

### 1. Назначение и область применения

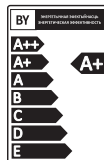
- 1.1 Лампы светодиодные товарного знака IN HOME серии FITO предназначены для применения в садоводстве, при озеленении помещений, при выращивании посевного материала. Серия FITO разработана для дополнительного освещения растений в условиях полного отсутствия солнечного света, в пасмурные дни, в период короткого светового дня, или обеспечения роста и правильного развития растений. Использование светодиодов снижает испарение, приводя к удлинению периодов между поливами. Лампы серии FITO излучают сбалансированный свет, который способствует укреплению стебля и росту плотных листьев.
- 1.2 По требованиям безопасности лампы соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011.  
 По требованиям электромагнитной совместимости лампы соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011.  
 По требованиям ограничения применения опасных веществ лампы соответствуют Техническому регламенту Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016.

### 2. Технические параметры

#### 2.1 Технические параметры:

- диммируемость: нет;
- диапазон рабочих температур:  $-10^{\circ}\text{C} / +40^{\circ}\text{C}$ ;
- номинальное напряжение:  $230\text{В} \pm 10\%$ . Частота 50 Гц;
- диапазон рабочих напряжений:  $\sim 180\text{--}275\text{В}$ ;
- фотосинтетический фотонный поток мкмоль/сек: 15;
- коэффициент пульсации:  $< 5\%$ ;
- угол освещения:  $220^{\circ}$ ;
- тип КСС: Д;
- тип рассеивателя: прозрачный;
- тип источника света: SMD LED;
- расчетный срок службы: 30 000 часов;
- номинальный срок службы: 30 000 часов;
- стабильность светового потока в конце номинального срока службы: 70%;
- количество циклов вкл./откл. до преждевременного выхода из строя: 30 000 циклов;
- время загорания: мгновенное загорание.

#### 2.2 Технические параметры ламп приведены в таблице 1.



– Таблица 1. Технические параметры –

| Модель          | Серия                    | Описание                                                         |                                         |          |                          |                        |
|-----------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|--------------------------|------------------------|
| LED-A60-FITO    | FITO                     | Лампа грушевидной формы (Тип А); диаметр колбы 60 мм, цоколь E27 |                                         |          |                          |                        |
| LED-T8-FITO     | FITO                     | Лампа трубчатой формы (Тип Т8); цоколь G13                       |                                         |          |                          |                        |
| Наименование    | Номинальная мощность, Вт | Взвешенное энергопотребление Ес, кВт*ч/1000ч                     | Индекс энергетической эффективности EEF | Класс ЭЭ | Коэффициент мощности, PF | Габаритные размеры, мм |
| Лампа А60 15 Вт | 15                       | 15                                                               | 0,12                                    | A+       | >0,8                     | 110x60                 |
| Лампа Т8 10 Вт  | 10                       | 10                                                               | 0,12                                    | A+       | >0,8                     | 600x26                 |
| Лампа Т8 20 Вт  | 20                       | 20                                                               | 0,12                                    | A+       | >0,8                     | 1200x26                |

### 3. Монтаж и подключение

- 3.1 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети  $230\text{В} \pm 10\%$ , частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
- 3.2 Светодиодную лампу нельзя использовать с датчиком движения и диммером (регулятором яркости).
- 3.3 Монтаж и демонтаж лампы осуществляется при отключенном питании сети.

#### 4. Требования безопасности и техническое обслуживание

- 4.1 Светодиодную лампу нельзя использовать при (или после) её контакта с водой или другими жидкостями.
- 4.2 Светодиодную лампу нельзя использовать в открытых светильниках при наружном освещении.
- 4.3 Использование ламп в закрытых светильниках с ограниченным теплоотводом может повлиять на их срок службы.
- 4.4 Лампы ремонту не подлежат. При возникновении неисправности лампу утилизировать.
- 4.5 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
- эксплуатировать лампу, имеющую механические повреждения;
  - разбирать лампу и включать в разобранном виде;
  - длительно смотреть на включенную лампу или направлять источник света в глаза.
- 4.6 ВНИМАНИЕ!** Перед монтажом лампы убедитесь, что номинальное напряжение, указанное в маркировке лампы, соответствует напряжению сети.

#### 5. Утилизация

- 5.1 Светодиодная лампа является одним из самых экологически чистых источников света, не содержит ртути. Лампы утилизируются в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

#### 6. Транспортирование и хранение

- 6.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 6.2 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°C и относительной влажности не более 98%.
- 6.3 При хранении и транспортировании высота штабеля не более 2,7 метра.

#### 7. Гарантийные обязательства

- 7.1 Замена подлежат неработающие светодиодные лампы при отсутствии видимых физических повреждений.
- 7.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрихкод, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором была приобретена лампа.
- 7.3 Замена предполагает предварительное тестирование лампы.
- 7.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства государств-членов ЕАЭС о защите прав потребителей.
- 7.5 Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные лампы:
- имеющие видимые физические повреждения корпуса;
  - вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации;
  - вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
  - вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее;
  - если падение(уменьшение) светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).

#### **ВНИМАНИЕ!**

**Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию лампы, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.**

- 7.6 Гарантийный срок составляет один год с момента продажи, при условии соблюдения правил эксплуатации, наличии правильно заполненного гарантийного талона и кассового чека.
- 7.7 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организацию:

**Российская Федерация:** ООО «ИН ХОУМ», 690025, Приморский край, г. Владивосток, ул. Успенского 62, офис 3

**Поставщик в Республику Беларусь:** Частное торгово-производственное унитарное предприятие «Холтика Эверест», УНП 192014063. 220090, Беларусь, г. Минск, ул. Олешева, д.1, пом.316, ком. 202, тел +375 17 252-00-00;

ООО «ВитМакс инвест», УНП 193444798. 220138, Беларусь, г. Минск, пер. Липковский, 12, ком. 403, тел. +375 29 655-14-66

**Производитель:** YINGSHANG CHANGSHENG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD. Юншанг Чангшенг Электрикал Апплайнс Ко, Лтд.; GUANBAO AND YINGLI ROAD INTERSECTION, YINGSHANG INDUSTRIAL ZONE, FUYANG, ANHUI, CHINA; Перекресток Гунбао и Юнгли, Индустриальная зона Юншанг, Фуян, Аньхой, Китай

