

Geniled®

оставляем cLED

1/2013

Geniled®

Geniled — динамично развивающаяся компания. Любое изделие из ассортимента Geniled — это концентрация инженерной и дизайнерской мысли с применением самых последних технологий светодиодной техники. Специалисты Geniled тщательно подходят к разработке и оценке каждого продукта, прежде чем предложить его потребителю.

Благодаря взвешенной маркетинговой политике, сочетанию честной цены и высокого качества, торговая марка Geniled уже укрепилась на российском рынке и сформировала положительный образ в умах потребителей.

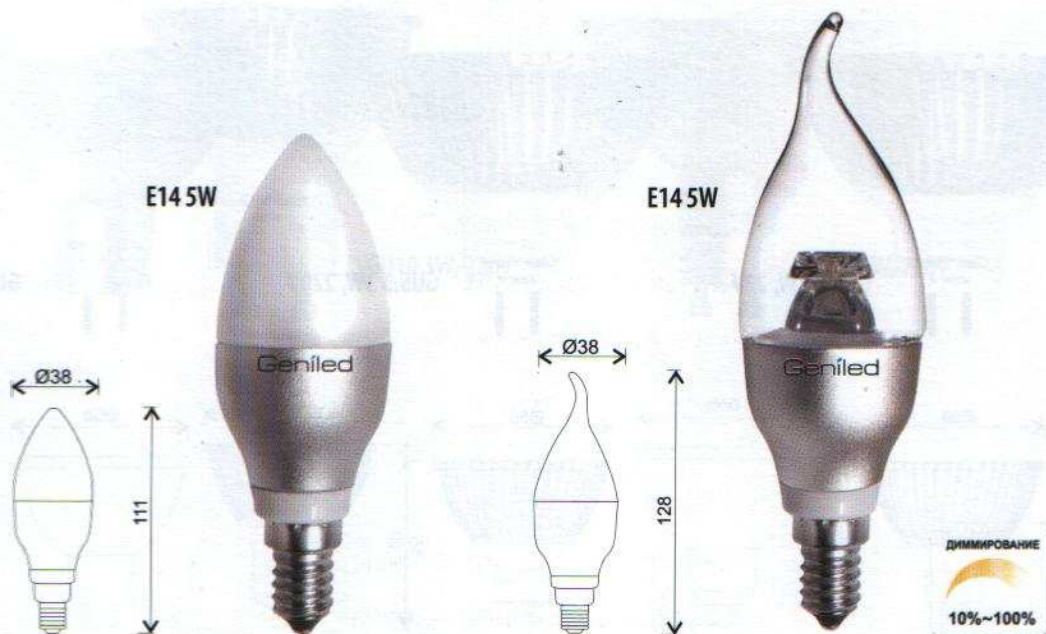
Преимущества Geniled.

- Высокая светоотдача.
- Высокая механическая прочность, виброустойчивость.
- Длительный срок службы.
- Малая инерционность.
- Высокая цветопередача и отсутствие мерцания.
- Различный угол рассеивания.
- Нечувствительность к низким температурам.
- Отсутствие ртути и других вредных веществ (не требуется специальная утилизация).

Содержание

- 5 Светодиодные лампы E14
- 6 Светодиодные лампы MR16
- 8 Светодиодные лампы E27
- 10 Светодиодные лампы GX53
- 11 Светодиодные лампы AR111-G53
- 12 Светодиодные лампы T8
- 13 Светильники серии «Офис»
- 14 Светодиодные линейки
- 15 Драйвер
- 16 Светильники серии «Сейлинг-В»
- 18 Светильники серии «Валли»
- 19 Светильники серии «Люмос 12»
- 20 Светильники серии «Сфера»
- 21 Светильники серии «Колокол»
- 22 Проекторы СДП
- 26 Проекторы серии «Люмос-Х»
- 27 Светодиодные лампы СДЛ-НС
- 28 Светодиодные лампы СДЛ-КС
- 30 Светодиодные лампы E27, 24-48V
- 31 Светодиодные лампы СДЛ-PAR38
- 32 Светодиодные ленты
- 33 Коннекторы
- 34 Светодиодные модули
- 36 Светодиодные пиксельные модули
- 37 Рекламная поддержка партнеров

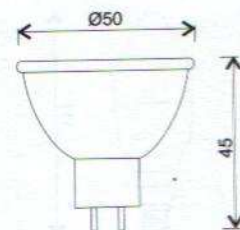
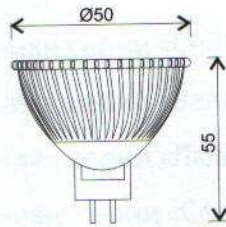
Энергосберегающие светодиодные лампы Geniled с цоколем E14 используются вместо широко распространенных ламп накаливания типа «свеча» и «свеча на ветру». Лампа Geniled E14 5W имеет матовую поверхность колбы и идеально подходит для общего и декоративного освещения. Диммируемая лампа Geniled E14 5W с прозрачной колбой добавит нужный акцент в дизайн любых открытых люстр, бра и светильников.



Наименование	E14 5W	E14 5W, диммируемая
Потребляемая мощность		5 Вт
Входное напряжение		180-240 В, 50/60 Hz
Световой поток		450-480 лм
Цветовая температура		2700-6500 К
Угол рассеивания		270°
Индекс цветопередачи		>80 R _a
Светодиоды		Samsung SMD
Охлаждение		алюминий
Материал корпуса		алюминий, стекло
Срок службы		> 35 000 час.
Рабочая температура		от -30° до 40°С
Замена лампы накаливания		50 Вт
Возможность диммирования	нет	да



Светодиодные лампы Geniled MR16 заменяют галогенные лампы в светильниках точечной подсветки, которые широко используются в освещении жилых и торговых помещений. Низкая температура нагрева лампы позволяет использовать ее в натяжных потолках и встраиваемой мебели.



Наименование	GU5.3 3W, 12V	GU5.3 3W, 220V	GU5.3 5W, 220V
Потребляемая мощность	3 Вт		5 Вт
Входное напряжение	12 В AC/DC	180-240 В, 50/60 Hz	180-240 В, 50/60 Hz
Световой поток	270-300 лм		450-490 лм
Цветовая температура	2700-6500 K		
Угол рассеивания	35°		120°
Индекс цветопередачи	>80 R _a		
Светодиоды	Edison 1W, 3 шт.		Epistar SMD5050 high bright, 27 шт.
Охлаждение	алюминиевый радиатор		
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат		алюминий, стекло
Срок службы	>35 000 часов		
Рабочая температура	от -30° до 40°C		
Замена галогенной лампы	35 Вт		50 Вт
Возможность диммирования	нет		

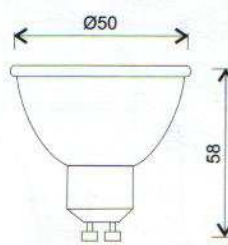
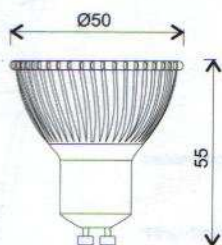




GU10 3W, 220V



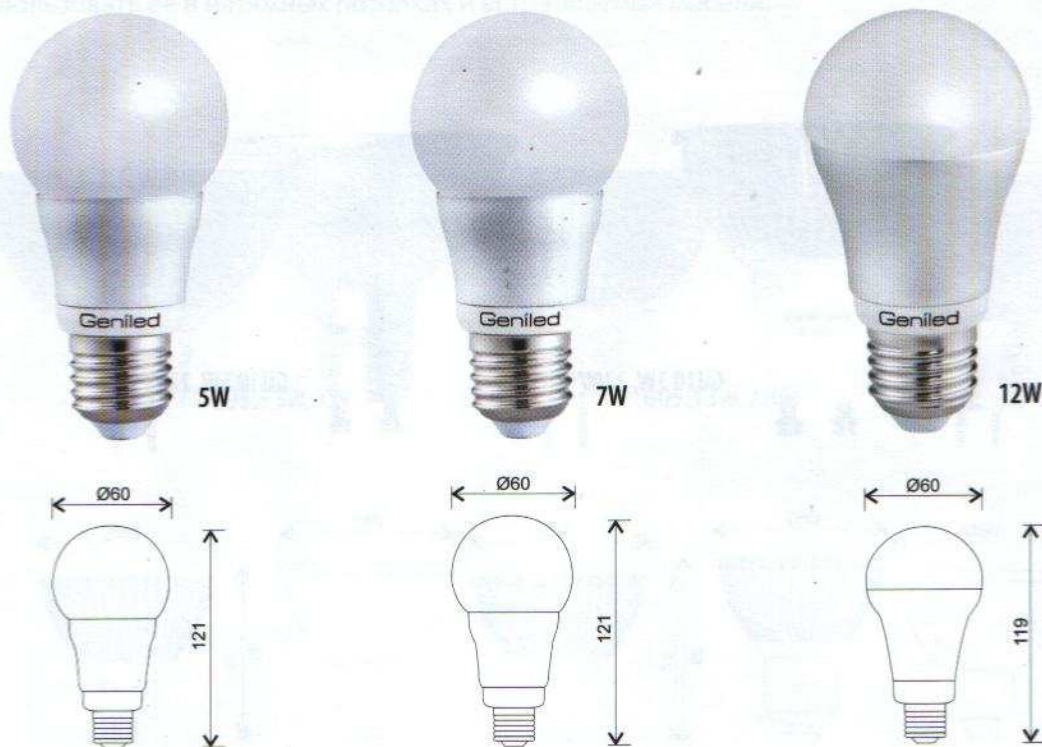
GU10 5W, 220V



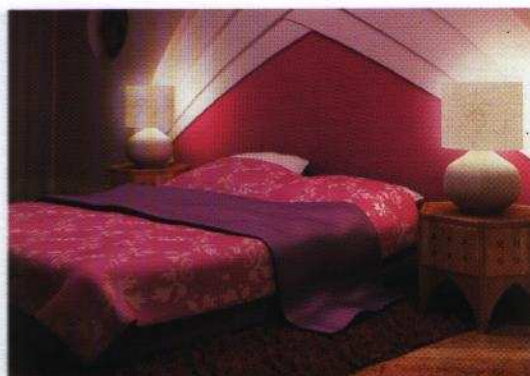
Наименование	GU10 3W, 220V	GU10 5W, 220V
Потребляемая мощность	3 Вт	5 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz	
Световой поток	270 - 300 лм	450 - 490 лм
Цветовая температура	2700-6500 K	
Угол рассеивания	35°	120°
Индекс цветопередачи	>80 R _a	
Светодиоды	Edison.1W, 3 шт.	Epistar SMD5050 high bright, 27 шт.
Охлаждение	алюминиевый радиатор	
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат	алюминий, стекло
Срок службы	>35 000 часов.	
Рабочая температура	от -30° до 40°C	
Замена галогенной лампы	35 Вт	50 Вт
Возможность диммирования	нет	



Светодиодные лампы Geniled E27 предназначены для замены обычных ламп накаливания, а также компактных люминесцентных ламп с цоколем E27. Отличаются низким потреблением электроэнергии и высокой светоотдачей.



