

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Светильники со светодиодными источниками света, потолочные/настенные предназначены для общего освещения общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т.п.).

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

1.2 Светильники рассчитаны на установку на потолки или стены, выполненные из любого строительного, нормально воспламеняемого материала.

1.3 В светильниках в качестве источников света используются светодиоды белого света.

1.4 Светильники изготавливают в исполнении ХЛ, категория размещения 2 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от плюс 45 °С до минус 40 °С.

Светильники соответствуют ТУ 27.40.25-001-31763006-2020 .

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные параметры и характеристики

Напряжение сети АС, В ~ 198-264

Коэффициент пульсаций светового потока <5%

Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350 П

Тип кривой силы света по ГОСТ Р 54350 Д

Степень защиты светильников от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254 IP65

Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1 М1

Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1 II

Светильники пригодны для непосредственной установки на опорную поверхность из нормально воспламеняемых материалов 

Класс энергоэффективности А+

Срок службы светильников, лет, не менее 15

Ресурс светодиодов, ч 50000

Снижение светового потока в течение срока эксплуатации по ГОСТ Р 56230

2.2 Типы светильников, световой поток, номинальная потребляемая мощность, габаритные размеры приведены в таблице.

Модель	Световой поток ±10%, Лм Холод/нейтрал/теплое свечение	Номинальная потребляемая мощность ±5%, Вт	Габаритные размеры, мм	Тип рассеивателя
GRR12-11	1300/1250/1150	12	Ø325x97	Ударопрочный оптический поликарбонат
GRR15-14	1550/1500/1400	15	Ø325x97	Ударопрочный оптический поликарбонат
GRR18-12	2200/2150/2000	17	Ø325x97	Ударопрочный оптический поликарбонат
GRR24-13	2850/2800/2650	23	Ø325x97	Ударопрочный оптический поликарбонат

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В комплект поставки входит:

светильник в сборе – 1 шт.; паспорт – 1 шт. на партию из 25 светильников, но не менее 1 шт. на заказ;

индивидуальная упаковка.

Примечание: светильники данной серии могут комплектоваться датчиком движения и блоком аварийного питания (Прилагается инструкция на датчик движения, схема подключения светильника).

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

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

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 Распаковать светильник и убедиться в его целостности и правильности комплектности.

5.2 Установить крепежный кронштейн на монтажную поверхность и закрепить его. Присоединить сетевые провода к соответствующим выводам светильника: фазный к контакту «L», нулевой к контакту «N»; для исполнения с блоком аварийного питания – согласно схеме подключения.

5.3 Установить светильник на кронштейн. Светильник готов к эксплуатации. Включить питание.

5.4 Чистку от загрязнений производить 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. Условия хранения светильников должны соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150-69.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1 Светильник соответствует ТУ 27.40.25-001-31763006-2020 и признан годным к эксплуатации, сертифицирован на безопасность.

(Сертификат ЕАЭС RU С-RU.НВ46.В.02868/24)

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Гарантийный срок – 3 года с момента продажи конечному потребителю при условии соблюдения правил установки, эксплуатации и хранения.

9.2 Монтаж и эксплуатация светильников должен выполняться квалифицированным персоналом. 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.

9.4 При отсутствии даты продажи и штампа магазина гарантийный срок исчисляется со дня изготовления светильников.

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Действителен по заполнении ООО «СЧЕТНО АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАШИНЫ».

Гарантийный талон заполняет предприятие-изготовитель.

Дата выпуска светильника

_____ (месяц, год).

Представитель ОТК _____ (штамп ОТК)

Адрес предприятия-изготовителя: 390046, Россия, г. Рязань, ул. Маяковского, строение 1Б, помещение 4

Заполняет торговое предприятие:

Дата продажи _____ (число, месяц, год)

Продавец _____ (подпись, штамп магазина)



NLCO

390046, Россия, г. Рязань, ул. Маяковского,
строение 1Б, помещение 4
Тел./факс /4912/ 77 90 00
www.nlco.ru

ООО «СЧЕТНО АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАШИНЫ»

**СВЕТИЛЬНИКИ СО СВЕТОДИОДНЫМИ
ИСТОЧНИКАМИ СВЕТА,
ПОТОЛОЧНЫЕ/НАСТЕННЫЕ
Серии GRR**

ПАСПОРТ

EAC