



ССП-158-PRO

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЕ СЕРИИ ССП-158-PRO

1. Назначение и область применения

- 1.1 Светильники светодиодные влагозащищённые ССП-158-PRO предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением $230В \pm 10\%$ частоты 50 Гц., ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные ССП-158-PRO предназначены: для общего освещения помещений; для местного освещения производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (прачечные, теплицы, гаражи, бытовые помещения).
- 1.3 Имеют сертификат TP TC (таможенного союза) EAC.

2. Комплектность

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Монтажные скобы – 2 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

3. Габаритные размеры изделия

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Модель светодиодного светильника	ССП-158-PRO 18Вт	ССП-158-PRO 40Вт	ССП-158-PRO 50Вт
Длина изделия	570 мм	1170 мм	1470 мм
Ширина изделия	60 мм	60 мм	60 мм
Высота изделия	55 мм	55 мм	55 мм
Вес изделия	383 г	630 г	653 г

4. Электротехнические и технические характеристики изделия

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	ССП-158-PRO 18Вт	ССП-158-PRO 40Вт	ССП-158-PRO 50Вт
Электротехнические характеристики			
Потребляемая мощность	18 Вт	40 Вт	50 Вт
Световой поток	1200 лм	2700 лм	3100 лм
Эффективность	70 лм/Вт	70 лм/Вт	65 лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra > 70		
Цветовая температура*	4000K / 6500K		
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%		
Частота	50 Гц		
Коэффициент мощности cos φ	0,5		
Коэффициент пульсации	<5%		
EMC тест	Да		
Технические характеристики			
Угол рассеяния	180°		
Тип светодиодов	SMD		
Материал корпуса свет-ка	матовый поликарбонат		
Материал рассеивателя	матовый поликарбонат		
Температурный режим работы, минимум	-40°C		
Температурный режим работы, максимум	+50°C		
Степень защиты	IP65		
Климатическое исполнение	УХЛ 2		
Класс защиты от поражения эл. током	2		
Класс энергоэффективности	A		
Срок службы	30 000 ч		
Гарантия	2 года		
Максимальное количество светильников, подключаемых последовательно	6 шт.	3 шт.	3 шт.

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

ВНИМАНИЕ!

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

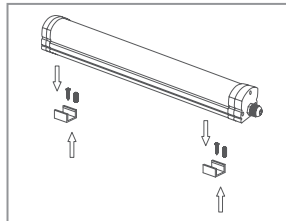
5. Монтаж и подключение

5.1 Светильники светодиодные ССП-158-PRO предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем.

5.2 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).

5.3 Монтаж светильника:

- Отключите напряжение сети.
- Распакуйте светильник.
- Пропустите кабель питания через сальник.
- Присоедините подготовленные концы питающего провода к винтовым зажимам L,N клеммной колодки, затяните винты зажимов.
- Установка светильника производится при помощи установочных элементов (монтажных скоб) входящих в комплект поставки (рис. 1).

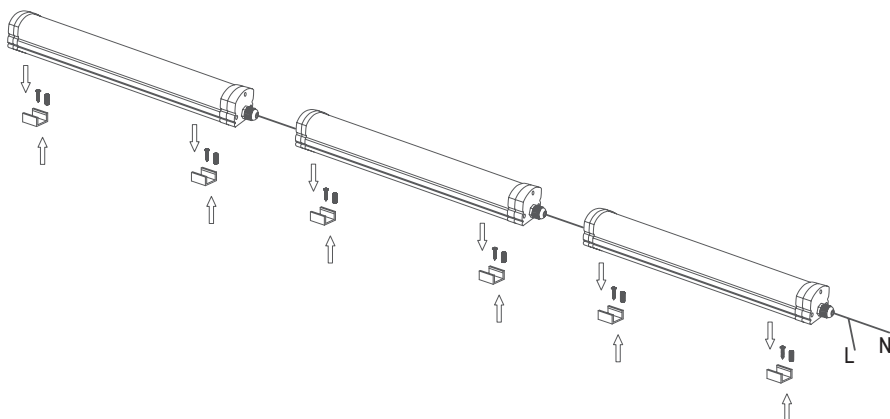


– Рисунок 1 –

Установка при помощи монтажных скоб

5.4 При установке светильников последовательно в линию необходимо:

- Выкрутить 3 винта на боковых заглушках с каждого края светильника
- Соединить светильники с помощью кабеля, пропустив кабель питания через сальники расположенных с торцов светильников (боковых заглушках)
- Присоедините подготовленные концы питающих проводов к зажимам L, N клеммной колодки, затяните винты зажимов.
- Закрепите боковые заглушки на место, соблюдая герметичность соединения.



6. Требования безопасности и техническое обслуживание

- 6.1 Светильники устанавливаются на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
- 6.2 Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.
- 6.3 Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 6.4 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
 - а. эксплуатация светильника с треснувшим плафоном;
 - б. подключение светильника к повреждённой электропроводке;
 - с. установка светильника на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие материалы как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- 6.5 Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодные светильники не требуют специальной утилизации.

7. Транспортировка и хранение

- 7.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 7.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 7.3 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до $+40^{\circ}\text{C}$ 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	ССП-158-PRO 18Вт	ССП-158-PRO 40Вт	ССП-158-PRO 50Вт
Вес ящика	7,65 кг	12,6 кг	13,05 кг
Объем ящика	0,0456 м³	0,0924 м³	0,1085 м³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	20 шт.	20 шт.	20 шт.
	4000K		
Штрих-код EAN-13	4690612015743	4690612015279	4690612014807
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612015740	14690612015276	14690612014804
Код товара	023.0735	023.0728	023.0726
	6500K		
Штрих-код EAN-13	469061201575	4690612015286	4690612014814
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612015757	14690612015283	14690612014811
Код товара	023.0736	023.0729	023.0727

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, штрих-код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 8.3 Замена предполагает предварительное тестирование светильника.
- 8.4 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.
- 8.5 Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:
- Имеющие видимые физические повреждения корпуса.
 - Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.
 - 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).
- 8.6 Дата производства светильника нанесена на изделие в виде кода, где четвертая и пятая цифры кода – это месяц производства, шестая цифра – последняя цифра года производства.

8.7 При обнаружении неисправности светильника в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

Поставщик в РФ/Импортер: ООО «Лайтинг Групп», 690025, г. Владивосток, ул. Успенского, д. 62

Производитель: Чжуншань Бест Онест Трейдинг Ко., Лтд., 202, административное здание Кардс Триумфант, ул. Форс Чжуншань, Ист дистрикт, Чжуншань, Китай



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