

- 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. Осветительные приборы на полупроводниковых источниках света (светодиодах) относятся к малоопасным твердым бытовым отходам и утилизируются в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

Наименование	Количество
Осветительный прибор	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.
Набор тросиков для подвеса	1 шт.

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.

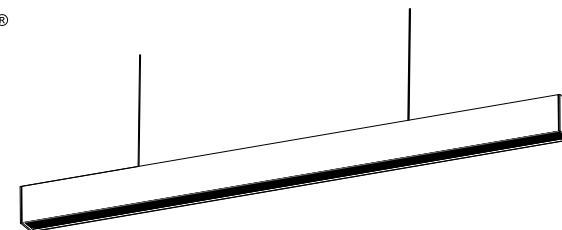
9.2 Гарантийный срок службы – 60 месяцев с даты покупки осветительного прибора, при условии соблюдения правил эксплуатации.

9.3 Срок службы осветительных приборов в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.

[illegible]

EAC

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



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ
OF 20 S OPH Семейство светодиодных линейных
осветительных приборов для внутреннего освещения

- Светодиодные осветительные приборы OF 20 S предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой сети 50/60 Гц.
- Светодиодные осветительные приборы OF 20 S являются энергоэффективной заменой аналогичных устройств с лампами, а также устаревшим светодиодным осветительным приборам с низкой эффективностью.
- Светодиодные осветительные приборы OF 20 S применяются для освещения торговых залов, кафе и ресторанов, офисов, отелей.
- Светодиодные осветительные приборы OF 20 S соответствуют требованиям нормативных документов ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».
- Страна происхождения – Китай

Параметр	Значение
	OF 20 S 40
Номинальное напряжение / Частота тока	AC 230 В / 50–60 Гц
Диапазон рабочих напряжений	AC 198-264 В / DC 176-280 В
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Потребляемая мощность	37 Вт
Коэффициент мощности	> 0,95
Световой поток осветительного прибора	4000 лм (без антибликовой решетки) 1400 лм (с антибликовой решеткой)
Световая отдача осветительного прибора	108 лм/Вт (без антибликовой решетки) 38 лм/Вт (с антибликовой решеткой)
Индекс цветопередачи	Ra > 90
Цветовая температура	3000 К / 4000 К
Коэффициент пульсации	< 5%
Угол светового пучка	100°
Полезный срок службы L70B50	50 000 ч
Степень защиты от механических повреждений	IK02
Степень защиты продукта от воздействия окружающей среды	IP20
Диапазон рабочих температур	от -20 °C до +40 °C
Диапазон температур хранения	от -40°C до +60°C при относительной влажности не более 80%

Продолжение таблицы

Параметр	Значение
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Черный/Серебристый
Материал оптического модуля	Поликарбонат
Способ установки	Подвесной
Длина стального троса подвеса	1500 мм
Длина кабеля питания, сечение жил	1500 мм / 3 x 0,75 мм ²
Отклонение параметров от заявленных	< 10%
Класс энергоэффективности	A

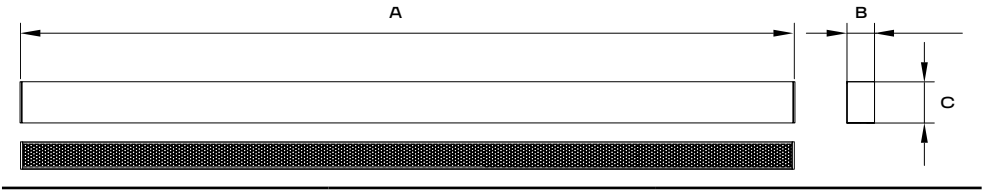
Пусковые токи			Количество приборов	
Мощность	Пусковые токи, А	Длительность, мкс	B10 / C10	B16 / C16
OF 20 S 40	28,8	138	21/30	33/49

3 Конфигуратор серий

OF	20	S	40	ОРН	940	L1200	ВК
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Тип			OF – линейный осветительный прибор для внутреннего освещения			
2	Семейство			20 – РС.ПРО			
3	Тип монтажа			S – Подвесной			
4	Номинальный световой поток			x*100 Например, 40 – 4000 лм			
5	Исполнение оптического модуля			ОРН – опаловый с антибликовой решеткой			
6	Светодиодный модуль			930 – Ra > 90, 3000 K 940 – Ra > 90, 4000 K			
7	Типоразмер осветительного прибора			L x, где x – длина в мм			
8	Цвет корпуса			ВК – Черный AL – Серебристый			

