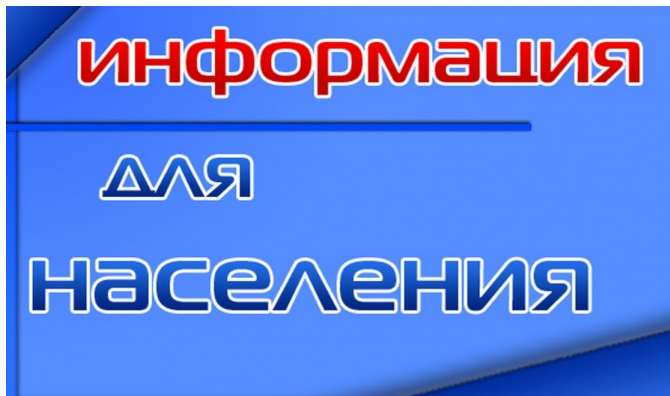


Как правильно выбрать электрическую гирлянду. Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» в Юрьянском районе информирует



На Новый год в домах зажигают яркие разноцветные огни. Как правильно выбрать электрическую гирлянду, чтобы она была безопасной и радовала своим светом не один год.

Гирлянды бывают:

- лампочные ;
- светодиодные - они экономичнее, надежнее и безопаснее и более устойчивы к перепадам напряжения. Кроме того, диоды выделяют мало тепла, за счет чего они пожаробезопасны и потребляют меньше электроэнергии. При этом светодиоды довольно прочные, так что сотрясение или умеренный удар, для них будет нестрашен. И еще, светодиоды могут проработать десятки тысяч часов – со временем снизится лишь их яркость).

Провод гирлянд делают из меди или сплава с высоким содержанием меди, которая является отличным проводником. Обмотку изготавливают из ПВХ (Поливинилхлорид (ПВХ) -термопластичный синтетический материал).

Внимание:

- обязательно проверяйте качество и целостность обмотки провода, особенно в местах соединения с блоком питания и вилок;
- от товара не должно исходить химического запаха, наличие которого говорит о

низком качестве ПВХ.

– вилка также должна быть из качественного материала, стандартной формы, проверьте ее на прочность и целостность в местах соединения с проводами.

При покупке уличных гирлянд обращаем внимание на внутреннюю степень защиты от влаги и сухих веществ (пыли). Степень всегда указывается на упаковке и обозначается буквами IP и двумя цифрами, из которых первая означает защиту от пыли, а вторая – от влажности.

Степени защиты бывают:

- IP 20 - используется, только для дома;
- IP 44- подходит для украшения на улице под навесом;
- IP 65- подходит для украшения на улице, не боится морозов;
- IP 67- подходит для украшения на улице, не боится морозов;

Важно понимать, что при попадании влаги внутрь элементов гирлянды может привести к короткому замыканию, а следовательно, к пожару.

На что обратить внимание при покупке гирлянды:

- оцените целостность изоляции. Проверьте, чтобы провод плотно прилегал ко всем элементам гирлянды, был гладкий, без трещин и заусенцев.
- читайте упаковку. Согласно ст.ст.9,10 Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 05.12.2022) "О защите прав потребителей" (далее Закон) Информация о товарах (работах, услугах) в обязательном порядке должна содержать следующие сведения: (наименование товара; сведения об основных потребительских свойствах товаров, должно быть указаны количество и вид лампочек, степень защиты, уровень напряжения, дата изготовления, а также информация об изготовителе (наименование фирмы-производителя, страна и адрес производства) и др.

Ищите маркировку единым знаком обращения продукции. Изображение трех стилизованных букв (ЕАС) говорит о том, что продукция безопасна и соответствует требованиям необходимых технических регламентов.

Тестируйте. Попросите продавца подключить выбранную вами гирлянду к сети, попробуйте переключить режимы свечения.

Напоминаем, согласно ст.8 Закона вся информация об изделии должна быть на

русском языке. Упаковка, на которой информация представлена на азиатских языках, а сверху наклеена этикетка на русском, может говорить о том, что гирлянда завезена в нашу страну неофициально.

Рекомендации по безопасности :

- Применяйте электрические гирлянды и иллюминацию только при наличии у них соответствующего сертификата соответствия.
- Не обертывайте электролампы бумагой, тканью и другими горючими материалами.
- Не применяйте иллюминацию с видимыми признаками нарушения целостности изоляции или ламп. При обнаружении неисправности в иллюминации (нагрев проводов, нетипичное мигание лампочек, искрение и т. п.) она должна быть немедленно обесточена.
- Не используйте на улице гирлянды и удлинители, предназначенные для работы внутри помещений.

Помните, гирлянды подлежат обязательной сертификации, поэтому при их выборе нужно особое внимание уделять этикетке и маркировке. Продавец по просьбе покупателя обязан представить документ, подтверждающий качество и безопасность гирлянды.

Применение самодельных гирлянд не допускается.