

geniled

КАТАЛОГ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ
краткая версия
2023/1

С 2010 года мы создаем качественные светотехнические решения с высокими параметрами для коммерческих проектов и бытового применения.

В 2022 году мы открыли новое направление Geniled Art, которое объединило под собой тренды в дизайнерском освещении и открыло возможность для смелых экспериментов.

Собственное производство позволяет нам быть более гибкими в создании новых продуктов и работе с индивидуальными заказами.

Своя светотехническая лаборатория обеспечивает уверенность в заявленных световых и электрических параметрах. Полученные данные являются гарантией соответствия проектной и фактической освещенности.

Наша цель – энергоэффективно, надежно и эстетично помогать вам решать вопросы в освещении самых разных объектов - от офиса до космодрома.

Спасибо, что вы с нами!
Команда Geniled.

4 Потолочные светильники

Офис	4
ЛПО	4
Грильято	4
Griliato Tetris	4
Экофон	5
Rockfon	5
Clip-in	5

6 Коммерческие светильники

Trade Linear 65x60	6
Line 40x50	7
Retail 66x25	8
Retail 105x25	9
Крепления и аксессуары	10
Сейлинг	11
Track Classic Zoom	12
Шинопровод	13

15 Технические светильники

ЛСП	15
Element	16

17 Улично-промышленные светильники

Optimus	17
Kolokol	18
Titan, Titan Inox	19

20 Светодиодные ленты

22 Источники питания

23 Управление светом

26 Профиль для ленты

28 Лампы

30 Дизайнерские светильники

Ring	31
Disck	32
Oval	32
Trigon	33
Quadro	35
Hexagon	37
Animarium	38
Enigma	39
Vibe	40
Even more blocks	41

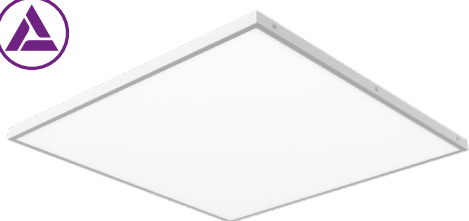
42 ЖКХ Уличные бра

Public, Public Smart	14
Sova, Sova mini	42

44 Расшифровка обозначений

ПОТОЛОЧНЫЕ

Офис



Категория:
Basic, Standart, Advanced, Comfort

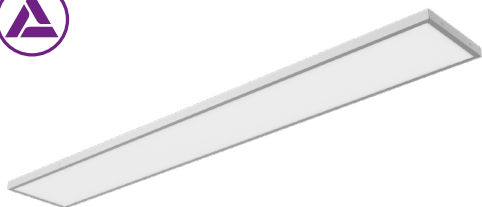


Мощность	20-100Вт
Рассеиватель	Микропризма, опал, матовое стекло
Монтаж	Встраиваемый, накладной, подвесной
Размеры	596x592x20мм (Basic), 596x178x20мм (Basic) 595x595x20/40мм, 595x200x40 595x595x25/45мм (IP54) / 60мм (Comfort)

Доп.опции:



ЛПО



Категория:
Basic, Standart, Advanced, Comfort



Мощность	40-100Вт
Рассеиватель	Микропризма, опал, матовое стекло
Монтаж	Встраиваемый, накладной, подвесной
Размеры	1200x178x20мм (Basic) 1200x180x20/40мм, 1200x600x20мм 1200x180x45мм (IP54) / 60мм (Comfort)

Доп.опции:



Грильято



Категория:
Standart, Advanced

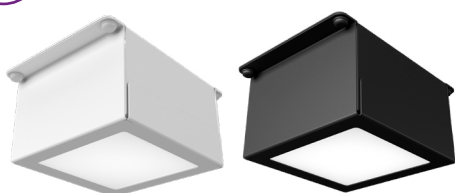


Мощность	30-100Вт
Рассеиватель	Микропризма, опал, матовое стекло
Монтаж	Встраиваемый
Размеры	588x588x20мм 610x590x65мм

Доп.опции:



Griliato Tetris



Категория:
Tetris Basic, Tetris

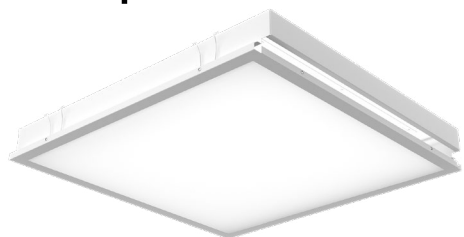


Цвет корпуса	Белый, черный
Мощность	25-40Вт (Tetris Basic), 10-80Вт (Tetris)
Рассеиватель	Микропризма, опал
Монтаж	Встраиваемый
Размеры	110x85x40мм (для ячейки 100x100мм) 64x83x39мм (для ячейки 75x75мм)

Доп.опции:



Экофон



Категория:
Standart, Advanced

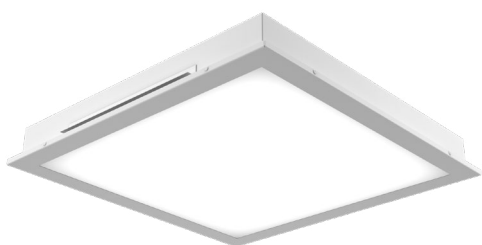
Мощность | 30-100Вт
 Рассеиватель | Опал
 Монтаж | Встраиваемый
 Размеры | 600x600x60мм



Доп.опции:



Rockfon



Категория:
Standart, Advanced, Comfort

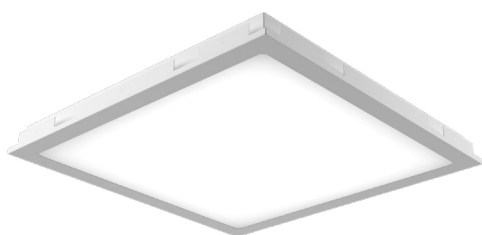
Мощность | 30-120Вт
 Рассеиватель | Микропризма, опал,
 матовое стекло
 Монтаж | Встраиваемый
 Размеры | 600x600x70мм
 1200x600x70мм



Доп.опции:



Clip-in



Категория:
Standart, Advanced, Comfort

Мощность | 30-100Вт
 Рассеиватель | Микропризма, опал,
 матовое стекло
 Монтаж | Встраиваемый
 Размеры | 600x600x60мм



Доп.опции:



Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Basic	—	130лм/Вт	130лм/Вт
Standart	136лм/Вт	141лм/Вт	141лм/Вт
Advanced	149лм/Вт	155лм/Вт	155лм/Вт
Comfort	85лм/Вт	90лм/Вт	95лм/Вт
Tetris Basic	72лм/Вт	77лм/Вт	82лм/Вт
Tetris	77лм/Вт	86лм/Вт	90лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



* Для Griliato Tetris

** Для серии Basic

КОММЕРЧЕСКИЕ

Trade Linear 65x60



Категория:
Standart, Advanced

Цвет корпуса | Белый Муар, черный Муар
Белый и черный глянец для IP54

Мощность | 10-120Вт

Рассеиватель | Микропризма, опал

Монтаж | Подвесной, накладной, встраиваемый
в гипсокартон, на шинопровод



Размеры | 490x65x60мм, 500x65x60мм (IP54)
980x65x60мм, 1000x65x60мм (IP54)
1472x65x60мм, 1500x65x60мм (IP54)
1962x65x60мм, 2500x65x60мм
492-542x65x60 (угловой)

Доп.опции:

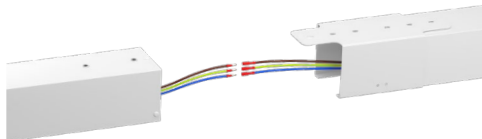


Варианты исполнения

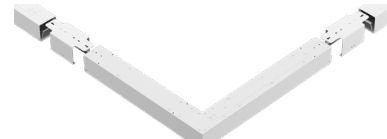
Одиночное исполнение



Магистральное исполнение



Угловое исполнение
с единым рассеивателем



Встраиваемый



Модификация Deep



Отражатель
глубиной 25мм
для равномерной
засветки и
комфортного
восприятия
источника света.

Стандартная модификация



Отражатель
глубиной 15мм
для большей
энергоэффектив-
ности.

Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Standart	100лм/Вт	103лм/Вт	110лм/Вт
Advanced	118лм/Вт	124лм/Вт	130лм/Вт
Standart Deep	91лм/Вт	96лм/Вт	100лм/Вт
Advanced Deep	105лм/Вт	111лм/Вт	116лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



Line 40x50



Категория:
Basic, Standart, Advanced

Цвет корпуса | Белый Муар, черный Муар
Мощность | 10Вт, 20Вт, 30Вт, 40Вт, 50Вт
Рассеиватель | Опал
Монтаж | Подвесной, накладной,
на шинопровод

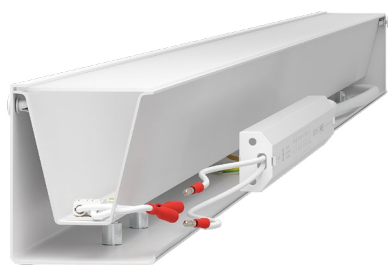


Размеры | 500x40x50мм
980x40x50мм
1472x40x50мм
1962x40x50мм
2450x40x50мм

Доп.опции:

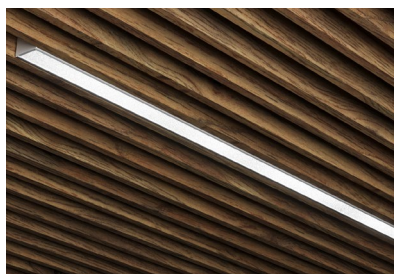


Энергоэффективный отражатель



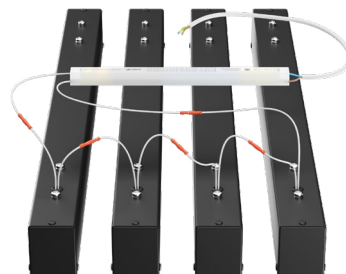
Отражатель выполнен в виде трапеции и окрашен белой глянцевой краской. Это повышает энергоэффективность. Получается равномерная засветка и комфортное восприятие света.

Узкий корпус



Идеально подходит для реечных потолков с шагом между ламелями 45 мм.

Готовые комплекты



Для заказа доступны комплекты линейных светильников «Line», состоящие из четырех светильников и одного драйвера.

Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Basic	—	80лм/Вт	80лм/Вт
Standart	72лм/Вт	76лм/Вт	80лм/Вт
Advanced	87лм/Вт	91лм/Вт	96лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



* Для серии Basic

КОММЕРЧЕСКИЕ

Retail 66x25



Категория:

Basic

Мощность
Рассеиватель
Монтаж

30Вт, 40Вт, 60Вт, 80Вт

Микропризма, опал

Подвесной, накладной, на шинопровод

Размеры

1026x66x25мм

1516x66x25мм

2006x66x25мм



Доп.опции:



Лидер по соотношению руб/лм в коммерческом освещении!