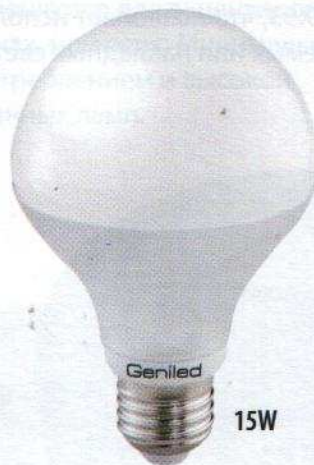
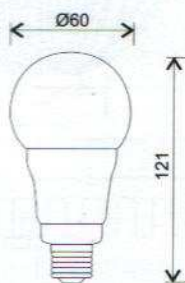
Наименование	E27 5W	E27 7W	E27 12W
Потребляемая мощность	5 Вт	7 Вт	12 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz		
Световой поток	420-450 лм	570-630 лм	950-1050 лм
Цветовая температура	2700-6500 K		
Угол рассеивания	270°		200°
Индекс цветопередачи	>80 R _a		
Светодиоды	Samsung SMD		
Охлаждение	алюминиевый радиатор		
Материал корпуса	алюминий, стекло		
Срок службы	>35 000 часов		
Рабочая температура	от -30° до 40°C		
Замена лампы накаливания	50 Вт	60 Вт	100 Вт
Возможность диммирования	нет		



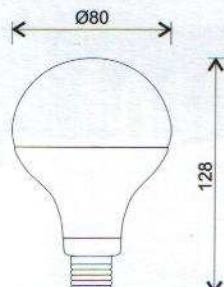
Возможность диммирования ламп Geniled E27 10 Вт и Geniled E27 15 Вт позволяет регулировать желаемый уровень освещения.



10W



15W



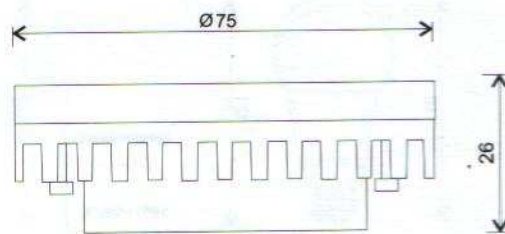
Наименование	E27 10W, диммируемая	E27 15W, диммируемая
Потребляемая мощность	10 Вт	15 Вт
Входное напряжение	- 180-240 В, 50/60 Hz	
Световой поток	840-920 лм	1150-1300 лм
Цветовая температура	2700-6500 K	
Угол рассеивания	270°	200°
Индекс цветопередачи	>80 R _a	
Светодиоды	Samsung SMD	
Охлаждение	алюминиевый радиатор	
Материал корпуса	алюминий, стекло	
Срок службы	>35 000 часов	
Рабочая температура	от -30° до 40°C	
Замена лампы накаливания	90 Вт	130 Вт
Возможность диммирования	да	



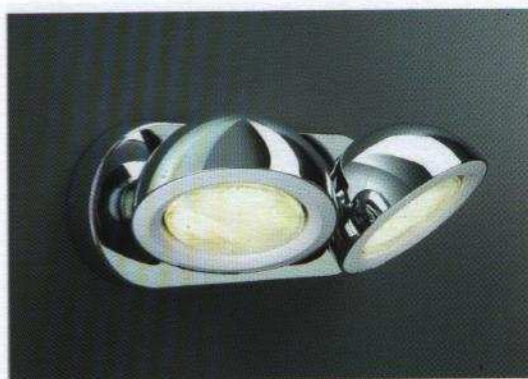
Светодиодные лампы Geniled GX53 отличаются низким потреблением электроэнергии, долговечностью и высокой светоотдачей, имеют стандартный цоколь GX53, что позволяет использовать их в стандартных встраиваемых или накладных светильниках GX53.



GX53



Наименование	GX53 7W
Потребляемая мощность	7 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz
Световой поток	550-600 лм
Цветовая температура	2700-6500 K
Угол рассеивания	120°
Индекс цветопередачи	>80 R _a
Светодиоды	Harvatek SMD
Охлаждение	алюминиевый радиатор
Материал корпуса	алюминий, стекло
Срок службы	>35 000 часов
Рабочая температура	от -30° до 40°C
Замена компактной люминесцентной лампы	20 Вт
Возможность диммирования	нет



Светодиодные лампы Geniled AR111 с цоколем G53 являются более выгодной альтернативой галогенным лампам, используемым в светильниках карданного типа, в шинных и трековых светильниках. Применяются для акцентированной подсветки объектов в торговых залах, ресторанах, галереях. Минимальное тепловое излучение наряду с низким энергопотреблением и высокой цветопередачей — основные преимущества данных ламп.

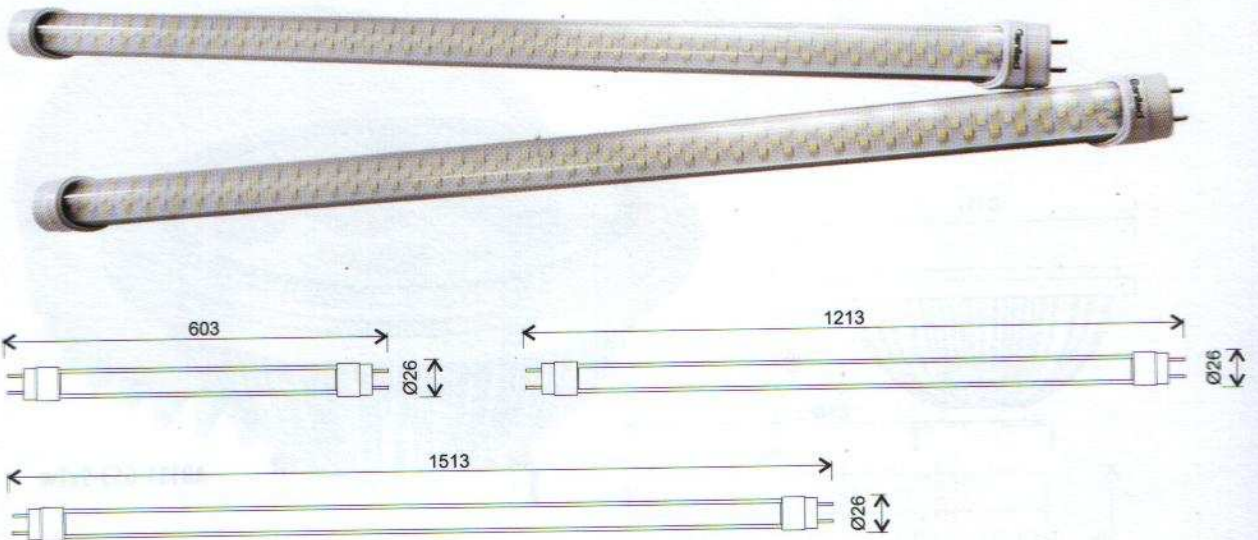


AR111-G53-9x1w

Наименование	AR111-G53-9x1w
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz
Потребляемая мощность	10 Вт
Световой поток	950-1000 лм
Цветовая температура	2900-6500 К
Угол рассеивания	45°, 60°
Индекс цветопередачи	> 80 R _a
Светодиоды	Cree
Охлаждение	алюминиевый радиатор
Материал корпуса	алюминий, пластик, оптический поликарбонат
Срок службы	>35 000 часов
Рабочая температура	от -30° до 40°
Замена галогенной лампы	75 Вт
Возможность диммирования	нет



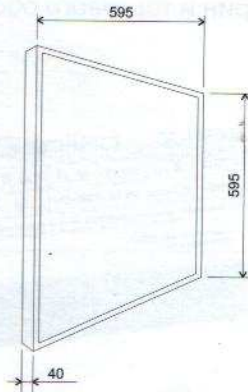
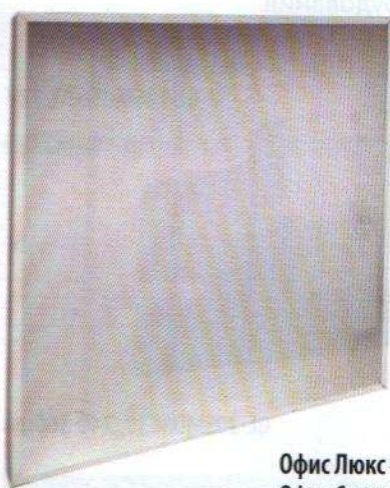
Светодиодные лампы Geniled T8 предназначены для замены стандартных люминесцентных трубчатых ламп в офисных, промышленных и других светильниках с цоколем G13. Лампы Geniled T8 оборудованы поворотным цоколем, что расширяет сферу их применения.



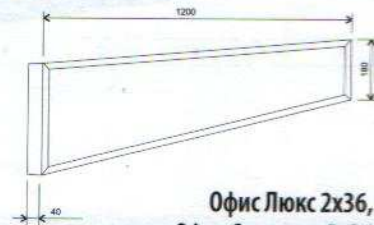
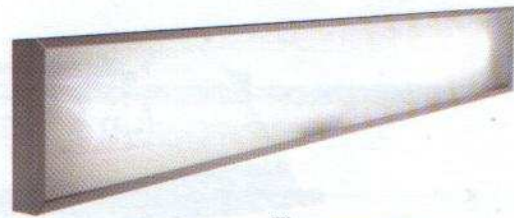
Наименование	T8 600мм 8W	T8 600мм 10W	T8 1200мм 18W	T8 1200мм 20W	T8 1500мм 25W
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz				
Потребляемая мощность	8 Вт	10 Вт	18 Вт	20 Вт	25 Вт
Световой поток	700-750 лм	950-1000 лм	1500-1600 лм	1900-2000 лм	2500-2600 лм
Цветовая температура	2700-6500 K				
Коэффициент пульсации	< 2%	< 1%	< 2%	< 1%	
Угол рассеивания	160°				
Индекс цветопередачи	> 80 R _a				
Светодиоды	SMD3014	Epistar SMD	SMD3014	Epistar SMD	
Охлаждение	алюминиевый радиатор				
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат				
Срок службы	>35.000 часов				
Рабочая температура	от -30° до 40°C				
Замена люминесцентной лампы	18 Вт		36 Вт		58 Вт
Возможность диммирования	нет				
Поворотный цоколь	да				



Светильники Geniled Офис — это отличная альтернатива офисным встраиваемым и накладным светильникам на люминесцентных лампах. Светильник имеет металлический корпус и рассеиватель из светотехнического поликарбоната с высоким коэффициентом светопропускания. Есть возможность регулирования светового потока и потребляемой мощности светильника. Применяется для освещения торговых и офисных центров, магазинов, кафе и жилых помещений.



Офис Люкс 4x18,
Офис Стандарт 4x18



Офис Люкс 2x36,
Офис Стандарт 2x36

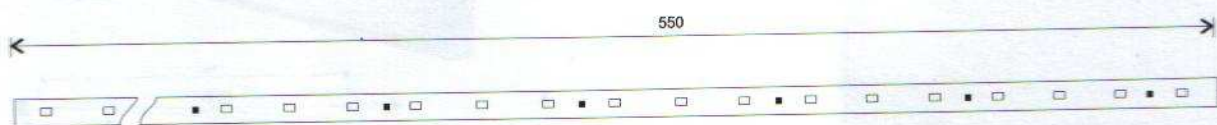
Наименование	Офис Люкс 2x36	Офис Люкс 4x18	Офис Стандарт 2x36	Офис Стандарт 4x18
Рабочий ток	240-360 mA		310 mA	
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz			
Потребляемая мощность	34-52 Вт (регулируемая)		39 Вт	
Световой поток светильника	3400-4100 лм (регулируемый)		3600 лм	
Цветовая температура	2700-6500 K			
Угол рассеивания	120°			
Тип светодиодов	Samsung SMD5630, 80 шт.		Samsung SMD5630, 72 шт.	
Индекс цветопередачи	> 80 Ra			
Коэффициент пульсации	< 1%			
Материал корпуса	сталь			
Материал рассеивателя	светотехнический поликарбонат Novattro Prism / матовый поликарбонат «Опал»			
Срок службы	>50 000 часов			
Рабочая температура	от -40° до 40°C			
Степень защиты	IP33			
Масса	не более 3,5 кг			



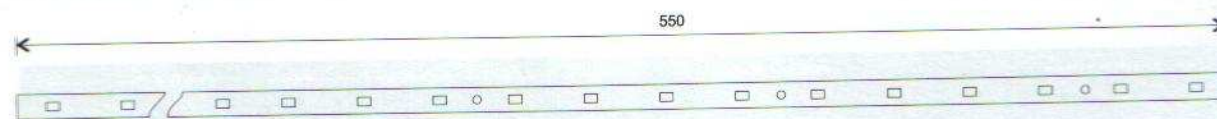
Светодиодные линейки Geniled GL-18SMD5630, 12V и GL-20SMD5630, 240-360 mA позволяют с минимальными вложениями перейти на светодиодное освещение. Светодиодные линейки Geniled отлично подходят для модернизации растровых и накладных светильников с люминесцентными лампами, а расположенные на алюминиевой пластине клеевое покрытие и отверстия позволяют легко и надежно закрепить линейки к корпусу светильника. Помимо модернизации светодиодные линейки Geniled GL-18SMD5630, 12V и GL-20SMD5630, 240-360 mA применяются для интерьерной подсветки, подсветки витрин и торгового оборудования.



