

## ЛЕНТА СВЕТОДИОДНАЯ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

НОВЫЙ  
ФИРМЕННЫЙ СТИЛЬ



Серия ECO



Серия PRO

Для внутреннего и наружного освещения. Позволяет создавать декоративное освещение мебели, ниш, барных стоек, рекламных конструкций, интерьера автомобиля, окон и витрин, а также подсветку деталей интерьера: многоуровневых и подвесных потолков, карнизов, плинтусов. Используются высокоэффективные светодиоды EPiSTAR: серия ECO со светодиодами в корпусе 3528 и серия PRO - со светодиодами 5050.



Экономия  
электроэнергии



Отсутствие  
пульсации



Гарантия  
1 год

- Широкий выбор цветов: теплый белый, холодный белый, синий, зелёный, красный, желтый, RGB
- Легкий монтаж благодаря самоклеящейся основе 3М
- Высокоэффективные (более 60 Лм/Вт) светодиоды EPiSTAR
- Температура эксплуатации и хранения от -10 до 45 °С
- Возможность выбора степени защиты: IP20 или IP65
- Срок службы 30 000 часов для серии ECO, 50 000 часов для серии PRO
- Длина ленты 5 метров.

## Лента светодиодная серии ECO (3528)



Мощность, Вт	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
4,8	50	тепло-белый	3-4	60	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-1-060-20-1-05
4,8	50	тепло-белый	3-4	60	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-1-060-65-1-05
9,6	25	тепло-белый	3-4	120	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-1-120-20-1-05
9,6	25	тепло-белый	3-4	120	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-1-120-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
4,8	50	холодный дневной	3-4	60	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-2-060-20-1-05
4,8	50	холодный дневной	3-4	60	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-2-060-65-1-05
9,6	25	холодный дневной	3-4	120	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-2-120-20-1-05
9,6	25	холодный дневной	3-4	120	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-2-120-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
4,8	50	жёлтый	-	60	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-4-060-20-1-05
4,8	50	жёлтый	-	60	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-4-060-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
4,8	50	зелёный	-	60	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-5-060-20-1-05
4,8	50	зелёный	-	60	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-5-060-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
4,8	50	красный	-	60	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-6-060-20-1-05
4,8	50	красный	-	60	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-6-060-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
4,8	50	синий	-	60	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-7-060-20-1-05
4,8	50	синий	-	60	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-7-060-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
4,8	165	RGB	-	54	IP20	коннектор RGB	LSR1-3-054-20-1-05
4,8	165	RGB	-	54	IP65	коннектор RGB	LSR1-3-054-65-1-05

## Лента светодиодная серии PRO (5050)



Мощность, Вт	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
7,2	100	тепло-белый	16-18	30	IP20	разъём JACK5.5	LSR2-1-030-20-1-05
7,2	100	тепло-белый	16-18	30	IP65	разъём JACK5.5	LSR2-1-030-65-1-05
14,4	50	тепло-белый	16-18	60	IP20	разъём JACK5.5	LSR2-1-060-20-1-05
14,4	50	тепло-белый	16-18	60	IP65	разъём JACK5.5	LSR2-1-060-65-1-05



Мощность, Вт	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
7,2	100	холодный дневной	16-18	30	IP20	разъём JACK5.5	LSR2-2-030-20-1-05
7,2	100	холодный дневной	16-18	30	IP65	разъём JACK5.5	LSR2-2-030-65-1-05
14,4	50	холодный дневной	16-18	60	IP20	разъём JACK5.5	LSR2-2-060-20-1-05
14,4	50	холодный дневной	16-18	60	IP65	разъём JACK5.5	LSR2-2-060-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
4,8	50	мультибелый (от теплого до холодного)	5-6	120	IP20	разъём JACK5.5	LSR1-8-120-20-1-05
4,8	50	мультибелый (от теплого до холодного)	5-6	120	IP65	разъём JACK5.5	LSR1-8-120-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
7,2	100	жёлтый	-	30	IP20	разъём JACK5.5	LSR2-4-030-20-1-05
7,2	100	жёлтый	-	30	IP65	разъём JACK5.5	LSR2-4-030-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
7,2	100	зелёный	-	30	IP20	разъём JACK5.5	LSR2-5-030-20-1-05
7,2	100	зелёный	-	30	IP65	разъём JACK5.5	LSR2-5-030-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
7,2	100	красный	-	30	IP20	разъём JACK5.5	LSR2-6-030-20-1-05
7,2	100	красный	-	30	IP65	разъём JACK5.5	LSR2-6-030-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
7,2	100	синий	-	30	IP20	разъём JACK5.5	LSR2-7-030-20-1-05
7,2	100	синий	-	30	IP65	разъём JACK5.5	LSR2-7-030-65-1-05



