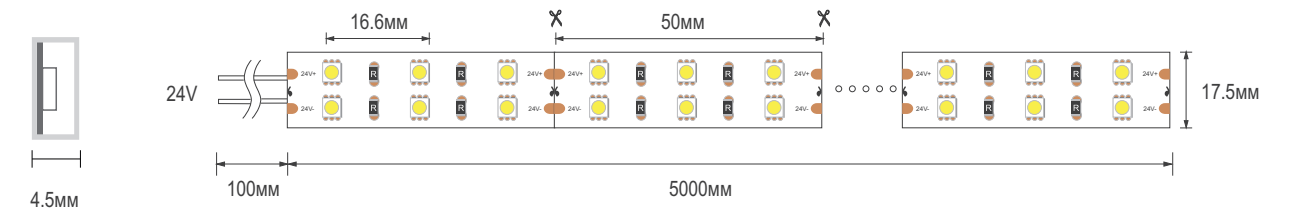
50мм
шаг резки

120°
угол свечения

IP65
степень защиты

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Количество диодов	Тип диодов	Световой поток	Размеры
LR10-CW-WP	5500-6000K	24В	28.8Вт/м	120шт/м	5050	18-20лм/д	5000x17.5x4.5мм
LR10-WW-WP	2700-3000K	24В	28.8Вт/м	120шт/м	5050	18-20лм/д	5000x17.5x4.5мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность «+» и «-»
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения
- не рекомендуется последовательное подключение лент общей длиной более 5000мм

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 12В, IP20
серия Compact



Сталь
материал



-10°C ~ 50°C
рабочая температура



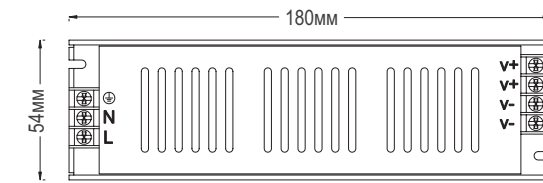
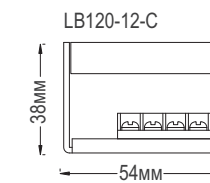
12V
напряжение



IP20
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB100-12-C	100Вт	12В	176-264В	8.3А	180x54x38мм
LB120-12-C	120Вт	12В	176-264В	10А	180x54x38мм
LB200-12-C	200Вт	12В	176-264В	16.7А	185x65x38мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 12В, IP20



Сталь
материал



-10°C ~ 50°C
рабочая температура



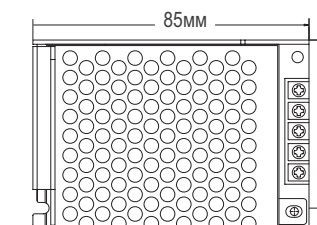
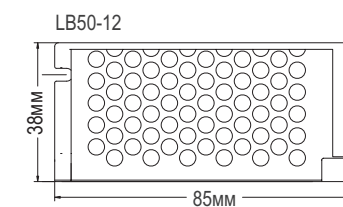
12V
напряжение



IP20
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB20-12	20Вт	12В	176-264В	1.67А	77x48x20мм
LB50-12	50Вт	12В	176-264В	4.17А	85x58x38мм
LB70-12	70Вт	12В	176-264В	5.83А	85x58x38мм
LB100-12	100Вт	12В	176-264В	8.33А	110x78x37мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 12В, IP20



Сталь
материал



-10°C ~ 50°C
рабочая температура



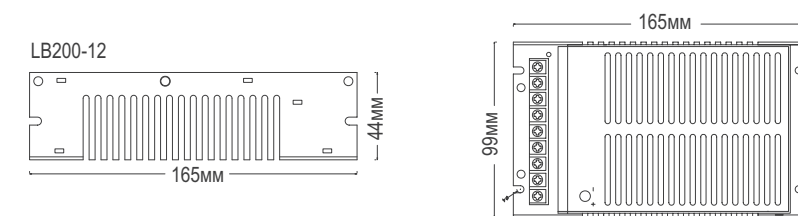
12V
напряжение



IP20
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB150-12	150Вт	12В	176-264В	12.5А	165x99x44мм
LB200-12	200Вт	12В	176-264В	16.7А	165x99x44мм
LB240-12	240Вт	12В	176-264В	20А	159x98x48мм
LB250-12	250Вт	12В	176-264В	20.8А	200x110x50мм
LB360-12	360Вт	12В	176-264В	30А	160x110x44мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 24В, IP20



Сталь
материал



-10°C ~ 50°C
рабочая температура



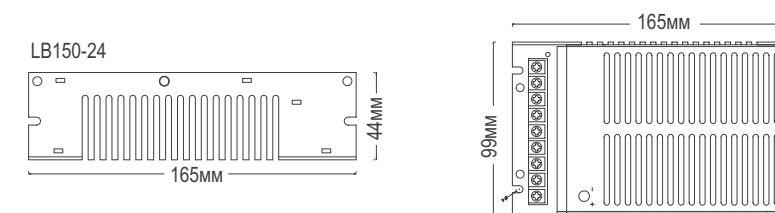
24V
напряжение



IP20
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB50-24	50Вт	24В	176-264В	2.1А	85x58x38мм
LB100-24	100Вт	24В	176-264В	4.17А	110x78x37мм
LB150-24	150Вт	24В	176-264В	6.25А	165x99x44мм
LB200-24	200Вт	24В	176-264В	8.3А	165x99x44мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 24В, IP20



Сталь
материал



-10°C ~ 50°C
рабочая температура



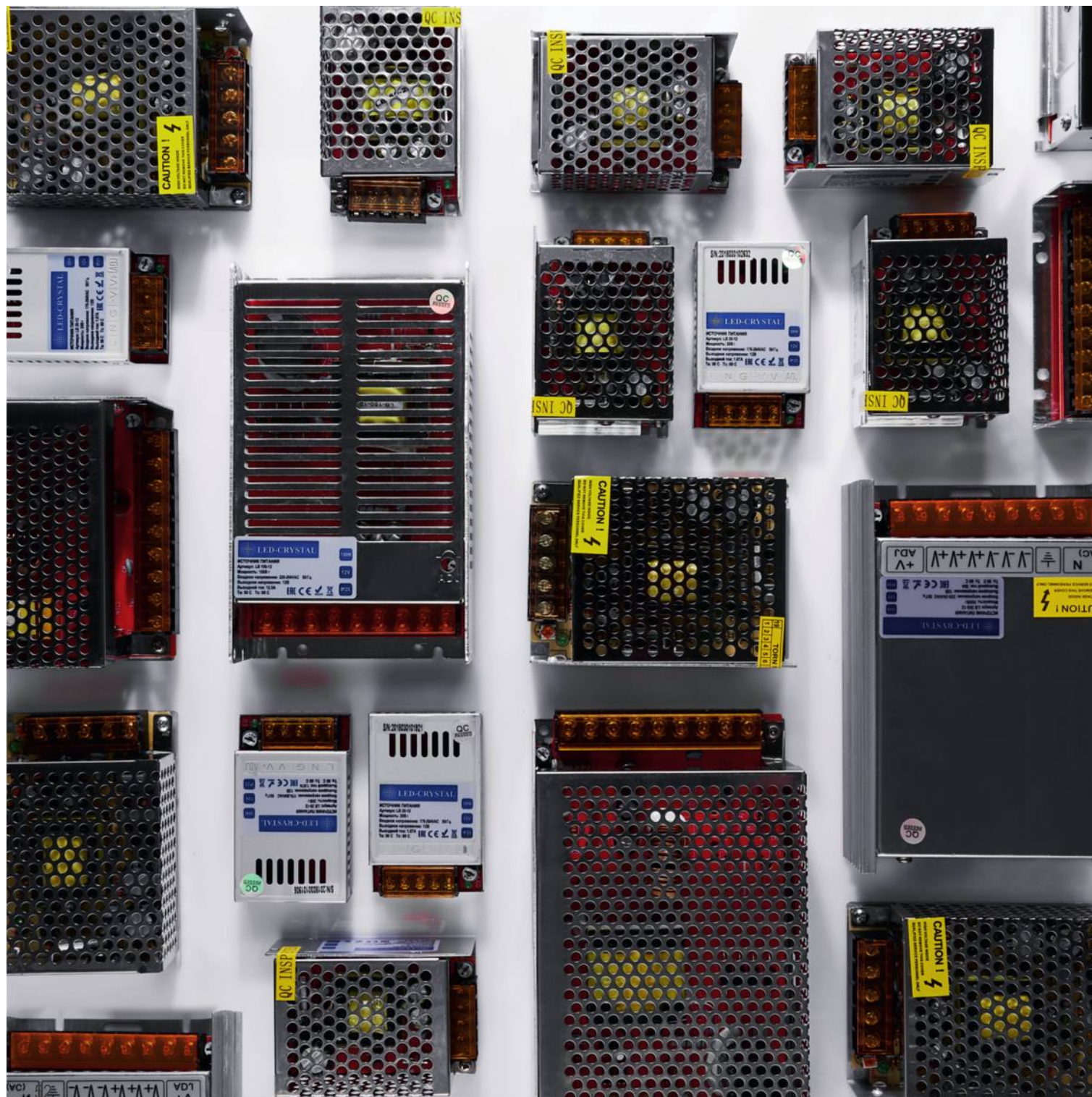
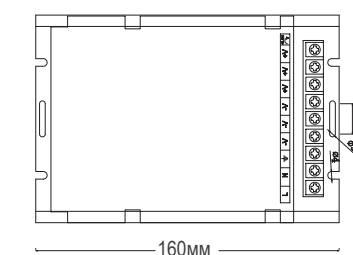
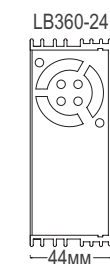
24V
напряжение



IP20
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB240-24	240Вт	24В	176-264В	10А	159x98x48мм
LB250-24	250Вт	24В	176-264В	10.4А	200x110x50мм
LB360-24	360Вт	24В	176-264В	15А	160x110x44мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 12В, IP20

 **Пластик**
материал

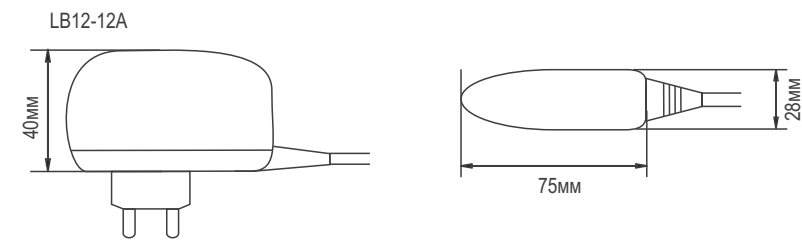
 **0°C ~ 40°C**
рабочая температура

 **12V**
напряжение

 **IP20**
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB12-12A	12Вт	12В	100-240В	1А	75x28x40мм
LB24-12A	24Вт	12В	100-240В	2А	80x40x28мм
LB36-12A	36Вт	12В	100-240В	3А	90x45x30мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 12В/24В, IP20
серия Standard



