

10 Характерные неисправности и методы их устранения:

Признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
	Неисправен блок питания	Проверьте блок питания, при необходимости замените его

11 Утилизация:

11.1 Светодиодные светильники относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка

12 Гарантийные обязательства:

12.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.

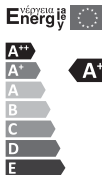
12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.

12.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.

12.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ – год.

13 Гарантийный талон:

13.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия	
Дата продажи		дд/мм/ гggг	
Адрес продавца		штамп магазина	
Штамп продавца		подпись, штамп продавца	
Покупатель		ФИО, подпись	



(RU) Изготовитель: «ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед»
Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Сделано в Китае. Уполномоченная организация (Импортер): ООО «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115
Гарантия: 3 года. Дату изгот.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

(BY) Вытворца: «Опалтек (ГК) Лімітэд».
Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдинг, 404 Квун-Тонг Роўд, Квун-Тонг, Коулун, Ганконг, Кітай. Зроблена ў Кітаі. Упаўнаважаная арганізацыя (Імпартэр): ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25
Тэл: +375 (33) 366-33-70
Гарантыя: 3 гады. Дату вырабу: (гл. на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ТРЕКОВЫЙ СЕРИЙ **MTR16 40,** **MTR16 42**

1 Назначение:

1.1 Светильник светодиодный серии MTR16 40, MTR16 42 (далее светильник) предназначен для общего освещения административных, коммерческих и бытовых помещений (торговых и выставочных центров, автосалонов, ресторанов, кафе, отелей, музеев, бутиков, салонов красоты и др.), а также для декоративной подсветки интерьеров.

1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~230В/50–60Гц, устанавливается на однофазный шинопровод с постоянным напряжением 40В.

1.3 В светильнике в качестве источника света используются светодиоды SMD 2835.

1.4 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69, предназначен для установки внутри помещений, нижняя пороговая рабочая температура +1°C, верхняя +40°C.

1.5 Светильник соответствует классу защиты III от поражения электрическим током.

2 Преимущества:

2.1 Повышенная безопасность эксплуатации (безопасное напряжение питания 40В).

2.2 У светильника MTR16 40 в качестве рассеива-

теля используется гибкий силиконовый неон, который создает мягкий, рассеянный свет. Корпус светильника MTR16 42, который легко установить в любой точке шинопровода, позволяет создавать зоны с мягким рассеянным освещением.

2.3 Светильник имеет высокую цветопередачу, экономичен в эксплуатации.

2.4 Светильник поддерживает функцию диммирования при использовании диммируемых блоков питания MTR16.

2.5 Простота и удобство в монтаже.

2.6 Стильный и эстетичный дизайн.

3 Сертификация:

3.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: 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».

4 Комплектность:

4.1 Светильник MTR16, шт. 1

4.2 Технический паспорт, шт 1

4.3 Упаковочная коробка, шт. 1

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

	MTR16 4018-1m 18W 4000K 360° BL IP20	MTR16 4036-2m 36W 4000K 360° BL IP20	MTR16 4208 8W 4000K 200° BL IP20	MTR16 4216 16W 4000K 200° BL IP20
Номинальная мощность, Вт	18	36	8	16
Входное напряжение, В	40			
Потребляемый ток, А	0,07	0,14	0,03	0,06
Цветовая температура, К	4000	4000	4000	4000
Световой поток, Лм	1800	3600	960	1920
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835		SMD 2835	
Количество светодиодов, шт	240	480	60	120
Индекс цветопередачи, Ra	>90	>90	>90	>90
Угол светораспределения, гр °	360°	360°	200°	200°
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
Класс защиты от поражения током	III	III	III	III
Класс энергоэффективности	A+	A+	A++	A++
Климатическое исполнение	УХЛ4		УХЛ4	
Диапазон рабочих температур, °C	+1°...+40°		+1°...+40°	
Габаритные размеры ØDxL; ØDxLxH, мм	ø22x1000	ø22x1000	ø26x602x91	ø26x602x91
Вес нетто, кг	0,50	0,91	0,14	0,20
Цвет корпуса	черный			
Материал корпуса	алюминий			
Материал рассеивателя	силикон		поликарбонат	
Срок службы, часов	40 000			
Гарантия	3 года			