Мощность, Вт/м	Мин. длина резки, мм	Цвет	Световой поток на 1 LED, лм	Количество светодиодов, шт./м	Степень защиты	Способ подключения	Артикул
7,2	100	RGB	-	30	IP20	коннектор RGB	LSR2-3-030-20-1-05
7,2	100	RGB	-	30	IP65	коннектор RGB	LSR2-3-030-65-1-05
14,4	50	RGB	-	60	IP20	коннектор RGB	LSR2-3-060-20-1-05
14,4	50	RGB	-	60	IP65	коннектор RGB	LSR2-3-060-65-1-05

## ДРАЙВЕРЫ

Драйверы преобразуют параметры входящего сетевого напряжения 220 В 50/60 Гц в постоянное напряжение 12 В, необходимое для питания светодиодной ленты.

### Адаптеры прямого включения



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
24	1	170÷240	2	IP20	0,13	LSP2-024-12-20-11

Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
36	1	170÷240	3	IP20	0,18	LSP2-036-12-20-11
60	1	170÷240	5	IP20	0,19	LSP2-060-12-20-11

### Драйверы IP20



Мощность, Вт	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
25	1	110÷240	2,08	IP20	0,16	LSP1-025-12-20-33-PRO
30	1	110÷240	2,5	IP20	0,16	LSP1-030-12-20-33-PRO
40	1	110÷240	3,33	IP20	0,24	LSP1-040-12-20-33-PRO
50	1	110÷240	4,16	IP20	0,24	LSP1-050-12-20-33-PRO
60	1	110÷240	5	IP20	0,24	LSP1-060-12-20-33-PRO
100	2	110÷240	8,33	IP20	0,36	LSP2-100-12-20-33-PRO
100	2	110÷240	8,33	IP20	0,34	LSP1-100-12-20-33-PRO
150	2	110÷240	12,5	IP20	0,42	LSP1-150-12-20-33-PRO
200	2	110÷240	16,6	IP20	0,54	LSP1-200-12-20-33-PRO



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
250	2	170÷240	20,8	IP20	0,60	LSP1-250-12-20-33-PRO
360	3	170÷240	30	IP20	0,70	LSP1-360-12-20-33-PRO

### Драйверы IP67



Мощность, Вт	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
30	1	110÷240	2,5	IP67	0,30	LSP1-030-12-67-33-PRO
30	1	110÷240	4,16	IP67	0,30	LSP2-050-12-67-22-PRO
50	1	110÷240	4,16	IP67	0,30	LSP1-050-12-67-33-PRO
100	2	110÷240	8,33	IP67	1,10	LSP1-100-12-67-33-PRO
150	2	110÷240	12,5	IP67	1,30	LSP1-150-12-67-33-PRO
200	3	110÷240	16,6	IP67	2,80	LSP1-200-12-67-33-PRO

## МАГИСТРАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

Магистральный усилитель RGB предназначен для усиления RGB-сигнала и увеличения суммарной мощности подключаемых светодиодных лент к одному контроллеру.



Наименование	Мощность, Вт/м	Тип ленты	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
Магистральный усилитель PRO RGB 3 канала 12В, 4А, 144Вт	144	RGB	IP20	0,13	LSA-RGB-144-20-12-PRO

## КОНТРОЛЛЕРЫ

Контроллеры позволяют управлять интенсивностью света светодиодных лент и создавать статические и динамические световые сцены. Управление контроллерами осуществляется с помощью пульта дистанционного управления по инфракрасному или радиоканалам.