Пластик
материал



0°C ~ 40°C
рабочая температура



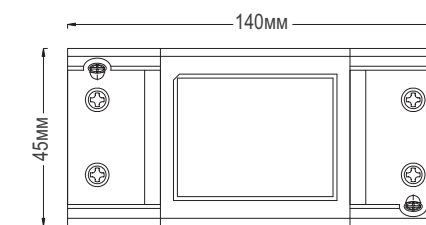
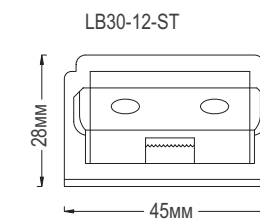
12V/24V
напряжение



IP20
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB12-12-ST	12Вт	12В	100-240В	1А	94x45x28мм
LB15-12-ST	15Вт	12В	100-240В	1.25А	115x45x28мм
LB30-12-ST	30Вт	12В	100-240В	2.5А	140x45x28мм
LB15-24-ST	15Вт	24В	100-240В	0.625А	115x45x28мм
LB30-24-ST	30Вт	24В	100-240В	1.25А	140x45x28мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 12В, IP20
серия Slim



Пластик
материал



-20°C ~ 45°C
рабочая температура



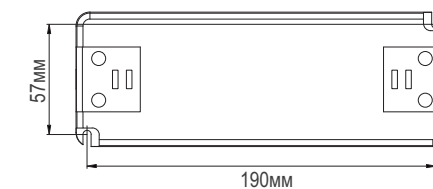
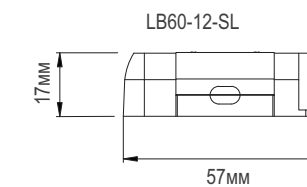
12V
напряжение



IP20
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB20-12-SL	20Вт	12В	100-240В	1.67А	115x45x14мм
LB30-12-SL	30Вт	12В	100-240В	2.5А	140x50x17мм
LB40-12-SL	40Вт	12В	100-240В	3.33А	140x50x17мм
LB60-12-SL	60Вт	12В	100-240В	5А	190x57x17мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 24В, IP20
серия Slim



Пластик
материал



-20°C ~ 45°C
рабочая температура



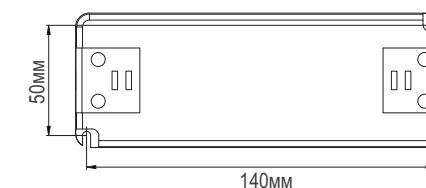
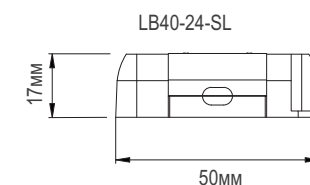
24V
напряжение



IP20
степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB20-24-SL	20Вт	24В	100-240В	0.83А	115x45x14мм
LB30-24-SL	30Вт	24В	100-240В	1.25А	140x50x17мм
LB40-24-SL	40Вт	24В	100-240В	1.67А	140x50x17мм
LB60-24-SL	60Вт	24В	100-240В	2.5А	190x57x17мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 12В, IP67



Пластик материал



-10°C ~ 50°C рабочая температура



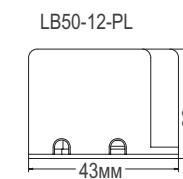
12V напряжение



IP67 степень защиты

Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB15-12-PL	15Вт	12В	100-240В	1.25А	142x30x22мм
LB20-12-PL	20Вт	12В	100-240В	1.67А	142x30x22мм
LB30-12-PL	30Вт	12В	100-240В	2.5А	149x43x32мм
LB50-12-PL	50Вт	12В	100-240В	4.17А	165x43x32мм
LB75-12-PL	75Вт	12В	100-240В	6.25А	165x43x32мм
LB100-12-PL	100Вт	12В	100-240В	8.3А	192x52x37мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



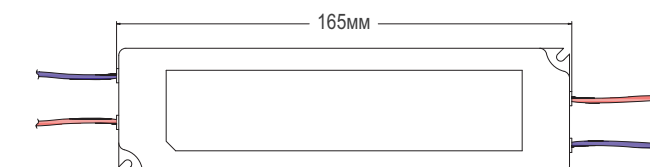
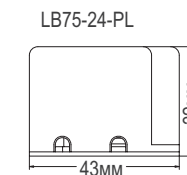


ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 24В, IP67



Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB50-24-PL	50Вт	24В	100-240В	2.1А	165x43x32мм
LB75-24-PL	75Вт	24В	100-240В	3.12А	165x43x32мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



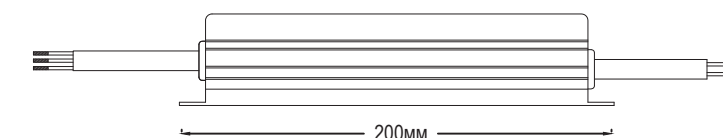
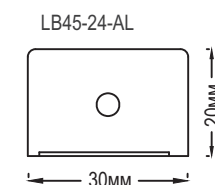


ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ 12В/24В, IP67



Артикул	Мощность	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB20-12-AL	20Вт	12В	100-240В	1.67А	142x30x20мм
LB45-12-AL	45Вт	12В	100-240В	3.75А	200x30x20мм
LB45-24-AL	45Вт	24В	100-240В	1.87А	200x30x20мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



СВЕТОДИОДНЫЙ НАКЛАДНОЙ СВЕТИЛЬНИК 12В



CRI CRI = 80
индекс цветопередачи

12V
напряжение

Сталь
материал

Накладной
тип установки

IP20
степень защиты

120°
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC-3AM-CCT	3000-6500K	12В	3.5Вт	250лм	никель матовый	130x127x49мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

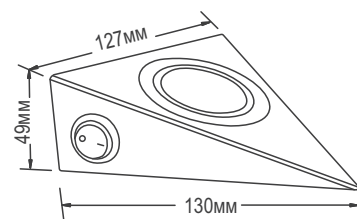
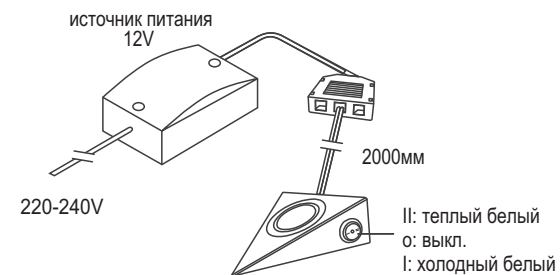


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ НАКЛАДНОЙ СВЕТИЛЬНИК 12В



CRI CRI = 80
индекс цветопередачи

12V
напряжение

Сталь
материал

Накладной
тип установки

IP20
степень защиты

120°
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC-3AS-CCT	3000-6500K	12В	3.5Вт	250лм	никель матовый	130x127x49мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

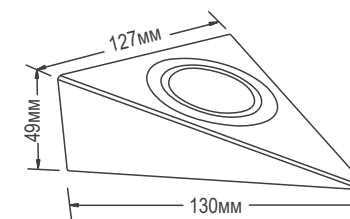
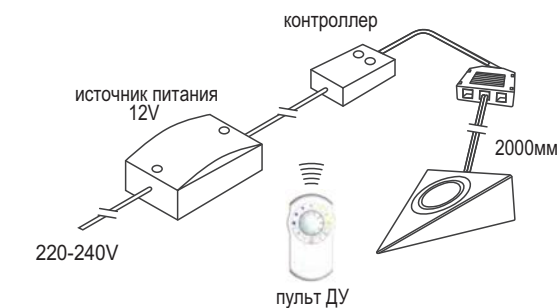


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ НАКЛАДНОЙ СВЕТИЛЬНИК 12В



CRI = 80
индекс цветопередачи

12V
напряжение

Пластик
материал

Накладной
тип установки

IP20
степень защиты

120°
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC53S-CW	6500K	12В	2Вт	150лм	хром	53x53x7.5мм
LC53S-WW	3000K	12В	2Вт	150лм	хром	53x53x7.5мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

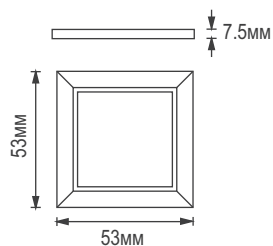
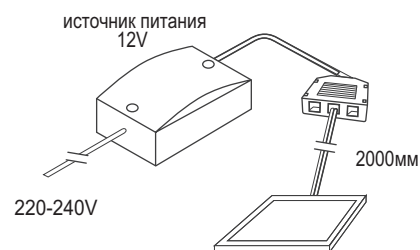


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ НАКЛАДНОЙ СВЕТИЛЬНИК 12В



CRI = 80
индекс цветопередачи

12V
напряжение

Сталь
материал

Накладной
тип установки

IP20
степень защиты

120°
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC66S-CW	6500K	12В	3.2Вт	260лм	никель матовый	66x12мм
LC66S-WW	3000K	12В	3.2Вт	260лм	никель матовый	66x12мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

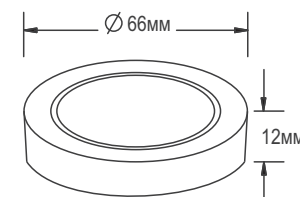
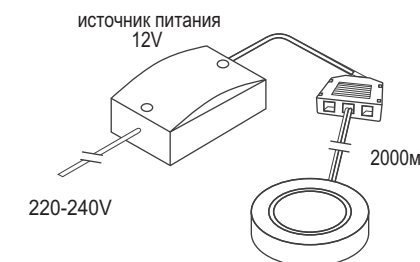


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ НАКЛАДНОЙ СВЕТИЛЬНИК 24В



- CRI = 80**
индекс цветопередачи
- 24V**
напряжение
- Алюминий**
материал
- Накладной**
тип установки
- IP20**
степень защиты
- 120°**
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC600-CCT-01	2700-6500K	24В	15Вт	1000лм	серебро	562x75x11мм
LC900-CCT-01	2700-6500K	24В	20Вт	1400лм	серебро	862x75x11мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

