

## 1. Назначение и область применения

- 1.1 Светодиодная лампа представляет собой инновационный и экологичный источник света, где светообразующим элементом является светодиод. Предназначена для работы в сетях переменного тока с напряжением  $230\text{В} \pm 10\%$ , частоты 50 Гц.
- 1.2 Светодиодные лампы предназначены для внутреннего освещения общественных и производственных помещений, интерьерная декоративная подсветка, общее, локальное, акцентное и аварийное освещение.
- 1.3 Лампы светодиодные ТМ «IN HOME»: LED-A60-deco; LED-CBEЧА-deco; LED-ШАР-deco; LED-CBEЧА НА ВЕТРУ-deco; LED-ST64-deco gold; LED-ST64-deco, LED-GL-95-deco gold; LED-GL-125-deco gold; LED-T30-deco gold; LED-T30-deco.

## 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:  $\sim 170\text{--}275\text{В}$ ;
- индекс цветопередачи Ra:  $>80$ ;
- коэффициент пульсации:  $<5\%$ ;
- угол освещения:  $330^{\circ}$ ;
- тип КСС: Д;
- тип рассеивателя: прозрачный;
- тип источника света: филамент 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-deco	Deco	Лампа грушевидной формы (Тип А); цоколь E27									
LED-ШАР-deco	Deco	Лампа шарообразная (Тип G); цоколь E14/E27									
LED-СВЕЧА-deco	Deco	Лампа с конической колбой в форме свечи (Тип С); цоколь E14									
LED-СВЕЧА НА ВЕТРУ-deco	Deco	Лампа с конической колбой в форме свечи на ветру (Тип СА); цоколь E14									
LED-ST64-deco gold	Deco	Лампы (тип ST); цоколь E27									
LED-ST64-deco	Deco	Лампы (тип ST); цоколь E27									
LED-GL-95-deco gold	Deco	Лампа шарообразная (тип G), цоколь E27									
LED-GL-125-deco gold	Deco	Лампа шарообразная (тип G), цоколь E27									
LED-T30-deco gold	Deco	Лампа (тип 30), цоколь E27									
LED-T30-deco	Deco	Лампа (тип 30), цоколь E27									
Наименование	Номинальная мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Взвешенное энергопотребление Ес, кВт·ч/1000ч	Цветовая температура, К*	Индекс энергетической эффективности EEl	Класс ЭЭ	Коэффициент мощности, PF	Габаритные размеры, мм		
Лампа А60 9 Вт	9	1040	115	9	3000К; 4000К; 6500К	0,11	A+	>0,5	107x60		
Лампа А60 11 Вт	11	1160	105	11	3000К; 4000К; 6500К	0,12	A+	>0,7	107x60		
Лампа А60 13 Вт	13	1370	105	13	3000К; 4000К; 6500К	0,12	A+	>0,7	107x60		
Лампа ШАР 7Вт	7	810	115	7	3000К; 4000К; 6500К	0,10	A+	>0,5	78x45		
Лампа ШАР 9Вт	9	1040	115	9	3000К; 4000К; 6500К	0,11	A+	>0,5	78x45		
Лампа СВЕЧА 7 Вт	7	810	115	7	3000К; 4000К; 6500К	0,10	A+	>0,5	100x35		
Лампа СВЕЧА 9 Вт	9	1040	115	9	3000К; 4000К; 6500К	0,11	A+	>0,5	100x35		
Лампа СВЕЧА НА ВЕТРУ 7 Вт	7	810	115	7	3000К; 4000К; 6500К	0,10	A+	>0,5	125x35		
Лампа СВЕЧА НА ВЕТРУ 9 Вт	9	1040	115	9	3000К; 4000К	0,11	A+	>0,5	125x35		
Лампа ST64-deco gold 9 Вт	9	1040	115	9	3000К	0,11	A+	>0,5	145x64		
Лампа ST64-deco 9 Вт	9	1140	127	9	4000К	0,10	A++	>0,5	145x64		
Лампа ST64-deco gold 11 Вт	11	1160	105	11	3000К	0,12	A+	>0,7	145x64		
Лампа ST64-deco 11 Вт	11	1270	115	11	4000К	0,11	A+	>0,7	145x64		
Лампа ST64-deco gold 15 Вт	15	1570	105	15	3000К	0,13	A+	>0,7	145x64		
Лампа ST64-deco 15 Вт	15	1720	115	15	4000К	0,12	A+	>0,7	145x64		
Лампа GL-95-deco gold 9 Вт	9	1040	115	9	3000К	0,11	A+	>0,5	135x95		
Лампа GL-125-deco gold 11 Вт	11	1160	105	11	3000К	0,12	A+	>0,7	175x125		
Лампа T30-deco gold 7 Вт	7	720	103	7	3000К	0,11	A+	>0,5	185x30		
Лампа T30-deco gold 9 Вт	9	1040	116	9	3000К	0,11	A+	>0,5	225x30		
Лампа T30-deco gold 11 Вт	11	1160	105	11	3000К	0,12	A+	>0,7	300x30		
Лампа T30-deco 9 Вт	9	1140	127	9	4000К	0,10	A++	>0,5	225x30		
Лампа T30-deco 11 Вт	11	1270	115	11	4000К	0,11	A+	>0,7	300x30		

### **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.

### **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 Светодиодная лампа является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодные лампы не требуют специальной утилизации.

### **5. Транспортирование и хранение**

- 5.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 5.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 5.3 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. Гарантийные обязательства**

- 6.1 Замена подлежат неработающие светодиодные лампы при отсутствии видимых физических повреждений.
- 6.2 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. Лампа подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 6.3 Замена предполагает предварительное тестирование лампы.
- 6.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.
- 6.5 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).

6.6 Гарантийный срок составляет два года с момента продажи, при условии соблюдения правил эксплуатации, наличии правильно заполненного гарантийного талона и кассового чека.

### **ВНИМАНИЕ!**

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

6.7 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

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

**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

## 7. Гарантийный талон



<i>Изделие/Model</i>	<i>Номер партии/Order number</i>
<i>Место продажи/Place of sale</i>	<i>Дата продажи/Date of sale</i>
<i>Подпись продавца/Seller signature</i>	<i>Подпись покупателя/Customer's signature</i>
<i>Дата обмена/Date of exchange</i>	