### Контроллеры управления одноцветной светодиодной лентой



LSC2-MONO-120-RF-20-12-W  
LSC2-MONO-120-RF-20-12-B

LSC1-MONO-216-RF-20-12-B

Выходная мощность, Вт	Число каналов управления, шт.	Макс. выходной ток на канал, А	Количество сцен статических	Количество сцен динамических	Пульт дистанционного управления	Масса (с ПДУ), кг	Артикул
120	1	10	-	-	белый	0,075	LSC2-MONO-120-RF-20-12-W
120	1	10	-	-	черный	0,075	LSC2-MONO-120-RF-20-12-B
216	3	6	-	-	черный	0,4	LSC1-MONO-216-RF-20-12-B

### Контроллеры управления мультибелой светодиодной лентой



Выходная мощность, Вт	Число каналов управления, шт.	Макс. выходной ток на канал, А	Количество сцен статических	Количество сцен динамических	Пульт дистанционного управления	Масса (с ПДУ), кг	Артикул
144	2	6	2	-	черный	0,4	LSC1-W-WW-144-RF-20-12-B

### Контроллеры управления RGB светодиодной лентой



LSC2-RGB-072-IR-20-12-W

LSC2-RGB-144-RF-20-12-W  
LSC2-RGB-144-RF-20-12-B

LSC1-RGB-216-RF-20-12-B

LSC1-RGB-360-RF-20-12-G

Выходная мощность, Вт	Число каналов управления, шт.	Макс. выходной ток на канал, А	Количество сцен статических	Количество сцен динамических	Пульт дистанционного управления	Масса (с ПДУ), кг	Артикул
72	3	2	16	4	белый	0,076	LSC2-RGB-072-IR-20-12-W
144	3	4	7	14	белый	0,075	LSC2-RGB-144-RF-20-12-W
144	3	4	7	14	черный	0,075	LSC2-RGB-144-RF-20-12-B
216	3	6	7	14	черный	0,41	LSC1-RGB-216-RF-20-12-B
360	3	10	8	16	серый	0,18	LSC1-RGB-360-RF-20-12-G

## КОННЕКТОРЫ

Коннекторы предназначены для соединения светодиодных лент. Коннекторы IEK® обеспечивают любое желаемое соединение ленты без пайки.



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Комплект коннекторов для 8 мм MONO и RGB СД ленты 9 шт. в блистере IEK-eco	8	ECO (3528)	2,08	IP20	универсальный набор коннекторов для любых типов соединений светодиодных лент	LSCON-8-set9



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 10 шт. MONO 10 мм (разъем-разъем)	10	PRO (5050)	одноцветная	IP20	для жесткого соединения светодиодной ленты	LSCON10-MONO-202-10-PRO



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 5 шт. MONO 10 мм (разъем - 15 см - разъем)	10	PRO (5050)	одноцветная	IP20	для гибкого соединения светодиодной ленты	LSCON10-MONO-212-5-PRO



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 5 шт. IP65 MONO 10 мм (разъем - 15 см - разъем)	10	PRO (5050)	одноцветная	IP65	для гибкого соединения светодиодной ленты	LSCON10-MONO65-212-5-PRO



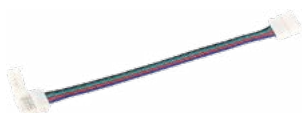
Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 5 шт. MONO 10 мм (JACK5,5 - 15 см - разъем)	10	PRO (5050)	одноцветная	IP20	для соединения светодиодной ленты с драйвером с помощью разъема	LSCON10-MONO-112-5-PRO



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 5 шт. MONO 10 мм (15 см - разъем)	10	PRO (5050)	одноцветная	IP20	для соединения светодиодной ленты с драйвером с помощью присоединительных проводов	LSCON10-MONO-213-5-PRO



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 10 шт. RGB 10 мм (разъем - разъем)	10	PRO (5050)	RGB	IP20	для жесткого соединения светодиодной ленты	LSCON10-RGB-202-10-PRO



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 5 шт. IP65 RGB 10 мм (разъем - 15 см - разъем)	10	PRO (5050)	RGB	IP65	для гибкого соединения светодиодной ленты	LSCON10-RGB65-212-10-PRO



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 10 шт. RGB 10 мм (разъем - разъем)	10	PRO (5050)	RGB	IP20	для жесткого соединения светодиодной ленты	LSCON10-RGB-202-10-PRO



Наименование	Ширина светодиодной ленты, мм	Серия светодиодной ленты IEK®	Тип ленты	Степень защиты	Назначение	Артикул
Коннектор 5 шт. RGB 10 мм (15 см - разъем)	10	PRO (5050)	RGB	IP20	для соединения светодиодной ленты с драйвером с помощью присоединительных проводов	LSCON10-RGB-213-5-PRO