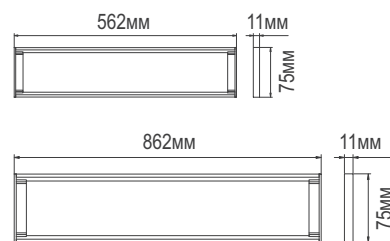
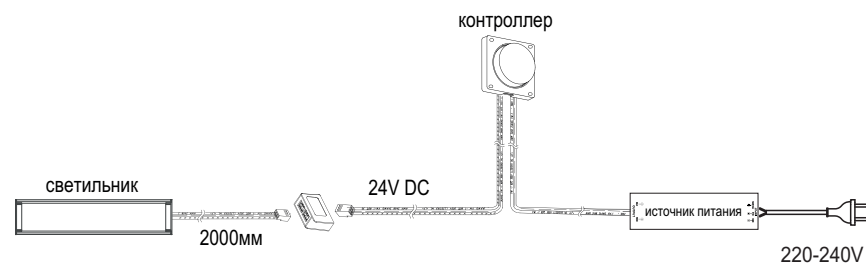


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ ВРЕЗНОЙ СВЕТИЛЬНИК 12В



- CRI = 80**
индекс цветопередачи
- 12V**
напряжение
- Сталь**
материал
- Врезной**
тип установки
- IP20**
степень защиты
- 120°**
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC66-CW	6500K	12В	3.2Вт	260лм	никель матовый	66x12мм
LC66-WW	3000K	12В	3.2Вт	260лм	никель матовый	66x12мм
LC66-CCT	3000-6500K	12В	2.5Вт	120лм	никель матовый	66x12мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

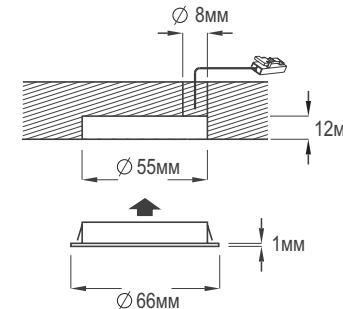
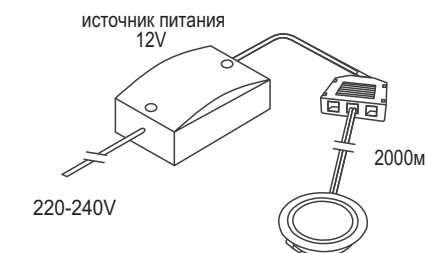


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ ВРЕЗНОЙ СВЕТИЛЬНИК 12В



CRI = 80
индекс цветопередачи

12V
напряжение

Сталь
материал

Врезной
тип установки

IP20
степень защиты

120°
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC78-CW	6500K	12В	3.4Вт	280лм	никель матовый	78x14мм
LC78-WW	3000K	12В	3.4Вт	280лм	никель матовый	78x14мм
LC78-CCT	3000-6500K	12В	3.4Вт	280лм	никель матовый	78x14мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

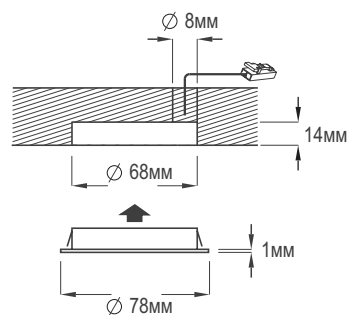
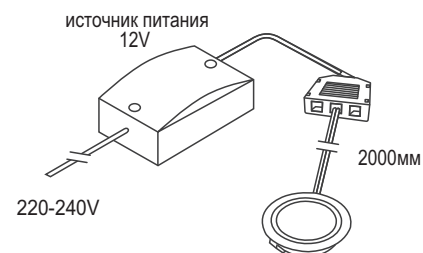


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ ВРЕЗНОЙ СВЕТИЛЬНИК 12В



CRI = 80
индекс цветопередачи

12V
напряжение

Сталь
материал

Врезной
тип установки

IP20
степень защиты

120°
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC88-CW	6500K	12В	3.6Вт	300лм	никель матовый	88x14мм
LC88-WW	3000K	12В	3.6Вт	300лм	никель матовый	88x14мм
LC88-CCT	3000-6500K	12В	3.6Вт	300лм	никель матовый	88x14мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

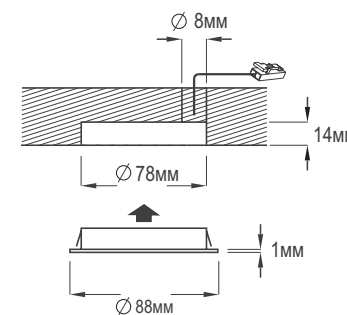
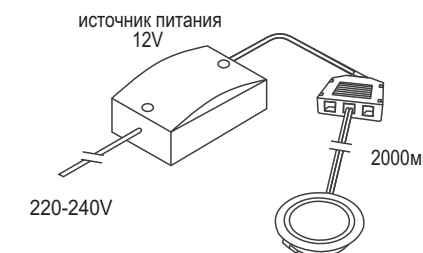


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК С PIR СЕНСОРОМ 5В



CRI = 80
индекс цветопередачи

5V (USB)
напряжение

Пластик
материал

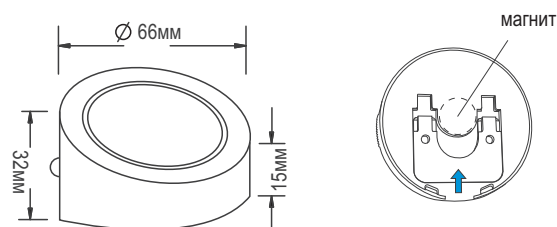
Накладной
тип установки

IP20
степень защиты

120°
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC66-PIR-A	4000K	5В (микро-USB)	1.8Вт	60лм	серебро	66x15~32мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Беспроводный светодиодный светильник имеет встроенный PIR сенсор. Работает от аккумулятора внутри корпуса. Заряжается стандартной зарядкой микро-USB.

Имеет 3 режима работы:

1. **OFF** выключен
2. **ON** включен
3. **AUTO** 60 сек. (движение в темном помещении)

Расстояние срабатывания PIR сенсора: 2-5м

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК С PIR СЕНСОРОМ 5В



CRI = 80
индекс цветопередачи

5V (USB)
напряжение

Пластик
материал

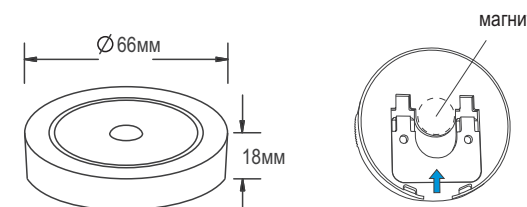
Накладной
тип установки

IP20
степень защиты

120°
угол свечения

Артикул	Цветовая температура	Рабочее напряжение	Мощность	Световой поток	Цвет корпуса	Размеры
LC66-PIR	4000K	5В (микро-USB)	1.8Вт	60лм	серебро	66x18мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Беспроводный светодиодный светильник имеет встроенный PIR сенсор. Работает от аккумулятора внутри корпуса. Заряжается стандартной зарядкой микро-USB.

Имеет 3 режима работы:

1. **OFF** выключен
2. **ON** включен
3. **AUTO** 60 сек. (движение в темном помещении)

Расстояние срабатывания PIR сенсора: 2-5м

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR39 (15x06)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 10мм.
Для использования внутри помещений (IP20).

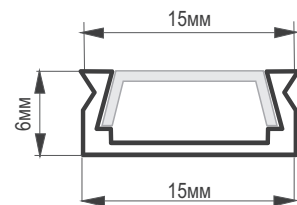


В комплект входит:



Заглушка глухая x2 Заглушка с отверстием x2 Крепеж x2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR39
арт. R39

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR39-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x15x6мм
LR39-T	прозрачный	накладной	анодированный алюминий	2000x15x6мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR42 (23.8x06)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 20мм.
Для использования внутри помещений (IP20).

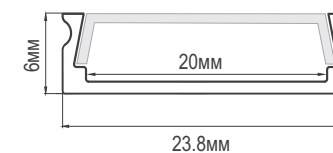


В комплект входит:



Заглушка глухая x2 Заглушка с отверстием x2 Крепеж x2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR42
арт. R42

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR42-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x23.8x6мм
LR42-T	прозрачный	накладной	анодированный алюминий	2000x23.8x6мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR38 (16x12)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 10мм.
Для использования внутри помещений (IP20).

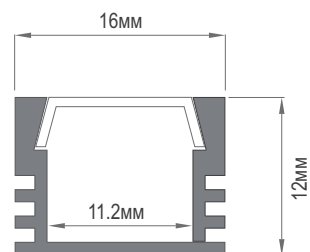


В комплект входит:



Заглушка глухая x2 Заглушка с отверстием x2 Крепеж x2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR38
арт. R38

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR38-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x16x12мм
LR38-T	прозрачный	накладной	анодированный алюминий	2000x16x12мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR40 (26.7x11)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 10мм.
Для использования внутри помещений (IP20).

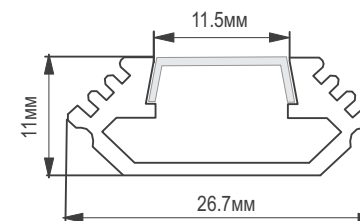


В комплект входит:



Заглушка глухая x2 Заглушка с отверстием x2 Крепеж x2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR40
арт. R40

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR40-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x26.7x11мм
LR40-T	прозрачный	накладной	анодированный алюминий	2000x26.7x11мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR46 (59.6x09)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 12мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:



x2

Заглушка глухая



x2

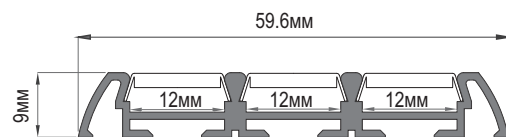
Заглушка с отверстием



x2

Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR46
арт. R46

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR46-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x59.6x9мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR47 (59.8x7.6)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 12мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:



x2

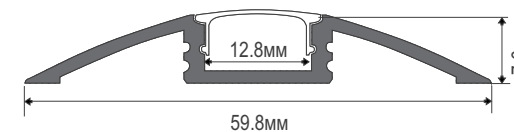
Заглушка глухая



x2

Заглушка с отверстием

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR47
арт. R47

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR47-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x59.8x7.6мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR48 (66.9x27.4)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 10мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:

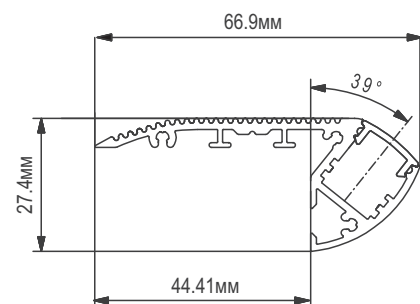


Заглушка глухая



Заглушка с отверстием

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR48
арт. R48

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR48-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x66.9x27.4мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR51 (23.8x20)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 23мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:



