



WWW.JELKI.RU

127273 Москва, Россия
Березовая аллея 5Ас7

+7 968 884-36-78
jelki@ledtune.com

3D ГИРЛЯНДА JĚLKI 200 **ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Ёлочная 3D гирлянда JĚLKI (далее "гирлянда") – это гирлянда нового поколения, которая украсит вашу ёлку даже без игрушек. Предназначена для украшения новогодних ёлок и интерьеров и использования внутри жилых и административных зданий. Гирлянда позволяет создавать неповторимое праздничное настроение и без усталости раскрашивать вашу новогоднюю ель потрясающими 2D и 3D эффектами.

Гирлянда состоит из 200 многоцветных светодиодных источников света, позволяющих отображать до 16 миллионов оттенков каждый, маленького блока управления и блока питания. Напряжение питания самой гирлянды всего 12 вольт, что исключает опасность поражения током. Ресурс работы светодиодов – более 20 тысяч часов.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ (2 коробки)

- гирлянда с блоком управления на катушке – 1шт
- гирлянда без блока управления на катушке – 1шт
- блок питания – 1шт
- инструкция по установке и настройке – 1шт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- количество источников света - 200
- длина – 14м
- сохранение настроек при отключении питания - есть
- напряжение питания – переменное 100-240В 50/60Гц
- потребляемый устройством ток – не более 1А
- диапазон рабочих температур – от -20 до +65 градусов Цельсия
- класс защиты – IP40
- размер упаковки – 26см x 21см x 12см
- вес – 3000г

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Следующая информация является особо важной и мы советуем вам убедиться, что вы в полной мере приняли ее к сведению:

1. Пожалуйста, прочитайте инструкцию внимательно перед установкой и настройкой устройства.
2. Несмотря на то, что гирлянда сконструирована и произведена в соответствии со стандартами безопасности вам следует обращаться с ней осторожно.
3. Гирлянда является необслуживаемым техническим устройством и не предполагает дальнейшее внесение изменений в схему устройства.
4. Гирлянда подключается к сетям переменного тока 100-240 вольт.
5. После перемещения гирлянды из холода в теплое помещение необходимо выдержать гирлянду не менее 3 часов в теплом помещении.
6. Перед использованием убедитесь, что все провода и разъемы гирлянды, блока питания и блока управления исправны и правильно подсоединены.
7. Не разбирайте гирлянду, блок управления и блок питания.
8. В блоке питания используются опасные для жизни напряжения, никогда не включайте блок питания в сеть в разобранном виде.
9. Не открывайте блоки гирлянды и не ремонтируйте её самостоятельно. Обратитесь для ремонта к продавцу или производителю.
10. Не устанавливайте гирлянду в местах, подверженных высоким температурам или влажности более 60%.
11. Не допускайте попадания воды на гирлянду, блок управления и блок питания.
12. Избегайте механических повреждений, не включайте поврежденную гирлянду.
13. Не оставляйте работающую гирлянду, включенный блок питания без присмотра.
14. Не давайте гирлянду детям.
15. Используйте только блок питания из комплекта гирлянды.

МОНТАЖ ГИРЛЯНДЫ

Аккуратно достаньте гирлянды и блок питания с проводом из упаковки. Соедините гирлянду с блоком управления с гирляндой без блока управления. Развесьте гирлянду на ёлке по-кругу, самый дальний от блока управления светодиод должен оказаться на макушке ёлки. Можно закрепить его проволочкой от провода питания. Начинать развешивать гирлянду можно как от с макушки, так и от основания ёлки, по часовой или против часовой стрелки. Но мы рекомендуем начинать все же с макушки и развешивать гирлянду против часовой стрелки, так эффекты будут выглядеть как задумывалось создателями гирлянды.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГИРЛЯНДЫ

1. Подсоедините провод с вилкой 220 вольт к блоку питания.
2. Подсоедините провод блока питания к блоку управления на гирлянде.
3. Вставьте вилку питания 220 вольт в розетку – на блоке управления в течении 5 секунд будет мигать светодиод и потом гирлянда начнет работать.
4. Если необходимо – произведите настройку (см.ниже).

НАСТРОЙКА АВТОСМЕНЫ ЭФФЕКТОВ

Вы можете в любой момент включить или выключить режим автоматической смены эффектов. В режиме автосмены эффекты будут менять друг друга по-кругу до самого последнего и опять начнутся с первого. При выключенной автосмене будет всегда работать один выбранный эффект.

