

CYCLE P LED

Светильники стационарные



 Паспорт



Сделано в России

$\cos\varphi$ > 0,96	IP40	 LED		A	УХЛ4*	Ta(°C) +5/+35	IK02 0,2 Дж	230В	$\frac{AC}{DC}$
-------------------------	------	---	--	---	-------	------------------	----------------	------	-----------------

Артикул	Наименование	Номин. мощность, Вт	Световой поток, Лм	Эффективност ь, Лм/Вт	КЦТ, К	Индекс цветопередачи, Ra	Габаритные размеры, мм
1101500910	CYCLE P LED 1200 WH 4000K	72	5000	69	4000	>90	Ø1200

ru **Примечания:**

- ** КЦТ (в сфере) - коррелированная цветовая температура излучения светильника, измеренная в интегрирующей сфере.
- Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет $\pm 5\%$.
- Допустимое отклонение значений КЦТ от номинального значения составляет $\pm 300K$.
- Светильники рассчитаны для работы в сети постоянного и переменного тока 230 В, 50-60 Гц ($\pm 0,4$ Гц).
- Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.
- Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
- Световой поток в аварийном режиме, указанный в %, является процентным содержанием от номинального потока.
- Климатическое исполнение УХЛ4* соответствует ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение окружающей среды $+5^{\circ}C$.

Комплект поставки

- Светильник, шт. 1
- Монтажный комплект, шт. 1
- Упаковка, шт. 1
- Паспорт, шт. 1

Назначение и общие сведения

- Светильник подвесной, на полупроводниковых источниках света (светодиодах) предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений.
- Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

Указания по технике безопасности

- Не производить никаких работ со светильником при поданном на него напряжении
- Рабочее положение светильника должно исключать возможность смотреть на источник света с расстояния менее 0,5 м.



- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным рассеивателем.



- Запрещается самостоятельно производить разборку, ремонт или модификацию светильника. В случае возникновения неисправности необходимо сразу отключить светильник от питающей сети и обратиться на завод-изготовитель или в специализированную службу по ремонту и обслуживанию светильников.
- Светильники на полупроводниковых источниках света (светодиодах) относятся к малоопасным твердым бытовым товарам и утилизируются в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.
- Запрещается накрывать светильник теплоизолирующим материалом.



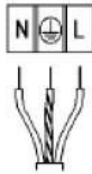
Правила эксплуатации и установка

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей». Установку, чистку светильника и замену компонентов производить только при отключенном питании. Очистку рассеивателя светильника производить по мере его загрязнения, мягкой тканью, смоченной в мыльном растворе.

1. Используемый инструмент



2. Отключить питание в сети. Зачистить сетевые провода.

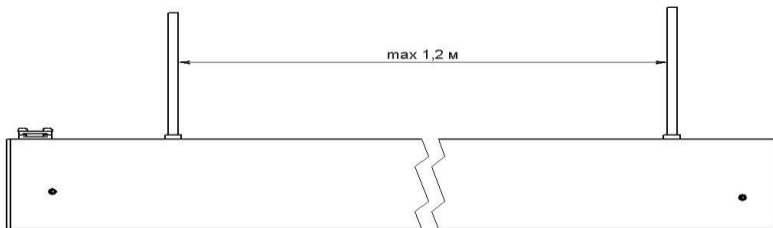
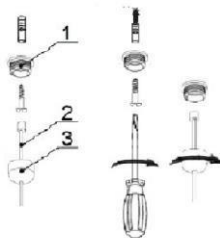


3. Распаковать светильник.

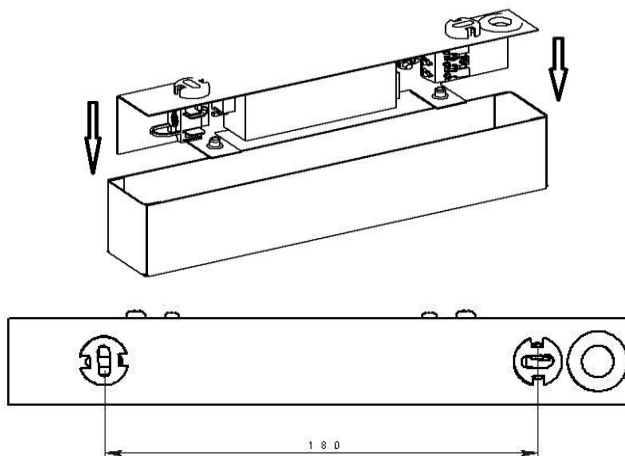
4. Для установки светильника на систему тросовых подвесов:

Установить на опорную поверхность тросовые подвесы. Завести концы тросовых подвесов в гриппера, установленные в корпусе.

Внимание! При заведении конца тросового подвеса в гриппера, установленные в паз на корпусе светильника, обратить внимание и исключить попадание троса в отверстия в корпусе.



Снять крышку с потолочной чашки. Закрепить пластик с драйверами на опорной поверхности. Подвести питающий провод через паз в чашке потолочной и подключить к коннектору соблюдая полярность. Установить на место крышку чашки потолочной, закрепив ее винтами. Расположение потолочной чашки должно быть максимально перпендикулярно, относительно питающего кабеля светильник-потолочная чашка.



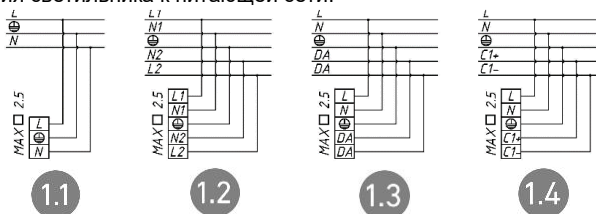
Отрегулировать положение светильника.

Внимание! При наличии затемнения световой области, произвести демонтаж рассеивателя, отрегулировать положение панели кластеров и установить обратно рассеиватель.

- **Установку и подключение светильника должен выполнять специалист–электромонтажник, соответствующей квалификации.**

Схема подключения

1. Схема подключения светильника к питающей сети.



Гарантийные обязательства

- Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
- Светильник является обслуживаемым прибором. При установке светильника необходимо предусмотреть возможность свободного доступа для его обслуживания или ремонта. Завод-производитель не несет ответственности и не компенсирует затраты, связанные со строительными-монтажными работами и наймом специальной техники при отсутствии свободного доступа к светильнику для его обслуживания или ремонта.
- Гарантийный срок – 36 месяцев с даты поставки светильника.
- Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.
- Гарантийный срок на блоки резервного питания (поставляемые в комплекте с аккумуляторной батареей), а также на компоненты систем управления освещением (поставляемые без светильников), составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.
- Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой

температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ 34819-2021.

- Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация светильников производится специально обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.
- Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет: 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов. 10 лет – для остальных светильников.
- Хранение. Светильники должны храниться в отопляемых и вентилируемых складах, хранилищах с кондиционированием воздуха, расположенных в любом макроклиматическом районе при температуре от +5 до +40°C и относительной влажности не более 80%. NiCd, NiMh аккумуляторы: Температурный диапазон +5 до +40°C. При длительном хранении более полугода рекомендуется производить заряд аккумуляторов – 5 циклов заряда-разряда. Условия транспортирования светильников должны соответствовать группе "Ж" ГОСТ 23216. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков."
- Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства. Кроме того, производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.

Свидетельство о приемке

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Завод-изготовитель: ООО "МГК "Световые Технологии".

Адрес завода-изготовителя: 390010, Россия, г. Рязань, ул. Магистральная д. 10а.

Дата продажи _____

Штамп магазина