Запатентованный корпус

Такой конструктив позволил уменьшить количество технологических операций и сократить расходы производства при изготовлении корпуса без потери качественных характеристик изделия. Стоимость светильника при этом снизилась.

Энергоэффективные линейки

В светильнике применяются алюминиевые линейки со светодиодами Everlight. Их энергоэффективность достигает 155лм/Вт.

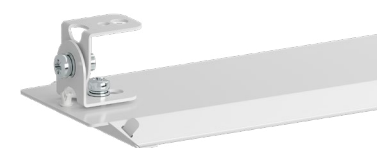
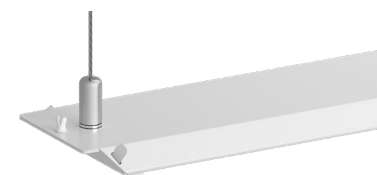


Клемма магистрального подключения

Позволяет легко подключить в ряд несколько светильников. При этом светильники между собой не стыкуются.

Компактный драйвер

Драйвер закрыт металлическим корпусом и закреплен на задней части светильника с внешней стороны. Такое расположение исключает взаимный нагрев драйвера и линеек и увеличивает срок службы светильника.



Различные крепления

Предусмотрено несколько вариантов креплений. Все для того, чтобы подойти в любой проект.

Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Basic	—	125лм/Вт	125лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



Retail 105x25



Категория:
Standart, Advanced



Цвет корпуса | Белый, черный
 Мощность | 20Вт, 30Вт, 40Вт, 60Вт
 Рассеиватель | Микропризма, опал, линза Ш 120°x60°
 Монтаж | Накладной, подвесной, на шинопровод

Размеры | 535x105x25мм
 1034x105x25мм

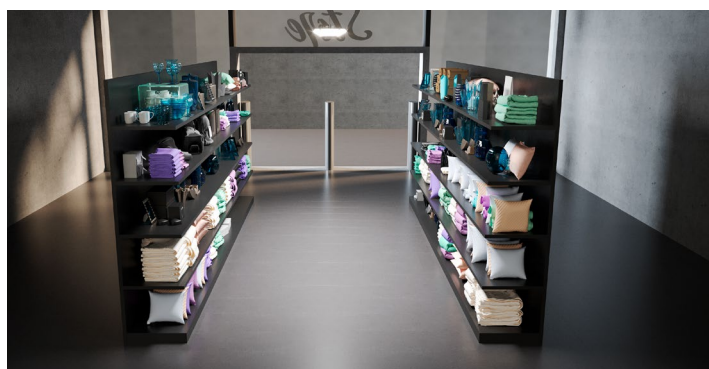
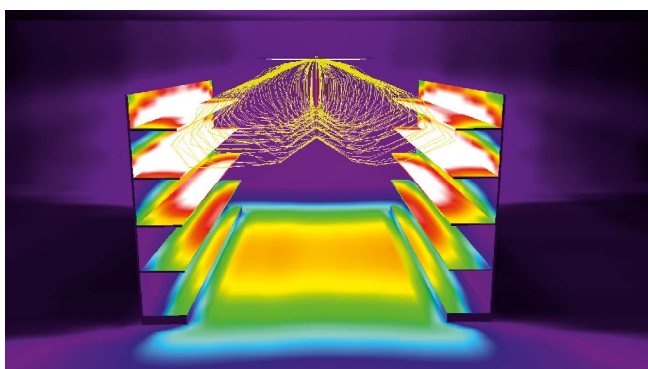
Доп.опции:



Линза Ш 120°x60°



Geniled Retail 105x25 с широкой линзой идеально подходит как для общего освещения, так и для освещения высоких торговых стеллажей. Вытянутое по одной оси световое пятно позволяет большую часть светового потока светильника направить непосредственно на полки с товаром.



Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Standart	106лм/Вт	113лм/Вт	120лм/Вт
Advanced	124лм/Вт	132лм/Вт	141лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



КРЕПЛЕНИЯ И АКСЕССУАРЫ



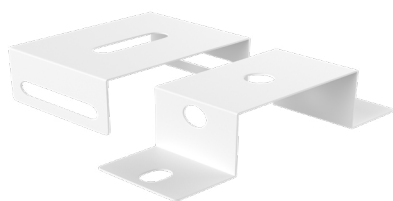
Соединитель магистральный для светильника Trade Linear 65x60



Соединитель короткий магистральный для светильника Trade Linear 65x60



Торцевая крышка для светильника Trade Linear 65x60



Скоба для накладного монтажа Trade Linear 65x60 (комплект 2 шт)



Крепление Кронштейн поворотный Trade Linear 65x60 (комплект 2 шт)



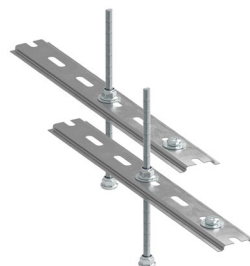
Крепление для школьной доски (комплект 2 шт)



Крепление с адаптером для 1-фазного шинпровода (комплект 2 шт)



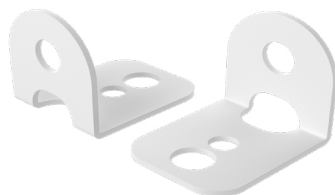
Крепление для реечного потолка (комплект 2 шт)



Крепление для реечного потолка DIN-рейка (комплект 2 шт)



Потолочная чашка 60x25мм



Уголок для накладного монтажа (комплект 2 шт)



Комплект для подвешенного монтажа светильников

КОММЕРЧЕСКИЕ

Сейлинг



90Ra

Цвет корпуса
Мощность
Рассеиватель
Монтаж

Белый, черный*
10Вт, 20Вт, 30Вт
Матовый поликарбонат
Встраиваемый, накладной

Размеры

138x138x30/60 (для накладного)мм
190x190x30/60 (для накладного)мм
224x224x30/60(для накладного)мм

Монтажный диаметр для встраиваемого

120мм (для 10Вт)
165мм (для 20Вт)
200мм (для 30Вт)

Для любых потолков



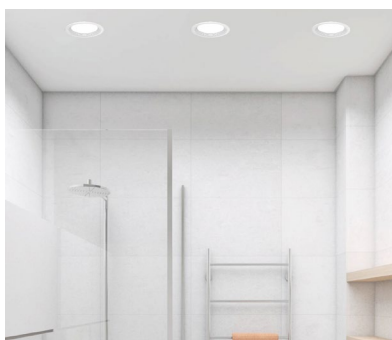
Подвесной потолок

Натяжной потолок

Деревянный

Бетонный

Защищен от влаги и пыли



Можно использовать в помещении и на улице под навесом. Конструкция корпуса обеспечивает повышенную степень пылевлагозащиты IP54**

Надежный



Качественные компоненты драйвера обеспечивают высокий коэффициент мощности, низкую пульсацию и устойчивость к внешним электромагнитным помехам.

Энергоэффективность светильников:

3000K	4000K	5000K
90лм/Вт	92лм/Вт	95лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



* Для Сейлинга накладного монтажа

** Для встраиваемого Сейлинга

КОММЕРЧЕСКИЕ

Track Classic Zoom

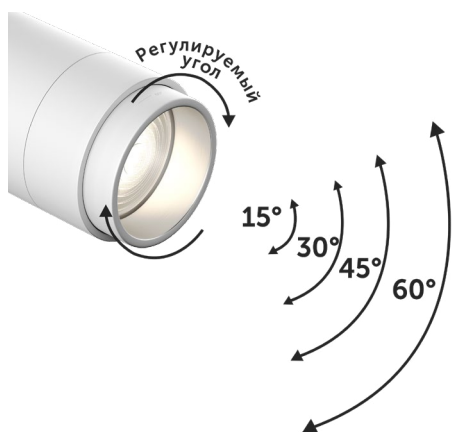


90Ra



Цвет корпуса	Белый, черный
Мощность	10Вт, 20Вт, 30Вт, 40Вт
Рассеиватель	Линза 15°-60°
Монтаж	На шинопровод, накладной
Размеры	136x64x158мм 161x73x170мм 190x73x170мм 180x104x198мм

Акцент на главном с любого расстояния



Конструкция светильника предусматривает регулировку угла рассеивания. Можно выбрать подходящий угол рассеивания в зависимости от освещаемого объекта и положения светильника относительно него. Трековая система освещения адаптируется к перестановкам и смене экспозиции. Светильник может быть перемещен на любой участок шинопровода, при этом не требуется дополнительного электромонтажа.

Анодированный отражатель

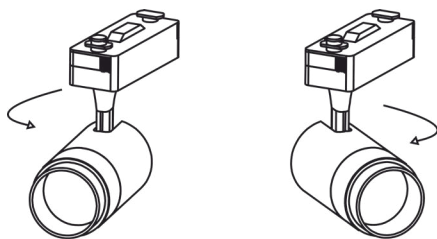
Полированная анодированная поверхность отражателя повышает энергоэффективность.

Алюминиевый корпус

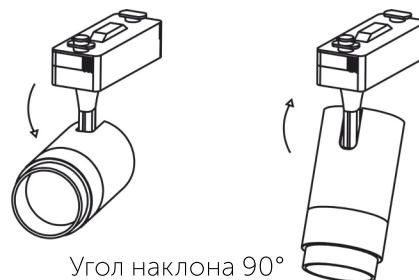
Эстетичный корпус из алюминия впишется в любой интерьер. Эффективно выполняет функцию радиатора охлаждения.

Светит в нужном направлении

Крепление светильника позволяет вращать его на 350° в горизонтальной плоскости и на 90° в вертикальной плоскости.



Угол поворота 350°



Угол наклона 90°

Энергоэффективность светильников:

3000K	4000K	5000K
88лм/Вт	90лм/Вт	92лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



* Для Track Classic Zoom 10Вт

ШИНОПРОВОД



Цвет корпуса	Белый, черный
Размеры	1000x33,5x19,3мм
	2000x33,5x19,3мм
	3000x33,5x19,3мм



Максимальный вес светильников на 1м шинопровода	5кг
Максимальный ток на 1м шинопровода	4,5А
Максимальное напряжение	300В
Максимальная мощность на 1м шинопровода	1кВт
Рекомендуемая длина одной непрерывной линии	Не более 10м

Алюминиевый корпус

Однофазный шинопровод выполнен из алюминия с толщиной стенки 1мм, что обеспечивает высокую жесткость конструкции, которая не будет провисать и деформироваться.

Надежный контакт

Токопроводящая шина из меди обеспечивает надежный электрический контакт с трековыми светильниками.

