

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные Т2-ФИТО предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 230В ± 10%, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные Т2-ФИТО предназначены для применения в садоводстве, при озеленении помещений, при выращивании посевного материала. Использование светодиодов снижает испарение, приводя к удлинению периодов между поливами. Светильники Т2-ФИТО излучают сбалансированный свет, который способствует укреплению стебля и росту плотных листьев.
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Упаковочная коробка – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
4. Дополнительная комплектность см. табл. 1.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светодиодного светильника	СНП-Т2-ФИТО 2П20	СНП-Т2-ФИТО 4П40	СНО-Т2-ФИТО 4С40	ТНО-Т2-ФИТО 6Т60
Длина изделия	125 мм	380 мм	340 мм	500 мм
Ширина изделия	260 мм	125 мм	115 мм	500 мм
Высота изделия	380 мм	260 мм	270 мм	2400 мм
Вес изделия	345 г	425 г	705 г	1,9 кг

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	СНП-Т2-ФИТО 2П20	СНП-Т2-ФИТО 4П40	СНО-Т2-ФИТО 4С40	ТНО-Т2-ФИТО 6Т60
Электротехнические характеристики				
Потребляемая мощность	20 Вт	40 Вт	40 Вт	60 Вт
Фотонный поток (ФАР)	3,5 мкмоль/ М ² *С	5,8 мкмоль/ М ² *С	5,8 мкмоль/ М ² *С	35 мкмоль/ М ² *С
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%			
Частота	50 Гц			
Потребляемый ток	180 mA	350 mA	350 mA	530 mA
Коэффициент мощности cos φ	> 0,5			
Коэффициент пульсации	< 5%			
Технические характеристики				
Угол рассеяния	120°			
Площадь эффективного освещения	0,24 м ²	0,32 м ²	0,79 м ²	3,2 м ²
Излучаемые длины волн	КРАСНЫЙ (Хлорофилл А) 660 нм			
	СИНИЙ (Хлорофилл Б) 430 нм			
	ИК (Хлорофилл Ф) 730 нм			
	УФ (выработка смол железами в целях защиты) 400 нм			
Тип светодиодов	SMD			
Материал корпуса светильника	металл			
Материал рассеивателя	пластик			
Длина шнура, см	170	170	170	250
Дополнительная комплектация	=== адаптер USB, 5V 1A	=== адаптер USB, 5V 2A + основание		штатив
Тип питания	сеть ~230В			
Температурный режим работы, мин./макс.	+1°С / +40°С			
Степень защиты	IP40			
Климатическое исполнение	УХЛ 4			
Класс защиты от поражения эл. током	II			
Класс энергоэффективности	A+			
Срок службы	30 000 ч			
Гарантия	2 года			

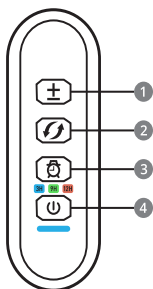
ВНИМАНИЕ!

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

6. УПРАВЛЕНИЕ СВЕТОДИОДНЫМ СВЕТИЛЬНИКОМ

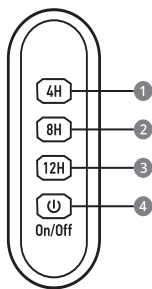
6.1 Управление режимами работы светильника осуществляется пультом.

Рис. 1 Управление светильником 2П20, 4П40, 4С40



1. Регулирование уровня яркости
2. Установка режима свечения (синий / красный / розовый)
3. Установка таймера (3 / 9 / 12 часов)
4. Включение / выключение светильника

Рис. 2 Управление светильником 6Т60



1. Индикация таймера 4 часа
2. Индикация таймера 8 часов
3. Индикация таймера 12 часов
4. Включение / установка таймера (4, 8, 12 часов) / выключение светильника

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°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4–5 рядов по высоте.

– Таблица 3. Транспортные характеристики –

Наименование продукта	СНП-Т2-ФИТО 2С20	СНП-Т2-ФИТО 4П40
Вес ящика	7,8 кг	9,2 кг
Объем ящика	0,0569 м ³	0,0569 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	16 шт.	16 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612053530	4690612053554
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612056781	14690612056798
Код товара	200.0706	200.0708
Наименование продукта	СНО-Т2-ФИТО 4С40	ТНО-Т2-ФИТО 6Т60
Вес ящика	13,5 кг	17,7 кг
Объем ящика	0,0530 м ³	0,0581 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	16 шт.	8 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612053561	4690612053578
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612053568	14690612056804
Код товара	200.0709	200.0710

7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание включенного светильника;
- подключение светильника к повреждённой электропроводке.

ВНИМАНИЕ!

Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

- 7.2 Работы по установке и техническому обслуживанию светильника должны проводиться квалифицированным персоналом.
- 7.3 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- 7.4 При загрязнении светильника очистку поверхности производить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.
- 7.5 Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодные светильники не требуют специальной утилизации.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Замена подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 8.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрихкод, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен светильник. Светодиодный светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 8.3 Дата производства указана на изделии.
- 8.4 Гарантийный срок составляет 2 года.
- 8.5 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

*Производитель: Астон Спид Корп, №232, ул. Нанянг, г. Ханджоу, Китай Shenzhen
ASTON SPEED CORP No.232 3 floor, Yongli, Nanyang Street, Xiaoshan District, Hangzhou City,
Zhejiang, China.*

9. 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's signature</i>	<i>Подпись покупателя/Customer's signature</i>
<i>Дата обмена/Date of exchange</i>	