Заглушка глухая

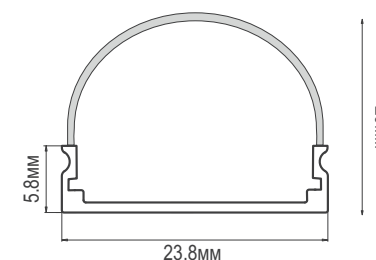


Заглушка с отверстием



Крепёж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR51
арт. R51

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR51-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x23.8x20мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ГИБКИЙ ПРОФИЛЬ LR57-F (17.7x5.3)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 14мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:

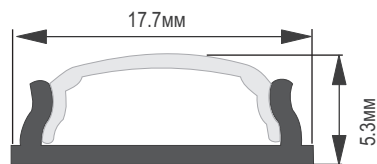


Заглушка глухая

Заглушка с отверстием

Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR57-F
арт. R57

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR57-FM	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x17.7x5.3мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR44-S (21x21)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 16мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:

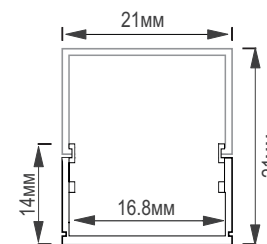


Заглушка глухая

Заглушка с отверстием

Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR44-S
арт. R44-S

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR44-S	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x21x21мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR44-R

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 15мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:



Заглушка глухая x2

Заглушка с отверстием x2

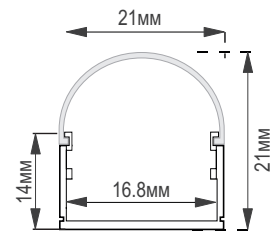
Крепеж x2

Заглушка глухая

Заглушка с отверстием

Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR44-R
арт. R44-R

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR44-R	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x21x21мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR59 (26x26)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 24мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:



Заглушка глухая x2

Заглушка с отверстием x2

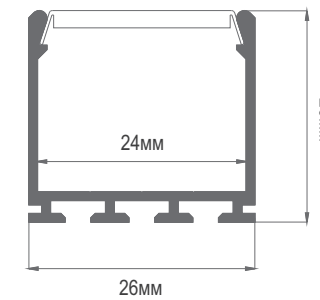
Крепеж x2

Заглушка глухая

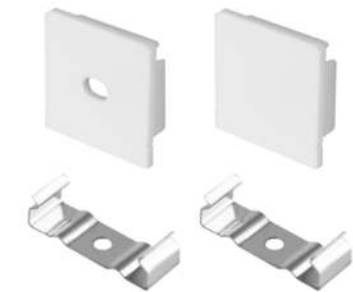
Заглушка с отверстием

Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR59
арт. R59

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR59-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x26x26мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR61 (35x35)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 30мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:

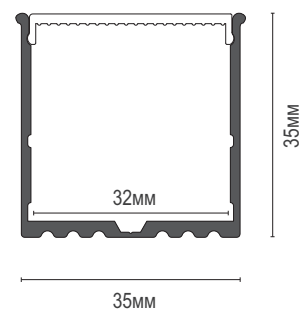


Заглушка глухая

Заглушка с отверстием

Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR61
арт. R61

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR61-M	матовый	накладной	анодированный алюминий	2000x35x35мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR37 (22x06)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 10мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:

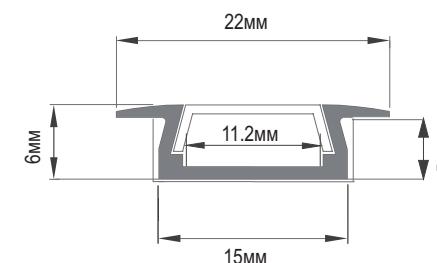


Заглушка глухая

Заглушка с отверстием

Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR37
арт. R37

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR37-M	матовый	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x22x6мм
LR37-T	прозрачный	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x22x6мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR43 (30.8x06)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 20мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:



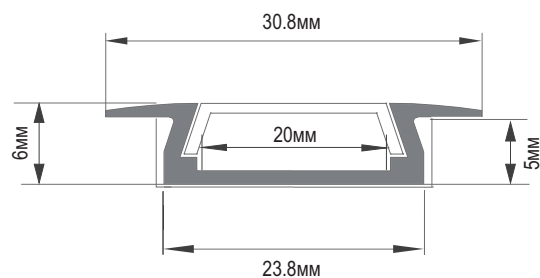
Заглушка глухая x2

Заглушка с отверстием x2

Крепеж x2

Заглушка глухая Заглушка с отверстием Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR43
арт. R43

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR43-M	матовый	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x30.8x6мм
LR43-T	прозрачный	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x30.8x6мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR45 (56.6x09)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 12мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:



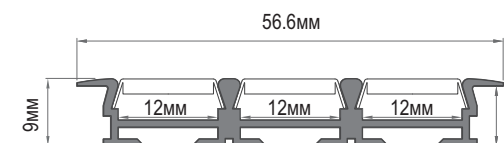
Заглушка глухая x2

Заглушка с отверстием x2

Крепеж x2

Заглушка глухая Заглушка с отверстием Крепеж

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR45
арт. R45

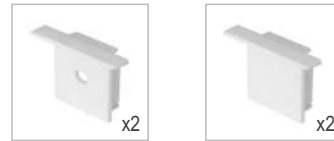
Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR45-M	матовый	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x56.6x9мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR58 (39.5x26)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 24мм.
Для использования внутри помещений (IP20).

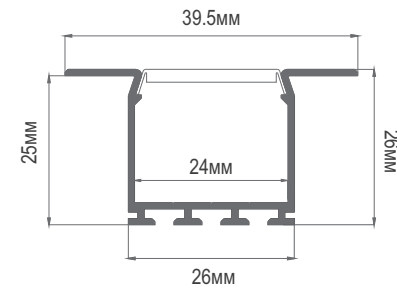


В комплект входит:



Заглушка глухая Заглушка с отверстием

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR58
арт. R58

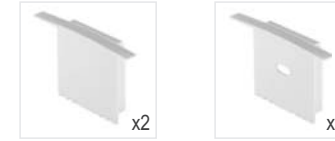
Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR58-M	матовый	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x39.5x26мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR60 (56x35)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 30мм.
Для использования внутри помещений (IP20).

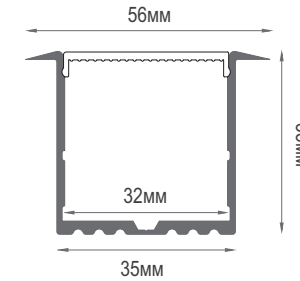


В комплект входит:



Заглушка глухая Заглушка с отверстием

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR60
арт. R60

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR60-M	матовый	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x56x35мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR41 (30x10.5)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 12мм.
Для использования внутри помещений (IP20).

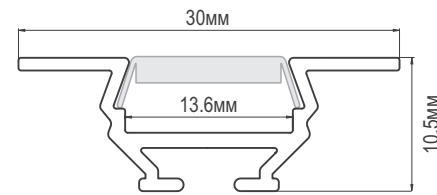


В комплект входит:



Заглушка глухая x2 Заглушка с отверстием x2 Крепеж x2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR41
арт. R41

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR41-M	матовый	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x30x10.5мм
LR41-T	прозрачный	встраиваемый	анодированный алюминий	2000x30x10.5мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR49 (16x16)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 10мм.
Для использования внутри помещений (IP20).

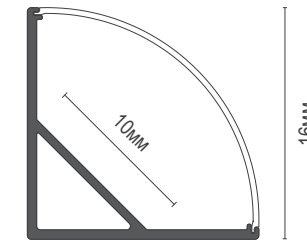


В комплект входит:



Заглушка глухая x2 Заглушка с отверстием x2 Крепеж x2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR49
арт. R49

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR49-M	матовый	накладной/угловой	анодированный алюминий	2000x16x16мм
LR49-T	прозрачный	накладной/угловой	анодированный алюминий	2000x16x16мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR50 (16x16)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 10мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:

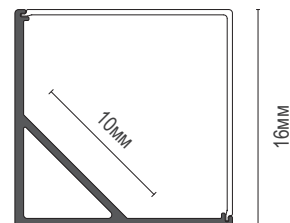


Заглушка глухая x2

Заглушка с отверстием x2

Крепеж x2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR50
арт. R50

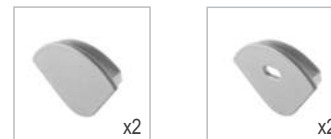
Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR50-M	матовый	накладной/угловой	анодированный алюминий	2000x16x16мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR55 (30x30)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 20мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



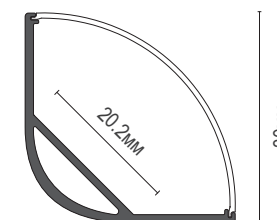
В комплект входит:



Заглушка глухая x2

Заглушка с отверстием x2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR55
арт. R55

Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR55-M	матовый	накладной/угловой	анодированный алюминий	2000x30x30мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR54 (30x30)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном и аксессуарами.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 20мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



В комплект входит:



x2

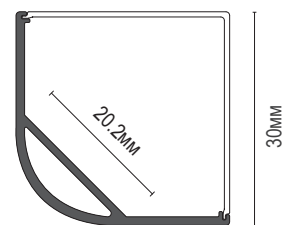
Заглушка глухая



x2

Заглушка с отверстием

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Набор аксессуаров для LR54
арт. R54

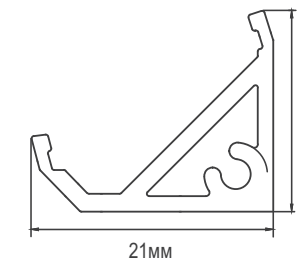
Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR54-M	матовый	накладной/угловой	анодированный алюминий	2000x30x30мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LR52 (17x21)

Профиль поставляется длиной 2000мм.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 15мм.
Для использования внутри помещений (IP20).



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



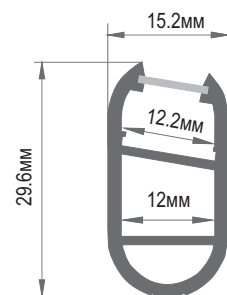
Артикул	Экран	Тип установки	Материал	Размеры
LR52	—	накладной/угловой	анодированный алюминий	2000x17x21мм

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ-ШТАНГА LR53 (15.2x29.6)

Профиль поставляется длиной 2000мм в комплекте с экраном.
Предназначен для светодиодных лент шириной до 12мм.
Используется для организации освещения внутреннего пространства шкафа или гардеробной.



