

### 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 светоизлучением 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:  $-10^{\circ}\text{C}/+40^{\circ}\text{C}$ ;
- номинальное напряжение:  $230\pm 10\%$ . Частота 50Гц;
- диапазон рабочих напряжений:  $\sim 150\text{-}275\text{В}$ ;
- индекс цветопередачи Ra:  $>80$ ;
- коэффициент пульсации:  $<5\%$ ;
- угол освещения:  $330^{\circ}$ ;
- световая отдача, лм/Вт: 100;
- тип КСС: С;
- тип рассеивателя: матовый;
- 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.

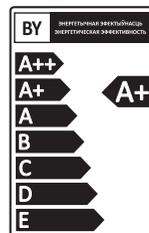
- Таблица 1. Технические параметры -

Модель	Серия			Описание					
LED-A60-VC	VC			Лампа грушевидной формы (Тип А); диаметр колбы 60 мм, цоколь E27					
Наименование	Номинальная мощность, Вт	Эквивалентная мощность лампы накаливания, Вт	Световой поток, лм	Взвешенное энергопотребление Es, кВт*ч/1000ч	Цветовая температура, К*	Индекс энергетической эффективности EЕI	Класс ЭЭ	Коэффициент мощности, PF	Габаритные размеры, мм
Лампа А60 12 Вт	12	90	1200	12	3000 / 4000 / 6500K	0,13	A+	>0,7	118x60
Лампа А60 15 Вт	15	113	1500	15	3000 / 4000 / 6500K	0,14	A+	>0,7	118x60
Лампа А60 20 Вт	20	150	2000	20	3000 / 4000 / 6500K	0,14	A+	>0,7	120x60

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

### 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.
- 3.4 Установите переключатель цветовой температуры в желаемое положение:
  - 3000К - теплый белый свет;



- 4000К - нейтральный белый свет;
- 6500К - холодный белый свет.

После настройки режима установите лампу в патрон осветительного прибора.

#### 4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 4.1 Запрещается переключение режимов цветовой температуры во время работы лампы. Переключение допускается только при полном отключении лампы от сети питания и ее охлаждении до комнатной температуры.
- 4.2 Светодиодную лампу нельзя использовать при или после её контакта с водой или другими жидкостями.
- 4.3 Светодиодную лампу нельзя использовать в открытых светильниках при наружном освещении.
- 4.4 Использование ламп в закрытых светильниках с ограниченным теплоотводом может повлиять на их срок службы.
- 4.5 Лампы ремонту не подлежат. При возникновении неисправности лампу утилизировать.
- 4.6 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
  - эксплуатировать лампу, имеющую механические повреждения;
  - разбирать лампу и включать в разобранном виде;
  - длительно смотреть на включенную лампу или направлять источник света в глаза.
- 4.7 **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).
- 7.6 **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:** Юнганшан Чангшенн Электрикал Апплайнс Ко, Лтд. Перекресток Гунбао и Юнгли, Анхуй, Китай.

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