4 Габаритные размеры и масса

OF 20 S 40		
A x B x C	1128 мм x 50 мм x 75 мм	1,5 кг



5 Монтаж

- 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 Запрещается эксплуатация осветительного прибора с поврежденной оптической частью.
- 5.6 Сеть питания осветительного прибора должна иметь надежное заземление.
- 5.7 Перед монтажом осветительный прибор должен подвергнуться 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 Конструкция осветительного прибора предусматривает подвесное крепление с помощью системы подвесов, идущих в комплекте со осветительным прибором.
- 5.10 Разместите зажимные фиксаторы на поверхности потолка по месту установки осветительного прибора (рис. 1).
- 5.11 Установите осветительный прибор на подвесах, выровняйте положение осветительного прибора по горизонтали и отрегулируйте длину тросиков (рис. 2). Излишки тросиков откусите (рис. 3).
- 5.12 Отключите питание и подключите кабель, выведенный из светильника согласно схеме на рис. 4
- 5.13 Проверить работу светильника путем подачи напряжения.

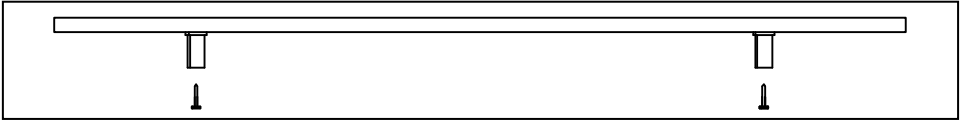


Рис. 1

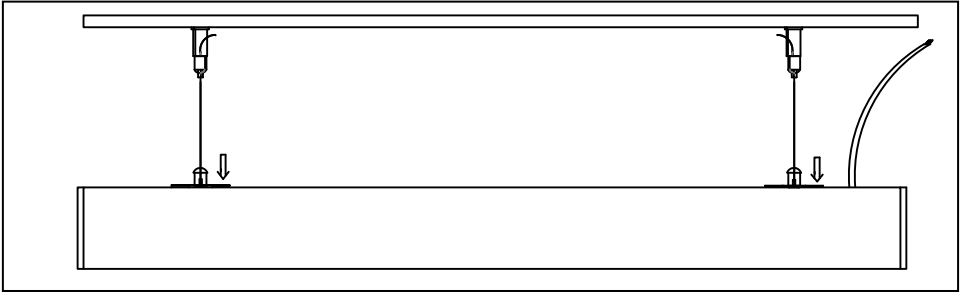


Рис. 2

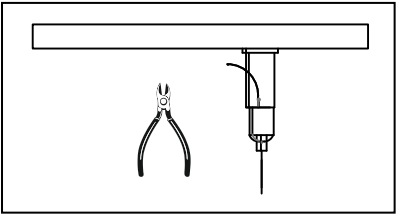


Рис. 3

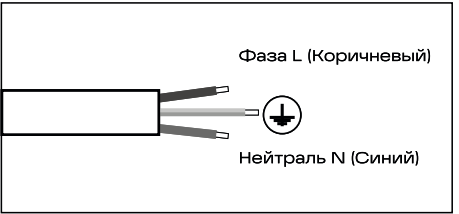


Рис. 4

6 Техническое обслуживание

- 6.1 Необходимо периодически проверять надежность крепления осветительного прибора, а также надежность электрических соединений.
- 6.2 Следует осматривать осветительный прибор на предмет накопления пыли на элементах его корпуса, а также очищать поверхность осветительного прибора при накоплении слоя пыли, в том числе с помощью воды под давлением согласно таблице технических характеристик.
- 6.3 Периодичность осмотра следует устанавливать не реже одного раза в год или согласно регламенту эксплуатирующей организации
- 6.4 Ремонт осветительных приборов производится только изготовителем либо предприятиями, которые уполномочены изготовителем для выполнения такого ремонта.