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АКСЕССУАРЫ



Держатель торцевой
арт. R53-04



Держатель подвесной
арт. R53-05

Артикул	Экран	Материал	Размеры
LR53-M	матовый	анодированный алюминий	2000x15.2x29.6мм

СОЕДИНИТЕЛЬ УГЛОВОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЯ LR49 (16x16)



Артикул	Материал	Цвет	Упаковка
L49-C	пластик	белый	10шт

СОЕДИНИТЕЛЬ УГЛОВОЙ (ВНЕШНИЙ) ДЛЯ ПРОФИЛЯ LR49 (16x16)



Артикул	Материал	Цвет	Упаковка
L49-EC	пластик	белый	10шт

СОЕДИНИТЕЛЬ ПРЯМОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЯ LR49 (16x06)



Артикул	Материал	Цвет	Упаковка
L49-S	пластик	белый	10шт

СОЕДИНИТЕЛЬ УГЛОВОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЯ LR39 (15x06)



Артикул	Материал	Цвет	Упаковка
L39-C	пластик	белый	10шт

СОЕДИНИТЕЛЬ ПРЯМОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЯ LR39 (15x06)



Артикул	Материал	Цвет	Упаковка
L39-S	пластик	белый	10шт



арт. L39-C



арт. L49-C



арт. L49-EC

МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С ДИММЕРОМ 12В/24В, 96Вт/192Вт



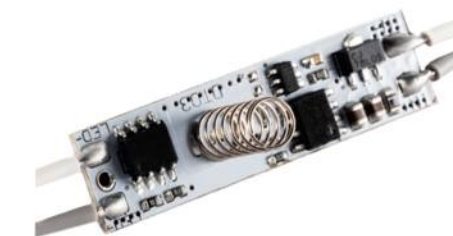
12V/24V
напряжение



IP IP20
степень защиты



контактный



Микровыключатель предназначен для включения, выключения и регулировки яркости свечения светильника. Реагирует на прикосновение к экрану.
Короткое касание - включение или выключение светильника.
Долгое касание - увеличение или уменьшение яркости.
Место прикосновения подсвечивается индикатором.

Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры	Функции
LS03-TD	12В/24В	96Вт/192Вт	8А	40x10x10мм	вкл./выкл./диммирование

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

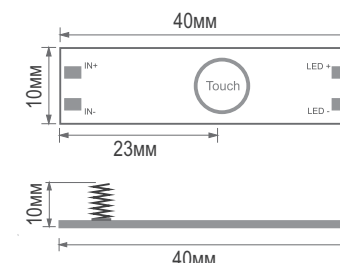
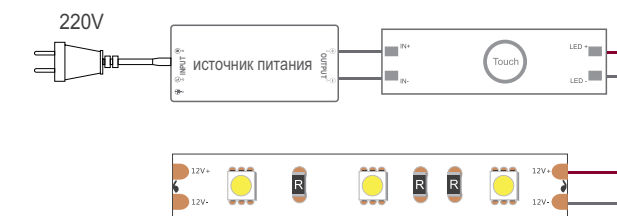


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С ДИММЕРОМ ДЛЯ ЗЕРКАЛ 12В/24В, 96Вт/192Вт



12V/24V
напряжение



IP IP20
степень защиты



контактный

Выключатель реагирует на прикосновение к зеркалу (экрану).
Короткое касание - включение или выключение.
Долгое касание - увеличение или уменьшение яркости.
Место прикосновения подсвечивается индикатором.

Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры	Функции
LS05-TD	12В/24В	96Вт/192Вт	8А	27x12.4x2мм	вкл./выкл./диммирование

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

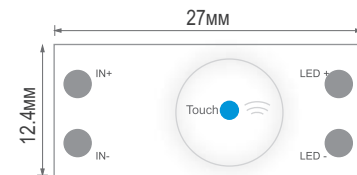
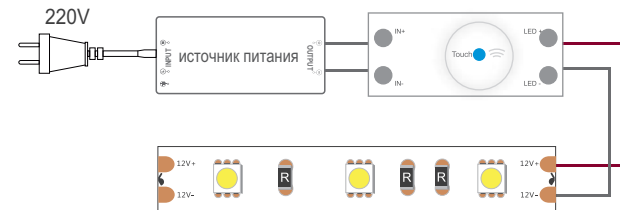


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ PIR, ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ 2М, 12В/24В, 60Вт/120Вт



12V/24V
напряжение



IP IP20
степень защиты



Включение/выключение светильника осуществляется, если в зоне сканирования обнаруживается движение объекта, после чего гаснет, если датчик не улавливает движение. Расстояние срабатывания 2 м. Время отключения после срабатывания 30 секунд. Угол зоны срабатывания 120 градусов.



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры	Функции
LS04-PIR	12В/24В	60Вт/120Вт	5А	28x12x12мм	вкл./выкл.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

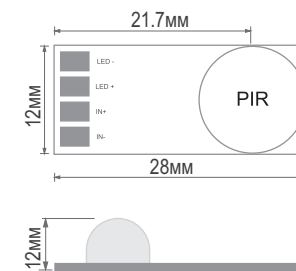
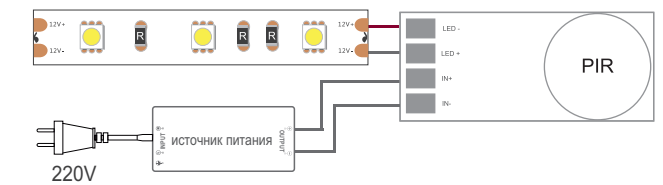
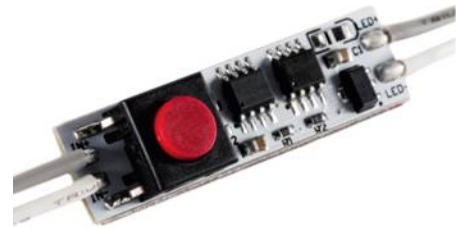


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



МИКРОВОКЛЮЧАТЕЛЬ КНОПОЧНЫЙ С ДИММЕРОМ 12В/24В, 96Вт/192Вт



12V/24V
напряжение

IP20
степень защиты

Микровыключатель предназначен для включения, выключения и регулировки яркости свечения светильника.

Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры	Функции
LS02-BD	12В/24В	96Вт/192Вт	8А	42x10.8x7.5мм	вкл./выкл./диммирование

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

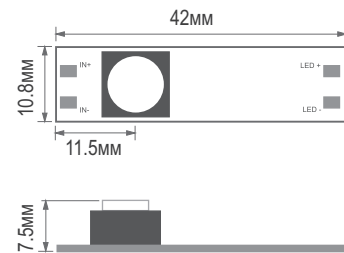
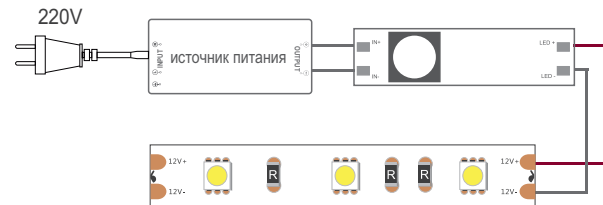


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИК С ДИММЕРОМ 12В/24В, 96Вт/192Вт

12V/24V
напряжение

IP20
степень защиты



бесконтактный

При поднесении руки к датчику светильник включается, при повторном её поднесении- гаснет. При удержании руки над датчиком - регулируется яркость свечения. Расстояние срабатывания 60 мм.



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры	Функции
LS02-SD	12В/24В	96Вт/192Вт	8А	46x11.5x8мм	вкл./выкл./диммирование

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

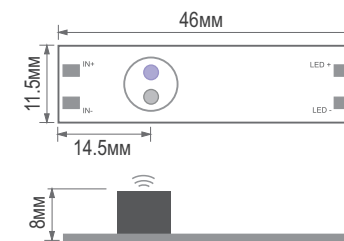
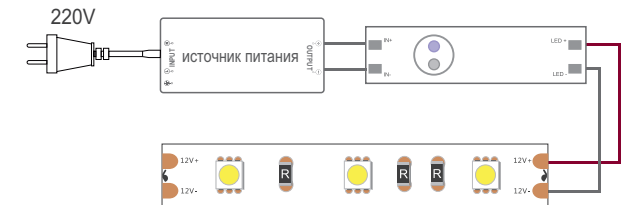


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С ДИММЕРОМ 12В/24В, 60Вт/120Вт



бесконтактный

При поднесении руки к датчику светильник включается, при повторном её поднесении - гаснет. При удержании руки над датчиком - регулируется яркость свечения. Расстояние срабатывания 60 мм.

Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры	Функции
LS06-SP	12В/24В	60Вт/120Вт	5А	43x10.8x2мм	вкл./выкл./диммирование

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

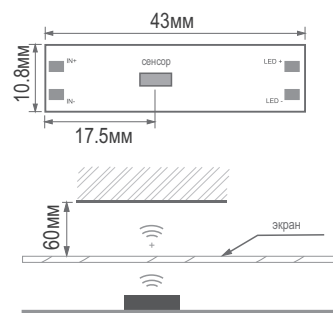
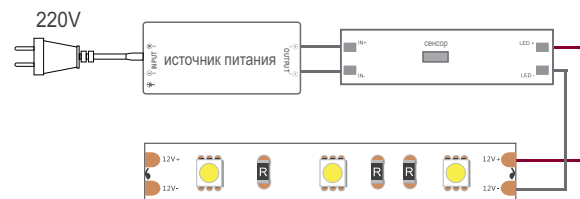


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИК С ДИММЕРОМ, 12В/24В, 24Вт/48Вт



бесконтактный

Уникальность датчика заключается в возможности работы в двух режимах.
 1) Работает по принципу бесконтактного переключателя. Выключатель включает, выключает свет при поднесении руки к датчику. При удержании руки над датчиком - регулируется яркость свечения.
 2) Работает по принципу приближения. Освещение автоматически включается при открытии двери, выключается - при закрытии. Расстояние срабатывания до 70 мм.



