

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

LED-УФ ЛОВУШКА ДЛЯ ЛЕТАЮЩИХ НАСЕКОМЫХ — JB20F-2X10L2

(с электронным трансформатором и пультом дистанционного управления)



1. Назначение изделия

Инсектицидная светодиодная ловушка JB20F-2X10L2 предназначена для уничтожения летающих насекомых в помещениях площадью до 80 м².

Насекомые привлекаются двойным спектром УФ-излучения LED-ламп **365 nm + 395 nm**, после чего уничтожаются электрическим разрядом на высоковольтной сетке.

Электронный высоковольтный трансформатор обеспечивает стабильное напряжение **2200–2500 В**, низкий уровень шума и высокую энергоэффективность.

В комплект входит **пульт дистанционного управления**, позволяющий управлять ловушкой удалённо.

2. Основные характеристики

- Модель: **JB20F-2X10L2**
- Тип ловушки: электрическая высоковольтная сетка + LED-лампы
- ПЛОЩАДЬ покрытия: до **80 м²**
- Корпус: металл + ABS пластик
- Количество LED-ламп: **2 шт., T8**
- Тип ламп: **UV LED со встроенным LED-драйвером**
- Спектр ламп: **365 nm + 395 nm**
- Трансформатор: **электронный**, высоковольтный, 2200–2500 В
- Управление: **пульт ДУ + кнопка на корпусе**
- Питание: 220–240 В / 50–60 Hz
- Размеры: 389 × 72 × 264 мм

Комплектация:

- ловушка JB20F-2X10L2
 - 2 LED-лампы со встроенными драйверами
 - пульт дистанционного управления
 - крепёж / петли подвеса
 - инструкция
-

3. Особенности и преимущества

- **Электронный трансформатор** — тихая работа, энергоэффективность, стабильный запуск.
 - **Пульт дистанционного управления** — удобное включение/выключение без доступа к корпусу.
 - **LED-лампы со встроенным драйвером** — не требуют обслуживания, служат до 10 000 часов.
 - **Двойной UV-спектр 365+395 nm** — максимально широкий диапазон привлечения насекомых.
 - Мгновенное уничтожение насекомых высоковольтной сеткой.
-

4. Установка устройства

1. Разместите ловушку на высоте **1.8–2.2 м**.
 2. Не размещайте рядом яркие источники света.
 3. Используйте устройство только в сухих помещениях.
 4. Обеспечьте свободную циркуляцию воздуха вокруг корпуса.
-

5. Эксплуатация

Включение:

- Подключите прибор к сети.
- Включите кнопкой или использованием **пультa ДУ**.

Рекомендуется круглосуточная работа для максимальной эффективности.

6. Уход и обслуживание

- Перед обслуживанием **обязательно отключайте прибор от сети**.
 - Очищайте поддон по мере заполнения.
 - Сетку очищайте только сухой щёткой.
 - При снижении яркости замените LED-лампы на аналогичные **со встроенным драйвером**.
-

7. Замена ламп

1. Отключите ловушку от сети.
 2. Поверните лампу до лёгкого щелчка.
 3. Снимите лампу и установите новую.
 4. Зафиксируйте поворотом.
-

8. Меры безопасности

Не прикасайтесь к высоковольтной сетке во время работы устройства — это может привести к поражению электрическим током.

- Запрещается вскрывать корпус или снимать фиксированные элементы устройства — внутри находится опасное высокое напряжение.
- Запрещается засовывать металлические предметы внутрь ловушки во время её работы.

- Устройство предназначено **только для использования в помещениях**.
- Запрещается использовать устройство в помещениях с высокой влажностью (более 70%), а также допускать попадание воды внутрь корпуса.
- Запрещается мыть устройство водой или подвергать его воздействию дождя и влаги.
- **Запрещается использовать устройство в помещениях с повышенной пожаро- и взрывоопасностью**, включая, но не ограничиваясь: сараи, амбары, хлева, конюшни, зернохранилища, а также помещения с наличием горючих газов, паров или пыли.
- Перед включением устройства убедитесь, что местное напряжение и частота соответствуют техническим параметрам ловушки.
- Убедитесь, что устройство корректно заземлено.
- Устанавливайте или подвешивайте устройство в местах, недоступных для детей и животных (на высоте не менее 2,0 м от пола).
- Устройство не предназначено для использования детьми, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями без надзора ответственных лиц.
- Перед очисткой или обслуживанием **обязательно отключите устройство от сети**. Очищайте высоковольтную сетку только сухой щёткой и регулярно удаляйте насекомых из поддона.
- При повреждении сетевого кабеля его замена должна производиться **только производителем, авторизованным сервисным центром или квалифицированным специалистом**.
- Ремонт и техническое обслуживание должны выполняться **только квалифицированным персоналом**.
- Используйте только рекомендованные LED-лампы.
- Замена ламп должна производиться строго в соответствии с инструкцией. При необходимости обратитесь в сервисный центр.

9. Гарантия

Гарантия на устройство — 1 год.

Гарантия не распространяется на LED-лампы как расходный материал.

Утилизация

Утилизация изделия осуществляется в соответствии с действующими нормами и правилами местного законодательства в области обращения с электрическим и электронным оборудованием.

Поставщик оставляет за собой право на смену конструкции и внешнего вида не влияющих на технические характеристики, без предварительного уведомления.



Дата изготовления: : октябрь 2025 г.

Изготовитель: ZHONGSHAN PROTOSTAR OPTOELECTRONIC CO., LTD. No.6, FUHENG DONG ROAD, YONGXING IND. ZONE, HENGLAN TOWN, ZHONGSHAN, Китай

Импортер: ООО «Инсект-Киллер ру»,. 191024, город Санкт-Петербург, Невский проспект, дом 147, литера А, помещение 8-н, офис 3. Тел. 8-800-500-04-61, Email: zakaz@insect-killer.ru