GL-18SMD5630, 12V



GL-20SMD5630, 240-360mA

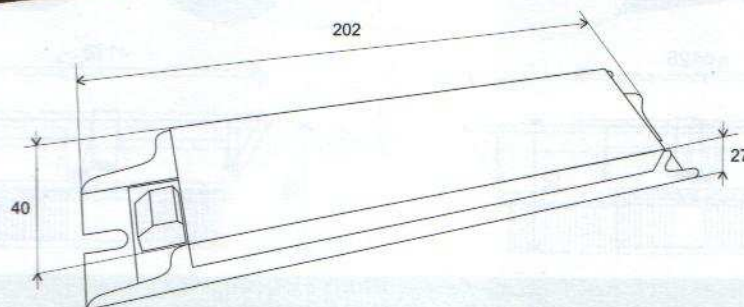


Наименование	GL-18SMD5630, 12 VDC	GL-20SMD5630, 240-360 mA
Потребляемая мощность	9 Вт	7,5-12 Вт
Входное напряжение	12 В (постоянного тока)	240-360 mA
Световой поток	990 лм	1020 – 1260 лм
Цветовая температура	2700-5500 K	
Угол рассеивания	120°	
Индекс цветопередачи	>80 R _a	
Светодиоды	Samsung high bright SMD 5630	
Материал платы	алюминий	
Срок службы	>50 000 часов	
Рабочая температура	от -40° до 40°C	
Степень защиты	IP33	

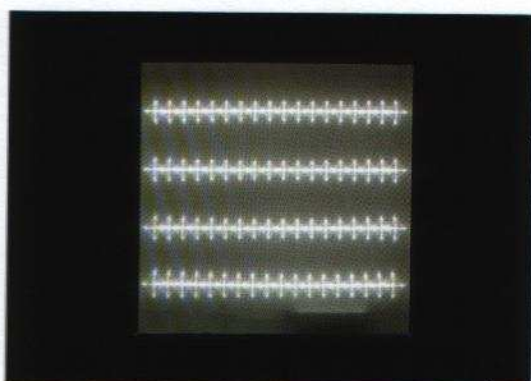


Светодиодный драйвер GL-HP50A (240-360) M30 представляет собой источник постоянного стабилизированного тока, реализованный на высококачественной элементной базе и новейших схемотехнических решениях, что позволило обеспечить высокий КПД и высокую точность стабилизации рабочего тока. Применяется для электропитания от сети переменного тока полупроводниковых источников света (светодиодов, светодиодных линеек и пр.), как для создания новых осветительных точек, так и для модернизации существующих.

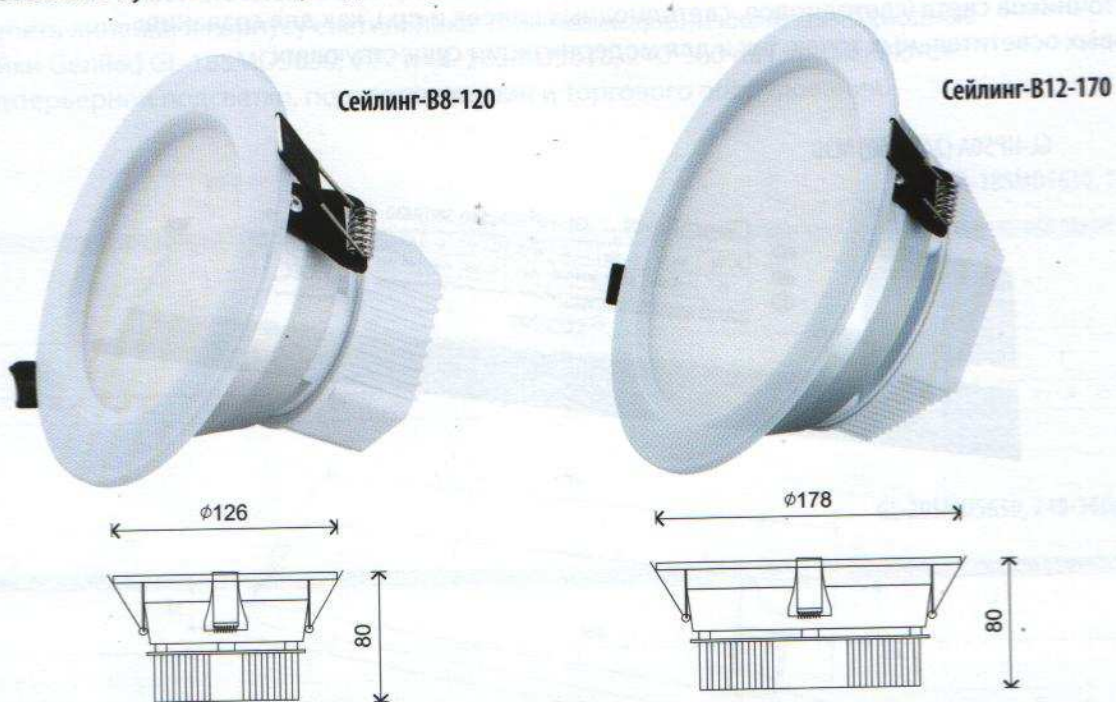
GL-HP50A (240-360) M30



Наименование	GL-HP50A(240-360)M30
Выходная мощность	50 Вт
Входное напряжение	176-264 В, 50/60 Hz
Выходное напряжение	50-150 В
Выходной ток	регулируемый ток 240-360 мА, ±5%
КПД	>89%
Пульсация светового потока	<1%
Коэффициент мощности	>0,98
Срок службы	>50 000 часов
Рабочая температура	от -40° до 50°C
Материал корпуса	металл
Масса	200 г
Степень защиты	IP20



Серия светильников Geniled Сейлинг-В — это новое поколение потолочных светильников. В них используются новые эффективные светодиоды Samsung, что позволяет достичь высоких показателей по суммарному световому потоку светильника. Алюминиевый сплав с повышенными свойствами теплоотдачи позволяет снизить общую массу прибора и обеспечить нужный температурный режим работы светодиодов.



Наименование	Сейлинг-В8-120	Сейлинг-В12-170
Потребляемая мощность	8 Вт	12 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz	
Световой поток	670-720 лм	980-1050 лм
Цветовая температура	2700-6500 К	
Угол рассеивания	115°	140°
Индекс цветопередачи	>80 R _a	
Светодиоды	Samsung SMD	
Охлаждение	алюминиевый радиатор	
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат	
Срок службы	>40 000 часов	
Рабочая температура	от -30° до 45°С	
Степень защиты	IP33	
Размер монтажного отверстия	ø105-120 мм	ø155-170 мм
Масса	180 г	370 г
Возможность диммирования	нет	



Светодиодные светильники Geniled Сейлинг-В предназначены для встраивания в подвесные потолки. Под заказ возможно изготовление наружной декоративной наклейки различного цвета. Светильники Geniled Сейлинг-В — это удобное и универсальное решение, как для акцентного, так и для основного освещения в торговых и офисных центрах, магазинах, кафе и жилых помещениях.

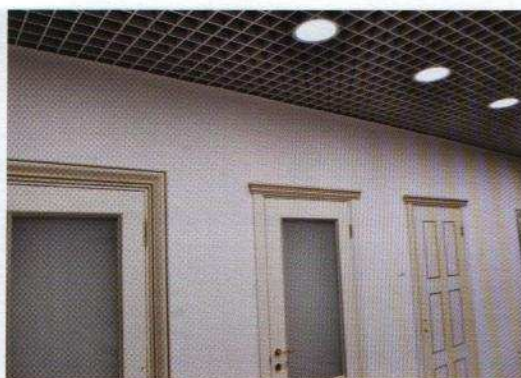
Сейлинг-В18-220



Сейлинг-В24-270



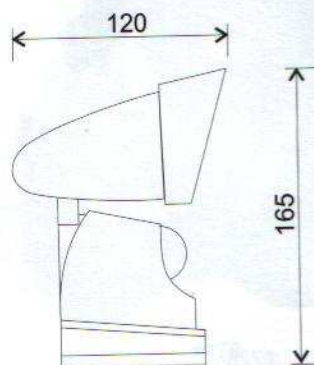
Наименование	Сейлинг-В18-220	Сейлинг-В24-270
Потребляемая мощность	18 Вт	24 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz	
Световой поток	1480-1580 лм	1920-2040 лм
Цветовая температура	2700-6500 К	
Угол рассеивания	143°	150°
Индекс цветопередачи	>80 R _a	
Светодиоды	Samsung SMD	
Охлаждение	алюминиевый радиатор	
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат	
Срок службы	>40 000 часов	
Рабочая температура	от -30° до 45°С	
Степень защиты	IP33	
Размер монтажного отверстия	205-220 мм	255-270 мм
Масса	500 г	800 г
Возможность диммирования	нет	



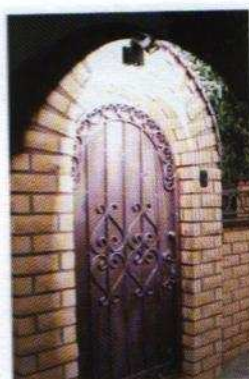
Светодиодные светильники направленного свечения Geniled Валли 2x3w предназначены для внутреннего и наружного освещения зданий, коттеджей, гаражей, садов, дач, а также лестничных клеток, коридоров, дежурного и аварийного освещения любых нежилых помещений, общественных и частных зданий. Степень защиты светодиодных светильников Geniled позволяет устанавливать их снаружи помещений, перед подъездами, под навесами, в технических помещениях и многих других местах.



Валли 2x3w



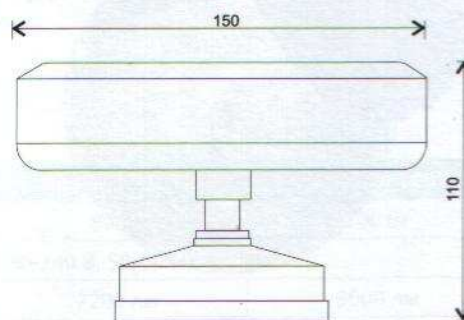
Наименование	Валли 2x3w
Входное напряжение	220-240 В, 50/60 Hz
Потребляемая мощность	6 Вт
Световой поток	360 лм (180 лм каждый прожектор)
Цветовая температура	5500-6000 К
Светодиоды	Cree, 2 шт.
Регулировки и возможности светильника	 простой монтаж  радиус действия датчика движения 12м  фиксация датчика движения  угол поворота прожектора 50°  возможность регулировки времени свечения от 5 сек. до 5 мин.  угол поворота 2х прожекторов 180°  регулировка срабатывания датчика освещения от ночного до дневного света  угол поворота прожектора 60°
Индекс цветопередачи	> 80 R _a
Материал корпуса	пластик
Срок службы	> 50 000 часов
Рабочая температура	от -40° до 40°С
Степень защиты	IP54
Возможность диммирования	нет
Масса	0,44 кг



Светодиодные светильники с датчиком освещённости и движения Geniled Люмос 12 предназначены для наружного освещения зданий, коттеджей, гаражей, садов, дач, а также лестничных клеток, коридоров, дежурного и аварийного освещения любых нежилых помещений, общественных и частных зданий. Степень защиты светодиодных светильников Geniled позволяет устанавливать их снаружи помещений, перед подъездами, под навесами, в технических помещениях и многих других местах.



