## Светодиодная лента Geniled

Один из самых популярных источников света, широко используемых для освещения в интерьере. Теперь в новой яркой упаковке!



## Новая упаковка

Теперь упаковка выглядит более дружественно. Мы придали ей обтекаемую форму как бы повторяющую изгибы световых пятен. Верхняя часть окрашена в яркий цвет, символизирующий температуру свечения ленты. Оригинальный дизайн упаковки привлекает внимание покупателей.

Светодиодная лента Geniled представлена двух категорий: основное освещение и декоративная подсветка. Иллюстрации на лицевой части упаковки подскажут сферу применения ленты. Теперь покупатель самостоятельно может выбрать товар без участия продавца-консультанта.



## Цветовая температура

Каждая упаковка имеет индивидуальный цвет, характеризующий цвет свечения ленты. Светодиодные ленты Geniled подойдут для любых дизайнерских задумок.



2700-300К

Теплый белый свет обеспечит уютную, домашнюю атмосферу.



3800-4200K

Белый дневной свет максимально приближен к естественному солнечному.



6000-6500K

Белый холодный свет создает бодрое, рабочее настроение.



RGB 🤚

RGB ленты создают разноцветную подсветку.





## Особенности

Светодиодные ленты Geniled универсальны в применении и просты в монтаже.

Мы производим ленты разной цветовой гаммы, разной степени яркости и разной температуры свечения. В зависимости от потребности вы можете выбрать ленту для сухих, влажных помещений или улицы.

Благодаря меткам на поверхности резать ленту легко и просто. Самоклеящаяся основа позволяет надежно закрепить ленту на любой гладкой поверхности.



## Professional series

Профессиональное решение для коммерческих проектов и дома. Высокая цветопередача обеспечит правильное, без искажений, восприятие разных цветов. Качественное освещение положительно влияет на здоровье глаз и самочувствие.

до 90лм/Вт Энергоэффективность

до <mark>86Ra</mark>

Высокий индекс цветопередачи

## Ультратонкое покрытие IP65



Влагозащищенные светодиодные ленты Geniled IP65 теперь под защитой нового покрытия. Оно в разы тоньше предыдущего, но благодаря специальной формуле еще эффективнее и долговечнее, чем раньше!

В основе новой формулы влагозащитного покрытия прозрачный силикон и диэлектрический лак. Защита наносится в 2 этапа методом струйного распыления, что позволяет проникать составу не только на лицевую часть ленты, но и на боковую.

Новое влагозащитное покрытие толщиной всего 0,5мм не утяжеляет ленту, не увеличивает ее размеры, а главное - не искажает излучаемый свет. Благодаря устойчивости покрытия к ультрафиолетовому излучению лента не пожелтеет и прослужит долгие годы.





## Основное освещение

Яркие ленты Geniled идеальны для основного освещения интерьера. С их помощью легко создать общее освещение гостиной, спальни, гардеробной или рабочей поверхности.

Светодиодные ленты Geniled имеют различную степень защиты от климатических условий. Для ванных комнат, кухни или фасада дома используйте влагозащищенные ленты IP65. Для основного освещения в сухих помещениях подойдут ленты IP33.



Теплый свет Дневной

Холодный свет

## Основное освещение

#### Professional series IP33

Арт: 03447

to exite exete exete exet

GL-120SMD3014 12B 960лм/м 12Bт/м 8x5000 2700-3000К IP33

Арт: 03450

eininininininininini

GL-240SMD3014 12B 1920лм/м 24Bт/м 10x5000 2700-3000К IP33

#### Professional series IP65

Арт: 03461

to erote erote erote erot

GL-120SMD3014 12B 960лм/м 12Bт/м 8x5000 2700-3000К IP65

#### Светодиодная лента IP33

Арт: 03453

GL-60SMD5050 12B 740лм/м 14,4Bт/м 10x5000 2700-3000К IP33 Арт: 03448

TORE STORE STORE STORE OF

GL-120SMD3014 12B 1020лм/м 12Bт/м 8x5000 3800-4200К IP33

Арт: 03451

a for in the in the in the in

GL-240SMD3014 12B 2040лм/м 24BT/м 10x5000 3800-4200K IP33

Арт: 03462

io eroto eroto eroto eroto

GL-120SMD3014 12B 1020лм/м 12BT/M 8Y5000 3800-4200K IP65

Арт: 03454

GL-60SMD5050 12B 800лм/м 14,4BT/м 10x5000 3800-4200K IP33 Арт: 03449

GL-120SMD3014 12B 1080лм/м 12BT/м 8x5000 6000-6500K IP33

Арт: 03452

GL-240SMD3014 12B 2160лм/м 24Bт/м 10x5000 6000-6500К IP33

Арт: 03463

GL-120SMD3014 12B 1080лм/м 12BT/M 8x5000 6000-6500K IP65

Apr: 03455

GL-60SMD5050 12B 890лм/м 14 4Bт/м 10x5000 6000-6500К IP33

## Декоративная подсветка

Приглушенный свет станет отличным дополнением к основному освещению. Позволит зонировать пространство, подчеркнуть детали интерьера и расставить световые акценты.

Подсветка может выступить в качестве дежурного освещения и повысить безопасность в темное время суток.

RGB ленты позволяют выбирать цвет освещения, яркость и создавать световые сценарии: от плавных до динамичных. Для управления подсветкой вам понадобится контроллер Geniled. Применение RGB ленты ограничено только вашей фантазией.