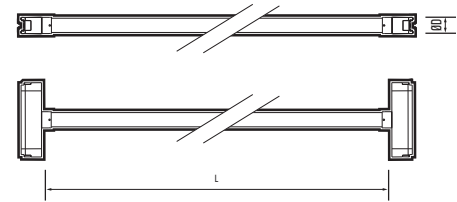
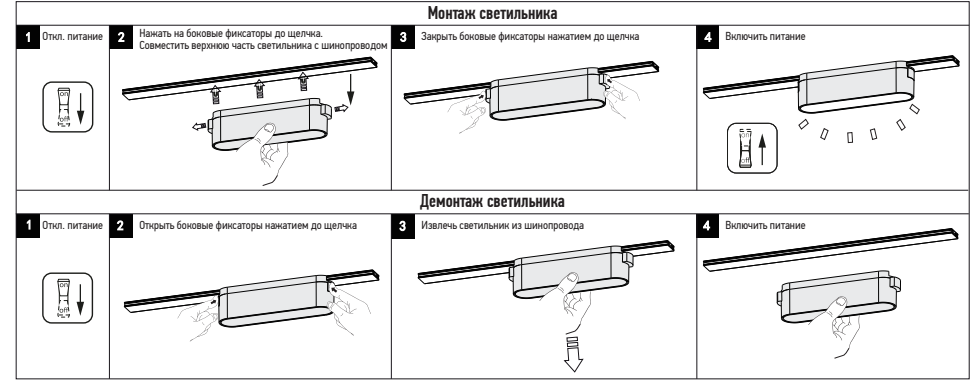


Рис. 1 MTR16 40

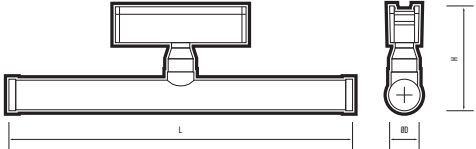


Рис. 2 MTR16 42

- 6 Особенности:**
- 6.1 Светильники должны подключаться к сети переменного тока ~230В строго через блок питания MTR16 с напряжением 40В.
 - 6.2 Светильники крепятся на шинопровод с помощью механических креплений.
 - 6.3 Конструкция трековой системы обеспечивает перемещение светильников вдоль шинопровода, что позволяет изменять направление света и уровень освещенности различных зон.
 - 6.4 Шинопроводы, коннекторы и блоки питания 40В приобретаются отдельно.
 - 6.5 Корпус светильника MTR16 42 вращается вокруг вертикальной оси на 360°.
- 7 Требования по технике безопасности:**
- 7.1 Запрещается подключать светильник напрямую к сети переменного тока ~230В без блока питания 40В.
 - 7.2 При выборе блока питания необходимо учитывать общую мощность подключаемых светильников. Для корректной и длительной работы трековой системы необходимо иметь 20% запас мощности блока питания.
 - 7.3 Монтаж Изделия, устранение неисправностей производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
 - 7.4 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
 - 7.5 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, нагревательных приборов. Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделия утилизировать.
 - 8 Подготовка светильника к работе, установка, правила эксплуатации:
- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 8.2 Открыть боковые фиксаторы светильника путем нажима до щелчка (в открытом положении фиксаторы выходят за границы корпуса). Установить светильник на шинопровод. Закрепить фиксаторы нажатием до щелчка.
- 8.3 Извлекать светильник в обратном порядке при отключенном питании.
- 8.4 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка Изделия.
- 8.5 Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 8.6 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 9 Условия транспортировки и хранения:**
- 9.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упаковочной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
 - 9.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
 - 9.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.