Люмос 12



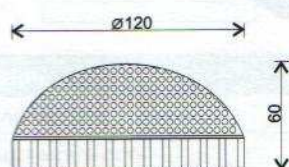
Наименование	Люмос 12
Входное напряжение	100-240 В, 50/60 Hz
Потребляемая мощность	12 Вт
Световой поток	1100 лм
Цветовая температура	4000-4500 К
Угол рассеивания	60°
Индекс цветопередачи	> 80 R _a
Светодиоды	Cree, 8 шт.
Охлаждение	алюминиевый радиатор
Материал корпуса	пластик
Срок службы	> 50 000 часов
Рабочая температура	от -40° до 40°С
Степень защиты	IP65
Масса	0,67 кг



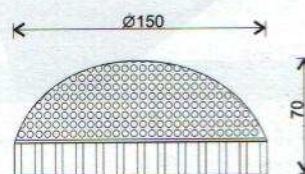
Настенно-потолочные светодиодные светильники Geniled Сфера предназначены для внутреннего и наружного освещения подъездов, предподъездных территорий, коридоров, холлов, вестибюлей, лестничных площадок в жилых домах, школах, поликлиниках, гаражей, автопаркингов, хозпомещений. Светодиодные светильники Сфера обеспечивают значительное энергосбережение: потребление электроэнергии до 10 раз меньше по сравнению с лампами накаливания аналогичного свечения и до 3 раз меньше по сравнению с аналогичными люминесцентными светильниками. Светодиодные светильники Geniled Сфера легко крепятся на любую ровную поверхность.



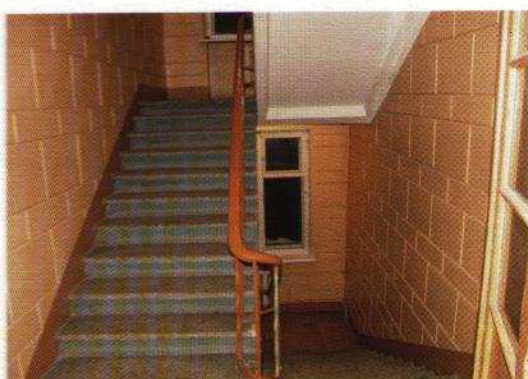
Сфера-5



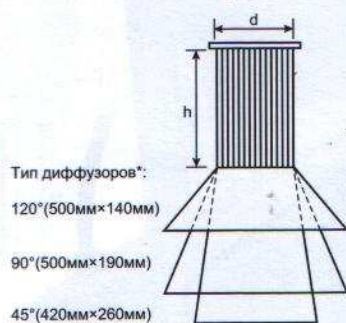
Сфера-7
Сфера-11
Сфера-17



Наименование	Сфера-5	Сфера-7	Сфера-11	Сфера-17
Входное напряжение	170-240 В, 50/60 Hz			
Потребляемая мощность	5 Вт	7 Вт	11 Вт	17 Вт
Световой поток	450 лм	550 лм	920 лм	1430 лм
Цветовая температура	4000-4500 K			
Угол рассеивания	180°			
Индекс цветопередачи	>80 R _a			
Светодиоды	Epistar 1w, 5шт.	Epistar 1w, 6шт.	Epistar 1w, 9шт.	Epistar 1w, 15шт.
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат			
Срок службы	> 40 000 часов			
Рабочая температура	от -30° до 60°C			
Степень защиты	IP64			
Замена светильника с лампой накаливания	50 Вт	60 Вт	100 Вт	150 Вт
Возможность диммирования	нет			
Масса	0,23 кг	0,6 кг	0,65 кг	0,65 кг



Светодиодные светильники Geniled серии «Колокол» предназначены для внутреннего и наружного освещения производственных площадей заводов и фабрик, складов и ангаров, а также других территорий и помещений, где высота подвеса светильника и высокое качество освещения играют решающее значение.



Наименование	Колокол 50W	Колокол 80W	Колокол 100W
Потребляемая мощность	50 Вт	80 Вт	100 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz		
Световой поток	4500 лм	7200 лм	9000 лм
Цветовая температура	3000-6500 K		
Коэффициент мощности	>0,95		
Индекс цветопередачи	>80 R _a		
Светодиоды	Bridgelux Chip		
Охлаждение	алюминиевый радиатор		
Материал корпуса	алюминий		
Срок службы	>50 000 часов		
Рабочая температура	от -40° до 70°C		
Степень защиты	IP65		
Размеры светильника	Ø210x72 мм	Ø210x102 мм	Ø210x126 мм
Масса	2,5 кг	2,7 кг	3,0 кг
Замена ртутной дуговой лампы	125 - 250 Вт	250 Вт	250-400 Вт

Наименование	Колокол 120W	Колокол 150W	Колокол 180W	Колокол 200W
Потребляемая мощность	120 Вт	150 Вт	180 Вт	200 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz			
Световой поток	10800 лм	13500 лм	16200 лм	18000 лм
Цветовая температура	3000-6500 K			
Коэффициент мощности	>0,95			
Индекс цветопередачи	>80 R _a			
Светодиоды	Bridgelux Chip			
Охлаждение	алюминиевый радиатор			
Материал корпуса	алюминий			
Срок службы	>50 000 часов			
Рабочая температура	от -40° до 70°C			
Степень защиты	IP65			
Размеры светильника	Ø210x166 мм	Ø210x206 мм	Ø210x235 мм	Ø210x255 мм
Масса	3,8 кг	4,2 кг	4,5 кг	4,8 кг
Замена ртутной дуговой лампы	400 Вт	400-700 Вт	700 Вт	700-1000 Вт

*Угол рассеивания определяется типом используемого диффузора.

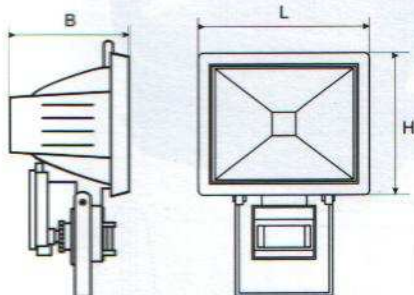
Светодиодные прожекторы СДП, являясь одними из лучших в своем классе, обладают целым рядом достоинств: современный дизайн, высокое качество компонентов и сборки, универсальность применения. Предназначены для освещения рекламных щитов и вывесок, архитектурной подсветки фасадов и стен офисных зданий, торговых и деловых центров, коттеджей и особняков, а также для акцентирования отдельных элементов и освещения территорий.



Наименование	СДП-10	СДП-20	СДП-30	СДП-50
Потребляемая мощность	10 Вт	20 Вт	30 Вт	50 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz			
Световой поток	850 лм	1650 лм	2500 лм	4300 лм
Цветовая температура	3000-6000 К			
Угол рассеивания	120°			
Индекс цветопередачи	>80 R _a			
Охлаждение	алюминий			
Материал корпуса	алюминий, закаленное стекло			
Срок службы	>50 000 часов			
Рабочая температура	от -40° до 50°С			
Степень защиты	IP65			
Размеры прожектора (LxHxB)	115x85x105мм	180x150x105мм	230x200x135мм	285x235x150мм
Масса	0,53 кг	1,09 кг	2,24 кг	3,4 кг

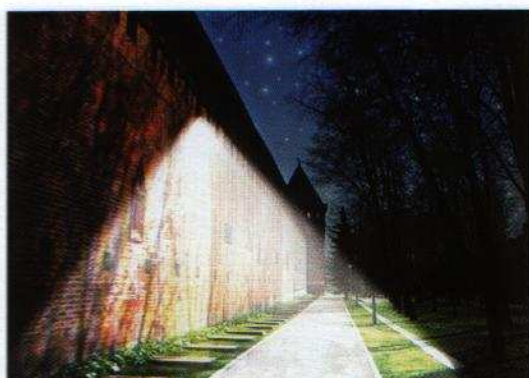


Светодиодные прожекторы серии СДП-Д обладают возможностью интеллектуального и экономичного управления освещением. Встроенные датчики автоматически включают и отключают светильник в зависимости от уровня освещенности и наличия движущихся объектов в зоне обнаружения.



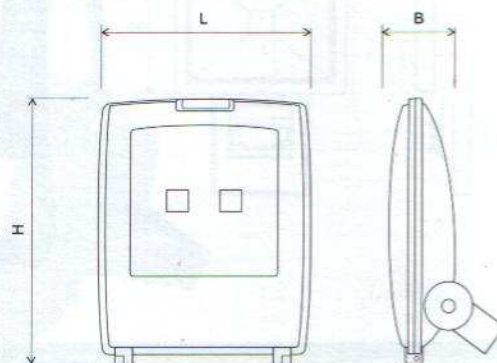
СДП-Д 10W, 20W, 30W, 50W

Наименование	СДП-Д10	СДП-Д20	СДП-Д30	СДП-Д50
Потребляемая мощность	10 Вт	20 Вт	30 Вт	50 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz			
Световой поток	850 лм	1650 лм	2500 лм	4300 лм
Цветовая температура	3000-6000 К			
Угол рассеивания	120°			
Регулировки и возможности прожектора				
Индекс цветопередачи	>80 R _a			
Охлаждение	алюминий			
Материал корпуса	алюминий, закаленное стекло			
Срок службы	>50 000 часов			
Рабочая температура	от -40° до 50°C			
Степень защиты	IP65			
Размеры прожектора (LxHxB)	115x85x105мм	180x150x105мм	230x200x135мм	285x235x150мм
Масса	0,53 кг	1,09 кг	2,24 кг	3,4 кг



Среди преимуществ светодиодных прожекторов СДП можно отметить высокую цветопередачу, отсутствие мерцания, широкий диапазон рабочего напряжения, а также долгий срок службы (более 50 000 часов). Прожекторы СДП значительно экономят электроэнергию по сравнению с традиционными источниками света, обладающими аналогичной величиной светового потока.