Совместимость

Track Classic Zoom
Trade Linear 65x60
Line 40x50
Retail 66x25
Retail 100x25

Аксессуары



Соединитель I



Соединитель L



Соединитель T



Соединитель X



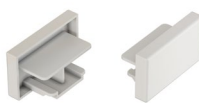
Соединитель гибкий в гофре



Соединитель гибкий кабельный



Подвес



Заглушка для однофазного шинопровода



Ввод питания



Адаптер для однофазного шинопровода

Цвет аксессуаров | Белый, черный

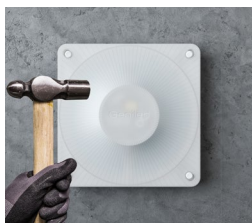
Public, Public Smart



**ЗОЛОТОЙ
ФОТОН**
Лауреат
— 2017 —

Мощность	15Вт
Рассеиватель	Поликарбонат
Монтаж	Накладной
Размеры	200x200x35мм
Модификация	Public, Public Smart (с микроволновым датчиком движения)

Вандалоустойчивый



Прочный корпус из поликарбоната защитит светильник от ударов. Степень защиты от внешних механических воздействий IK08.

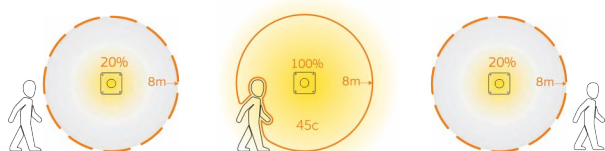
Защищен от непогоды



Уплотнительное силиконовое кольцо и гермоввод не пропустят влагу внутрь светильника. Официально подтверждена работа светильника при температуре -45°С.

Public Smart (с датчиком движения)

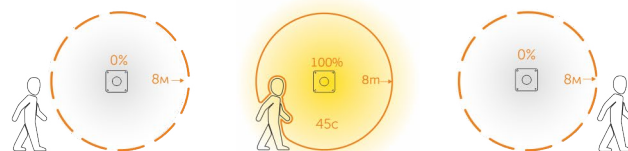
Режим «Дежурный» 20-100%



Если рядом никого нет, светильник работает в дежурном режиме - на 20% от максимальной яркости. Достаточно приблизиться к Public Smart на расстояние менее 8 метров, чтобы светильник «заметил» ваше присутствие и включился на максимум своей яркости.

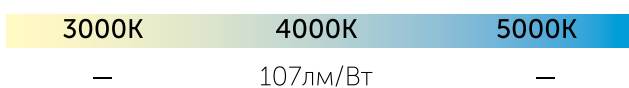
Благодаря микроволновому датчику светильник «увидит» вас несмотря на стену или дверь.

Режим 0-100%



В данном режиме светильник полностью выключен, пока вы не приблизитесь, после чего он включается на 100% своей яркости. Через 45 секунд после того, как вы покинули его радиус действия, Public Smart полностью гаснет.

Энергоэффективность светильников:



В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



ТЕХНИЧЕСКИЕ

ЛСП



Категория:
Basic, Standart, Advanced

Мощность | 20Вт, 30Вт, 40Вт, 50Вт, 60Вт
 Рассеиватель | Матовый, прозрачный
 Монтаж | Подвесной, накладной,

Размеры | 655x110x83мм
 1265x110x83мм



Доп.опции:



Надежный

Рассеиватель
 Оптический полистирол не пожелтеет и не помутнеет со временем.

Светодиодные линейки
 Используемые светодиоды обладают высокой световой отдачей.

Площадка для драйвера
 Создается воздушный зазор между блоком питания и линейками. Это снижает нагрев и увеличивает срок службы светильника.

Драйвер
 Высокий КПД, защита от перегрузки, короткого замыкания, перегрева.

Скобы
 Надежная фиксация площадки с линейками.



Стальная площадка для светодиодных линеек
 Эффективный отвод тепла.

Клемма
 Удобное и надежное соединение с кабелем.

Гермоввод
 Обеспечивает герметичный ввод сетевого кабеля.

Крепежная скоба
 Для подвесного и накладного монтажа. Сдвигается в диапазоне 80мм.

Пластиковый корпус
 Механическая и климатическая защита внутренних частей светильника. Выполнен из ударопрочного полистирола

Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Basic	—	130лм/Вт	130лм/Вт
Standart	143лм/Вт	150лм/Вт	150лм/Вт
Advanced	155лм/Вт	163лм/Вт	163лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

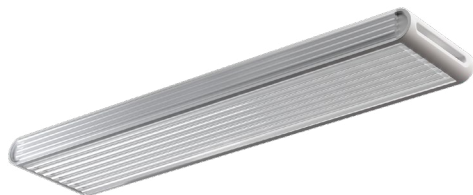
Общие характеристики:



* Серия Basic

ТЕХНИЧЕСКИЕ

Element



Категория:
Standart, Advanced



Мощность | 20-420Вт
 Рассеиватель | Микропризма, опал, прозрачный поликарбонат, прозрачное закаленное стекло, матовое закаленное стекло, линза Ш2 130°x70°
 Монтаж | Универсальный
 Размеры | 525x112x32*мм, 525x218x32*мм, 525x324x32*мм 1025x112x32*мм, 1025x218x32*мм, 1025x324x32*мм

Доп.опции:



2 типа драйвера

Компактный драйвер Geniled применяется в светильниках мощностью до 140Вт. Драйвер Mean Well используется в светильниках мощностью свыше 140Вт, устанавливается снаружи корпуса. Качественные источники питания защищают светильник от перегрузки, короткого замыкания и перегрева.

Алюминиевый корпус - радиатор

Корпус Geniled Element на 97% состоит из алюминия. Что обеспечивает:
 - высокую теплопроводность;
 - минимальный вес;
 - высокую прочность;
 - коррозионную стойкость.

Анодированный

Анодированное покрытие защищает поверхность светильника от механических и химических воздействий. Корпус устойчив к царапинам, на нем не остаются отпечатки.

Высокоэффективные светодиоды

Современные светодиоды Everlight 2835 обладают высокой эффективностью и индексом цветопередачи.

Ударопрочный рассеиватель

Рассеиватели из закаленного стекла и поликарбоната устойчивы к ударным нагрузкам и вибрации.

8 видов креплений



Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Standart	109лм/Вт	115лм/Вт	122лм/Вт
Advanced	123лм/Вт	130лм/Вт	137лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



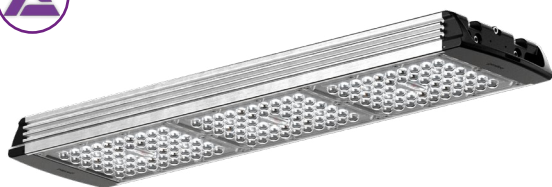
* Высота с драйвером MeanWell 75мм ** Для светильников Element от 20Вт до 60Вт

УЛИЧНО-ПРОМЫШЛЕННЫЕ

Optimus



**ЗОЛОТОЙ
ФОТОН**
Победитель
— 2020 —



Мощность	40–1440Вт
Рассеиватель	Линза 15°, 30°, 60°, 90°, 135x70°
Монтаж	Универсальный
Длина	от 371мм до 1271мм
Ширина	от 128мм до 742мм
Высота	40мм, 80мм (с блоком питания MeanWell)

Мощность для решения любой задачи



Модули 20-33Вт, соединяясь между собой, создают конструкции нужной мощности.

Защищен от перегрева и влаги

Корпус из алюминия с конвекционными отверстиями эффективно отводит тепло. Металлический гермоввод обеспечивает повышенную безопасность и надежность при эксплуатации. Степень влагозащиты светильника IP67.

Энергоэффективный

В светильнике используются современные светодиоды Cree JE2835. Эффективность светильника после рассеивателя достигает 190 лм/Вт. Поэтому Optimus светит ярче, экономя значительное количество электроэнергии.

3 типа драйвера

Компактный драйвер Geniled применяется в светильниках мощностью до 80Вт. Драйвер с гальванической развязкой Geniled ISO для светильников 40Вт и 60Вт устойчив к более высоким значениям помех из сети. Драйвер Mean Well для светильников мощностью свыше 90Вт, устанавливается снаружи корпуса.

9 видов креплений



Консоль с регулировкой



Консоль без регулировки



Кронштейн настенный с регулировкой



Скоба малая с регулировкой



Скоба большая с регулировкой



Уголок для накладного монтажа



Крепление подвес



Крепление трос



Крепление рамочное для встраивания (А3С)

Энергоэффективность светильников:

3000K	4000K	5000K
176лм/Вт	185лм/Вт	195лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



* Для драйвера MeanWell 100-305В, 43/63Гц

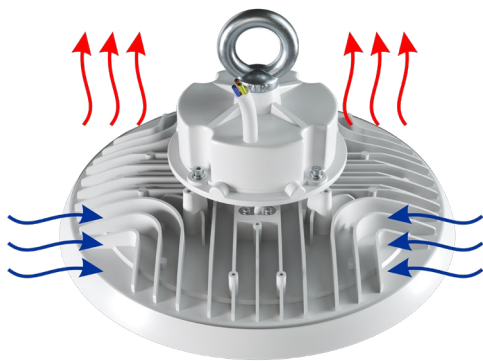
УЛИЧНО-ПРОМЫШЛЕННЫЕ

Kolokol



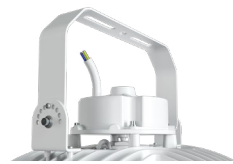
Мощность	100Вт, 150Вт
Рассеиватель	Линза 60°, 90°, 120°, закаленное стекло
Монтаж	Подвесной, накладной
Размеры	265x158x158мм 300x160x160мм

Эффективно охлаждается



Корпус из алюминия эффективно отводит тепло.

Крепления



Скоба с регулировкой
(приобретается отдельно)



Рым-болт
(входит в комплект)

Диффузор



Диффузор 90°
(приобретается отдельно)

Основные защиты



Защита от короткого замыкания



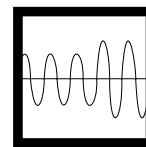
Защита от высокого напряжения (305-390В)



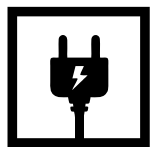
Защита от перегрева (80°C на корпусе блока питания)



Защита от МИП* (4кВ (L-N), 6кВ (L-N, N-PE))



Гальваническая развязка



Диапазон рабочего напряжения 90-305В

* Светильник устойчив к МИП (микроимпульсным помехам), например, при молниевых разрядах и коммутационных переходных процессах. При наличии МИП в пределах установленного порога на клеммах светильника он сохраняет свою работоспособность.

