

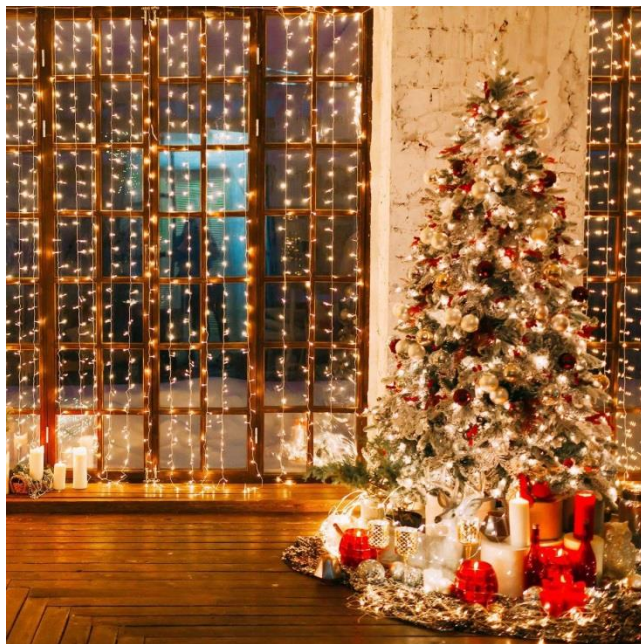
КАК ВЫБРАТЬ ЕЛОЧНУЮ ГИРЛЯНДУ

Одним из неотъемлемых новогодних атрибутов, предназначенных для украшения праздничной ёлки и интерьера, являются гирлянды.

В некоторых домах ещё сохранились лампочные гирлянды. Лампочки в них соединяются последовательно, поэтому, стоит одной перегореть, и из строя выйдет вся гирлянда.

Современные электрические светодиодные гирлянды соединяются параллельно. Это позволяет без труда найти перегоревшую лампу и заменить ее, а повреждение одного элемента не сказывается на работе всей гирлянды. Светодиодные гирлянды имеют ряд и других преимуществ:

- Экономичность;
- Надёжность;
- Безопасность (устойчивы к перепадам напряжения, пожаробезопасны);
- Прочность;
- Долговечность.



Существуют разные варианты подсветки, отличные по конструкции: «Универсальная», «Занавес» («штора»), «Сосульки» («бахрома»), «Сетка» (сеть), «Роса», «Шарики», «Снежинка», «Сосульки» («световой дождь»).

Каждый из вариантов создан для работы в определённых условиях (на ёлке, для украшения интерьера, для улицы). Это необходимо учитывать при выборе.

Если вы хотите украсить гирляндой ёлку, то лучше всего приобретать изделие мощностью не более 50 Ватт. Мощность гирлянды должна быть указана на бирке, которая обычно прикреплена у вилки изделия.

IP 20

используется только для дома

IP 44

подходит для украшения на улице под навесом

IP 65

подходит для украшения на улице, не боится мороза

IP 67

подходит для украшения на улице, не боится мороза

Для использования внутри помещения можно выбрать степень защиты IP 20. Для использования на улице под навесом, без прямого контакта с осадками блока питания и вилки – IP 44. Степень защиты IP 65 позволяет круглогодичное использование при любых погодных условиях.

Гирлянда для дома и улицы встречается в нескольких исполнениях, которые отличаются типом материала изоляции:

- Изделия из каучука.
- Силиконовые исполнения.
- ПВХ.

Все три варианта предназначены для эксплуатации в разных условиях. Наиболее устойчивыми к воздействию низких температур являются представители двух первых групп, они безотказно работают при -50 градусах. Изоляция из ПВХ более уязвима к холоду, поэтому уличная подсветка этого типа не должна использоваться при температуре ниже -20 градусов.

В любом случае, какую бы гирлянду Вы не выбрали, к выбору следует подходить очень серьёзно, так как от качества и безопасности данного товара зависит здоровье и жизнь человека.

Продавец (индивидуальный предприниматель или юридическое лицо), осуществляющий продажу световых ёлочных гирлянд, обязан своевременно в наглядной и доступной форме довести до сведения покупателя необходимую и достоверную информацию о продавце, товаре и его изготовителе (наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортёра, информацию для связи с ними), обеспечивающую возможность правильного выбора товара.

