RUS

ООО «МГК «Световые технологии»

Светильник серии Flex LED 1000/1500

ПАСПОРТ

1. Назначение

1.1. Светильник серии Flex LED, подвесной, на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для освещения административно-общественных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 230-240 В (±10%), 50-60 Гц (±0,4 Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

1.3. Класс защиты от поражения электрическим током – I.

1.4. Климатическое исполнение и категория размещения – УХЛ4.

1.5. Степень защиты от воздействия окружающей среды – IP20.

2. Комплект поставки

Светильник шт.	1
Комплект подвеса, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и производить только при отключенном питании.

4. Состав изделия

Светильник состоит из корпуса (алюминиевый профиль), окрашенный порошковой краской, внутри которого находятся провода внутреннего монтажа и потолочного кабеля с клеммной колодкой. В светильник устанавливается опаловый рассеиватель из ПММА.

5. Правила эксплуатации и установка

5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

5.2. Распакованный светильник закрепить на поверхности потолка с помощью тросовых подвесов.

5.3. Разметить на опорной поверхности и просверлить отверстия под дюбели крепления на расстоянии, указанном в таблице (рис. 1, размер С).

5.4. Смонтировать на опорную поверхность потолочную втулку из комплекта подвеса при помощи винта-самореза из комплекта крепления, завести трос в держатель и зафиксировать его в потолочной втулке.

5.5. Свободные концы тросов завести в грипперы подвесов, установленные в корпусе, и отрегулировать положение светильника.

5.6. Открутить колпачок потолочной чашки и сдвинуть его вместе с чашкой вниз по проводу. Смонтировать кронштейн на опорной поверхности при помощи винтов-саморезов из комплекта крепления X1 (не входит в комплект поставки арт. 2995000010).

5.7. К не занятым клеммам коннектора комплекта питания подсоединить сетевые провода (рис. 2). Сдвинуть потолочную чашку вплотную к опорной поверхности и зафиксировать колпачком.

6. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ 3461-001-44919750-12 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Контролер ОТК _____

Упаковщик_____

Светильник сертифицирован.

Сертификат соответствия №

7. 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 строительно-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 Р 54350.
- 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.

- 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.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

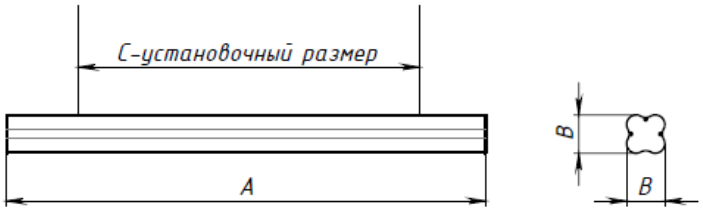
Дата продажи _____

Штамп магазина

RUS

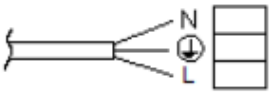
1.	Габаритные размеры светильника
2.	Схема электрических соединений FLEX LED 1000/1500

1.



2.

Схема подключения светильника без аварийного блока



RUS

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, не менее, Ra	Коэффициент мощности,не менее	Габариты, мм, АхВхС	Масса, кг, не более	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	Цвет корпуса	Тип рассеивателя
FLEX LED BL/WH 1000 4000K	22	4000	2300	>80	>0,96	1004x80x800	4,0	УХЛ 4	IP 20	Черный	Опаловый рассеиватель из ПММА
FLEX LED BL/WH 1000 3000K	22	3000	2300	>80	>0,96	1004x80x800	4,0	УХЛ 4	IP 20	Черный	Опаловый рассеиватель из ПММА
FLEX LED RD/WH 1000 4000K	22	4000	2300	>80	>0,96	1004x80x800	4,0	УХЛ 4	IP 20	Красный	Опаловый рассеиватель из ПММА
FLEX LED RD/WH 1000 3000K	22	3000	2300	>80	>0,96	1004x80x800	4,0	УХЛ 4	IP 20	Красный	Опаловый рассеиватель из ПММА
FLEX LED BL/WH 1500 4000K	33	4000	3400	>80	>0,96	1504x80x1300	6,5	УХЛ 4	IP 20	Черный	Опаловый рассеиватель из ПММА
FLEX LED BL/WH 1500 3000K	33	3000	3400	>80	>0,96	1504x80x1300	6,5	УХЛ 4	IP 20	Черный	Опаловый рассеиватель из ПММА
FLEX LED RD/WH 1500 4000K	33	4000	3400	>80	>0,96	1504x80x1300	6,5	УХЛ 4	IP 20	Красный	Опаловый рассеиватель из ПММА
FLEX LED RD/WH 1500 3000K	33	3000	3400	>80	>0,96	1504x80x1300	6,5	УХЛ 4	IP 20	Красный	Опаловый рассеиватель из ПММА