Энергоэффективность светильников:

3000K	4000K	5000K
—	—	182лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



Titan, Titan Inox



Категория:
Basic, Standart, Advanced



Мощность | 20-150Вт
 Рассеиватель | Микропризма, опал, прозрачный поликарбонат, прозрачное закаленное стекло, матовое закаленное стекло
 Монтаж | Подвесной, накладной

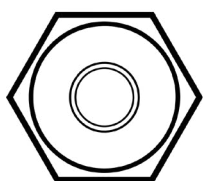
Размеры | 500x100x25*мм, 500x180x25*мм
 1000x100x25*мм, 1000x180x25*мм
 1500x100x25*мм, 1500x180x25*мм

Модификация | Titan, Titan Inox (из нержавеющей стали)

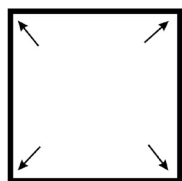
Доп.опции:



Titan Inox (из нержавеющей стали)



Металлический гермоввод



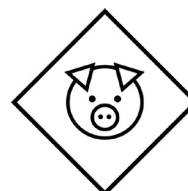
Закаленное стекло



Корпус из нержавеющей стали



Влагозащита IP66



Аммиачная среда



Химическая среда



Специальная серия Titan Inox в корпусе из нержавеющей стали и с рассеивателем из закаленного стекла предназначена для более тяжелых условий эксплуатации: на предприятиях химической, нефтеперерабатывающей, газодобывающей, оборонной, пищевой промышленности, на сельхозпредприятиях.

Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Basic	—	131лм/Вт	131лм/Вт
Standart	134лм/Вт	140лм/Вт	146лм/Вт
Advanced	148лм/Вт	155лм/Вт	161лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности для стандартной комплектации. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



* Высота корпуса с закаленным стеклом - 30мм ** Для светильника Titan Inox

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Интерьерная и влагозащищенная

Степень защиты IP33. Подходит для любых мест, где отсутствует влажность.

Степень защиты IP65. Подходит для мест с повышенной влажностью и пылью: ванная и туалетная комнаты, кухня, улица.

Не для полного погружения в воду!

Высокое качество

— Гарантия на ленты до 3 лет, в зависимости от категории.

— Честные параметры: заявленные и фактические.

— Высокий индекс цветопередачи — 82/90Ra.

Не искажаются естественные цвета.

— Увеличено сечение медной подложки и проводов. Чем больше сечение, тем меньше потери напряжения, что помогает избежать заметных потерь яркости светодиодной ленты.

— Прозрачная термоусадочная трубка.

Оказывает минимальное влияние на свечение, если светодиод находится под термоусадкой.

— Клейкая основа 3М с высокой адгезией.

Выдерживает нагрузку 2,6 кг на отрыв.

— Ультратонкое покрытие IP65. Не утяжеляет ленту, не искажает излучаемый свет.

— Удобство монтажа. С одного конца лента оснащена коннектором для быстрого подключения к контроллеру или разъемом «Jack». С другого конца - провода для пайки или винтовых клемм.

Продающая упаковка

Оригинальная упаковка привлекает внимание покупателей.

Иллюстрации на лицевой части, а также цвет и дизайн упаковки подскажут:

- цвет свечения ленты и ее особенность;
- основное или декоративное освещение;
- степень пылевлагозащиты;
- напряжение;
- уровень яркости.

Теперь покупатель самостоятельно может выбрать товар без участия продавца-консультанта.

Основное и декоративное

Лента Geniled представлена в двух категориях:

основное и декоративное освещение.

Иллюстрации на лицевой части упаковки подскажут сферу применения ленты.

Напряжение 12В

— Популярна в быту.

— Минимальная кратность резки - 3 светодиода.

— Можно подключать до 5 метров ленты к одному источнику питания.

Напряжение 24В

— Равномерное свечение на длинных участках ленты.

— Минимальная кратность резки - 6 светодиодов.

— Можно подключать до 10 метров ленты к одному источнику питания.



Белые

● 2700-3000K ● 3800-4200K ● 6000-6500K

С помощью ярких лент Geniled с белым свечением легко создать общее освещение в помещении. Декоративная подсветка станет отличным дополнением. Позволит зонировать пространство и подчеркнуть детали интерьера.

Mix лента ● 2700-6500K

С помощью специального контроллера Geniled можно регулировать яркость теплых и холодных светодиодов, получая свечение нужной температуры.

COB

● 2700-3000K ● 3800-4200K ● 6000-6500K

Лента COB отличается высокой плотностью светодиодов, за счет этого обеспечивается яркое равномерное свечение без видимых точек от светодиодов.

S-type

● 2700-3000K ● 3800-4200K ● 6000-6500K

За счет волнообразной платы ленту можно гнуть в одной плоскости, использовать для подсветки сложных контуров и поворотов.

Цветные

● Голубой ● Красный ● Желтый ● Зеленый

Цветные ленты позволяют расставить яркие акценты в интерьере.

RGB

С помощью RGB лент выбирайте цвет освещения под настроение и создавайте световые сценарии: от плавных до динамичных.

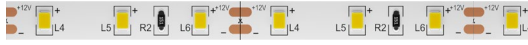


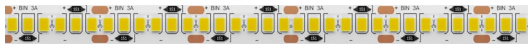










RGBW

● RGB ● 4000K

Лента RGBW позволяет заменить две ленты. Наличие отдельного кристалла белого свечения подойдет для строгих пространств. Декоративная подсветка дополнит интерьер многоцветными акцентами.

Бегущая волна ● RGB

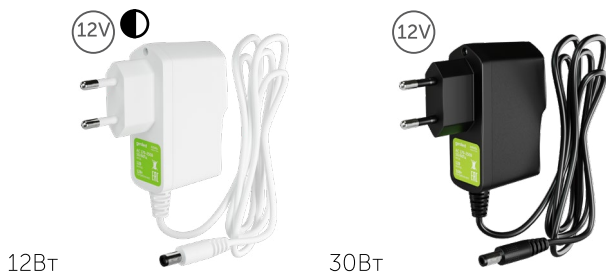
Главное отличие ленты «Бегущая волна» - каждые три RGB-светодиода управляются отдельной микросхемой. Это позволяет создавать поистине волшебные световые эффекты при декоративном применении.

12B	IP33	IP65		60SMD2835 5Вт/м 8x2000мм (5000мм) 600-650лм/м
12B 24B	IP33	IP65 для12B		120SMD2835 12Вт/м 8x5000мм 1100-1250лм/м
12B 24B	IP33	IP65 для12B		180SMD2835 16Вт/м 10x2000мм (5000мм) 1500-1650лм/м
12B 24B	IP33	IP65 для12B		240SMD2835 20Вт/м 10x5000мм 1920-2160лм/м
12B	IP33			120SMD2835 12Вт/м 8x5000мм 1180лм/м
24B	IP33			240SMD2835 20Вт/м 10x5000мм 2040лм/м
24B	IP33	90Ra		320SMD3535 8Вт/м 8x5000мм 820-880лм/м
24B	IP33			60SMD2835 5Вт/м 6x5000мм 590-630лм/м
12B	IP33			120SMD2835 12Вт/м 8x2000мм (5000мм)
12B	IP33	IP65		30SMD5050 7Вт/м 10x2000мм (5000мм)
				60SMD5050 14,4Вт/м 10x2000мм (5000мм)
				96SMD5050 24Вт/м 10x5000мм
24B	IP33			60SMD5050 14,4Вт/м 12x5000мм 340лм/м (для 4000K)
12B	IP65			60SMD5050 14,4Вт/м 10x5000мм

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

Блоки питания Plug

Удобное подключение напрямую к розетке. Блоки питания имеют стандартный разъем для подключения источников света 12В - не требует спайки проводов.

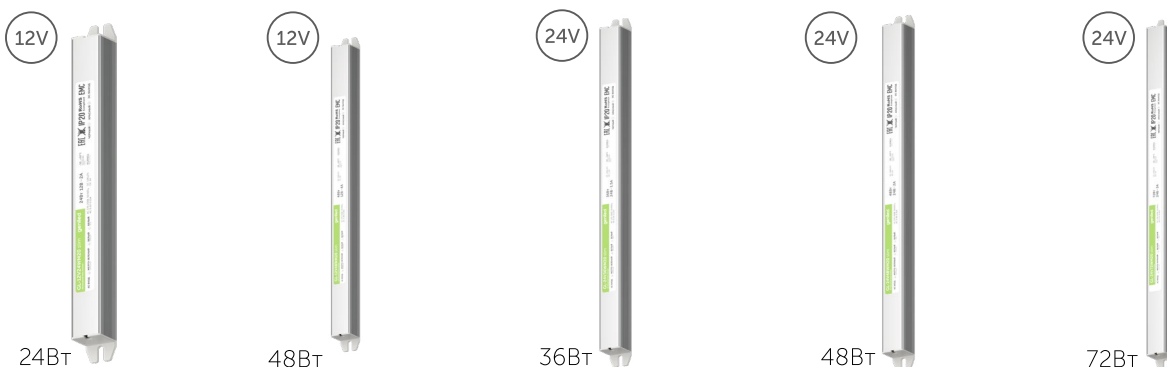


12Вт

30Вт

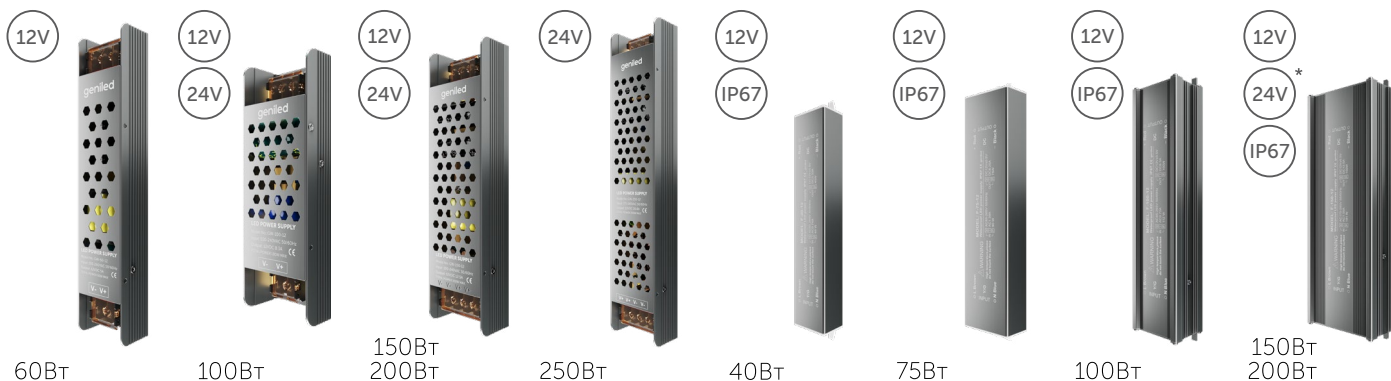
Ультратонкие блоки питания Slim

Данные блоки питания используются в сухих помещениях. Корпус толщиной всего 18мм экономит пространство в рекламной конструкции и легко помещается за натяжным потолком. Блок с пассивным охлаждением работает без шума, гудения и вибрации.



