

7. Обслуживание светильника

7.1. При загрязнении протереть мягкой, влажной салфеткой (Важно! Светильник должен быть отключён от сети электропитания). Дополнительного обслуживания не требуется.

8. Гарантийные обязательства

8.1. 6.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 40 месяцев со дня выпуска предприятием-изготовителем.

8.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.

8.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

8.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или официальному представителю.

8.5. К гарантийному ремонту подлежат изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и пломб предприятия-изготовителя.

9. Утилизация

9.1. По истечении срока службы светильники необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы. Светильники с истекшим сроком службы относятся к V классу опасности отходов (практически неопасные отходы) в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 15.06.2001 года № 511.

Продавец _____

Дата продажи « _____ » _____ 20 _____ г.

м.п.

Дата изготовления

Технический контроль

Изготовитель

ООО «ДИОЛАЙТ», 445030, Россия, г. Тольятти, ул. Коммунальная, 24, стр. 1

Телефон +7(8482)556-757

www.diolight.ru

info@diolight.ru



Паспорт Руководство по эксплуатации светодиодного светильника Серии Ритейл



Ритейл-Х2-Track-2-4TRA-80-P-X-XX

1. Введение

Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для изучения и технической эксплуатации светодиодного светильника серии Ритейл (далее по тексту – «Светильник»). Трековый светодиодный светильник предназначен для организации локального освещения в торговых, демонстрационных, офисных, жилых и других помещениях. Каждый трековый светильник имеет свои уникальные особенности. И какой-то из них подходит для решения Вашей задачи наилучшим образом. Собрать трековую систему один раз, в дальнейшем можно самостоятельно настраивать, добавлять или перемещать светильники. Для каждой задачи подойдет свой светильник, с индивидуальными параметрами, основные это – цвет корпуса, мощность, угол рассеивания света, и температура свечения. В серии представлены модификации со специально разработанными спектрами для качественного освещения различных групп товаров: рыба, мясо, хлеб и т. д.

Светильники разработаны с применением инновационной технологии DIRECT COOLING, что позволило поднять светоотдачу и снизить вес световых приборов. Для создания необходимой световой среды оснащаются вторичной оптикой, выполненной из оптически стабилизированного поликарбоната. Гибкая система компоновки позволяет производить светильники необходимой мощности в диапазоне от 25 Вт до 55 Вт. Светильник изготовлен на основе светодиодов компании Samsung или аналогов. Корпус выполнен из алюминия и покрыт высококачественной порошковой краской белого или черного цвета. Возможно исполнение под заказ, с индивидуальным цветом окраски.

2. Характеристики

Напряжение питания переменного тока, В _____ от 176 до 264

Частота, Гц _____ 50

Коэффициент мощности драйвера, λ _____ $\geq 0,95$

Коэффициент пульсации светового потока, % _____ $< 3\%$

Индекс цветопередачи CRI, не менее _____ 95

Потребляемая мощность, Вт, не более _____ 60 80

Марка светодиода _____ 2835

Общий световой поток светильника*, Лм _____ 6480 8240

Температура света, К _____ 6500

Тип КСС (на выбор) _____ 7 15 30 60 90 120 110*27 127*92 139*69

Габаритные размеры, ВxДxШ, мм _____ 391x195x125

Масса, кг _____ 2TRA - 1,2 / 4TRA - 1,3

Температура эксплуатации*, °C _____ -30 до +40

Устойчивость к микросекундным импульсам, В_3500

Степень защиты светодиодного модуля _____ IP67

Вес брутто, кг _____ 2TRA - 1,4 / 4TRA - 1,5

Габаритные размеры упаковки, мм _____ 396x200x156

Цвет корпуса _____ черный белый

* Значения могут различаться на $\pm 5\%$

3. Комплектация

Светильник светодиодный, шт _____ 1

Паспорт, шт _____ 1

Упаковка, шт _____ 1

4. Правила транспортировки и хранения

4.1. Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

4.2. Изделия в упаковке допускают хранение на стеллажах стопками не более 5 шт. в закрытых, сухих, отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них влаги, нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

5. Правила монтажа и меры безопасности

5.1. Запрещается монтировать / демонтировать светильник при подключенном напряжении.

5.2. Запрещается эксплуатирование светильника без защитного заземления.

5.3. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.

Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.

5.4. Перед установкой убедитесь в напряжения питающей сети и соответствующем монтаже шинпровода при 3-х фазном подключении.

5.5. Запрещается разбирать и ремонтировать светильник.

5.6. Монтаж светильника должен производить электрик, имеющий разрешение на данный тип работ.

5.5. Руководство по установке:

5.5.1. Обесточьте сеть.

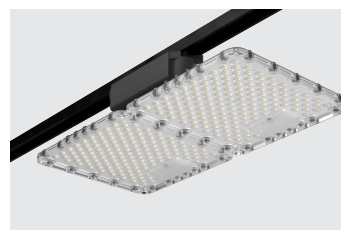
5.5.2. Визуально осмотреть светильник на предмет механических повреждений.

5.5.3. Подготовьте крепление к монтажу.

5.5.4. Установка светильника осуществляется на трехфазный или однофазный трек серии LGD с шиной 4TRA и 2TRA, что позволяет легко менять конфигурацию освещения, свободно перемещая светильник-доль шины трека. Светильник готов к эксплуатации.

5.5.5. Включите сеть.

6. Способы крепления светильника



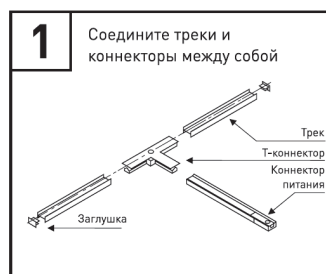
1. Соедините треки между собой при помощи коннекторов, если это необходимо.

2. Закрепите треки в месте установки.

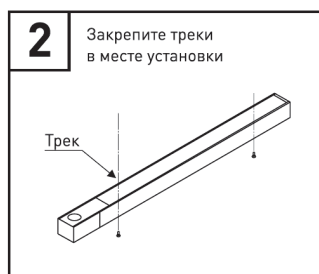
3. На коннекторе питания открутите винт и снимите крышку. Подсоедините провода, подводящие питание, к винтовым клеммам согласно рисунку. Используйте соответствующий кабель, согласно фазировке соединения. Обязательно подключите защитное заземление к клемме «GND»

4. Переведите рычажный фиксатор светильника в положение «открыто» и вращающийся переключатель в положение «OFF». При этом контактные пластины должны убраться внутрь корпуса адаптера.

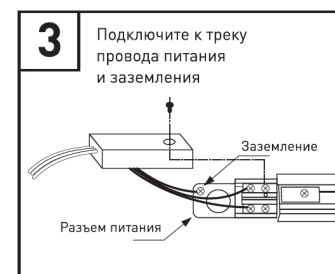
5. Подайте питание на трек, согласно фазировке и номеру, указанному на вращающемся переключателе



1 Соедините треки и коннекторы между собой



2 Закрепите треки в месте установки



3 Подключите к треку провода питания и заземления



4 Переведите вращающиеся фиксаторы в положение «открыто»



5 Установите светильник в трек



6 Переведите вращающиеся фиксаторы в положение «закрыто»