СДП 80W, 100W



Наименование	СДП-80	СДП-100
Потребляемая мощность	80 Вт	100 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz	
Световой поток	6500 лм	8400 лм
Цветовая температура	3000-6000 K	
Угол рассеивания	120°	
Индекс цветопередачи	>80 R _a	
Охлаждение	алюминий	
Материал корпуса	алюминий, закаленное стекло	
Срок службы	>50 000 часов	
Рабочая температура	от -40° до 50°C	
Степень защиты	IP65	
Размеры прожектора (LxHxB)	430x390x125 мм	
Масса	6,0 кг	6,74 кг

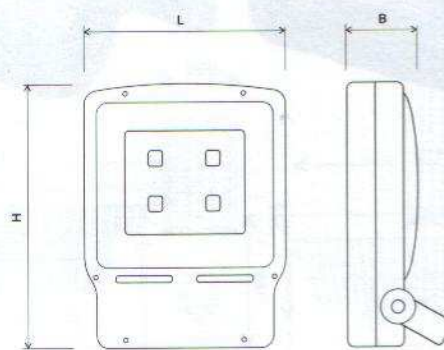
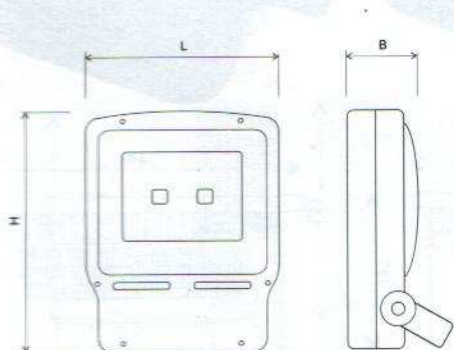




СДП 150W



СДП 200W

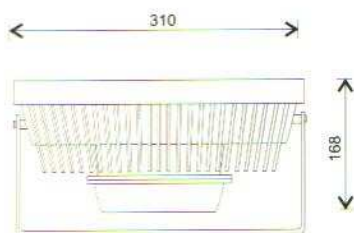


Наименование	СДП-150	СДП-200
Потребляемая мощность	150 Вт	200 Вт
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz	
Световой поток	12450 лм	16600 лм
Цветовая температура	3000-6000 К	
Угол рассеивания	120°	
Индекс цветопередачи	>80 R _a	
Охлаждение	алюминий	
Материал корпуса	алюминий, закаленное стекло	
Срок службы	>50 000 часов	
Рабочая температура	от -40° до 50°С	
Степень защиты	IP65	
Размеры прожектора (LxHxB)	475x125x345 мм	565x155x435 мм
Масса	8,0 кг	12,6 кг

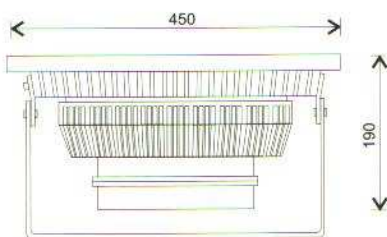


Светодиодные прожекторы Люмос-Х обладают целым рядом преимуществ. Уникальный дизайн, высокое качество компонентов и сборки, универсальность применения, узкий угол рассеивания делают этот прибор одним из самых лучших в своем классе. Предназначены для архитектурной подсветки, акцентирования отдельных элементов, освещения территорий.

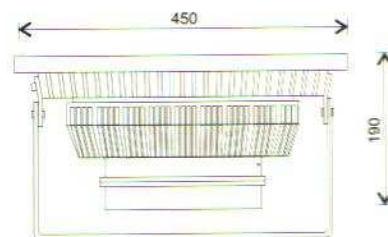
Люмос-Х 50w



Люмос-Х 100w



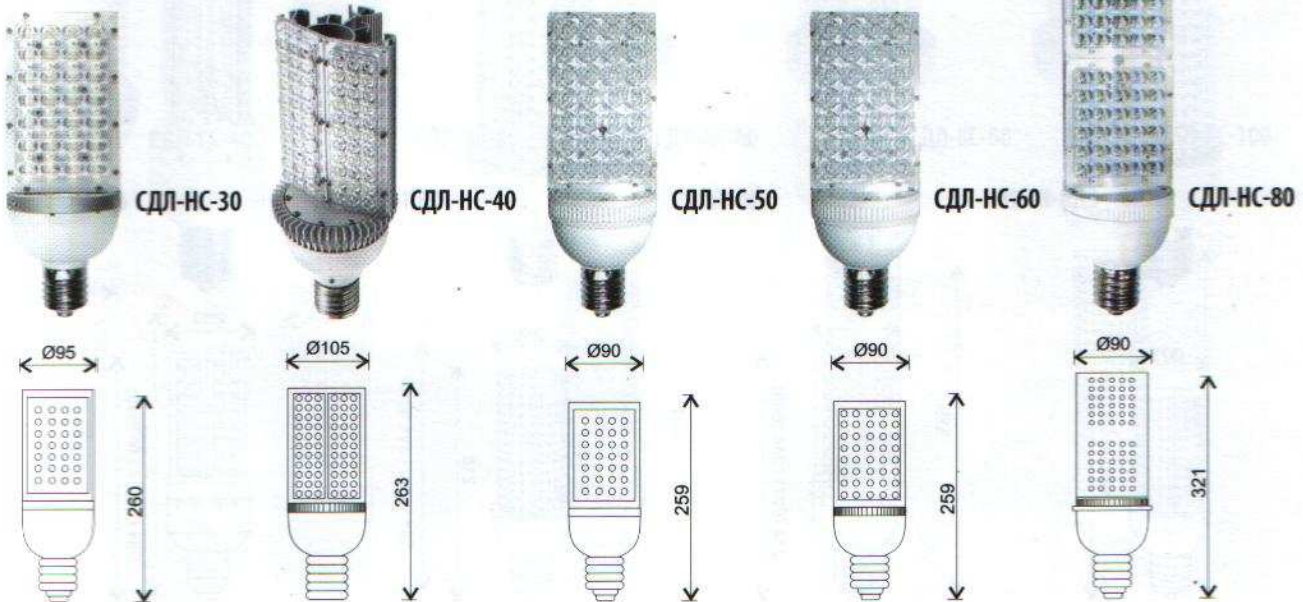
Люмос-Х 150w



Наименование	Люмос-Х 50w	Люмос-Х 100w	Люмос-Х 150w
Входное напряжение	100-240 В, 50/60 Hz		
Потребляемая мощность	50 Вт	100 Вт	150 Вт
Световой поток	4500 лм	9000 лм	13500 лм
Цветовая температура	3000-6000 К		
Угол рассеивания	50°		
Индекс цветопередачи	> 80 R _a		
Светодиоды	Epistar		
Охлаждение	алюминиевый радиатор		
Материал корпуса	алюминий, отлитый под давлением; закаленное стекло		
Срок службы	> 50 000 часов		
Рабочая температура	от -50° до 50°С		
Степень защиты	IP65		
Масса	3,8 кг	9 кг	10,5 кг



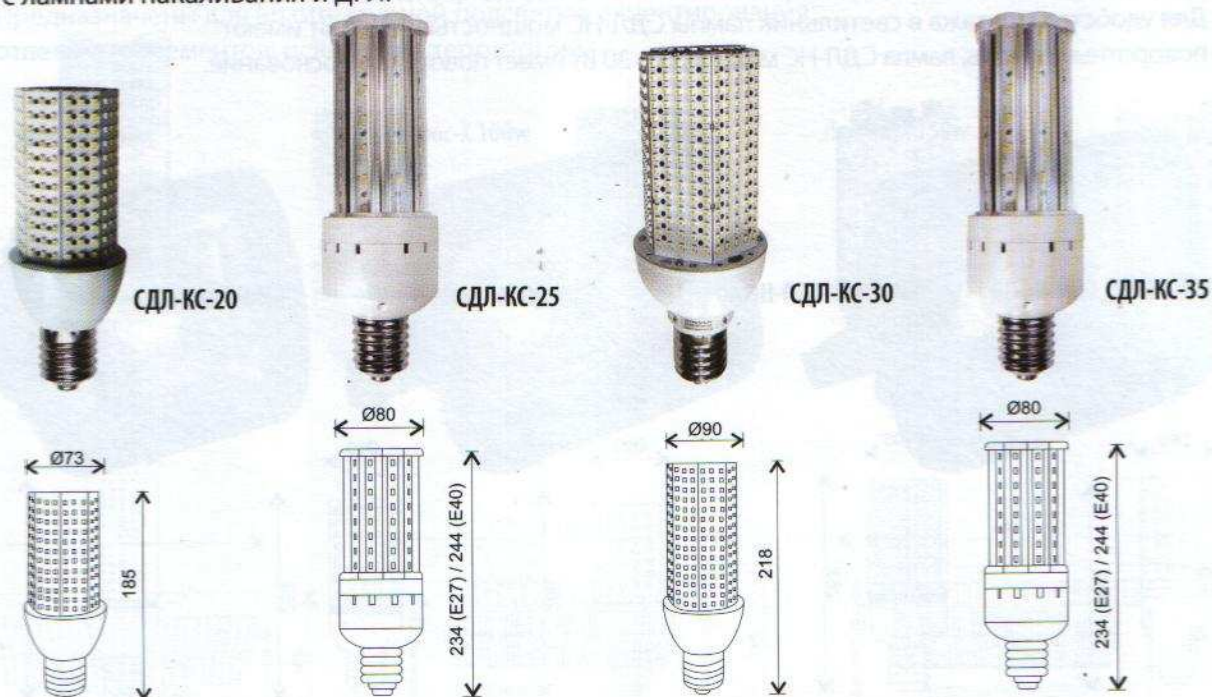
Светодиодные мощные лампы СДЛ-НС являются наиболее экономичным вариантом источника света и позволяют заменить лампы накаливания или ДРЛ в уличных светильниках ЖКУ, РКУ. Светодиодные мощные лампы отлично подходят для освещения дворовых территорий, школьных площадок, автодорог, промышленных объектов, прилегающих территорий. Для удобства монтажа в светильник лампы СДЛ-НС мощностью 40-80 Вт имеют поворотный цоколь, лампа СДЛ-НС мощностью 30 Вт имеет поворотное основание.



Наименование	СДЛ-НС-30	СДЛ-НС-40	СДЛ-НС-50	СДЛ-НС-60	СДЛ-НС-80
Тип цоколя	E40, E27	E40			
Входное напряжение	85-265 В, 50/60 Hz				100-240 В, 50/60 Hz, с внешним блоком питания
Потребляемая мощность	30 Вт	40 Вт	50 Вт	60 Вт	80 Вт
Световой поток	2700 лм	3600 лм	4700 лм	5200 лм	8000 лм
Цветовая температура	3000-6000 K				
Угол рассеивания	160°				
Индекс цветопередачи	> 75 R _a				
Светодиоды	Epistar		Cree	Cree XPE-R2	Cree XPC
Охлаждение	алюминиевый радиатор		алюминиевый радиатор + вентилятор		
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат				
Срок службы	> 50 000 часов				
Рабочая температура	от -40° до 40°C				
Замена лампы накаливания	250 Вт	350 Вт	500 Вт	500 Вт	800 Вт
Замена лампы ДРЛ	-	125 Вт	125 Вт, 250 Вт	125 Вт	125 Вт, 250 Вт