Блоки питания Slim

Блоки питания 12В и 24В в корпусе Slim толщиной до 29мм предназначены специально для коробов или вывесок. Такие блоки занимают меньше места внутри рекламной конструкции, позволяют сделать ее тоньше и легче. Блоки Slim имеют мощность от 40Вт до 250Вт и различную степень защиты от пыли и влаги. Самые мощные модели рассчитаны на 2 канала.



● Может быть в черном и белом цветах

* Только для 200Вт

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

Контроллеры 4-х канальные



Geniled Std RGB/RGBW Tuya

Контроллер с протоколом Tuya позволяет управлять светодиодной лентой: создает визуальные эффекты в такт музыке, меняет цвет свечения и яркость, предлагает различные сценарии освещения.

Управляется пультом или смартфоном через приложение «Smart Life». Работает с Алисой.

Максимальная мощность нагрузки	192Вт(12В); 384Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<0,5Вт
Кол-во каналов	4
Управление	Пульт*, смартфон
Особенности	Работает с Алисой

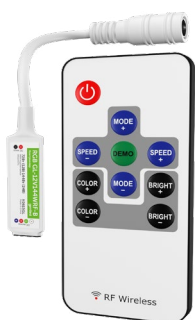


Geniled GL-12V96WRF-B

Контроллер регулирует свет светодиодной ленты RGBW: создает визуальные эффекты в такт музыке, меняет цвет свечения и яркость, предлагает различные сценарии освещения. Разъем «Jask» позволяет легко подключить контроллер к ленте.

Максимальная мощность нагрузки	96Вт(12В); 192Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<0,5Вт
Кол-во каналов	4

Контроллеры 3-х канальные



Geniled GL-12V144WRF-B

RGB контроллер позволяет управлять светодиодной лентой: регулирует яркость, создает динамические сценарии и производит переключение цвета. Контроллер миниатюрных размеров незаметен в нишах и за карнизом.

Максимальная мощность нагрузки	72Вт(12В); 144Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<0,5Вт
Кол-во каналов	3



Geniled GL-12V216WRF-S

RGB контроллер позволяет управлять светодиодной лентой и другими источниками света с напряжением 12-24В. С его помощью регулируется яркость, создаются динамические сценарии и производится переключение цвета.

Максимальная мощность нагрузки	216Вт(12В); 432Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<1Вт
Кол-во каналов	3

* Не входит в комплект поставки и приобретается отдельно

УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОМ

Контроллер 2-х каналный



Geniled GL-12V96WRF-B

Контроллер для MIX ленты позволяет регулировать яркость, создавать динамические сценарии и переключать цветовую температуру белого свечения (от теплого 2700К к холодному 6500К).

Максимальная мощность нагрузки	96Вт(12В); 192Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<1Вт
Кол-во каналов	2

Диммеры 3-х каналные



Geniled Std DIM Tuya

Диммер с протоколом Tuya регулирует яркость светодиодной ленты, с напряжением 12-24В. Создает различные сценарии освещения. Диммер управляется пультом или смартфоном через приложение «Smart Life». Работает с Алисой.

Максимальная мощность нагрузки	144Вт(12В); 288Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<0,5Вт
Кол-во каналов	3
Управление Особенности	Пульт*, смартфон Работает с Алисой



Geniled GL-12V216WRF-S

Диммер регулирует яркость светодиодной ленты, с напряжением 12-24В. Создает различные сценарии освещения. Пульт с сенсорными кнопками поставляется в комплекте.

Максимальная мощность нагрузки	216Вт(12В); 432Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<1Вт
Кол-во каналов	3

Диммер 1 каналный



Geniled GL-12V144WRF-B

Диммер регулирует яркость светодиодной ленты, с напряжением 12-24В. Создает различные сценарии освещения. Пульт для управления поставляется в комплекте. Диммер мини-атюрных размеров незаметен в нишах и за карнизом.

Максимальная мощность нагрузки	72Вт(12В); 144Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<0,5Вт
Кол-во каналов	1

* Не входит в комплект поставки и приобретается отдельно

Сенсорный выключатель



Geniled GL-12V60WIRS

Бесконтактный сенсорный выключатель со световым индикатором включает/выключает LED ленту легким взмахом руки. Укомплектован коннектором для быстрого подключения ленты без применения пайки.

Миниатюрные размеры позволяют устанавливать его в алюминиевый профиль Geniled любой ширины.

Максимальная мощность нагрузки	48Вт(12В); 96Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<1Вт

Усилитель



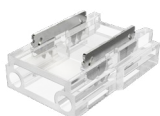
Geniled GL-12V288WCH3

Служит для последовательного подключения нескольких LED лент и обеспечивает подачу тока напрямую от источника питания к каждому отдельному отрезку ленты. Снижает нагрузку на управляющий контроллер или диммер.

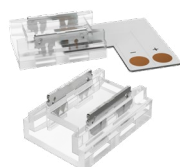
Усилитель универсальный, подходит для RGB, MIX и одноцветной ленты.

Максимальная мощность нагрузки	288Вт(12В); 576Вт(24В)
Напряжение	DC12В-DC24В
Потребление	<1Вт
Кол-во каналов	3

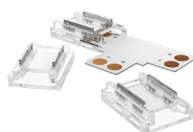
Коннекторы прокалывающие



Прямое, жесткое соединение одноцветной ленты шириной 8мм, 10мм



Угловое соединение одноцветной ленты шириной 8мм, 10мм



Угловое и Т-образное соединение одноцветной ленты шириной 10мм



С коннектором Jack «MAMA» для подключения к блоку питания или управления



С проводом для гибкого соединения и подключения одноцветной ленты шириной 8мм, 10мм



С проводом для гибкого соединения и подключения MIX ленты шириной 8 мм



Для углового соединения ленты RGB



С проводом для гибкого соединения и подключения ленты RGB



С проводом для гибкого соединения и подключения ленты RGBW

ПРОФИЛЬ ДЛЯ ЛЕНТЫ



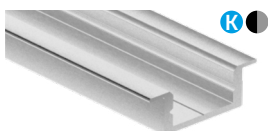
Решения для любых идей



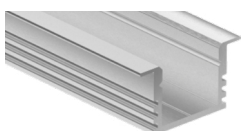
Широкий выбор алюминиевого профиля, рассеивателей из поликарбоната, заглушек и различных видов соединителей позволит воплотить в жизнь уникальные идеи по освещению.

Также в ассортименте представлены готовые комплекты, состоящие из профиля, рассеивателя, заглушек. Доступны комплекты с профилями длиной 1 или 2 метра, в сером цвете с матовым рассеивателем или в черном цвете с черным рассеивателем.

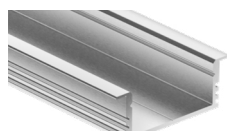
Врезной



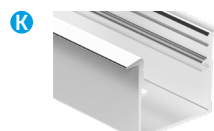
Врезной тонкий
22x7x2000 (3000) M16



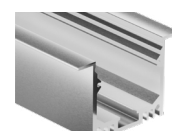
Врезной глубокий
22x12x2000 (3000) M16



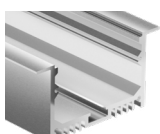
Врезной широкий
34x12x2000 (3000) M28



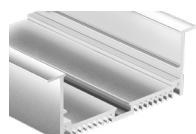
Врезной
37x25x2000 (3000) M28



Врезной
50x32x2000 (3000) M34



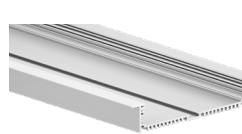
Врезной
63x32x2000 (3000) M44



Врезной
88x32x2000 (3000) M68

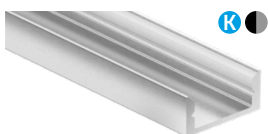


Врезной
120x32x2000 M100

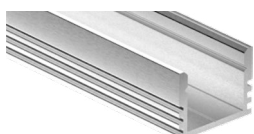


Врезной
180x32x2000 M160

Накладной



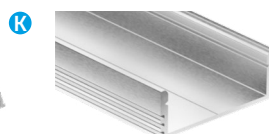
Накладной тонкий
16x7x1000(2000м,
3000м) M16



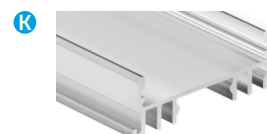
Накладной глубокий
16x12x2000 (3000) M16



Накладной гибкий*
18x6x1000 (2000)

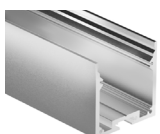


Накладной широкий
28x12x2000 (3000) M28
30x10x3000 M30

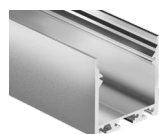


Накладной широкий
36x12x2000 (3000) M36

Накладной и подвесной



Накладной+ подвесной
28x25x2000 (3000) M28



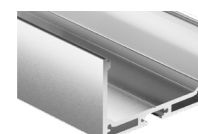
Накладной+ подвесной
35x35x2000 (3000) M34



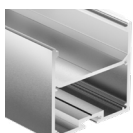
Накладной+ подвесной
35x67x2000 M34



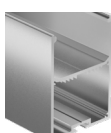
Накладной+ подвесной
35x90x2000 M34



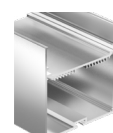
Накладной+ подвесной
50x32x2000 (3000) M44



Накладной+ подвесной
50x50x2000 M44
50x50x3000 M46

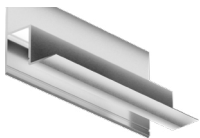


Накладной+ подвесной
50x70x2000 M44

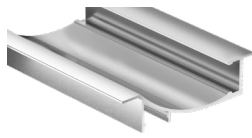


Накладной+ подвесной
74x77x2000 (3000) M68

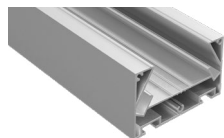
Для ниш, натяжного потолка, отраженного света