Для включения или выключения автосмены нажмите и удерживайте кнопку на блоке управления более 2 секунд. При включении автосмены гирлянда мигнет всеми светодиодами зеленым цветом, при выключении – красным.

Для быстрого переключения эффектов нажимайте коротко на кнопку блока управления. Эффекты будут переключаться по-кругу.

НАСТРОЙКА ПОЛОЖЕНИЯ ГИРЛЯНДЫ

Для того, что бы все эффекты на ёлке отображались верно, необходимо настроить её правильное положение на ёлке.

При включении гирлянды в сеть светодиод блока управления мигает разными цветами в течении 5 секунд. Если в этот момент нажать на кнопку на блоке управления, то гирлянда перейдет в режим настройки. Развешиваем гирлянду на ёлке так, что бы зеленые и красные светящиеся огни образовали две вертикальные линии: с одной стороны ёлки – зеленую, с противоположной стороны - красную. Самый дальний от блока управления светодиод светится белым цветом, его закрепляем на самой макушке ёлки (закрепить можно проволочкой от провода питания 220 вольт).

После развешивания гирлянды нажать на кнопку один раз и подождать 3 секунды - гирлянда переключится в обычный режим работы.

НАСТРОЙКА РАЗМЕРА ГИРЛЯНДЫ

Мы оставили возможность уменьшить вашу гирлянду до размера Jëlki 100 (100 светодиодов, 7 метров), если вам понадобится меньший размер гирлянды. Вам необходимо лишь правильно настроить размер.

Если после настройки положения гирлянды (см.предыдущий пункт) не ждать 3 секунды до выхода из настроек, а нажимать на кнопку еще - гирлянда будет переключаться между режимами отображения 100 или 200 светодиодов. Последний светодиод гирлянды при этом светит белым цветом. После выбора правильного размера отпустить кнопку и подождать 3 секунды - гирлянда переключится в обычный режим работы.

Примечание:

После изменения размера гирлянды следует заново проверить и настроить расположение гирлянды на ёлке (см.НАСТРОЙКА ПОЛОЖЕНИЯ ГИРЛЯНДЫ).

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

1. На блоке питания должна гореть зеленая лампочка. Если не горит – проверьте правильность подключения провода питания 220 вольт и наличие напряжения в розетке питания.
2. При нормальной работе на блоке управления должен светиться светодиод. Если не светится – проверьте подключение провода от блока питания к блоку управления.
3. Во время нормальной работы гирлянды в эффектах должны периодически светиться все светодиоды гирлянды. Если не светятся – проверьте соединения и наличие повреждений на гирлянде. При наличии повреждений не используйте гирлянду!
4. Если ничего не помогло – свяжитесь с нами.

ХРАНЕНИЕ

Хранить гирлянду рекомендуется в штатной упаковке. Аккуратно отключите разъемы питания, снимите гирлянду, рассоедините гирлянду на две части (для этого надо нажать на язычок разъема и аккуратно вынуть), намотайте обе части на катушки и поместите все части в коробки.

Хранить в сухом помещении при температуре не выше 40 градусов Цельсия.

УТИЛИЗАЦИЯ

Специального способа утилизации не требуется, утилизировать как любую домашнюю электронику.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

При длительной эксплуатации светодиоды и блок питания будут немного нагреваться. Это нормальный режим работы.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в схему, внешний вид и прошивку гирлянды, все изменения нацелены на улучшение работы и получения большего удобства при использовании гирлянды.

Производитель не несет ответственность за вред, причиненный имуществу, животным и людям, если он наступил в результате:

- неправильной эксплуатации гирлянды
- неправильного монтажа гирлянды
- эксплуатации после неавторизованного вмешательства в схему гирлянды
- эксплуатации с полным, либо частичным игнорированием инструкций из данного руководства

Производитель не несет ответственности за дефекты и неисправности, возникшие в результате:

- воздействия обстоятельств непреодолимой силы (природные и техногенные катастрофы, пожары, затопления и т.д.)
- неправильной установки гирлянды
- ненадлежащего использования устройства
- разборки устройства, его ремонта, модификации программной или аппаратной части устройства

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа. Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи устройства или 12 месяцев со дня производства, если не установлен день продажи. Производитель бесплатно ремонтирует или заменяет устройство, если в течении гарантийного срока будут обнаружены неисправности, не возникшие вследствие неправильной установки, небрежного хранения или внесения изменений в схему устройства.

Для осуществления ремонта или замены устройства по гарантии необходимо связаться с производителем по контактам, указанным в начале данного и после согласования выслать устройство для ремонта или замены любым доступным способом.

С уважением, ваши JĚLKI!