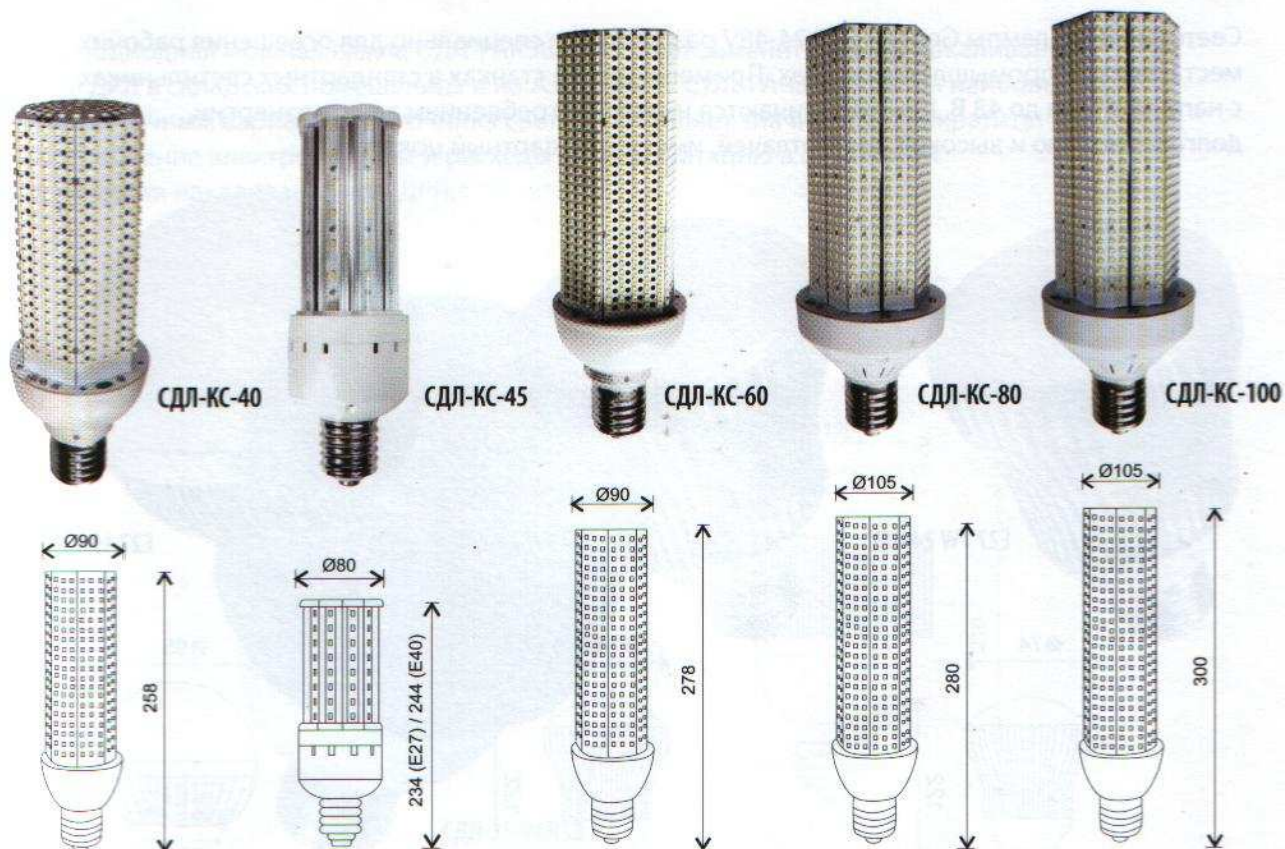


Светодиодные мощные лампы СДЛ-КС заменяют лампы накаливания в уличных светильниках ЖКУ, РКУ. Лампы СДЛ-КС являются наиболее экономичным вариантом источника света и позволяют значительно сократить потребление электроэнергии и расходы на эксплуатацию в сравнении с лампами накаливания и ДРЛ.

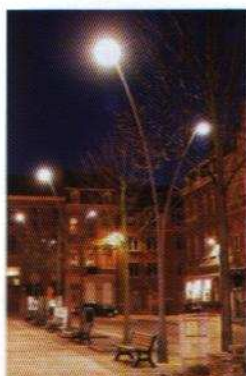


Наименование	СДЛ-КС-20	СДЛ-КС-25	СДЛ-КС-30	СДЛ-КС-35
Тип цоколя	E27, E40			
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz			
Потребляемая мощность	20 Вт	25 Вт	30 Вт	35 Вт
Световой поток	2200 лм	2400 лм	3400 лм	3200 лм
Цветовая температура	3000-6500 K			
Угол рассеивания	360°			
Индекс цветопередачи	>76 R _a			
Светодиоды	Epistar high bright SMD3528	LG SMD	Epistar high bright SMD3528	LG SMD
Охлаждение	алюминиевый радиатор	алюминиевый радиатор + вентилятор	алюминиевый радиатор	алюминиевый радиатор + вентилятор
Материал корпуса	алюминий	алюминий, поликарбонат	алюминий	алюминий, поликарбонат
Срок службы	>50 000 часов			
Рабочая температура	от -40° до 40°C			
Степень защиты	IP40			
Замена лампы накаливания	200 Вт	250 Вт	300 Вт	300 Вт

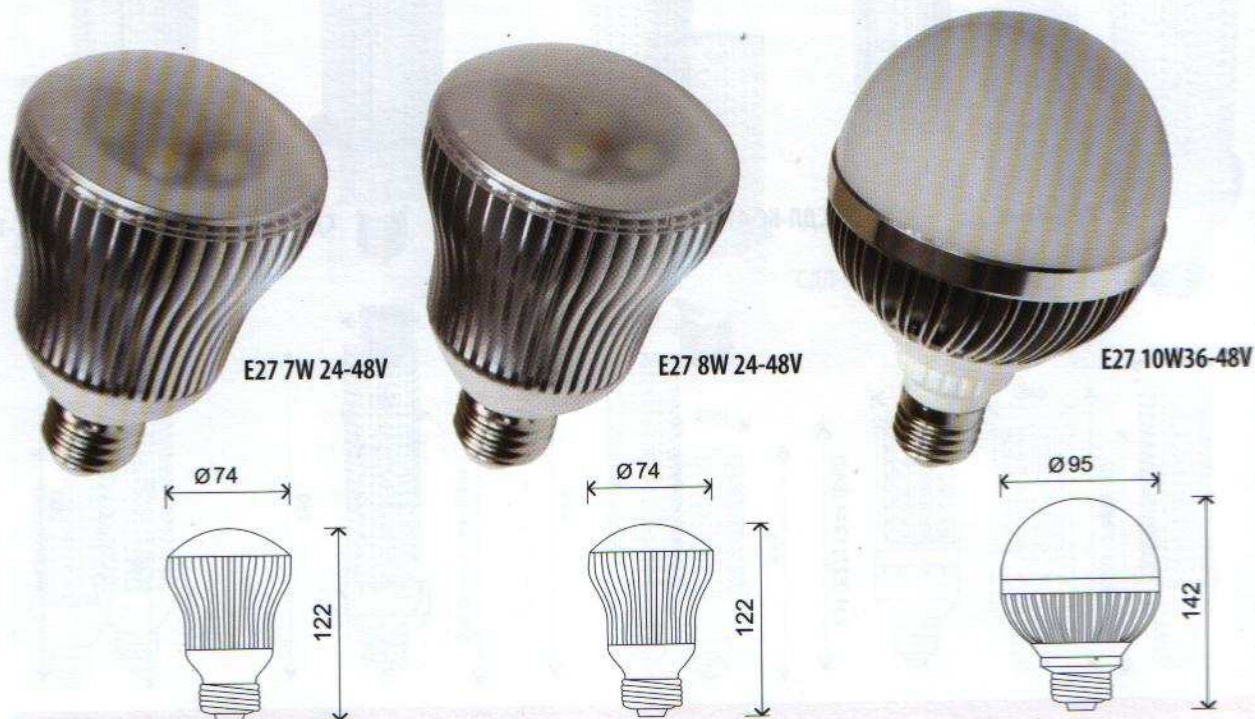




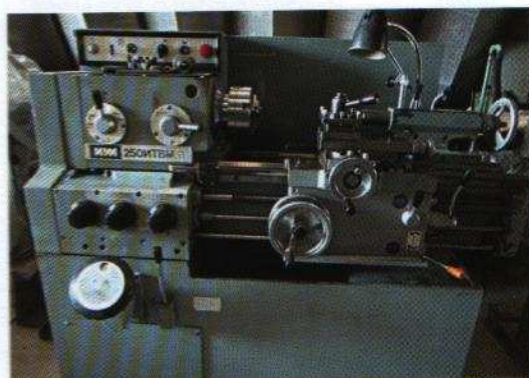
Наименование	СДЛ-КС-40	СДЛ-КС-45	СДЛ-КС-60	СДЛ-КС-80	СДЛ-КС-100
Тип цоколя	E40, E27				
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz				
Потребляемая мощность	40 Вт	45 Вт	60 Вт	80 Вт	100 Вт
Световой поток	4300 лм		6400 лм	8800 лм	9500 лм
Цветовая температура	3000-6500 K				
Угол рассеивания	360°				
Индекс цветопередачи	>76 R _a				
Светодиоды	Epistar high bright SMD3528	LG SMD	Epistar high bright SMD3528		
Охлаждение	алюминиевый радиатор	алюминиевый радиатор + вентилятор			
Материал корпуса	алюминий	алюминий, поликарбонат	алюминий		
Срок службы	>50 000 часов				
Рабочая температура	от -40° до 40°C				
Степень защиты	IP40				
Замена лампы ДРЛ	125 Вт		200 Вт	300 Вт	



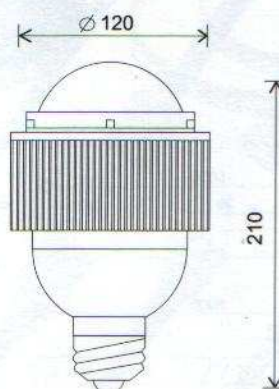
Светодиодные лампы Geniled E27 24-48V разработаны специально для освещения рабочих мест в цехах и промышленных залах. Применяются на станках в стандартных светильниках с напряжением до 48 В. Лампы отличаются низким потреблением электроэнергии, долговечностью и высокой светоотдачей, имеют стандартный цоколь E27.



Наименование	E27 7W 24-48V	E27 8W 24-48V	E27 10W36-48V
Входное напряжение	24-48 В AC/DC		36-48 В AC/DC
Потребляемая мощность	7 Вт	8 Вт	10 Вт
Световой поток	650 лм	750 лм	940 лм
Цветовая температура	4000-4500 К		
Угол рассеивания	120°		180°
Индекс цветопередачи	>80 R _a		
Светодиоды	Epistar		
Охлаждение	алюминиевый радиатор		
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат		
Срок службы	> 35 000 часов		
Рабочая температура	от -30° до 40°		
Замена лампы накаливания	60 Вт	75 Вт	100 Вт



Светодиодная мощная лампа СДЛ-PAR38 позволяет заменить лампы накаливания или ДРЛ в складских помещениях и на АЗС. Лампа СДЛ-PAR38 является наиболее экономичным вариантом источника света и позволяет значительно сократить потребление электроэнергии и расходы на эксплуатацию в сравнении с лампами накаливания или ДРЛ.

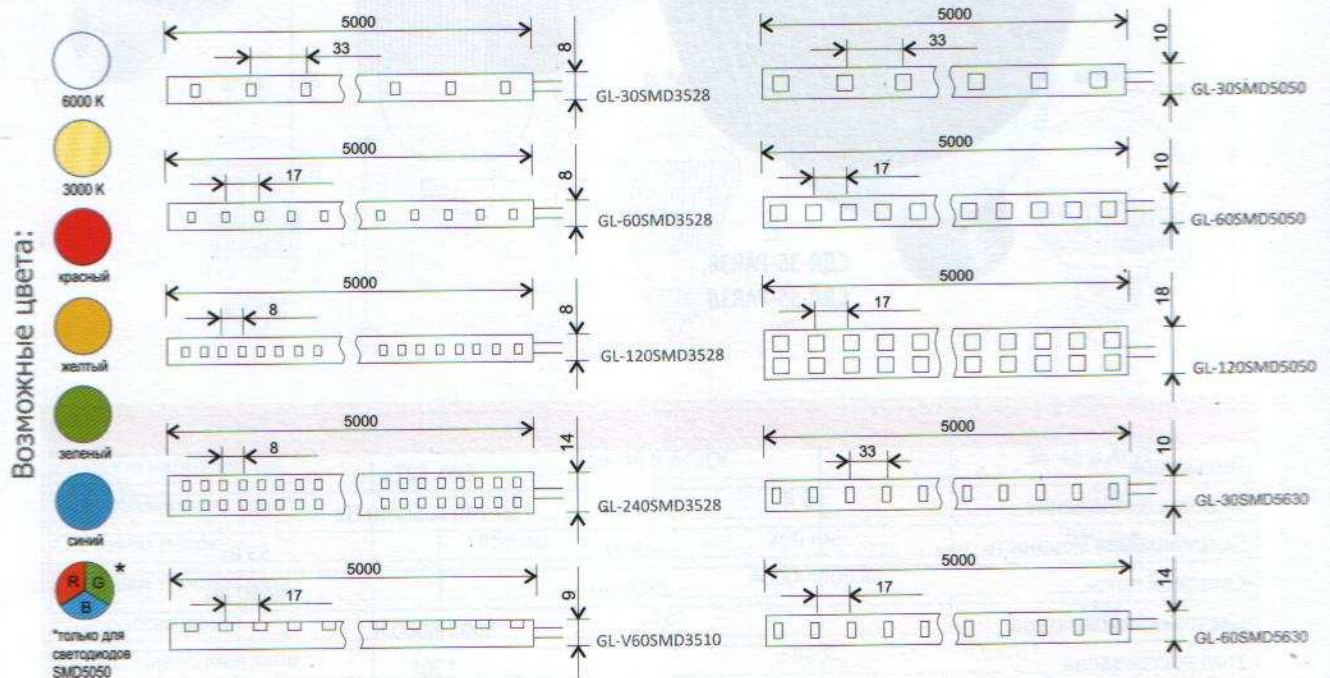


СДЛ-35-PAR38,
СДЛ-55-PAR38

Наименование	СДЛ-35-PAR38	СДЛ-55-PAR38
Тип цоколя	E40, E27	
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Hz	
Потребляемая мощность	35 Вт	55 Вт
Световой поток	2800 лм	4800 лм
Цветовая температура	3000-6000 К	
Угол рассеивания	120°	
Индекс цветопередачи	> 76 R _a	
Светодиоды	COB Epistar	
Охлаждение	алюминиевый радиатор	
Материал корпуса	алюминий, стекло	
Срок службы	> 50 000 часов	
Рабочая температура	от -40° до 40°C	
Замена галогенной лампы	300 Вт	450 Вт



Гибкие светодиодные ленты на клеевой основе длиной 5 м со светодиодами типа SMD3528/ SMD5050/ SMD5630/ SMD3510 (для лент бокового свечения). Выпускаются в следующих модификациях: интерьерная (IP33), в эпоксидной смоле (IP65), в силиконовой трубке (IP66). Ленты поставляются в бобине. Возможна резка ленты на части. Применяются для изготовления наружной и интерьерной рекламы (подсветка световых коробов, объемных букв, подсветка торгового и P.O.S. оборудования), светового оформления интерьеров и ландшафтов.



