

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Светильники со светодиодными источниками света, предназначены для общего освещения общественных и административных зданий и сооружений.

Возможно использование светильников для общего освещения производственных помещений с искусственно регулируемым климатическими условиями.

Светильники монтируются на стальных тросах к потолку или устанавливаются непосредственно на потолок или опорную поверхность. Крепление входит в комплект поставки.


В светильниках в качестве источников света используются светодиоды теплого белого и холодного света.

Светильники изготавливают в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от плюс 40 °С до плюс 1 °С.

Светильники соответствуют ТУ3461-002-66348503-2011.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные параметры и характеристики

Напряжение сети, В	~ 160-260
Частота, Гц	50
Класс светораспределения по ГОСТ 17677-82	П
Тип кривой силы света по ГОСТ 17677-82	Д
Степень защиты светильников от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-96	IP40
Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1-90	M1
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003	I
Светильники пригодны для непосредственной установки на опорную поверхность из нормально воспламеняемых материалов	
Срок службы светильников, лет, не менее	15
Ресурс светодиодов, ч, не менее	80000

2.2 Типы светильников, световой поток, суммарная номинальная мощность светодиодов, габаритные размеры и масса, приведены в таблице.

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм Холодное/теплое свечение	Габариты светильника, мм
ТНМ 23-02 *	23	2760	24x1508x45
ТНМ 9-01 *	9	1080	24x608x45
ТНМ 46-04 *	46	5520	82.5x1518x45
ТНМ 18-03 *	18	2160	82.5x618x45
ТНМ 18-07	18	2160	68x696x40
ТНМ 18-09	18	2160	44x1216x54
ТНМ 28-08	28	3360	68x996x40

* Возможность модульной установки в линию или под углом. (Угловые соединители и соединители в линию поставляются отдельно.)

** Комбинированное освещение белыми/теплыми светодиодами.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входит:
светильник в сборе – 1 шт.;
комплект крепления – 1 шт.;
паспорт – 1 шт. на партию из 25 светильников, но не менее 1 шт. на заказ;
индивидуальная упаковка.

Примечание. Цвет светодиодов (теплый белый или холодный белый) в поставляемых светильниках в соответствии с договорными документами на поставку светильников.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Светильники по требованиям безопасности соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99.


4.2 Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание светильников необходимо проводить при отключенной электрической сети.

Не допускается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

4.3 Включение светильников в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2 настоящего паспорта, запрещается.

5. ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ, УСТАНОВКА, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1 Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и правильности комплектности.

5.2 Установите светильник на потолок или на подвесах в соответствии с прилагаемой схемой крепления. На подвесных светильниках отрегулируйте длину подвесного троса. Присоедините сетевые провода к соответствующим контактным зажимам клеммной колодки светильника: заземляющий провод к контакту заземления , фазный к контакту «L», нулевой к контакту «N».

5.3 Допускается установка светильника непосредственно на потолок или опорную поверхность. Светильник готов к эксплуатации. Включите питание.

5.4 Чистку от загрязнений производите по мере необходимости мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

6.1 Светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию светильников проводят обычным способом.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

7.1. Светильники должны храниться в сухих помещениях при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других вредных примесей.

**NLCO**

390046, Россия, г. Рязань, ул. Маяковского, 1а

Тел./факс /4912/ 29-65-65

www.nlco.ru

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1. Светильник соответствует ТУ3461-002-66348503-2011 и признан годным к эксплуатации, сертифицирован на безопасность.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. При соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, и хранения изготовитель гарантирует работу светильников в течение 60 месяцев с даты изготовления.

9.2. За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильников, предприятие-изготовитель ответственности не несет.

9.3. В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светильников до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться в магазин по месту продажи светильников, в сервисный центр или на предприятие-изготовитель.

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Действителен по заполнении ООО «Новый свет».

Гарантийный талон заполняет предприятие-изготовитель.

Дата выпуска светильника

_____ (месяц, год).

Представитель ОТК _____ (штамп ОТК)

Адрес предприятия-изготовителя: 390046, Россия, г. Рязань, ул. Маяковского, 1а

Заполняет торговое предприятие:

Дата продажи _____ (число, месяц, год)

Продавец _____ (подпись, штамп магазина)

ООО «Новый свет»

СВЕТИЛЬНИКИ

СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ

СВЕТА

серии ТНМ

ПАСПОРТ