Профиль для ниш
и потолков
32x45x2000 M16



Профиль
отраженного света
16x75x2000 M16

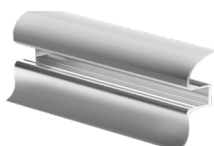


Профиль для
натяжного потолка
55x33x2000

Порог, плинтус, для ступеней



Профиль порог
36x6x2000 M16

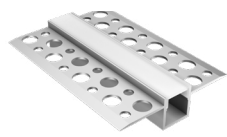


Профиль плинтус
50x16x2000 M16

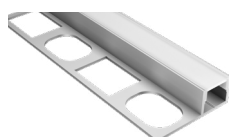


Для ступеней с
антискользящей вставкой
79x28x2000 M16

Встраиваемый под шпаклевку / плитку



Встраиваемый
двухсторонний*
53x14x2000



Встраиваемый
контурный*
33x11x2000

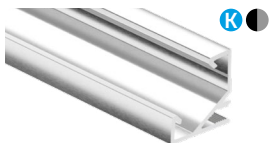


Встраиваемый
внутренний угол*
46x26x2000

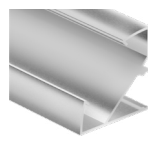


Встраиваемый
внешний угол*
51x23x2000

Угловой



Угловой узкий
16x16x2000(3000) M20
17x17x2000 (3000) M16

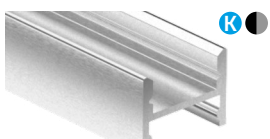


Угловой широкий
33x33x2000 M28

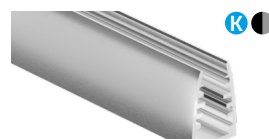


Угловой
64x23x2000 (3000) M44

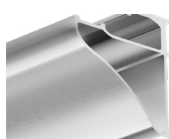
Для ДСП, стекла, круглый



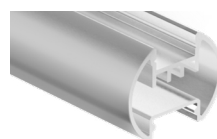
Для ДСП 16мм
16x12x2000 M16
16x17x2000 M16



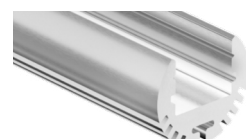
Для стекла торцевой
13x18x2000 M16



Для стеклянных полок
35x45x2000



Круглый
28x23x2000 M16



Круглый
20,5x19,5x2000 M16

К Может поставляться комплектом: профиль (1м, 2м), рассеиватель, заглушки

● Может быть в черном и сером цветах

* Поставляется только комплектом

ЛАМПЫ

Естественный свет

Лампы Geniled имеют высокий индекс цветопередачи 90Ra. Для этого мы используем качественные светодиоды Everlight, которые покрыты специальным люминофором. Благодаря этому спектральный состав искусственного света максимально приближен к эталонному солнечному, а значит натуральные цвета окружающих предметов передаются точно, без искажения.

Где важен высокий индекс цветопередачи?

— **Игровые комнаты, школы, детские сады.**

Освещение 90Ra формирует правильные зрительные ощущения у детей.

— **Производства с высокими требованиями к цветоразличению.**

Освещение 90Ra позволяет максимально точно определять соотношение красок, сочетать оттенки, подбирать ткани, отделочные материалы в интерьер.

— **Магазины**

Освещение с высоким индексом цветопередачи имеет решающее значение при оценке потребителем представленного товара и помогает не ошибиться с выбором.

Композитный радиатор

Эффективно отводит тепло.

Лампы не перегреваются и служат дольше.

Прочный рассеиватель

Рассеиватель из поликарбоната не разобьется и не пожелтеет.

Надежный драйвер

Обеспечивает уровень пульсации не более 5%.

Это безопасно и комфортно для глаз.

Продающая упаковка

На упаковке размещена вся необходимая информация. Она помогает покупателю определиться с выбором без участия продавца-консультанта. Яркий дизайн привлекает внимание и выделяет лампы на полке.





E27 A60 10Вт
~90Вт*



E27 A60 12Вт
~110Вт*



E27 A60 16Вт
~150Вт*



E27 A80 20Вт
~190Вт*



E14 G45 6Вт
~55Вт*



E14 G45 9Вт
~75Вт*



E27 G45 9Вт
~75Вт*



E14 C37 6Вт
~55Вт*



E14 C37 9Вт
~75Вт*



GU5.3 MR16 6Вт
~55Вт*



GU5.3 MR16 9Вт
~70Вт*



GU10 MR16 9Вт
~70Вт*



GU10 MR16 9Вт
~70Вт*



GX53 8Вт
~75Вт*



GX53 10Вт
~100Вт*

Энергоэффективность ламп:

	3000K	4000K
A60	80лм/Вт	90лм/Вт
G45	76лм/Вт	80лм/Вт
C37	76лм/Вт	80лм/Вт
MR16	75лм/Вт	80лм/Вт
GX53	95лм/Вт	100лм/Вт

В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности. Точные показатели по каждому виду ламп указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



* Замена лампы накаливания

ДИЗАЙНЕРСКИЕ



Цвет корпуса	Черный, белый
Рассеиватель	Полистирол
Монтаж	Накладной, подвесной

Энергоэффективность светильников:

	3000K	4000K	5000K
Контурные	85лм/Вт	85лм/Вт	85лм/Вт
Полной заливки	80лм/Вт	80лм/Вт	80лм/Вт

Доп. опции:



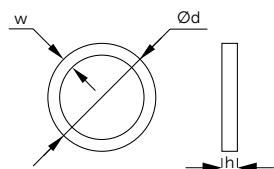
В таблице указаны максимальные значения энергоэффективности. Точные показатели по каждому виду светильника указаны на сайте. Чтобы перейти на сайт в нужный раздел, отсканируйте QR-код.

Общие характеристики:



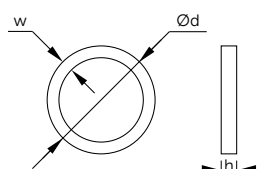
RING

Серия контурных светодиодных светильников «Ring» выполнена в форме кольца или его сегментов с ярким, ровным светом по всему периметру.



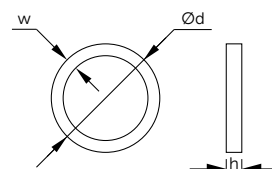
Ring

Мощность	24-160Вт
Диаметр, d	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



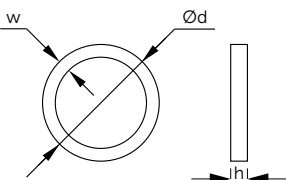
Ring Uplight

Мощность	по запросу
Диаметр, d	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



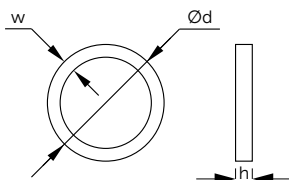
Ring Inlight

Мощность	по запросу
Диаметр, d	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



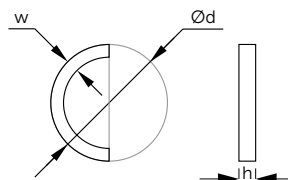
Ring Outlight

Мощность	по запросу
Диаметр, d	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



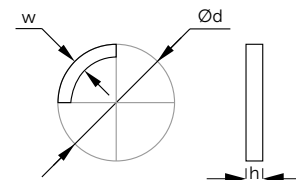
Ring Uplight Downlight

Мощность	по запросу
Диаметр, d	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



Ring Half

Мощность	12-45Вт
Диаметр, d	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм



Ring Quarter

Мощность	6-22Вт
Диаметр, d	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм

Тип свечения:



наружу



внутри



вниз



вверх

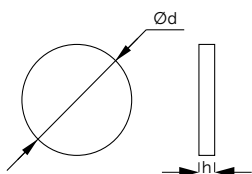


вверх и вниз

ДИЗАЙНЕРСКИЕ

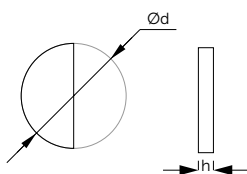
Disc

Серия «Disc» выполнена в форме круга или его сегментов с равномерной засветкой. Возможно исполнение с полной заливкой.



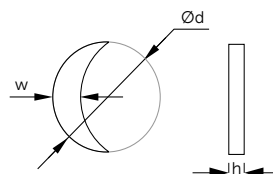
Disc

Мощность	14-130Вт
Диаметр, d	300-1000мм
Высота, h	60/80/100мм



Disc Half

Мощность	7-65Вт
Диаметр, d	300-1000мм
Высота, h	60/80/100мм

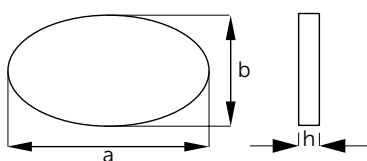


Disc moon

Мощность	по запросу
Диаметр, d	300-1000мм
Высота, h	60/80/100мм

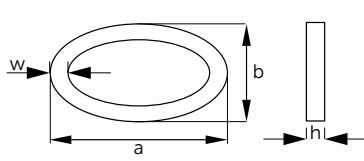
Oval

Серия «Oval» выполнена в форме овала с равномерной засветкой. Возможно исполнение с полной заливкой и контурное.



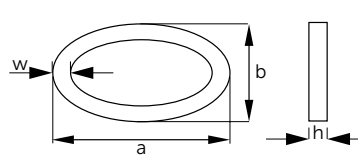
Oval

Мощность	по запросу
Диаметр a/b	400-2000 / 200-1000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



Oval Line

Мощность	по запросу
Диаметр a/b	400-2000 / 200-1000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



Oval Line Uplight

Мощность	по запросу
Диаметр a/b	400-2000 / 200-1000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

Тип свечения:



наружу



внутри



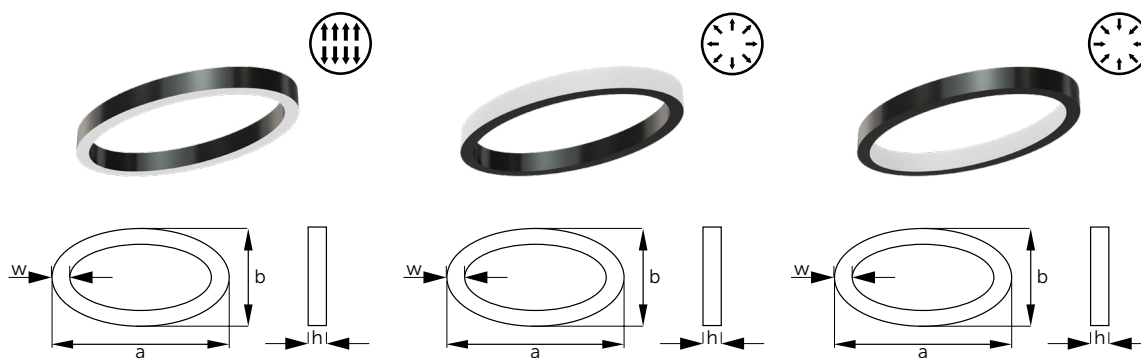
вниз



вверх



вверх
и вниз



Oval Line Uplight Downlight

Мощность	по запросу
Диаметр a/b	400-2000 / 200-1000 мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

Oval Line Outlight

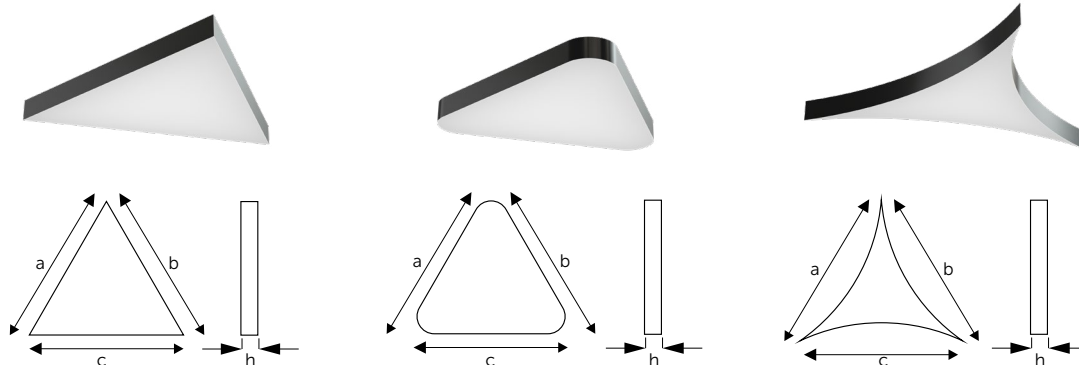
Мощность	по запросу
Диаметр a/b	400-2000 / 200-1000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

Oval Line Inlight

Мощность	по запросу
Диаметр a/b	400-2000 / 200-1000 мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

Trigon

Серия «Trigon» выполнена в форме треугольника с равномерной засветкой. Возможно исполнение с полной заливкой и контурное.