Наименование	Количество светодиодов в одном метре, шт.	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность (1 метр), Вт	Световой поток белого свечения (1 метр), лм
Ленты на базе светодиодов SMD3528				
GL-30SMD3528	30	12	2,4	150
GL-60SMD3528	60	12	4,8	300
GL-120SMD3528	120	12	9,6	600
GL-240SMD3528	240	24	19,2	1200
Ленты на базе светодиодов SMD5050				
GL-30SMD5050	30	12	7,2	450
GL-60SMD5050	60	12	14,4	900
GL-120SMD5050	120	24	28,8	1800
Ленты на базе светодиодов SMD5630				
GL-30SMD5630	30	12	15	1200
GL-60SMD5630	60	24	30	2400
Лента бокового свечения на базе светодиодов SMD3510				
GL-V60SMD3510	60	12	4,8	300

Запитывающие коннекторы, а также соединительные коннекторы и провода Geniled для светодиодных лент помогают избежать процесса пайки при монтаже, что делает установку более простой, удобной и быстрой. Для соединения провода либо коннектора со светодиодной лентой необходимо всего лишь вставить конец ленты в контактную группу, а затем нажать и защелкнуть пластмассовую крышку.



Наименование	Коннектор запитывающий Geniled для светодиодной ленты (фото 1,2,3)		
Длина провода	155 мм		
Количество разъемов	1 шт.		
Степень защиты	IP20		
Тип соединяемой ленты	SMD3528	SMD5050	SMD5050RGB
Ширина ленты	8 мм	10 мм	10 мм

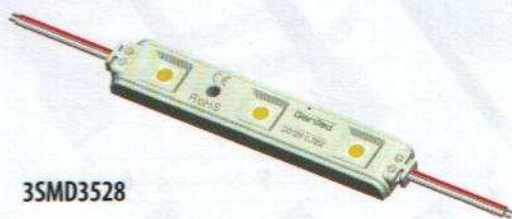
Наименование	Провод соединительный Geniled для светодиодной ленты (фото 4,5,6)		
Длина провода	155 мм		
Количество разъемов	2 шт.		
Степень защиты	IP20		
Тип соединяемой ленты	SMD3528	SMD5050	SMD5050RGB
Ширина ленты	8 мм	10 мм	10 мм

Наименование	Коннектор соединительный Geniled для светодиодной ленты (фото 7,8,9)		
Количество разъемов	2 шт.		
Степень защиты	IP20		
Тип соединяемой ленты	SMD3528	SMD5050	SMD5050RGB
Ширина ленты	8 мм	10 мм	10 мм

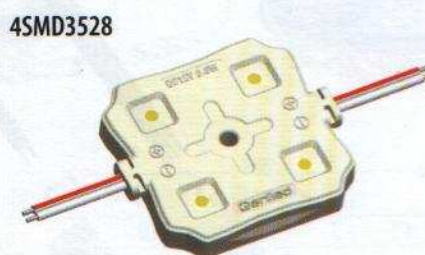
Герметичные светодиодные модули на базе светодиодов SMD3528, SMD5050, SMD5630. Модули широко применяются для изготовления наружной и интерьерной рекламы (подсветка световых коробов, объемных букв, подсветка торгового и P.O.S. оборудования), светового оформления интерьеров и ландшафтов.



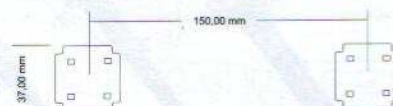
2SMD3528



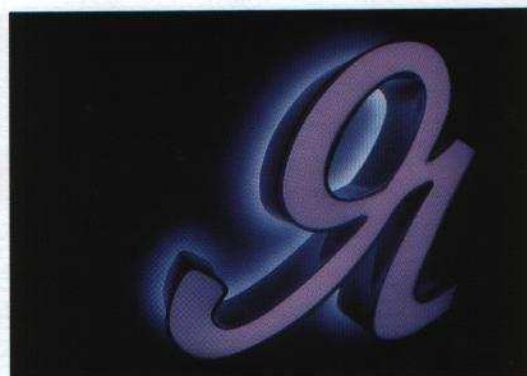
3SMD3528



4SMD3528

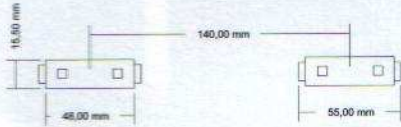


Наименование	Количество светодиодов, шт.	Напряжение, В	Потребляемая мощность, Вт	Световой поток белого свечения, лм	Цветовая температура
Модули на базе светодиодов SMD3528					
GL-2SMD3528	2	12	0,30	16	6000 K
GL-3SMD3528	3	12	0,30	24	6000 K
GL-4SMD3528	4	12	0,60	32	6000 K
Модули на базе светодиодов SMD5050					
GL-2SMD5050	2	12	0,48	40	6000 K
GL-3SMD5050	3	12	0,72	60	6000 K
GL-4SMD5050	4	12	1,00	80	6000 K
GL-1SMDHB5050	1	12	1,20	95	6000 K
Модули на базе светодиодов SMD5630					
GL-3SMD5630 (прямоугольный корпус)	3	12	1,50	120	6000 K
GL-3SMD5630 (квадратный корпус)	3	12	1,50	120	6000 K





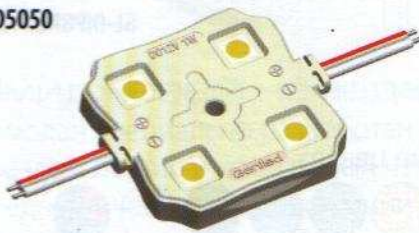
2SMD5050



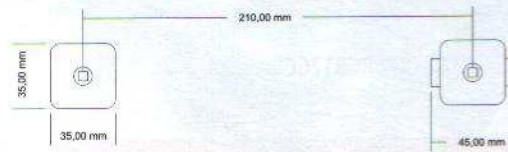
3SMD5050



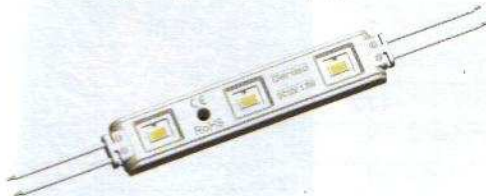
4SMD5050



1SMDHB5050



3SMD5630 (прямоугольный корпус)

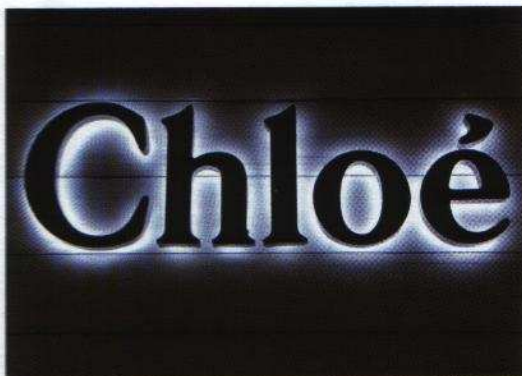


3SMD5630 (квадратный корпус)

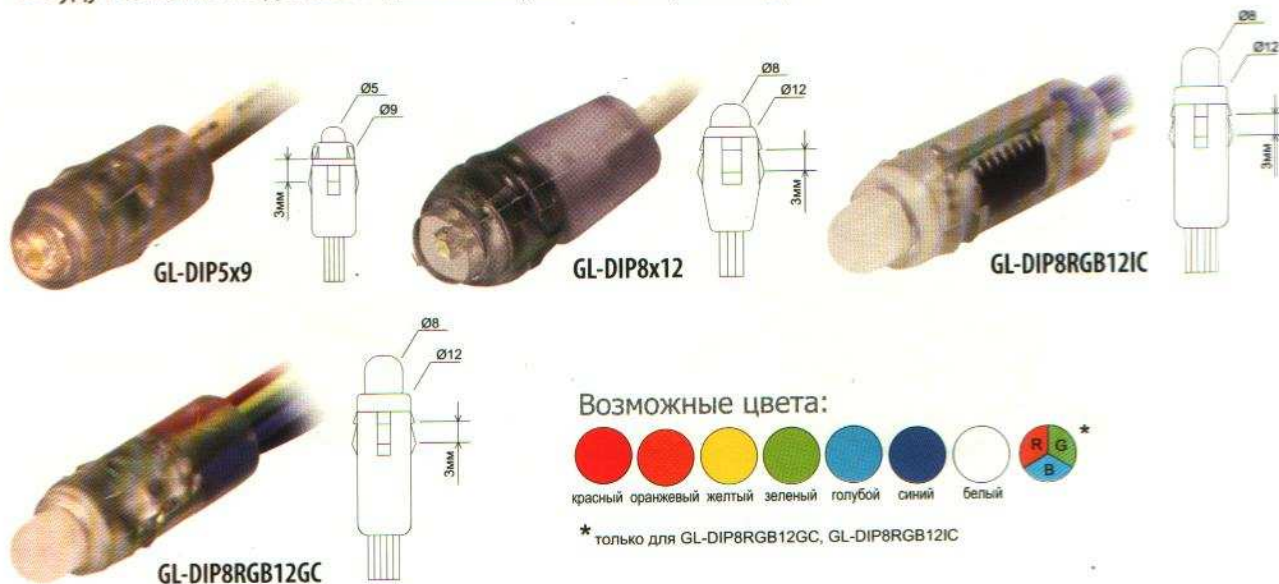


Возможные цвета:  * только для светодиодов SMD5050

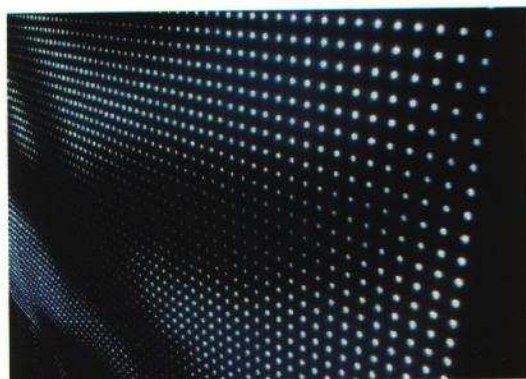
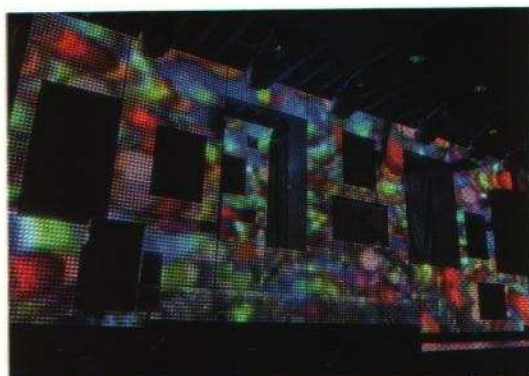
6000 K 3000 K красный желтый зеленый синий



Пиксельный модуль Geniled представляет собой одиночный светодиод, помещенный в герметичный корпус со специальными зажимами, позволяющими зафиксировать его в отверстии. Пиксельные модули соединены в гирлянды по 50шт. Одноцветные и многоцветные светодиодные пиксельные модули Geniled используются для изготовления сверхярких вывесок и объемных букв. Вывески на «открытых светодиодах» могут работать в круглосуточном режиме, и будут заметно выделяться даже в самую солнечную погоду.