Теплый свет Дневной свет Холодный свет RGB

#### Светодиодная лента ІР33

#### Apt: 03441

GL-60SMD3528 12B 240лм/м 4,8Bт/м 8x5000 2700-3000К IP33

#### Apt: 03444

his public public public public

GL-120SMD3528 12B 480лм/м 9 6Bt/м 8x5000 2700-3000K IP33

#### -60SMD3528 12B 240mm/m GL-6

#### CL 605MDZ529129.260mu/u

GL-60SMD3528 12B 260лм/м 4,8Bт/м 8x5000 3800-4200К IP33

#### Арт: 03445

Apr: 03442

io castis castis castis cast

GL-120SMD3528 12B 520лм/м 9.6Bт/м 8x5000 3800-4200К IP33

#### Apt: 03443

tiner resident territoria.

GL-60SMD3528 12B 290лм/м 4,8Вт/м 8x5000 6000-6500К IP33

#### Арт: 03446

is crate crate crate cal

GL-120SMD3528 12B 580лм/м 9,6Bт/м 8x5000 6000-6500K IP33

#### Apr: 03456

ie i ciiciie i ciici

GL-60SMD5050 12B 14,4BT/M 10x5000 RGR IP33

#### Светодиодная лента ІР65

#### Арт: 03457

re exere exere exere exer

GL-120SMD3528 12B 480лм/м 9,6Bт/м 8x5000 2700-3000К IP65

#### Apt: 03458

re exerc exerc exerc exer

GL-120SMD3528 12B 520лм/м 9,6Bт/м 8x5000 3800-4200К IP65

#### Арт: 03459

Le exerc exerc exerc exe

GL-120SMD3528 12B 580лм/м 9,6Bт/м 8x5000 6000-6500K IP65

#### Арт: 03460

GL-60SMD5050 12B 14,4BT/M 10x5000 RGB IP65





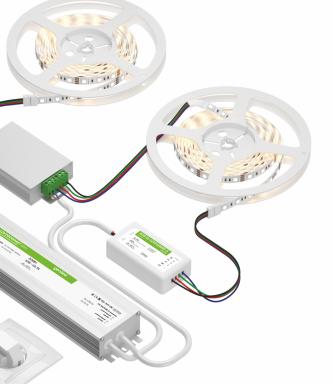
## Применение

Для использования в уличных конструкциях выбирают блоки питания в герметичном алюминиевом корпусе-радиаторе IP67. Для использования в помещениях подходят блоки питания без защиты от атмосферных осадков IP20.

## Особенности

Блоки питания Geniled имеют мощность от 20 до 200Вт и различную степень защиты от пыли и влаги. Самые мощные модели рассчитаны на 2 канала. Специально для коробов, вывесок и других рекламных конструкций в ассортименте Geniled представлены блоки питания в тонком корпусе slim. Такие блоки занимают меньше места внутри конструкции, позволяют сделать ее тоньше и легче.





## Управляем светом

Диммеры и RGB контроллеры позволяют управлять светодиодной лентой и другими источниками света с напряжением 12-24В. Они управляют яркостью, создают динамические сценарии и переключают цвета.

Пульты Geniled передают сигнал управления по радиочастотному каналу с частотой 433Мгц. В отличие от инфракрасных сигналов, радиосигналы не замечают препятствий между пультом и контроллером.

Контроллеры и диммеры миниатюрных размеров незаметны в нишах, за карнизом и в шкафу.

## Диммер кнопочный



#### Geniled GL-12V144WRF-B

Артикул: 17001 Максимальная мощность нагрузки: 144Вт (12В) 288Вт (24В) Напряжение питания: DC5В-DC24В Количество каналов: 1 Максимальный ток на канал: 12А Потребление: <0,5Вт Размер диммер/пульт: 40х12х5мм/85х40х6мм



Вес диммер/пульт: 23г/12г



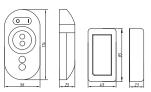


## Диммер сенсорный



#### Geniled GL-12V216WRF-S

Артикул: 17000 Максимальная мощность нагрузки: 216Вт (12В) 432Вт (24В) Напряжение питания: DC12В-DC24В Количество каналов: 3 Максимальный ток на канал: 6А Потребление: <1ВТ Размер диммер/пульт: 85х45х23мм/114х56х25мм Вес диммер/пульт: 43г/55г







## Конроллер сенсорный



#### RGB Geniled GL-12V216WRF-S

Артикул: 17002

Максимальная мощность нагрузки:

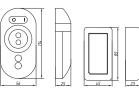
216Вт (12В) 432Вт (24В)

Напряжение питания: DC12B-DC24B

Количество каналов: 3

Максимальный ток на канал: 6А

Потребление: <1Вт Размер диммер/пульт: 85х45х23мм/114х56х25мм Вес диммер/пульт: 43г/55г







## Контроллер кнопочный



#### RGB Geniled GL-12V144WRF-B

Артикул: 17003 Максимальная мощность нагрузки: 144Вт (12В) 288Вт (24В) Напряжение питания: DC5В-DC24В Количество каналов: 3 Максимальный ток на канал: 4А Потребление: <0,5Вт Размер диммер/пульт: 40×12×5мм/85×40×6мм



Вес диммер/пульт: 23г/12г





## Усилитель



#### Geniled GL-12V288WCH3

Артикул: 17004

Максимальная мощность нагрузки:

288Вт (12В) 576Вт (24В)

Напряжение питания: DC12B-DC24B

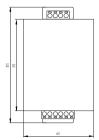
Количество каналов: 3

Максимальный ток на канал: 8А

Потребление: <1Вт

Размер: 105×65×23мм

Вес: 110г



## Подключение

