

## 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 согласно регламента эксплуатирующей/обслуживающей организации, но 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 Ж по ГОСТ 23216-78.
- 7.4 Светильники на полупроводниковых источниках света (светодиодах) относятся к малоопасным твердым бытовым отходам и утилизируются в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

## 8 Комплект поставки

Наименование	Количество
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 Интеграция» 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.



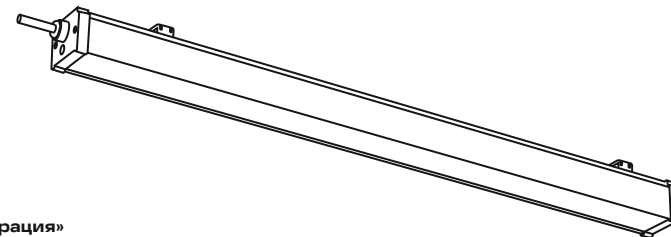
RS-SVET.ru



**Изготовитель:** FOSHAN ANCHANGTAI IMP&EXP CO.,LTD, Rm 508, 5th Floor, No.6 Building, Block A, Hantian Science and Technology City, 17 Shenhai Rd, Guicheng, Nanhai District, Foshan, Guangdong.  
**ФОШАНЬ АНЧАНТАЙ ИМП&ЭКС Ко., ЛТД, Китай, Гуандун, Фошань, район Наньхай, Гуйчан, ул. Шенхай, 17, Научно-технический центр Хантянь, блок А, здание № 6, 5-й этаж, пом. 508.**

**Импортер в РФ:** ООО «Русский Свет Интеграция», 125040, Россия, г. Москва, Ленинградский пр-кт, д. 15, стр. 10

 **Русский Свет®**



**ООО «Русский Свет Интеграция»**  
125040, Россия, г. Москва,  
Ленинградский пр-кт, д. 15, стр. 10  
**RS-SVET.ru**

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### WP 14 C Семейство светодиодных пылевлагозащищенных линейных осветительных приборов

#### 1 Назначение и общие сведения

- Светодиодные осветительные приборы WP 14 C предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой сети 50/60 Гц.
- Светодиодные осветительные приборы WP 14 C являются энергоэффективной заменой аналогичных устройств с лампами, а также устаревшим светодиодным осветительным приборам с низкой эффективностью.
- Светодиодные осветительные приборы WP 14 C применяются для освещения промышленных и хозяйственных помещений, крытых парковок, торговых площадей.
- Светодиодные осветительные приборы WP 14 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 14 C 20W	WP 14 C 40W	WP 14 C 60W
Номинальное напряжение / частота тока	АС 230 В / 50–60 Гц		
Диапазон рабочих напряжений	АС 198–264 В / DC 180–264 В		
Класс защиты от поражения электрическим током	I		
Потребляемая мощность на 1 секцию	20 Вт	40 Вт	60 Вт
Пусковые токи	32 А / 190 мкс	32 А / 190 мкс	45 А / 200 мкс
Коэффициент мощности	> 0,95		
Световой поток осветительного прибора	3200 лм	6400 лм	9600 лм
Световой поток осветительного прибора (ОП)	2600 лм	5200 лм	7800 лм
Световая отдача осветительного прибора	160 лм/Вт		
Световая отдача осветительного прибора (ОП)	130 лм/Вт		
Индекс цветопередачи	Ra > 80		

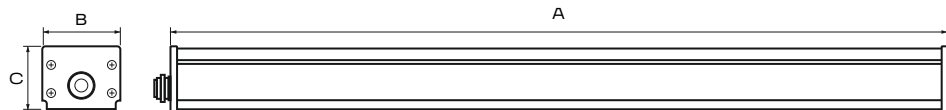
Параметр	Значение
Цветовая температура	4000К / 5000К
Коэффициент пульсации	< 1%
Угол светового пучка	30°/ 60°/ 90°/ 120°
Полезный срок службы L70B50	100 000 ч
Степень защиты от механических повреждений	IK06
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66
Диапазон рабочих температур	от -30 °С до +50 °С
Диапазон температуры хранения	от -45 °С до +80 °С при относительной влажности не более 80 %
Материал корпуса	Экструзионный алюминий
Материал торцевых крышек	Литьевой алюминий
Цвет корпуса	Черный
Материал оптического модуля	Поликарбонат, стойкий к ультрафиолету
Защита оптического модуля	Да, закаленное стекло
Способ установки	Подвесной/Накладной
Длина кабеля питания, сечение жил	100 см, 3 х 1,0 мм <sup>2</sup>
Отклонение параметров от заявленных	< 10%
Класс энергоэффективности	A++

