

## 6 Техническое обслуживание

- 6.1 Необходимо периодически проверять надежность крепления осветительного прибора, а также надежность соединения питающего кабеля.
- 6.2 Следует осматривать осветительный прибор на предмет накопления пыли на элементах его корпуса, а также очищать поверхность осветительного прибора при накоплении слоя пыли.
- 6.3 Периодичность осмотра следует устанавливать не реже одного раза в год. Очистку производить мягкими материалами.
- 6.4 Ремонт осветительных приборов производится только изготовителем либо предприятиями, которые уполномочены изготовителем для выполнения такого ремонта.

## 7 Транспортирование, хранение и утилизация

- 7.1 Осветительные приборы в индивидуальной упаковке транспортируются всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на используемом виде транспорта.  
При транспортировке должны быть приняты меры для защиты осветительных приборов в индивидуальной упаковке от воздействия влаги, атмосферных осадков и солнечной радиации.
- 7.2 Условия хранения осветительных приборов должны соответствовать группе хранения 1Л по ГОСТ 15150-69.
- 7.3 Условия транспортировки осветительных приборов в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе хранения 2 по ГОСТ 15150-69, в части воздействия механических факторов – группе Л по ГОСТ 23216-78.
- 7.4 Осветительные приборы не представляют опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы материалы, используемые в осветительных приборах, не требуют специальной утилизации. Медный провод и алюминиевые детали, представляющие собой отходы цветных металлов, подлежат сбору и реализации в соответствии с ГОСТ 1639-2009.

## 8 Комплект поставки

- Осветительный прибор – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.
- Набор для монтажа – 1 шт.

## 9 Гарантийные обязательства

- 9.1 Завод-изготовитель в лице ООО «Русский Свет» обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить осветительный прибор, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации в соответствии с настоящим паспортом в течение гарантийного срока.
- 9.2 Гарантийный срок службы – 60 месяцев с даты покупки осветительного прибора, при условии соблюдения правил эксплуатации.
- 9.3 Срок службы осветительных приборов в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.

Артикул осветительного прибора	Дата выпуска	Дата продажи	М.П.

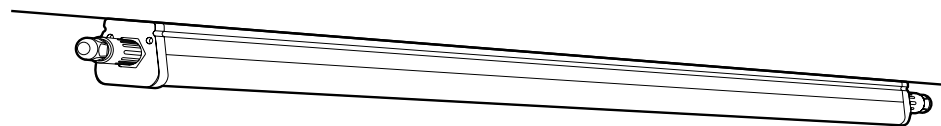


RS-SVET.ru



**Изготовитель:**  
FOSHAN ANCHANGTAI IMP&EXP CO. LTD, Китай,  
Гуандун, Фошань, район Наньхай, Гуйчэн,  
ул. Шенхай, 17, Научно-технический центр  
Хантянь, блок А, здание № 6, 5-й этаж, пом. 508

**Импортер в РФ:** ООО «Русский Свет»,  
170100, Тверская обл., г. Тверь,  
пр. Победы, д. 71, пом. 5.



**ООО «Русский Свет»**  
170100, Тверская обл., г. Тверь,  
пр. Победы, д. 71, пом. 5  
**RS-SVET.ru**

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### WP 10 C Семейство светодиодных

### пылевлагозащищенных линейных осветительных приборов

#### 1 Назначение и общие сведения

- Светодиодные осветительные приборы WP 10 C предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой сети 50/60 Гц.
- Светодиодные осветительные приборы WP 10 C являются энергоэффективной заменой аналогичных устройств с лампами, а также устаревшим светодиодным осветительным приборам с низкой эффективностью.
- Светодиодные осветительные приборы WP 10 C применяются для освещения промышленных и хозяйственных помещений, крытых парковок, торговых площадей.
- Светодиодные осветительные приборы WP 10 C соответствуют требованиям нормативных документов ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»; ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» и ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017.
- Страна производства – Китай.

#### 2 Основные технические характеристики

Параметр	Значение	
	WP 10 C 36W	WP 10 C 50W
Номинальное напряжение / частота тока	~230 В / 50–60 Гц	
Диапазон рабочих напряжений	~176–264 В	
Класс защиты от поражения электрическим током	II	
Потребляемая мощность	36 Вт	50 Вт
Коэффициент мощности	> 0,95	
Пусковые токи	30 А / 120 μs	
Световой поток осветительного прибора	4500 лм	6250 лм
Световая отдача осветительного прибора	125 лм/Вт	
Индекс цветопередачи	Ra > 80	
Цветовая температура	4000 К / 6500 К	

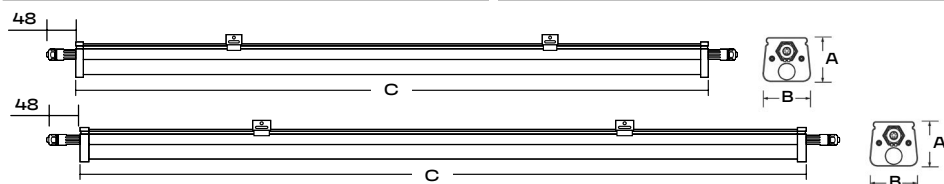
Параметр	Значение
Коэффициент пульсации	< 1 %
Угол светового пучка	120°
Полезный срок службы L70B50	50 000 ч
Степень защиты от механических повреждений	IK08
Степень защиты продукта от воздействия окружающей среды	IP65
Диапазон рабочих температур	от -30 °С до +50 °С
Диапазон температуры хранения	от -40 °С до +85 °С при относительной влажности 5–85 %
Материал корпуса	Поликарбонат, стойкий к ультрафиолету
Материал оптического модуля	Поликарбонат, стойкий к ультрафиолету
Способ установки	Настенный, потолочный, подвесной
Допустимое сечение кабеля для подключения	от 2 x 1.0 мм <sup>2</sup> до 2 x 2.5 мм <sup>2</sup>
Отклонение параметров от заявленных	< 10 %
Гарантия	5 лет

