ООО «МГК «Световые технологии»

Светильник серии OTN LED

ПАСПОРТ

1. Назначение

1.1. Светильник настенный на полупроводниковых источниках света (светодиодах), с опаловым рассеивателем из ПММА, предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 230-240 В (±10%), 50-60 Гц (±0,4 Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р32144-2013.

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. Светильник соответствует климатическому исполнению и категории размещения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

1.5. Светильник соответствует степени защиты IP20 по ГОСТ 14254-96.

1.6. Индекс цветопередачи Ra- 83.

2. Комплект поставки

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1
Инструкция по монтажу, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

3.1. В случае возникновения неисправности необходимо сразу отключить светильник от питающей сети.

3.2. Запрещается самостоятельно производить разборку, ремонт или модификацию светильника.

3.3. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

3.4. Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

4. Правила эксплуатации и установка

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

4.2. Распаковать светильник, снять рассеиватель.

4.3. На опорной поверхности установить винты крепления светильника (в комплект поставки не входят). Установочные размеры указаны в таблице. Диаметр головки винта крепления должен иметь диаметр 8-12 мм, диаметр винта 3-4 мм, длина- в зависимости от несущих свойств опорной поверхности. Головка винта крепления должна выступать над опорной поверхностью на 4-6 мм.

4.4. Ввести зачищенный провод питания в отверстие на задней стенке корпуса, установить светильник на опорных винтах

4.4. Подключить провод питания к коннектору светильника, установить обратно рассеиватель.

4.5. Очистку светорассеивающей поверхности светильника производить по мере её загрязнения, мягкой слегка влажной ветошью.

5. Свидетельство о приемке

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

Дата выпуска

Контролер _____

Упаковщик_____

Светильник сертифицирован.

6. 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.
- 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.

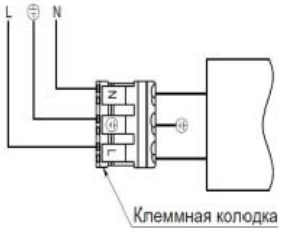
- Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства. Кроме того, производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.

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

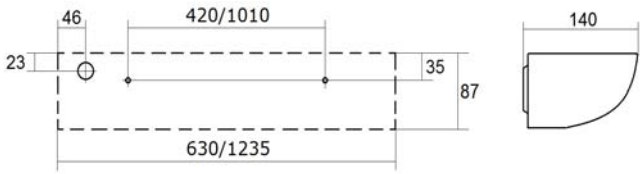
Дата продажи _____

Штамп магазина

Схема электрическая



Габаритные и установочные размеры



Артикул / Наименование	Номинальная мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Коэффициент мощности	Масса светильника, кг, не более	Габариты, мм	Установочные размеры, мм
1480000010 / OTN LED 600 4000K	10	4000	850	0,84	1,6	630x140x87	420
1480000040 / OTN LED 600 3500K	10	3500	850	0,84	1,6	630x140x87	420
1480000020 / OTN LED 1200 4000K	20	4000	1750	0,84	2,8	1235x140x87	1010
1480000030 / OTN LED 1200 3500K	20	3500	1750	0,84	2,8	1235x140x87	1010