### 3 Конфигуратор серий



	WP	14	C	40W	M	840	L600	CL
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Тип	WP – пылевлагозащищенный осветительный прибор						
2	Семейство	14 – металлический корпус, со стеклом						
3	Тип монтажа	C – накладной (по умолчанию)						
4	Мощность	xW, где x – это мощность в Вт						
5	Угол светового пучка	N – 30° / M – 60° / W – 90° / OP – 120°						
6	Светодиодный модуль	840 – Ra>80, 4000К; 850 – Ra>80, 5000К;						
7	Типоразмер	L600 – 600 мм, L1200 – 1200 мм, L1500 – 1500 мм						
8	Доп. обозначения	CL – закаленное стекло						

### 4 Габаритные размеры и масса

WP 14 L600	WP 14 L900	WP 14 L1200
0,7 кг	1,3 кг	1,55 кг
A x B x C 600 x 70 x 65	A x B x C 1200 x 70 x 65	A x B x C 1500 x 70 x 65



### 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 Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.
- 5.3 Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
- 5.4 Все параметры осветительных приборов указаны при номинальном напряжении питания и нормальных условиях эксплуатации.
- 5.5 Не допускается касание руками и твердыми предметами поверхности светодиодных кластеров во избежание повреждения светодиодов. При подключенном питании, на поверхности светодиодного кластера - опасное для жизни напряжение. Без рассеивателя и при поврежденном рассеивателе не включать! 
- 5.6 Сеть питания осветительного прибора должна иметь надежное заземление.
- 5.7 Перед монтажом осветительный прибор должен подвергаться внешнему осмотру, особое внимание необходимо обращать на целостность оболочки осветительного прибора и на целостность проводки.
- 5.8 Монтаж и демонтаж осветительного прибора должен производить квалифицированный персонал, изучивший настоящий документ и проинструктированный по мерам безопасности при работах на электроустановках.
- 5.9 Конструкцией осветительного прибора предусматривается как подвесное, так и стационарное крепление.
- 5.10 Накладной монтаж осветительного прибора осуществляется с помощью монтажных скоб, входящих в комплект поставки.
- 5.11 Наметьте и просверлите по два отверстия для каждой монтажной скобы на поверхности стены или потолка по месту установки в соответствии с перфорацией монтажной скобы (рис. 1). Расстояние между скобами не должно превышать 3/4 от длины светильника.
- 5.12 Перед подключением осветительного прибора убедитесь, что питание сети осветительного прибора отсутствует. 
- 5.13 Выполните электрическое подключение осветительного прибора согласно рис. 3 или 4 (для версии с DALI 2.0).
- 5.14 Включите питание сети и проверьте работоспособность прибора.  
**Внимание!** Для подключения кабеля требуется использовать герморазъемы или электрораспределительную коробку со степенью защиты не ниже IP65.
- 5.15 Для установки осветительного прибора на подвесы можно использовать тросовую систему подвеса (рис. 5).  
**Внимание!** Тросовая система в комплект поставки не входит. Возможный вариант тросового комплекта подвеса: 14070225472 WP 02 Suspension Set 3m.

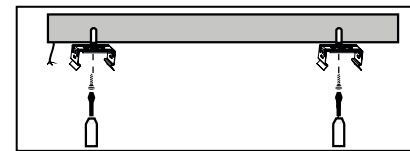


Рис. 1

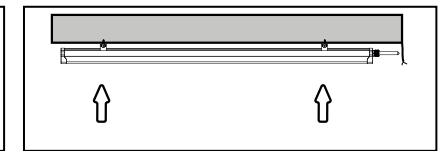


Рис. 2

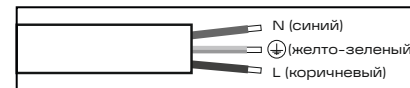


Рис. 3

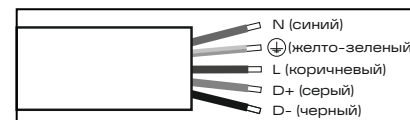


Рис. 4

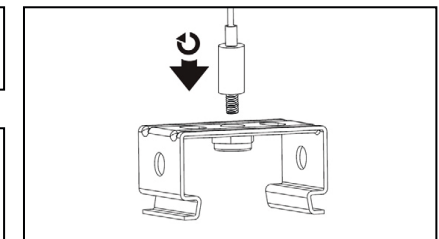


Рис. 5