### 3 Конфигуратор серий

	WP	10	C	36W	OP	840	L1200
	1	2	3	4	5	6	7
1	Тип			WP – пылевлагозащищенный осветительный прибор			
2	Семейство			10 – корпус на основе экструзии			
3	Тип монтажа			C – накладной			
4	Мощность			36 Вт / 50 Вт			
5	Исполнение оптического модуля			OP – опаловый, матовый			
6	Светодиодный модуль			840 – Ra > 80, 4000 K 865 – Ra > 80, 6500 K			
7	Длина осветительного прибора			L1200 – 1200 мм L1500 – 1500 мм			

### 4 Габаритные размеры и масса

WP 10 C 36W	WP 10 C 50W
0.86 кг	1.05 кг
A x B x C 57 x 62 x 1200 мм	A x B x C 57 x 62 x 1500 мм



### 5 Монтаж и подключение

- 5.1 При монтаже осветительного прибора необходимо руководствоваться ГОСТ 12.2.007.0-75 «Изделия электрические. Общие требования безопасности»; ПУЭ «Правила устройства электроустановок»; настоящим документом.

- 5.2 Перед монтажом осветительный прибор должен подвергаться внешнему осмотру, особое внимание необходимо обращать на целостность оболочки осветительного прибора и на целостность проводки.
- 5.3 Монтаж и демонтаж осветительного прибора должен производить квалифицированный персонал, изучивший настоящий документ и проинструктированный по мерам безопасности при работах на электроустановках.

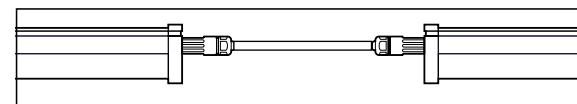


Рис. 1

- 5.4 Осветительные приборы по умолчанию оснащены сквозной проводкой для подключения в линию (рис. 1), а также герметичными наружными разъемами для быстрого подключения кабеля. Разъемы оснащены заглушками, поддерживающими герметичность. Заглушку перед подключением кабеля к разъему необходимо удалить.

**Внимание!** В случае отсутствия подключения кабеля к разъему необходимо убедиться, что заглушка установлена. В противном случае герметичность разъема будет нарушена.

Максимальное количество осветительных приборов для подключения в линию:

- для 36 Вт – до 30 шт. в линию;
- для 50 Вт – до 25 шт. в линию.

**Внимание!** Соединительный кабель в комплект не входит.

- 5.5 Накладной монтаж осветительного прибора осуществляется с помощью монтажных скоб, входящих в комплект поставки.
- 5.6 Наметьте и просверлите по два отверстия для каждой монтажной скобы на поверхности стены или потолка по месту установки в соответствии с перфорацией монтажной скобы.
- 5.7 Закрепите скобы на поверхности установки и защелкните в скобы осветительный прибор. **Внимание!** Для надежной фиксации осветительного прибора необходимо использовать стягивающие болты, входят в комплект поставки. Болты необходимо установить в боковые отверстия на скобах и затянуть гайкой (рис. 2).

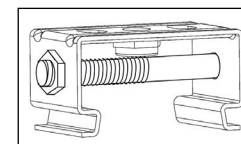


Рис. 2

- 5.8 Перед подключением осветительного прибора убедитесь, что питание сети осветительного прибора отсутствует.
- 5.9 Открутите внешнюю часть быстросъемного разъема и пропустите через него кабель электропитания осветительного прибора (рис. 3).
- 5.10 Подключите кабель электропитания с помощью клеммной колодки в основании разъема в соответствии с цветовой схемой на рис. 7.
- 5.11 Соедините быстросъемный разъем и надежно закрутите его, чтобы добиться герметичности (рис. 4).
- 5.12 После проверки правильности установки включите питание сети и проверьте работоспособность прибора.

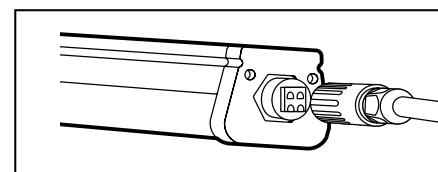


Рис. 3

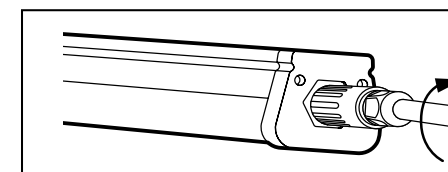


Рис. 4

- 5.13 Для установки осветительного прибора на подвесы используйте скобы (2 шт. – рис. 5) для подвешивающего монтажа (входят в комплект поставки) или тросовую систему подвеса (рис. 6) (в комплект поставки не входит и приобретается отдельно).

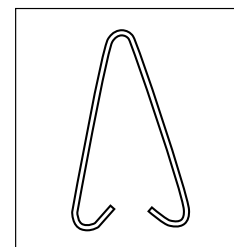


Рис. 5

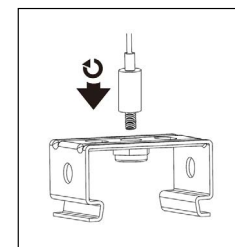


Рис. 6

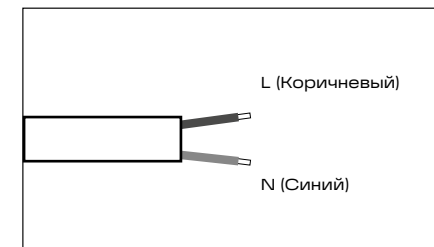


Рис. 7