

**Лампы светодиодные серии PRO**
**1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

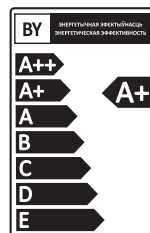
- 1.1 Лампы светодиодные товарного знака IN HOME (далее - лампы) являются современными источниками света и применяются в осветительных приборах как альтернативные галогенным лампам, люминесцентным лампам и лампам накаливания.
- 1.2 По требованиям безопасности лампы соответствуют техническому регламенту 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.
- 1.3 Лампы являются лампами с ненаправленным световым излучением соответствуют требованиям по энергоэффективности СТБ 2476, СТБ 2461.
- 1.4 Лампы предназначены для использования в осветительных приборах наружного и внутреннего освещения объектов промышленного, коммерческого и бытового назначения.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
**2.1 Технические параметры:**

- диммируемость: нет;
- диапазон рабочих температур: -10°C/+40°C;
- номинальное напряжение: 230±10%. Частота 50Гц;
- диапазон рабочих напряжений: ~180-275В;
- индекс цветопередачи Ra: >80;
- коэффициент пульсации: <5%;
- угол освещения: 220°;
- световая отдача, лм/Вт: 100;
- тип КСС: Д;
- тип рассеивателя: матовый, 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 зажигания: мгновенное зажигание.

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

- Таблица 1. Технические параметры -



| Модель         | Серия                    |                    | Описание                                         |                          |                                         |          |                          |                        |
|----------------|--------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|----------|--------------------------|------------------------|
| LED-T8-PRO     | PRO                      |                    | Лампа трубчатой формы (Тип Т8); цоколь G13; G13R |                          |                                         |          |                          |                        |
| Наименование   | Номинальная мощность, Вт | Световой поток, лм | Взвешенное энергопотребление Ес, кВт*ч/1000ч     | Цветовая температура, К* | Индекс энергетической эффективности ЕЕI | Класс ЭЭ | Коэффициент мощности, PF | Габаритные размеры, мм |
| Лампа Т8R 10Вт | 10                       | 1000               | 10                                               | 4000К; 6500К             | 0,13                                    | A+       | >0,7                     | 600x26                 |
| Лампа Т8 10Вт  | 10                       | 1000               | 10                                               | 4000К; 6500К             | 0,13                                    | A+       | >0,7                     | 600x26                 |
| Лампа Т8R 15Вт | 15                       | 1500               | 15                                               | 4000К; 6500К             | 0,13                                    | A+       | >0,7                     | 600x26                 |
| Лампа Т8 15Вт  | 15                       | 1500               | 15                                               | 4000К; 6500К             | 0,13                                    | A+       | >0,7                     | 600x26                 |
| Лампа Т8 20Вт  | 20                       | 2000               | 20                                               | 4000К; 6500К             | 0,13                                    | A+       | >0,7                     | 1200x26                |
| Лампа Т8 30Вт  | 30                       | 3000               | 30                                               | 4000К; 6500К             | 0,13                                    | A+       | >0,9                     | 1200x26                |
| Лампа Т8 40Вт  | 40                       | 4000               | 40                                               | 4000К; 6500К             | 0,13                                    | A+       | >0,9                     | 1200x26                |
| Лампа Т8 50Вт  | 50                       | 5000               | 50                                               | 6500К                    | 0,13                                    | A+       | >0,9                     | 1200x26                |
| Лампа Т8 60Вт  | 60                       | 6000               | 60                                               | 6500К                    | 0,13                                    | A+       | >0,9                     | 1200x26                |
| Лампа Т8 32Вт  | 32                       | 3200               | 32                                               | 4000К; 6500К             | 0,13                                    | A+       | >0,9                     | 1500x26                |
| Лампа Т8 55Вт  | 55                       | 5200               | 55                                               | 6500К                    | 0,13                                    | A+       | >0,9                     | 1500x26                |

\* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/- 200К

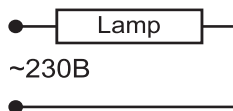
**3. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ**

- 3.1 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В ± 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.

**3.4 ВНИМАНИЕ! Не использовать с пускорегулирующей аппаратурой!**



- Рисунок 1. Схема подключения -

#### 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 °С 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 два года 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, д.12, оф. 409, тел. +375 17 215-04-07

**Производитель:** Юнганг Чангшенн Электрикал Аплайнс Ко, Лтд. Перекресток Гунбао и Юнгли, Анхуй, Китай.

YINGSHANG CHANGSHENG ELECTRICAL APPLIANCES CO.,LTD GUANBAO AND YINGLI ROAD INTERSECTION,YINGSHANG INDUSTRIAL, FUYANG, ANHUI, CHINA.

