

Лампы светодиодные серии ФИТО
1. Назначение и область применения

1.1 Лампы светодиодные товарного знака IN HOME серии ФИТО предназначены для применения в садоводстве, при озеленении помещений, при выращивании посевного материала. Серия ФИТО 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 ФИТО 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.

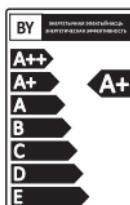
По требованиям электромагнитной совместимости лампы соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011.

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°C / +40°C;
- номинальное напряжение: 230В±10%. Частота 50 Гц;
- диапазон рабочих напряжений: ~180–275В;
- фотосинтетический фотоновый поток мкмоль/сек: 15;
- коэффициент пульсации: <5%;
- угол освещения: 220°;
- тип КСС: D;
- 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 зажигания: мгновенное зажигание.

2.2 Технические параметры ламп приведены в таблице 1.

– Таблица 1. Технические параметры –


Модель	Серия	Описание				
LED-A60 STD-ФИТО	ФИТО	Лампа грушевидной формы (Тип А); диаметр колбы 60 мм, цоколь E27				
LED-A60 PRO-ФИТО	ФИТО	Лампа грушевидной формы (Тип А); диаметр колбы 60 мм, цоколь E27				
LED-A65 STD-ФИТО	ФИТО	Лампа грушевидной формы (Тип А); диаметр колбы 65 мм, цоколь E27				
LED-T8-ФИТО	ФИТО	Лампа трубчатой формы (Тип T8); цоколь G13				
Наименование	Номинальная мощность, Вт	Взвешенное энергопотребление Ec, кВт·ч/1000ч	Индекс энергетической эффективности ЕЕI	Класс 33	Коэффициент мощности, PF	Габаритные размеры, мм
Лампа A60 15 Вт	15	15	0,14	A+	>0,7	110x60
Лампа A65 25 Вт	25	25	0,14	A+	>0,9	134x65
Лампа T8 10 Вт	10	10	0,12	A+	>0,8	600x26
Лампа T8 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 Замене подлежат неработающие светодиодные лампы при отсутствии видимых физических повреждений.
- 7.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантитного 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 Гарантитные 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 Гарантитный срок составляет два года с момента продажи, при условии соблюдения правил эксплуатации, наличия правильно заполненного гарантитного талона и кассового чека.
- 7.7 В период гарантитных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация: ОOO «ИНХОУМ», 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: YINGSHANG CHANGSHENG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD. Юнгшанг Чангшэнн Электрикал Апплайанс Ко, Лтд.; GUANBAO AND YINGLI ROAD INTERSECTION, YINGSHANG INDUSTRIAL, ZONE, FUYANG, ANHUI, CHINA; Перекресток Гунбао и Юнгли, Индустриальная зона Юнгшанг, Фуюнг, Аньхуй, Китай