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Цвет корпуса	Размеры	Функции
LS01-W	12В/24В	24Вт/48Вт	белый	53x17мм	вкл./выкл./диммирование
LS01-B	12В/24В	24Вт/48Вт	черный	53x17мм	вкл./выкл./диммирование

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

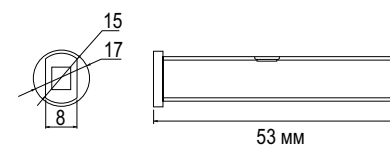
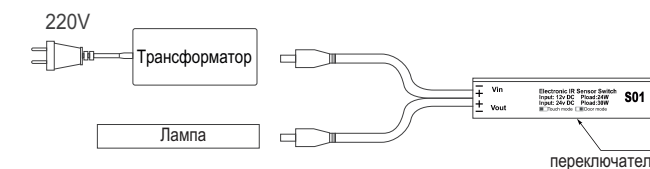


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИК СЕНСОРНЫЙ "HAND" 220-240В, 500Вт



220V
напряжение

IP IP20
степень защиты

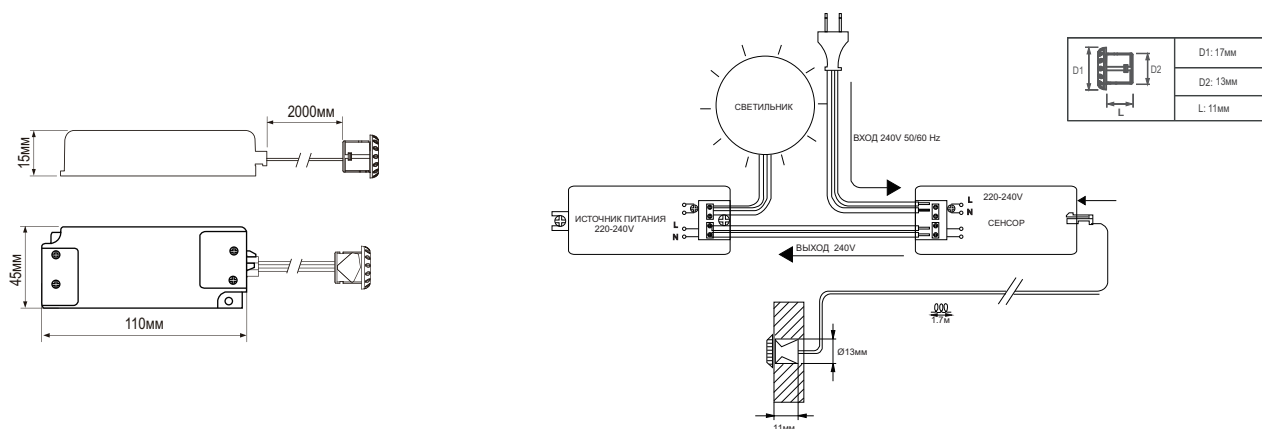


бесконтактный

При поднесении руки к датчику светильник включается, при повторном её поднесении- гаснет. Расстояние срабатывания до 50 мм.

Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Размеры	Функции
LS22-IR	220-240В	500Вт	110x45x15мм	вкл./выкл.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИК СЕНСОРНЫЙ "DOOR" 220-240В, 500Вт

220V
напряжение

IP IP20
степень защиты

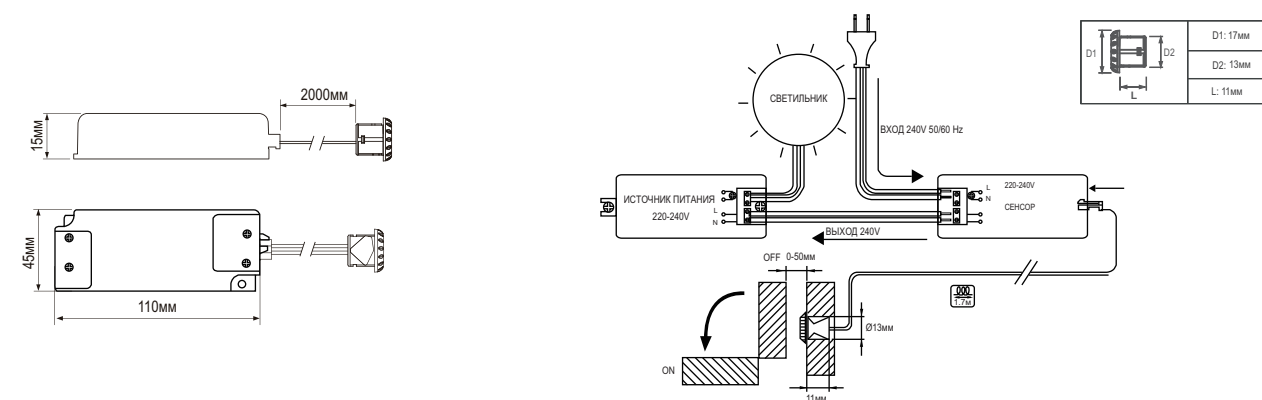


Освещение автоматически включается при открытии двери, выключается - при закрытии. Расстояние срабатывания до 50 мм.



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Размеры	Функции
LS23-DIR	220-240В	500Вт	110x45x15мм	вкл./выкл.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СЕНСОРНЫЙ "TOUCH" 220-240В, 500Вт



220V
напряжение

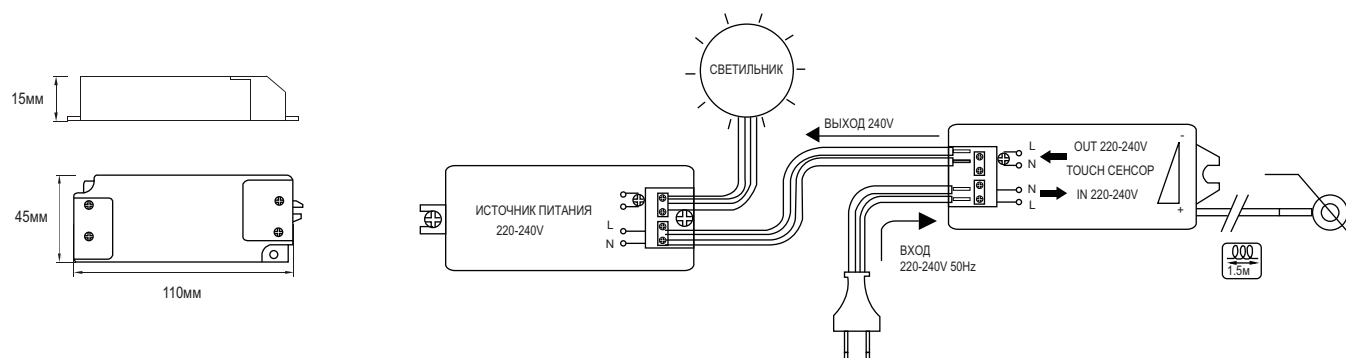
IP IP20
степень защиты



Выключатель включает, выключает свет при прикосновении к металлическому сенсору.

Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Размеры	Функции
LS25-TS	220-240В	500Вт	110x45x15мм	вкл./выкл.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ PIR, ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ 2М, 110-240В, 250Вт

220V
напряжение

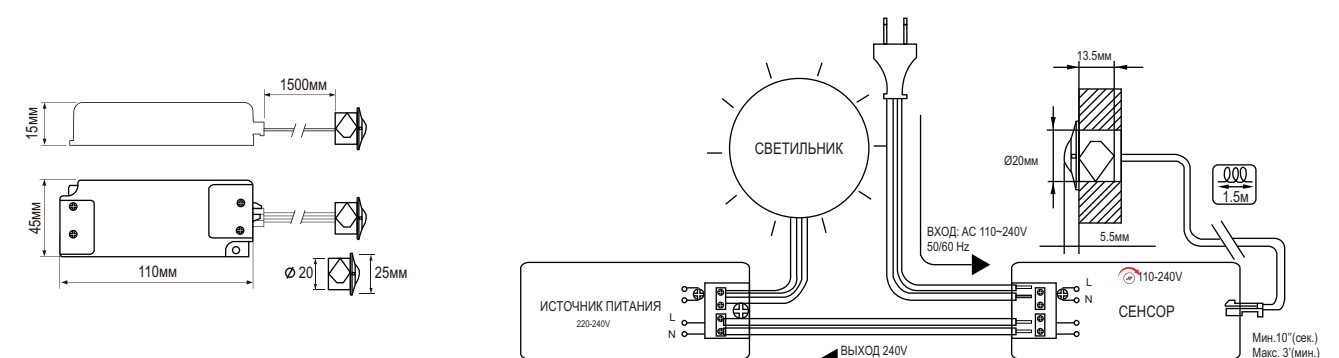
IP IP20
степень защиты



Включение светильника осуществляется, если в зоне сканирования обнаруживается движение объекта. Отключение света происходит после прекращения движения, через интервал времени, установленный поворотным регулятором (10сек.- 3 мин). Расстояние срабатывания 2м.

Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Размеры	Функции
LS24-PIR	110-240В	250Вт	110x45x15мм	вкл./выкл.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



КОНТРОЛЛЕР С RF ПУЛЬТОМ 12В/24В, 216Вт/432Вт
для светодиодной ленты RGB



20м
радиус действия



12V/24V
напряжение



IP20
степень защиты



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC33	12В/24В	216Вт/432Вт	6Ах3ch (18А)	117х42х23мм

КОНТРОЛЛЕР С RF ПУЛЬТОМ 12В/24В, 360Вт/720Вт
для светодиодной ленты RGB



20м
радиус действия



12V/24V
напряжение



IP20
степень защиты



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC34	12В/24В	360Вт/720Вт	10Ах3ch (30А)	110х90х24мм

КОНТРОЛЛЕР С RF ПУЛЬТОМ 12В/24В, 144Вт/288Вт
для светодиодной ленты RGB



20м
радиус действия



12V/24V
напряжение



IP20
степень защиты



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC46	12В/24В	144Вт/288Вт	4Ах3ch (12А)	128х64х24мм

КОНТРОЛЛЕР С ИК ПУЛЬТОМ 12В/24В, 144Вт/288Вт
для светодиодной ленты RGB



10м
радиус действия



12V/24V
напряжение

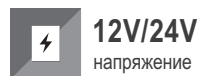


IP20
степень защиты



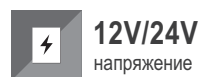
Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC45	12В/24В	144Вт/288Вт	4Ах3ch (12А)	130х63х23мм

КОНТРОЛЛЕР С ИК ПУЛЬТОМ 12В/24В, 72Вт/144Вт
 для светодиодной ленты RGB

10м
 радиус действия

12V/24V
 напряжение

IP20
 степень защиты


Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC09	12В/24В	72Вт/144Вт	2Ах3ch (6А)	50х35х20мм

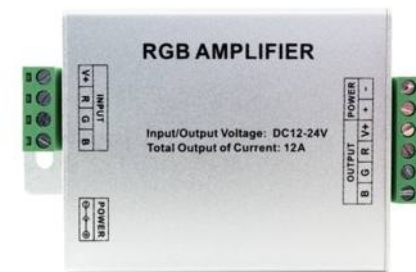
КОНТРОЛЛЕР 12В/24В, 72Вт/144Вт
 для светодиодной ленты RGB

12V/24V
 напряжение

IP20
 степень защиты


Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC01	12В/24В	72Вт/144Вт	6А	37х12х8мм

УСИЛИТЕЛЬ 12В/24В, 144Вт/288Вт
 для светодиодной ленты

12V/24V
 напряжение

IP20
 степень защиты


Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC08	12В/24В	144Вт/288Вт	12А	105х65х25мм

КОНТРОЛЛЕР С RF ПУЛЬТОМ 12В/24В, 144Вт/288Вт
 для светодиодной ленты MIX (ССТ)

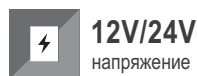
20м
 радиус действия

12V/24V
 напряжение

IP20
 степень защиты


Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC35	12В/24В	144Вт/288Вт	6Ах2ch (12А)	83х79х33мм

КОНТРОЛЛЕР С RF ПУЛЬТОМ 12В/24В, 30Вт/60Вт
 для светодиодной ленты MIX (ССТ)

20м
 радиус действия

12V/24V
 напряжение

IP20
 степень защиты


Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC36	12В/24В	30Вт/60Вт	3А	80x70x15.4мм

ДИММЕР С RF ПУЛЬТОМ 12В/24В, 60Вт/120Вт
 для светодиодной ленты

30м
 радиус действия

12V/24V
 напряжение

IP20
 степень защиты


Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC41	12В/24В	60Вт/120Вт	5А	80x70x15.4мм

ДИММЕР 12В/24В, 96Вт/192Вт
 для светодиодной ленты

12V/24V
 напряжение

IP20
 степень защиты


Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC29	12В/24В	96Вт/192Вт	8А	89x59x35мм

ДИММЕР С RF ПУЛЬТОМ 12В/24В, 96Вт/192Вт
 для светодиодной ленты

20м
 радиус действия

12V/24V
 напряжение

IP20
 степень защиты


Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC40	12В/24В	96Вт/192Вт	8А	110x57x34мм

ДИММЕР С RF ПУЛЬТОМ 12В/24В, 216Вт/432Вт для светодиодной ленты



20м
радиус действия



12V/24V
напряжение



IP20
степень защиты



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC42	12В/24В	216Вт/432Вт	6Ах3ch (18А)	83х82х33мм

Функции: вкл./выкл./диммирование, а также 4 фиксированных значения яркости свечения (25%, 50%, 75%, 100%). Таймер отложенного выключения на 10, 30 и 60 секунд.