Trigon

Мощность	14-96Вт
Размер a/b/c	400-1000мм
Высота, h	60/80/100мм

Trigon Soft

Мощность	14-96Вт
Размер a/b/c	400-1000мм
Высота, h	60/80/100мм

Trigon Arc In

Мощность	14-96Вт
Размер a/b/c	400-1000мм
Высота, h	60/80/100мм

Тип свечения:



наружу



внутри



вниз

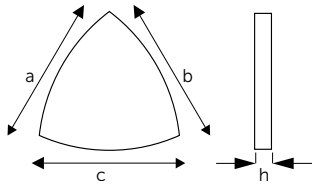


вверх



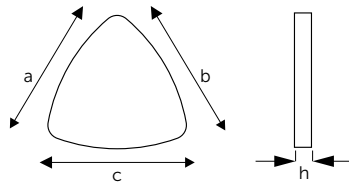
вверх и вниз

ДИЗАЙНЕРСКИЕ



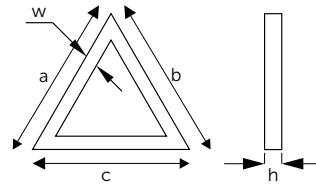
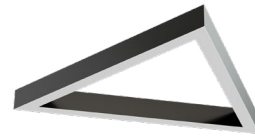
Trigon Arc Out

Мощность	14-96Вт
Размер a/b/c	400-1000мм
Высота, h	60/80/100мм



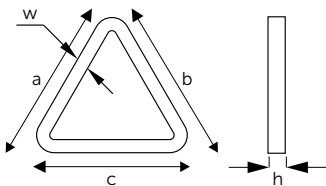
Trigon Soft Arc Out

Мощность	14-96Вт
Размер a/b/c	400-1000мм
Высота, h	60/80/100мм



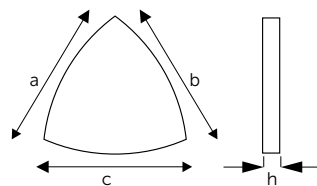
Trigon Line

Мощность	по запросу
Размер a/b/c	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



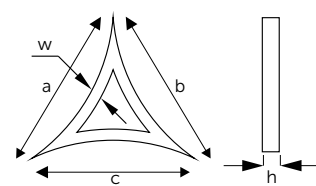
Trigon Soft Line

Мощность	по запросу
Размер a/b/c	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



Trigon Line Arc Out

Мощность	по запросу
Размер a/b/c	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

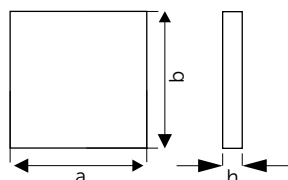
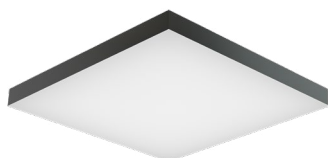


Trigon Line Arc In

Мощность	по запросу
Размер a/b/c	400-2000мм
Высота, h	60/80/100мм
Ширина сечения, w	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

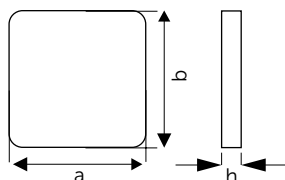
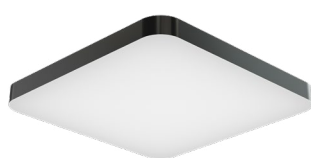
Quadro

Серия «Quadro» выполнена в форме квадрата с равномерной засветкой. Возможно исполнение с полной заливкой и контурное.



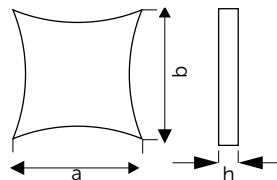
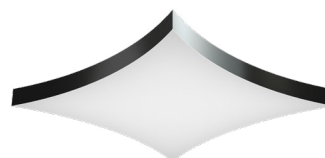
Quadro

Мощность	25-120Вт
Размер a/b	400-1000мм
Высота	60/80/100мм



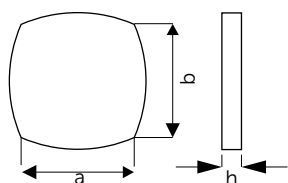
Quadro Soft

Мощность	25-120Вт
Размер a/b	400-1000мм
Высота	60/80/100мм



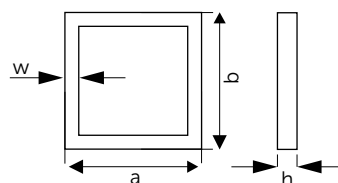
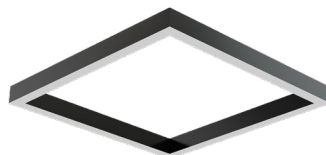
Quadro Arc In

Мощность	25-120Вт
Размер a/b	400-1000мм
Высота	60/80/100мм



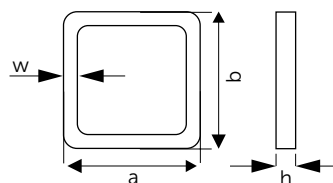
Quadro Arc Out

Мощность	25-120Вт
Размер a/b	400-1000мм
Высота	60/80/100мм



Quadro Line

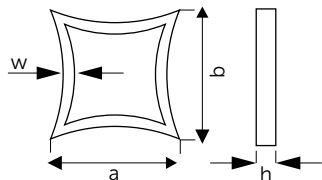
Мощность	30-200Вт
Размер a/b	400-2000мм
Высота	60/80/100мм
Ширина сечения	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



Quadro Soft Line

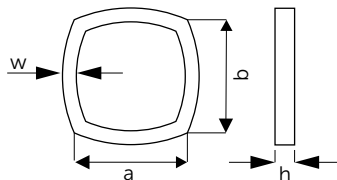
Мощность	30-200Вт
Размер a/b	400-2000мм
Высота	60/80/100мм
Ширина сечения	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

ДИЗАЙНЕРСКИЕ



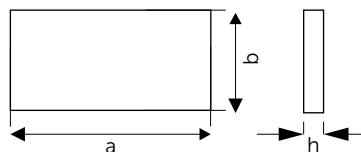
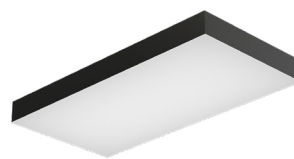
Quadro Line Arc In

Мощность	30-200Вт
Размер a/b	400-2000мм
Высота	60/80/100мм
Ширина сечения	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



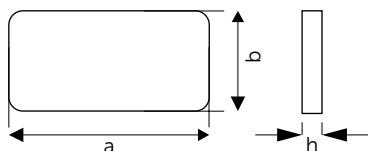
Quadro Line Arc Out

Мощность	30-200Вт
Размер a/b	400-2000мм
Высота	60/80/100мм
Ширина сечения	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



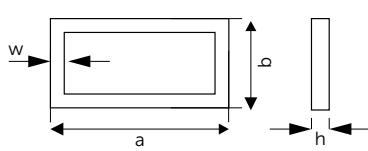
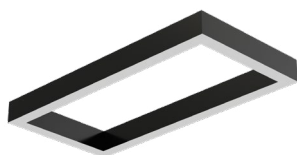
Quadro Half

Мощность	по запросу
Размер a/b	400-1000мм / 200-500мм
Высота	60/80/100мм



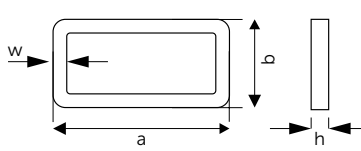
Quadro Half Soft

Мощность	по запросу
Размер a/b	400-1000мм / 200-500мм
Высота	60/80/100мм



Quadro Half Line

Мощность	15-100Вт
Размер a/b	400-2000мм / 200-100мм
Высота	60/80/100мм
Ширина сечения	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

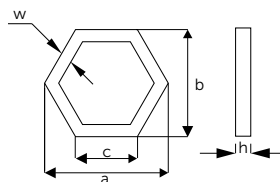
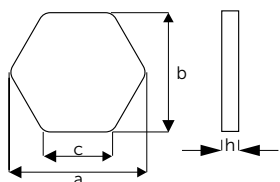
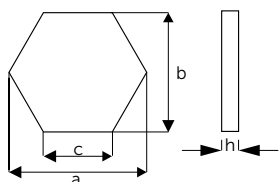


Quadro Half Soft Line

Мощность	15-100Вт
Размер a/b	400-2000мм / 200-100мм
Высота	60/80/100мм
Ширина сечения	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

Hexagon

Серия «Hexagon» выполнена в форме шестигранника с равномерной засветкой. Возможно исполнение с полной заливкой и контурное.