Ёлочные гирлянды, работающие от сети, в соответствии с требованием ТР ТС 004/2011 подлежат обязательной сертификации.

На изделия, работающие на батарейках, распространяется действие ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Такие гирлянды подлежат сертификации либо декларированию соответствия.

Информация об обязательном подтверждении соответствия товаров включает в себя сведения о номере документа (сертификата или декларации), подтверждающего такое соответствие, о сроке его действия и об организации, его выдавшей.

Информация о товаре должна содержать следующие сведения (ст.10 Закона РФ «О защите прав потребителей»)

- наименование (тип, марка, модель) и назначение товара;
- информация об изготовителе, импортёре, лице, уполномоченном на принятие претензий (наименование, адрес местонахождения);
- основные параметры и характеристики;
- правила и условия безопасной эксплуатации (использования);
- правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации, влияющие на безопасность товара;
- меры, которые следует предпринять при обнаружении неисправности этого оборудования;
- гарантийный срок (если установлен);
- срок службы и др.

На что обратить внимание при покупке гирлянды

- Упаковка должна быть ровной, не мятой, без следов грязи и жидкости.
- Читайте информацию на упаковке. Вся информация об изделии (маркировка товара) должна быть на русском языке разборчивой, легко читаемой, не вводить в заблуждение потребителей (приобретателей). Способ нанесения маркировки должен обеспечивать ее сохранность на товаре. Маркировка, нанесённая на оборудование, должна находиться в доступном для осмотра без разборки с применением инструмента месте.
- На упаковке должны быть указаны количество и вид лампочек, степень защиты, уровень напряжения, дата изготовления, а также информация об изготовителе (наименование фирмы-производителя, адрес местонахождения).
- Ищите маркировку единым знаком обращения продукции. Изображение трёх стилизованных букв **(EAC)** говорит о том, что продукция безопасна и соответствует требованиям необходимых технических регламентов. Гирлянды, не маркированные единым знаком обращения на рынке государств – членов таможенного союза, не допускаются к выпуску в обращение на рынке.
- Оцените целостность изоляции. Проверьте, чтобы провод плотно прилегал ко всем элементам гирлянды, был гладкий, без трещин и заусенцев. Сечение провода гирлянды должно быть не менее 0,5 мм², а сам провод должен иметь качественную, гибкую и плотную изоляцию. Также к гирлянде должны прилагаться запасные лампочки того же вида, что и установленные в неё. Если основных лампочек в гирлянде меньше 18, то запасных должно быть 2, если 18 и больше – то 3.
- Резкий запах пластмассы может говорить о том, что при изготовлении изоляции для гирлянды использовался некачественный пластик, в котором могут содержаться вредные для здоровья формальдегиды.
- Обратите внимание на длину провода для подключения к сети. Часть провода без лампочек должна быть достаточно, чтобы вам было удобно подключать гирлянду к сети.

Оптимальной будет длина от 1,5м. для иллюминации внутри помещений, а для экстерьерных решений – от 10.

- Тестируйте. Попросите продавца подключить выбранную вами гирлянду к сети, попробуйте переключить режимы свечения. Все лампочки должны гореть, кнопка не должна западать или нажиматься с усилием.

По вопросам защиты прав потребителей Вы можете обратиться:

- в Общественную приёмную Управления Роспотребнадзора по Новгородской области по телефону **8(8162) 971-106**;
- в Центр по информированию и консультированию потребителей ФБУЗ «ЦГиЭ в Новгородской области» по телефонам **8(8162)77-20-38, 73-06-77**; e-mail: zpp.center@yandex.ru
- на «горячую линию» Единого консультационного центра Роспотребнадзора, который функционирует в круглосуточном режиме, телефон **8 800 555 49 43** (звонок бесплатный).

На государственном информационном ресурсе в сфере защиты прав потребителей <http://zpp.rospotrebnadzor> вы можете найти памятки, образцы претензий, исковых заявлений и другую полезную информацию для потребителей.

Материал подготовлен Центром по информированию и консультированию потребителей ФБУЗ «ЦГиЭ в Новгородской области» с использованием источников:

1. <https://rskrf.ru/tips/pravila-pokupki/kak-vybrat-bezopasnuyu-i-kachestvennuyu-girlyandu>
2. <http://proosveschenie.ru/landshaftnoe-osveshhenie/vidy-svetodiodnykh-girlyand.html>
3. https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16309