АДАПТЕР 5В С КАБЕЛЕМ 1000мм (USB/microUSB)



5V
напряжение

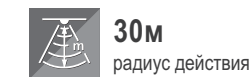


IP20
степень защиты



Артикул	Выходное напряжение	Входное напряжение	Выходной ток	Размеры
LB-USB5	5В	220-240В	2.1А	59х40х18мм

ДИММЕР RF 12В/24В, 144Вт/288Вт для светодиодной ленты



30м
радиус действия



12V/24V
напряжение



IP20
степень защиты



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC43	12В/24В	144Вт/288Вт	4Ах3ch (12А)	85х22х22мм



СЕНСОРНЫЙ RF ПУЛЬТ "3 ЗОНЫ" 2.4G

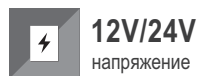
Сенсорный RF пульт с держателем используется с диммером LC43.

Артикул	Зоны управления	Размеры
LC43-RF	3 зоны	116х52х8мм

КОНТРОЛЛЕР RF 12В/24В, 144Вт/288Вт для светодиодной ленты RGB



30м
радиус действия



12V/24V
напряжение



IP20
степень защиты



Артикул	Рабочее напряжение	Мощность	Выходной ток	Размеры
LC32	12В/24В	144Вт/288Вт	4Ах3ch (12А)	85х22х22мм

СЕНСОРНЫЙ RF ПУЛЬТ "3 ЗОНЫ" RGB, 2.4G

Сенсорный RF пульт с держателем используется с контроллером LC32.

Артикул	Зоны управления	Размеры
LC32-RF	3 зоны	116х52х8мм



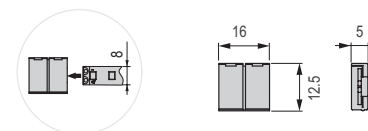
КОННЕКТОРЫ IP20 для ОТКРЫТЫХ светодиодных лент



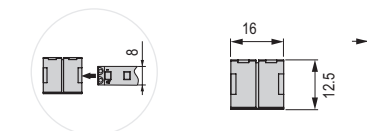
12V/24V
напряжение



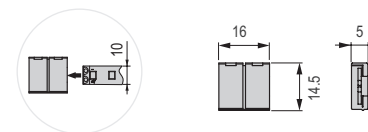
IP20
степень защиты



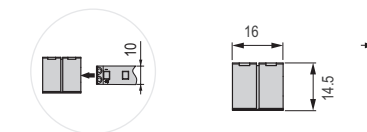
арт.LR27 | Коннектор 8мм (2835-60), IP20



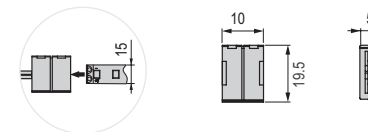
арт.LR27-2 | Коннектор 8мм (2835-120), IP20



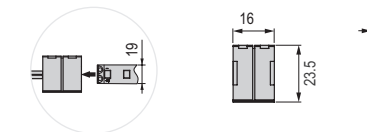
арт.LR28 | Коннектор 10мм (5050), IP20



арт.LR29 | Коннектор RGB 10мм (5050), IP20



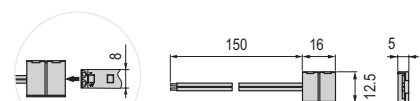
арт.LR30 | Коннектор 15мм (2835-240), IP20



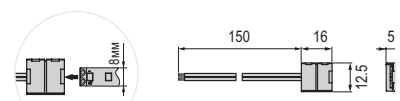
арт.LR31 | Коннектор 19мм (5050-120), IP20

КОННЕКТОРЫ IP20

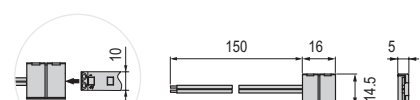
для открытых светодиодных лент



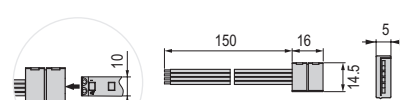
арт.LR24 | Коннектор 8мм (2835-60), IP20



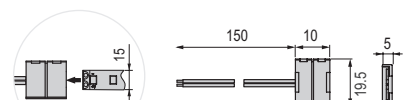
арт.LR24-2 | Коннектор 8мм (2835-120), IP20



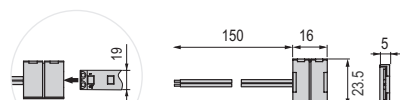
арт.LR25 | Коннектор 10мм (5050), IP20



арт.LR26 | Коннектор RGB 10мм (5050), IP20



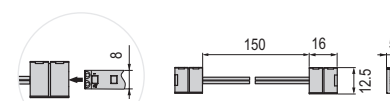
арт.LR32 | Коннектор 15мм (2835-240), IP20



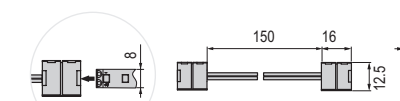
арт.LR33 | Коннектор 19мм (5050-120), IP20

КОННЕКТОРЫ IP20

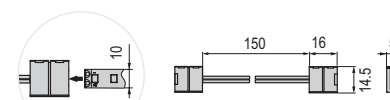
для открытых светодиодных лент



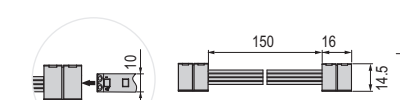
арт.LR21 | Коннектор 8мм (2835-60), IP20



арт.LR21-2 | Коннектор 8мм (2835-120), IP20



арт.LR22 | Коннектор 10мм (5050), IP20



арт.LR23 | Коннектор RGB 10мм (5050), IP20



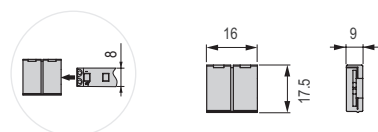
арт.LC10 | Коннектор DC-3528, "мама" 8мм



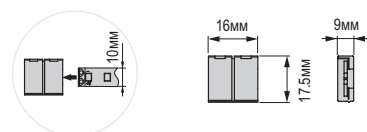
арт.LC11 | Коннектор DC-5050 "мама" 10мм

КОННЕКТОРЫ IP44

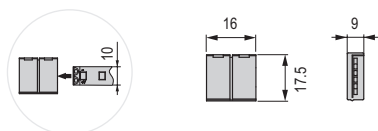
для герметичных светодиодных лент



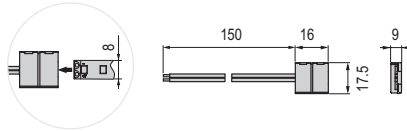
арт.LR27-WP | Коннектор 8мм (2835), IP44



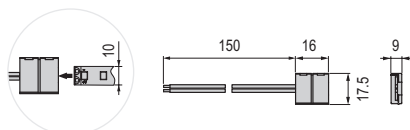
арт.LR28-WP | Коннектор 10мм (5050), IP44



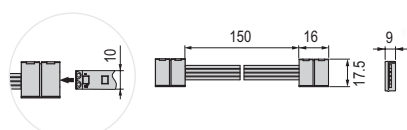
арт.LR29-WP | Коннектор RGB 10мм (5050), IP44



арт.LR24-WP | Коннектор 8мм (2835), IP44



арт.LR25-WP | Коннектор 10мм (5050), IP44



арт.LR26-WP | Коннектор RGB 10мм (5050), IP44

КОННЕКТОРЫ IP20



арт.LR36-F | Коннектор клеммный быстрозажимной "мама"



арт.LR36-M | Коннектор клеммный быстрозажимной "папа"



арт.LR34-F | Коннектор клеммный винтовой "мама"



арт.LR34-M | Коннектор клеммный винтовой "папа"









арт.LR35-F | DC Коннектор штекер "мама"



арт.LR35-M | DC Коннектор штекер "папа"

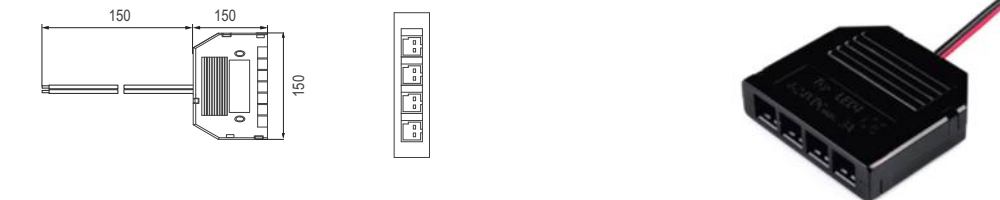
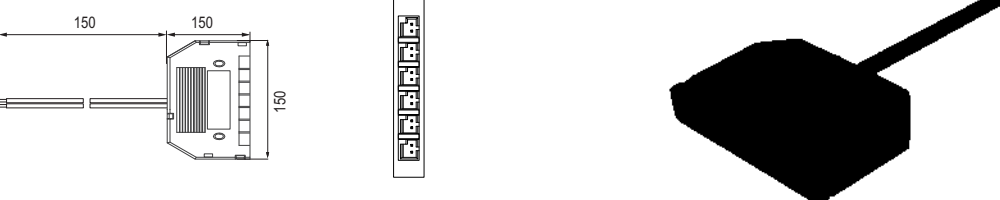
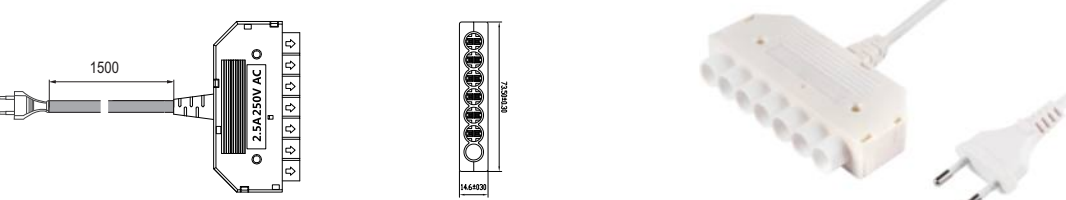
КОННЕКТОРЫ IP20



