

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 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.

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

--

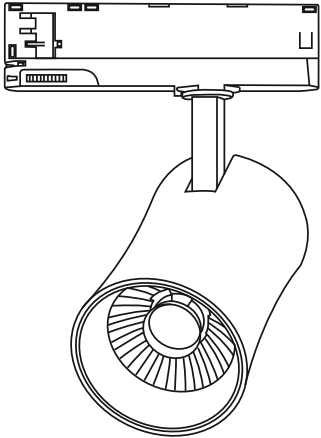


RS-SVET.ru



**Изготовитель:**  
ФОШАНЬ АНЧАНТАЙ ИМП&ЭКС Ко., ЛТД, 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.



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ  
AS 20 T3 и AS 21 T3 Семейство стационарных  
светодиодных светильников для шинопровода.

1 Назначение и общие сведения

- Светодиодные осветительные приборы AS 20 T3 и AS 21 T3 предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой сети 50/60 Гц.
- Светодиодные осветительные приборы AS 20 T3 и AS 21 T3 являются энергоэффективной заменой устройств с лампами, а также устаревших светодиодных осветительных приборов с низкой эффективностью.
- Светодиодные осветительные приборы AS 20 T3 и AS 21 T3 применяются для освещения торговых залов, офисов, отелей.
- Светодиодные осветительные приборы AS 20 T3 и AS 21 T3 соответствуют требованиям нормативны 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».
- Страна производства – Китай

2 Основные технические характеристики


Параметр	Значение	
	AS 20 T3	AS 21 T3
Номинальное напряжение / Частота тока	AC 230 В / 50–60 Гц	
Диапазон рабочих напряжений	AC 198-264 В	
Класс защиты от поражения электрическим током	II	
Потребляемая мощность	до 30 Вт	до 40 Вт
Пусковой ток	«48А / 400 мкс	
Максимальное кол-во на автоматический выключатель	B10 – 15шт, C10 – 24шт, B16 – 20шт, C16 – 32шт	
Коэффициент мощности	> 0,9	
Световой поток осветительного прибора	до 3300 лм	до 4300 лм
Световая отдача осветительного прибора	до 125 лм/Вт	
Индекс цветопередачи	Ra >80/> 90	
Цветовая температура	2700 К / 3000 К / 3500 К / 4000 К	

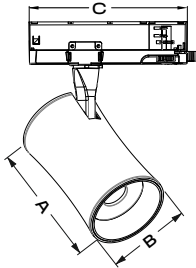
Параметр	Значение
Коэффициент пульсации	< 5%
Угол светового пучка	15° / 24° / 36° / 55°
Полезный срок службы L70B50	50 000 ч
Степень защиты от механических повреждений	IK02
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP20
Диапазон рабочих температур	от 0 °С до +35 °С
Диапазон температур хранения	от -40°С до +60°С при относительной влажности не более 80%
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Черный / Белый / Серый
Материал оптического модуля	Поликарбонат
Способ установки	на 3-хфазный шинопровод
Угол наклона	0-90°
Угол поворота	0-350°
Отклонение параметров от заявленных	< 10%
Класс энергоэффективности	A+

3 Конфигуратор серий

AS	20	T3	30	W	935	WH
1	2	3	4	5	6	7
1	Тип	AS – акцентный прожектор				
2	Модель	20 – стандартная 21 – увеличенного размера				
3	Тип монтажа	T3 – на 3-хфазный шинопровод				
4	Номинальный световой поток	х*100. Например, 30 – 3000 лм				
5	Исполнение оптического модуля	N– 12°, M–24°, W–36°, VW– 55°				
6	Светодиодный модуль	827 – CRI80, 2700 K    927 – CRI90, 2700 K 830 – CRI80, 3000 K    930 – CRI90, 3000 K 835 – CRI80, 3500 K    935 – CRI90, 3500 K 840 – CRI80, 4000 K    940 – CRI90, 4000 K				
7	Цвет корпуса	BK – Черный; GR – Серый; WH – Белый				

4 Габаритные размеры и масса

Модель	A	B	C	 кг
AS 20 T3	135 мм	84 мм	158 мм	0,72 кг
AS 21 T3	135 мм	94 мм	158 мм	0,82 кг



5 Монтаж и подключение

- 5.1 При монтаже светильника необходимо руководствоваться ГОСТ 12.2.007.0-75 «Изделия электрические. Общие требования безопасности»; ПУЭ «Правила устройств электроустановок»; настоящим документом.
- 5.2 Перед монтажом светильник должен подвергаться внешнему осмотру, особое внимание необходимо обращать на целостность оболочки светильника и на целостность проводки.
- 5.3 Монтаж, сборку и разборку должен производить персонал, изучивший настоящий документ и проинструктированный по мерам безопасности при работах на электроустановках.
- 5.4 Конструкция светильника предусматривает крепление на 3-хфазный шинопровод (рис.1).
- 5.5 Отключите питание сети.
- 5.6 Установите круговой переключатель на адаптере в положении OFF.
- 5.7 Установите светильник в шинопровод. При установке необходимо соблюдать правильное расположение выступов на адаптере и шинопроводе (рис. 2). Зафиксировать светильник в шинопроводе с помощью поворотного фиксатора на адаптере.
- 5.8 Выберите фазу питания светильника с помощью кругового переключателя на адаптере (положения 1, 2 или 3) (рис. 3).
- 5.9 После проверки правильности установки включите питание.
- 5.10 При демонтаже светильника повернуть фиксатор в обратном направлении и снять светильник с шинопровода.

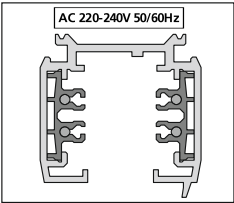
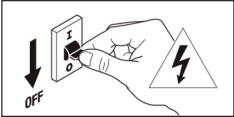


Рис. 1

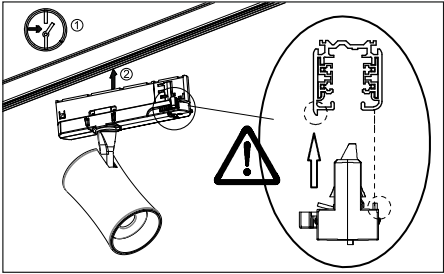


Рис. 2

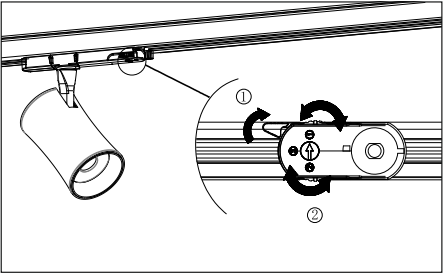


Рис. 3

6 Техническое обслуживание

- 6.1 Необходимо периодически проверять надежность крепления осветительного прибора, а также надежность 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.