Наименование	Одноцветный модуль GI-DIP5x9	Одноцветный модуль GI-DIP8x12	Многоцветный модуль GI-DIP8RGB12GC	Многоцветный модуль GI-DIP8RGB12IC
Входное напряжение	5 В (постоянный ток)			
Потребляемая мощность	0,1 Вт		0,3 Вт	
Рабочий ток	0,02 А		0,06 А	
Угол рассеивания	120°			
Диаметр светодиода	5 мм	8 мм		
Наружный диаметр	9 мм	12 мм		
Диаметр монтажного отверстия	9 мм	12 мм		
Толщина листового материала для монтажа	от 1 до 3 мм			
Тип линзы	прозрачная		матовая	
Контроль цвета			групповой	индивидуальный
Срок службы	>80 000 часов			
Рабочая температура	от -40° до +60°С			
Степень защиты	IP67			





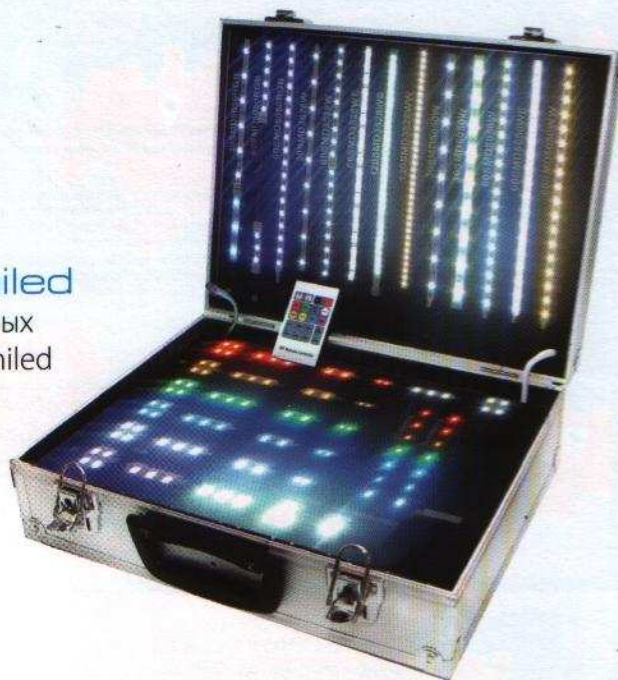
Имиджевые стенды Geniled

Предназначены для демонстрации свечения ламп, линеек, а также модулей, лент и пикселей. Легкая конструкция, а также компактные размеры делают стенды Geniled очень удобными в использовании. Габаритные размеры: 500x900x50 мм.

Имиджевый чемодан Geniled

Чемодан специально разработан для деловых поездок. Легкий и компактный чемодан Geniled предназначен для демонстрации свечения модулей, лент и пикселей.

Габаритные размеры: 430x320x150 мм.



Пиксельная панель «Бабочка»

Панель предназначена для демонстрации возможностей свечения светодиодных пиксельных модулей индивидуального контроля Geniled GL-DIP8RGB12IC.

Габаритные размеры: 550x590x60 мм.

Рекламные комплекты

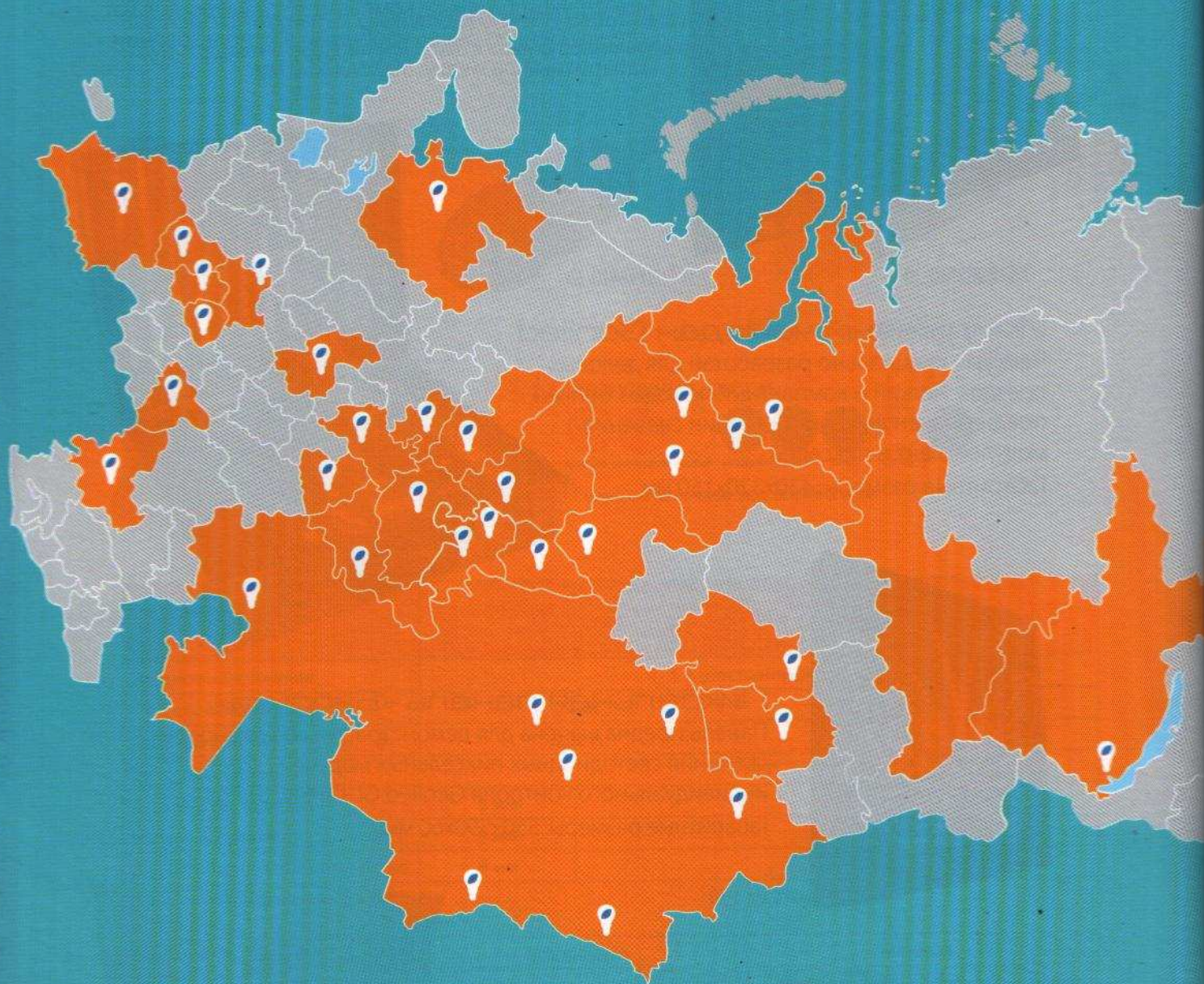
В комплект входят образцы модулей и пикселей Geniled. Вложенная листовка содержит информацию с техническими характеристиками данных продуктов.



Каталог продукции Geniled

В каталоге представлен весь ассортимент светотехнической продукции Geniled. Каждое изделие каталога имеет подробное описание, с фотографией, схематичным изображением и техническими характеристиками.

Список дилеров



Алматы
Архангельск
Астана
Атырау
Барнаул
Воронеж
Екатеринбург
Ижевск
Иркутск

Казань
Калуга
Караганда
Королев
Курган
Миасс
Минск
Нижневартовск
Нижний Новгород

Новосибирск
Ноябрьск
Оренбург
Павлодар
Пермь
Ростов-на-Дону
Самара
Смоленск
Сургут

Тула
Тюмень
Усть-Каменогорск
Уфа
Ханты-Мансийск
Челябинск
Шымкент

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС CN.XI28.H01520

Срок действия с 19.07.2011 по 18.07.2014

№ 0658210

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11X128.ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ "ПРОМСЕРТ". 119421, г. Москва, ул. Новаторов, д. 36/3, оф.42, тел. 8(495)721-38-31, info@org-promsert.ru.

ПРОДУКЦИЯ Оборудование светодиодное, т.м. "Geniled" (см. приложение на 3 листах, бланки № 0502305, № 0502306, № 0502307). Серийный выпуск по контракту № CN0020 от 08.05.2011 г.

код ОК 005 (ОКПД):

34 6000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р 51318.15-99; ГОСТ Р 51317.3.3-2008; ГОСТ 12.2.007.13-2000

код ТН ВЭД, Россия:

8541 40 100 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "MEKO ELECTRONICS Co., Ltd".
Адрес: Yayao Ind.District, Homen Town, Dongguan City, Китай.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «Компания Инносвет».
ОКПО: 69523125, ИНН: 6672325089.
Адрес: 620026, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева 48-в.
Телефон +7(343) 344-44-00, факс +7(343) 344-44-00.

НА ОСНОВАНИИ протокола сертификационных испытаний № 1-471/07-2011 от 18.07.2011 г. Испытательная лаборатория ООО "Машпромэксперт", рег. № РОСС RU.0001.21MM18 от 23.06.2010, адрес: 115035, Москва, ул. Пятницкая, 13/21, стр. 2

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2.



Руководитель органа

Е.А. Дмитриев

Эксперт

М.И. Чуров

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.AB75.B00797

Срок действия с 19.07.2011 по 18.07.2014

№ 0199145

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11AB75.ОС ООО "ТОРТЕСТ".
Российская Федерация, 129626, г. Москва, Пр.Мира, д.102, корп. 1, оф. 306, тел. (495) 792-39-72.
E-mail inbox@ortest.ru.

ПРОДУКЦИЯ Светильники светодиодные т.м. Geniled серии «Вали», «Люмос», «Дженуус», «Сейлинг», «Города», «Сфера», «Офис»
ТУ 3461-001-69523125-2011.
Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКПД):

34 6100

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008

код ТН ВЭД, Россия:

9405 40 390 9

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «Компания Инносвет».
Адрес: 620026, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева 48-в.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «Компания Инносвет».
Адрес: 620026, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева 48-в.
Телефон (343) 344-44-00, факс (343) 344-44-00.

НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 182-7-07/11 от 18.07.2011 г., ИЛ ЭТИ ЭКСПЕРТ, рег. № (РОСС RU.0001.21MJ36) от 08.10.2009, адрес: 144001, РФ, Московская обл., г. Электросталь, пер. Строительный, д.9

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Маркировка продукции знаком соответствия производится по ГОСТ Р 50460-92. Место нанесения знака соответствия - в сопроводительной документации, на продукции и упаковке.
Схема сертификации № 3.



Руководитель органа

В.И. Погодин

Эксперт

М.А. Богданов

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