 <p>арт.LC16 Коннектор "папа-мама", IP20</p>	 <p>арт.LC15 Коннектор с выключателем, IP20</p>
 <p>арт.LC-1T1 Коннектор провода 1*1, IP20</p>	 <p>арт.LC-1T2 Коннектор провода 1*2, IP20</p>
 <p>арт.LC-2T2 Коннектор провода 2*2, IP20</p>	 <p>арт.LC-2T4 Коннектор провода 2*4, IP20</p>

КОННЕКТОРЫ IP20



 <p>LC-LV04-B Разветвитель для подключения до 4-х светильников 12-24V, 3A, с проводом 200 мм, IP20</p>
 <p>LC-LV06-B Разветвитель для подключения до 6-и светильников 12-24V, 3A, с проводом 200 мм, IP20</p>
 <p>LC-HV06-EU-W Разветвитель для подключения до 6-и светильников 220V, 2.5A с проводом 1,5м и вилкой EU, IP20</p>

СТЕНД "СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ"



Артикул	Размеры
LC-MP-1350x650	1350x650x50мм

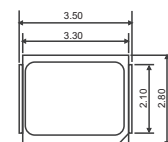
СТЕНД "СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ"



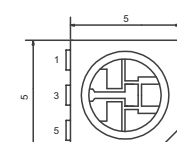
Артикул	Размеры
LC-SCL-1350x650	1350x650x50мм

1 Размер светодиодов:

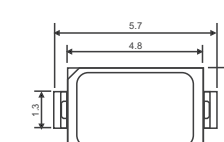
2835



5050



5730



2 Яркость светодиодов:

тип диода	световой поток
SMD 2835	10-12лм
SMD 5050	14-16лм
SMD 5730	20-22лм

3 Цвет свечения:

Cool White - Холодный белый	(5500K-6000K)
White - Белый	(4000K-4500K)
Warm White- Теплый белый	(2700K-3000K)
Red - Красный	625нм
Green - Зеленый	525нм
Blue - Синий	470нм
RGB - Красный/зеленый/синий	625нм/525нм/470нм

4 Степень защиты:

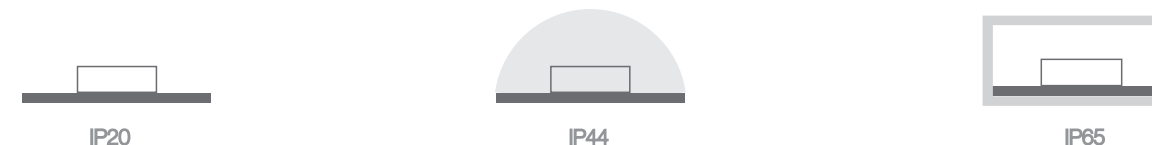
Система защиты IP (Ingress Protection Rating) - система классификации степеней защиты оболочки электрооборудования (electrical enclosure equipment) от проникновения твёрдых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Маркировка степени защиты оболочки электрооборудования осуществляется при помощи международного знака защиты IP и двух цифр, первая из которых означает защиту от попадания твёрдых предметов, вторая - от проникновения воды.

Таблица степеней защиты

X	X - первая цифра Защита от проникновения инородных твердых предметов	X	X - вторая цифра Защита от проникновения инородных жидкостей
0	Защита отсутствует	0	Защита отсутствует
1	Защита от проникновения твердых объектов размером более 50мм; частей человеческого тела, таких как рук, ступни и т. д. или других инородных предметов размером не менее 50мм.	1	Защита от попадания вертикально падающих капель.
2	Защита от проникновения твердых объектов размером более 12мм; пальцев рук или других инородных предметов размером не менее 80мм.	2	Защита от попадания капель, объектов падающих сверху под углом к вертикали не более 15 (оборудование в нормальном положении).
3	Защита от проникновения твердых объектов размером более 2,5мм; инструментов, проволоки или других инородных предметов диаметром не менее 2,5мм.	3	Защита от попадания капель или струй, объектов падающих сверху под углом к вертикали не более 60 (оборудование в нормальном положении).
4	Защита от проникновения твердых объектов размером более 1мм; инструментов, проволоки или других предметов диаметром не менее 1мм.	4	Защита от попадания капель или брызг, падающих сверху под любым углом.
5	Частичная защита от проникновения пыли. Полная защита от всех видов случайного проникновения.	5	Защита от попадания струй воды, падающих под любым углом.
6	Полная защита от проникновения пыли и случайного проникновения.	6	Защита от попадания струй воды, падающих под давлением и под любым углом.
		7	Защита от попадания воды при временном погружении в воду. Вода не вызывает порчи оборудования при определенной глубине и времени погружения.
		8	Защита от попадания воды при постоянном погружении в воду. Вода не вызывает порчи оборудования при заданных условиях и неограниченном времени погружения.

4 Степень защиты:



IP 20 - Открытые светодиодные ленты для внутреннего освещения в нормальной незагрязненной среде.

IP 44 - Полная защита от пыли, защита от капель воды. Не защищает от воды при длительном контакте.

IP 65 - Полная защита от пыли, защита от капель или струй воды. Выдерживает краткое погружение в воду. Не допускается длительное нахождение в воде.

5 Расчет мощности источника питания для светодиодной ленты:

Перед эксплуатацией необходимо правильно рассчитать потребляемую мощность светодиодной ленты. Мощность источника питания должна быть больше суммарной мощности подключаемой ленты и иметь запас в 20%. Для того, чтобы рассчитать мощность источника питания (Рип, Вт) нужно, потребляемую мощность одного метра ленты (Рм, Вт/м) умножить на количество метров подключаемых к источнику питания (L, м), а после умножить все на коэффициент запаса Кз =1,20.

$$P_{ip} = P_m \times L \times K_z$$

6 Схемы подключения одноцветной светодиодной ленты:

Схема 1.

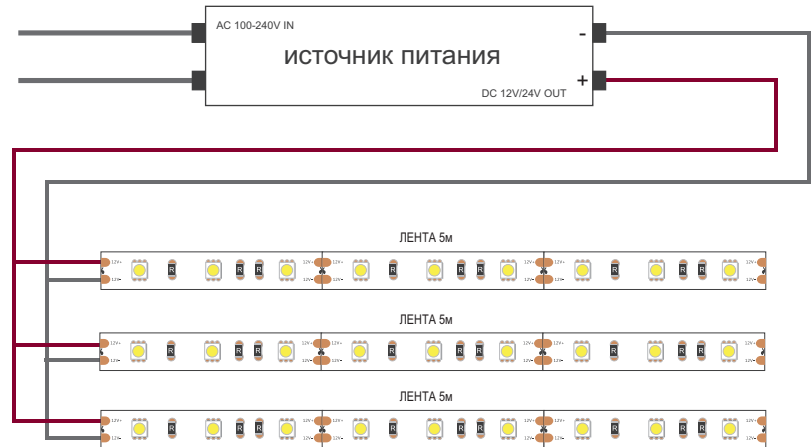
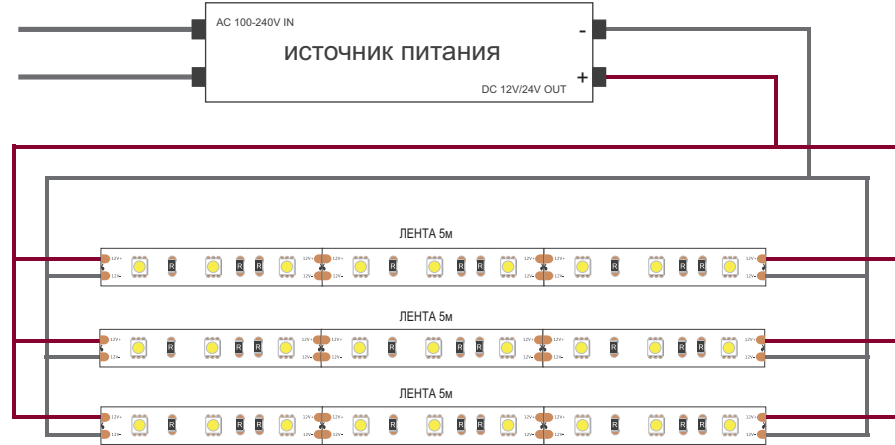
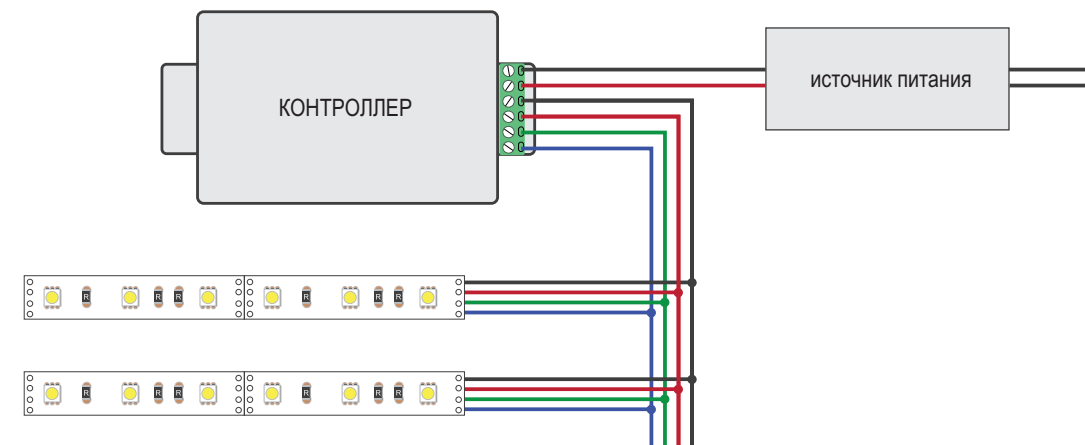


Схема 2.




6 Схема подключения RGB светодиодной ленты:





LED CRYSTAL[®]

 +7 812 495-99-89

 info@led-crystal.ru

 www.led-crystal.ru