

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.
--------------------------------	--------------	--------------	------



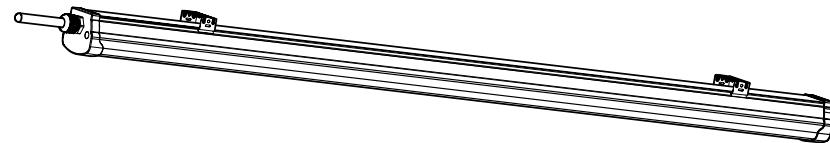
RS-SVET.ru



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.

 **Русский Свет®**



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

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ WP 20 C Семейство светодиодных

пылевлагозащищенных линейных осветительных приборов

1 Назначение и общие сведения

- Светодиодные осветительные приборы WP 20 C предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой сети 50/60 Гц.
- Светодиодные осветительные приборы WP 20 C являются энергоэффективной заменой аналогичных устройств с лампами, а также устаревшим светодиодным осветительным приборам с низкой эффективностью.
- Светодиодные осветительные приборы WP 20 C применяются для освещения промышленных и хозяйственных помещений, крытых парковок, торговых площадей.
- Светодиодные осветительные приборы WP 20 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 20 C 40W	WP 20 C 50W
Номинальное напряжение / частота тока	~230 В / 50–60 Гц	
Диапазон рабочих напряжений, AC/DC	180–264 В	
Класс защиты от поражения электрическим током	I	
Потребляемая мощность	40 Вт	50 Вт
Коэффициент мощности	> 0,95	
Пусковые токи	30 А / 120 μs	
Световой поток осветительного прибора	6400 лм	8000 лм
Световая отдача осветительного прибора	160 лм/Вт	
Индекс цветопередачи	Ra > 80	
Цветовая температура	3000 К / 4000 К / 6500 К	
Коэффициент пульсации	< 5 %	
Угол светового пучка	M – 60° / W – 90° / VW – 120°	

Параметр	Значение
Полезный срок службы L70B50	70 000 ч
Степень защиты от механических повреждений	IK10
Степень защиты продукта от воздействия окружающей среды	IP66
Диапазон рабочих температур	от -20 °С до +50 °С
Диапазон температуры хранения	от -20 °С до +65 °С при относительной влажности не более 80 %
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Серый, анодированный алюминий
Материал оптического модуля	Прозрачный поликарбонат, стойкий к ультрафиолету
Способ установки	Настенный, потолочный, подвесной
Длина кабеля питания, сечение жил	H05RN-F 50 см / 3 x 0.75 мм ²
Отклонение параметров от заявленных	< 5 %
Класс энергоэффективности	A

3 Конфигуратор серий

WP	20	C	40W	W	840	L1200
1	2	3	4	5	6	7
1	Тип		WP – пылевлагозащищенный осветительный прибор			
2	Семейство		20 – Осветительный прибор с линзами и рассеивателем			
3	Тип монтажа		C – накладной (по умолчанию)			
4	Мощность		40 Вт / 50 Вт			
5	Угол светового пучка		VW – 120°, W – 90°, M – 60°			
6	Светодиодный модуль		830 – Ra > 80, 3000 К 840 – Ra > 80, 4000 К 865 – Ra > 80, 6500 К			
7	Длина осветительного прибора		L1200 – 1200 мм			

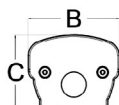
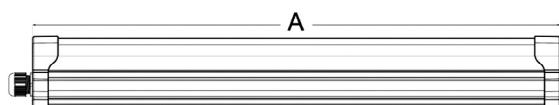
4 Габаритные размеры и масса

WP 20 C 40W / 50W

3.65 кг

A x B x C

1200 x 74 x 60 мм



5 Монтаж и подключение

- При монтаже осветительного прибора необходимо руководствоваться ГОСТ 12.2.007.0-75 «Изделия электрические. Общие требования безопасности»; ПУЭ «Правила устройства электроустановок»; настоящим документом.
- Перед монтажом осветительный прибор должен подвергаться внешнему осмотру, особое внимание необходимо обращать на целостность оболочки осветительного прибора и на целостность проводки.
- Монтаж и демонтаж осветительного прибора должен производить квалифицированный персонал, изучивший настоящий документ и проинструктированный по мерам безопасности при работах на электроустановках.
- Конструкцией осветительного прибора предусматривается как подвесное, так и стационарное крепление.
- Накладной монтаж осветительного прибора осуществляется с помощью монтажных скоб, входящих в комплект поставки.
- Нанесите и просверлите по два отверстия для каждой монтажной скобы на поверхности стены или установки в соответствии с перфорацией монтажной скобы (рис. 2).
- Закрепите скобы на поверхность установки и защелкните в скобы осветительный прибор (рис. 3).
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. 1).
- Перед подключением осветительного прибора убедитесь, что питание сети осветительного прибора отсутствует.
- Выполните электрическое подключение осветительного прибора согласно рис. 4.
- Включите питание сети и проверьте работоспособность прибора.
Внимание! Для подключения кабеля требуется использовать герморазъемы или электрораспределительную коробку со степенью защиты не ниже IP65.
- Для установки осветительного прибора на подвесы используйте скобы для подвесного монтажа (рис. 5) или тросовую систему подвеса (рис. 6).
Внимание! Скобы и тросовая система в комплект не входят и поставляются отдельно.

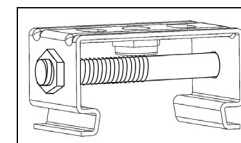


Рис. 1

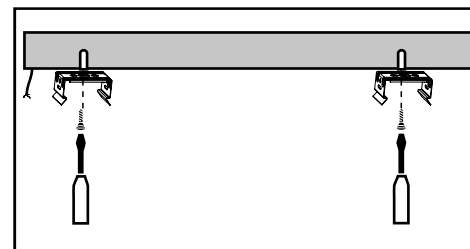


Рис. 2

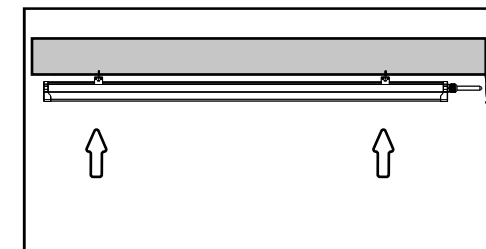


Рис. 3

- Для установки осветительного прибора на подвесы используйте скобы для подвесного монтажа (2 шт. – рис. 5) или тросовую систему подвеса (рис. 6).
Внимание! Скобы и тросовая система в комплект не входят и поставляются отдельно.

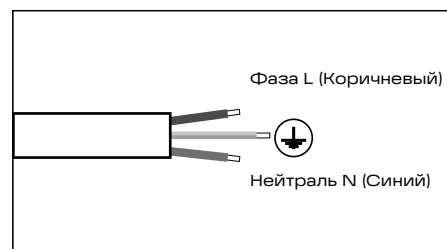


Рис. 4

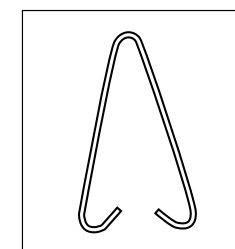


Рис. 5

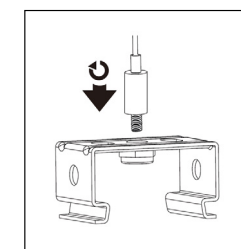


Рис. 6