Hexagon

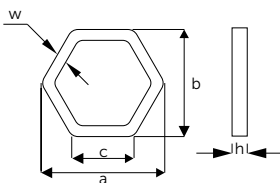
Мощность	20-110Вт
Размер a/b/c	400-1000мм / 346-866мм / 200-500мм
Высота	60/80/100мм

Hexagon Soft

Мощность	20-110Вт
Размер a/b/c	400-1000мм / 346-866мм / 200-500мм
Высота	60/80/100мм

Hexagon Line

Мощность	22-160Вт
Размер a/b/c	400-2000мм / 346-1732мм / 200-1000мм
Высота	60/80/100мм
Ширина сечения	50мм, 60мм, 80мм, 100мм



Hexagon Soft Line

Мощность	22-160Вт
Размер a/b/c	400-2000мм / 346-1732мм / 200-1000мм
Высота	60/80/100мм
Ширина сечения	50мм, 60мм, 80мм, 100мм

ДИЗАЙНЕРСКИЕ

Animarium

Светильники серии Animarium станут арт-объектом в любом помещении, зададут нужное настроение и стиль. Светильник создает оптический эффект, при котором цвет корпуса изменяется при обзоре под разными углами. Повесив несколько светильников, вы можете управлять подсветкой всей композиции с одного пульта.



Мощность	По запросу
Рассеиватель	Полистирол
Монтаж	Подвесной
Размеры	600x600x300мм 500x500x500мм 400x400x700мм 400x600x400мм



Цветовая температура:



Общие характеристики:



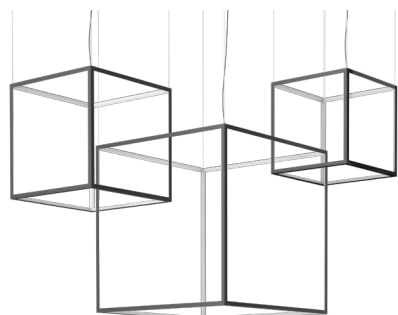
Доп. опции:



Enigma



Светильники серии Enigma из тонкого алюминиевого профиля предназначены для декоративной подсветки. Создают эффектную подвесную композицию в интерьере и за счет тонких линий не утяжеляют пространство.



Цвет корпуса	Черный Муар
Мощность	По запросу
Рассеиватель	Матовый
Монтаж	Подвесной
Размеры	500x500x500мм 600x600x600мм 900x900x900мм



Цветовая температура:

2700-3000K 3800-4200K 6000-6500K

Общие характеристики:



Доп. опции:



ДИЗАЙНЕРСКИЕ

Vibe

Настенный светильник для декоративной подсветки с атмосферным названием Vibe выглядит стильно и современно. Строгий и минималистичный дизайн впишется в любой интерьер. Под заказ возможно изготовление светильника любой длины и покраска в любой цвет по катлогу RAL.



Цвет корпуса	Белый Муар, черный Муар
Мощность	12Вт
Рассеиватель	Матовый
Монтаж	Накладной
Длина	1000мм



Цветовая температура:

2700-3000K 3800-4200K 6000-6500K

Общие характеристики:



Доп. опции:



Even more blocks



Светильник Even more blocks состоит из нескольких хаотично скрепленных световых модулей. Идеальные по форме кубики, собранные в ломаную линию, задают динамику в интерьере, светят ярко и равномерно.



Цвет корпуса	Белый Муар, Черный Муар
Мощность	80Вт
Рассеиватель	Матовый
Цоколь	E14
Монтаж	Подвесной
Размеры	по запросу



Цветовая температура:



Доп. опции:



Общие характеристики:



УЛИЧНЫЕ БРА

Sova, Sova mini



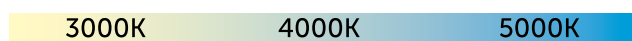
Светильники серии Sova с высокой степенью влагозащиты IP66 устанавливаются как внутри, так и снаружи помещения. Каждая модель регулируется по мощности и по цветовой температуре. Дополнительно можно комплектовать светильники микроволновым датчиком движения или аварийным блоком питания. Стильный и современный дизайн Geniled Sova впишется в любой интерьер или экстерьер.



Цвет корпуса	Черный
Мощность	12/14/16Вт (для Sova mini), 18/20/22Вт (для Sova)
Рассеиватель	Поликарбонат
Монтаж	Накладной
Размеры	203x152x95мм 356x127x95мм
Модификация	Sova mini, Sova



Цветовая температура (регулируется):



Доп. опции:



Общие характеристики:



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3
года

Гарантия

Обязательства производителя или его представителя производить ремонт или замену деталей, имеющих заводской дефект, в течение заявленного производителем срока.

180-
264В

Номинальное напряжение

Измеряется в В (вольт). Это напряжение устройства, при котором оно сохраняет свои технические параметры.

50/60Гц

Частота электрической сети

Измеряется в Гц (герц). Это количество колебаний (изменений направления) тока в секунду. В России частота электрической сети 50Гц.

82Ra

Индекс цветопередачи

Ra безразмерная величина, характеризующая уровень соответствия естественного цвета тела видимому цвету этого тела при освещении его данным источником света. Чем выше индекс цветопередачи, тем более естественными выглядят цвета освещенных предметов. Максимальный индекс цветопередачи у солнечного излучения и равен 100.

IP40

Степень защиты IP

Система классификации степеней защиты оболочки устройств от проникновения посторонних предметов, пыли и воды. Первая цифра характеризует защиту от проникновения посторонних предметов, вторая - защиту от влаги. Максимальная степень защиты - IP69.

100.
тыс.ч

Срок службы

Продолжительность эксплуатации изделия, в течение которой световой поток сохраняется на уровне более 70% от заявленного производителем.

-45°C
+50°C

Температура окружающей среды

°C (Градус Цельсия) - температура окружающей среды при эксплуатации изделия.

Kp<1%

Коэффициент пульсации

Характеризует изменение светового потока, падающего на единицу поверхности в единицу времени.

0.95pf

Коэффициент мощности

Безразмерная величина, равная отношению активной составляющей мощности (измеряется в Вт - ватт) к полной (измеряется в ВА - вольт-ампер). Характеризует качество электроприбора с точки зрения экономии электроэнергии.

STEEL

Материал корпуса

STEEL - сталь, Al - алюминий, PLASTIC - ударопрочный пластик. INOX STEEL - нержавеющая сталь.

IK08

Ударопрочность

Характеристика определяет степень устойчивости корпуса к внешним воздействиям. Наименьшая степень защиты IK00 - защита отсутствует. Максимальная степень - IK10.

Защита от поражения электрическим током

I класс выполняется контактным соединением металлических нетоковедущих частей устройства с защитной цепью (заземлением).

II класс - наличие двойной или усиленной изоляции. В основном присваивается устройствам, не имеющим металлических частей в прямом доступе (например, в пластиковом корпусе). Заземление корпуса не требуется.

УХЛ4

Климатическое исполнение

Термин определяет, в каких условиях можно эксплуатировать электрическую установку. Буквенная часть обозначает климатическую зону: У - умеренный климат (+45/-45 °C) УХЛ - умеренный и холодный климат (+40/-60°C).










Цифровая обозначает размещение: 1 - на открытом воздухе 4 - в закрытом помещении с искусственным регулированием климатических условий (вентиляция, отопление).

EAC

Евразийское соответствие






Знак обращения, свидетельствующий о том, что продукция, маркированная им, прошла все установленные в технических регламентах Таможенного союза процедуры оценки.

ДОП. ОПЦИИ

-  **Влагозащита**
Высокий уровень пылевлагозащиты светильника IP54.
-  **Индекс цветопередачи**
Светильник со светодиодными линейками, имеющими высокий индекс цветопередачи 90Ra.
-  **Аварийный**
Светильники с блоками аварийного питания: Em1, Em3 или Res1. Устанавливаются в светильники мощностью от 30Вт до 60Вт, высотой корпуса от 40мм. Гарантия на светильники 3 года, БАП с аккумулятором 1 год.
-  **Датчик движения**
Светильник с микроволновым датчиком движения Geniled GL-220V200WMW-MR (для светильников мощностью до 200Вт). Зона действия датчика — до 6 метров. В случае нахождения человека в зоне действия датчик включает светильник. Через 45 (±15) секунд после удаления человека из зоны действия датчик отключает светильник.
-  **С блоком ISO**
Светильник с блоком питания с гальванической развязкой Geniled ISO.
-  **С блоком SD**
Пошаговое управление интенсивностью свечения и потребляемой мощности за счет выключения/включения от/к сети, например, посредством клавишного выключателя. Смена режимов происходит в последовательности: 100%-50%-12%-100%. Для светильников мощностью более 60Вт потребуется 2 блока питания.
-  **Низковольтный**
Светильники с напряжением 12В, 24В, 36В производятся на базе линеек 12В. Для объектов с повышенными требованиями к электробезопасности.
-  **Цвет корпуса**
Возможность окрашивания корпуса в любой цвет по каталогу RAL.
-  **Магистральное подключение**
Светильник комплектуется клеммой для магистрального подключения.

-  **Комфортный свет**
Отражатель глубиной 25мм для равномерной засветки и комфортного восприятия источника света.
-  **Защитная решетка**
Предназначена для защиты светильника от механического воздействия.
-  **Диммирование**
Возможность диммировать светильник
-  **Индивидуальные размеры**
-  **Индивидуальные характеристики**
-  **Индивидуальные формы**

ДОП. СИМВОЛЫ

-  **Минпромторг**
Светильник включен в Реестр промышленной продукции, произведенной на территории РФ (ПП РФ N719), в Единый реестр радиоэлектронной продукции (ПП РФ N878).
-  **«Золотой Фотон»**
Светильник является победителем/ лауреатом независимой евразийской отраслевой Премии по светотехнике и электротехнике «Золотой Фотон».
-  Устройство с протоколом Tuya работает в системе «Умный дом». Интегрируется с приложениями Tuya Smart, Smart Life.
-  Устройство работает в системе «Умный дом с Алисой» от Яндекса.
-  Устройством можно управлять со смартфона.

geniled

Полная информация о всех продуктах Geniled содержится на сайте geniled.ru.

Самые свежие новости о нашей компании, новинках в ассортименте, полезную и интересную информацию по светотехнике публикуем в Telegram-канале.

Дополнительно, для удобства наших партнеров, создали Базу знаний Geniled с возможностью оперативно посмотреть и скачать нужную информацию:

- прайс-лист с ценами МИЦ и файлами для удобной загрузки на сайт;
- презентацию о компании, дилерскую политику;
- о производстве Geniled;
- каталог продукции;
- презентации продуктов Geniled;
- изображения продукции;
- сертификаты;
- 3D модели светильников в форматах MAX (Corona), MAX (Vray), obj;
- паспорта (Руководства по эксплуатации);
- IES файлы;
- BIM файлы;
- протоколы испытаний;
- фото, видео реализованных объектов;
- референс-лист;
- записи вебинаров.



t.me/geniled

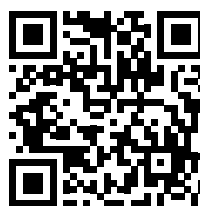


vk.com/geniled



youtube.com/@geniled_russia

#geniled #geniled_russia #geniled_art



База знаний
Geniled



Telegram-канал
Geniled

geniled