

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Светильники со светодиодными источниками света, накладные, предназначены для общего и декоративного освещения общественных, производственных и административных зданий и сооружений. Возможна установка вне помещений.

1.2 Светильники устанавливаются на поверхность стен или потолка, выполненные из любого строительного, нормально воспламеняемого материала.

1.3 В светильниках в качестве источников света используются светодиоды теплого белого, нейтрально-белого и холодного белого света

1.4 Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ, категория размещения 1 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, В ~ 176-264

Частота, Гц 50

Коэффициент пульсаций светового потока <1%


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 IP66

Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1 M2

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

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

Класс энергоэффективности A+

Срок службы светильников, лет, не менее 15

Ресурс светодиодов, ч, не менее 50000

Снижение светового потока в течение срока эксплуатации по ГОСТ Р 56230

2.2

Модель	Номинальная потребляемая мощность ±5%, Вт	Световой поток ±5%, Лм холодное/ нейтральное/теплое свечение	Тип рассеивателя	Габаритные размеры светильника <sup>1</sup> , мм	Вес, кг
ISK25-30	25	3600/3550/3300	прозрачный	283x73x73	1,0
		3200/3150/2900	матовый		
ISK50-31	50	7300/7200/6700	прозрачный	520x73x73	1,6
		6500/6400/5900	матовый		
ISK100-32	100	14600/14450/13400	прозрачный	994x73x73	2,85
		13000/12850/11900	матовый		
ISK150-33	150	21900/21600/20100	прозрачный	1463x73x73	4,1
		19500/19500/17700	матовый		

<sup>1</sup> Габаритные размеры приведены с учетом гермоввода без учета радиуса изгиба кабеля.

## 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.

## 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.

4.4 Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

**Внимание! Эксплуатационная надежность и продолжительность срока службы зависит от выполнения условий настоящего паспорта.**

## 5. ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ, УСТАНОВКА, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1 Распаковать светильник и убедиться в его целостности и правильности комплектности.

5.2 Присоединить сетевые провода к соответствующим выводам кабеля светильника: заземляющий провод к желто-зеленому, фазный к белому, нулевой к голубому.

5.3 Закрепить светильник на поверхности потолка или стены. Светильник готов к эксплуатации. Включить питание.

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

**Внимание! Запрещается производить чистку от загрязнений аппаратами высокого давления.**

## 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.

## 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 C-RU.НА74.В.00736/20)

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

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.

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, стр. 1 б, пом4

Заполняет торговое предприятие:

Дата продажи \_\_\_\_\_ (число, месяц, год)

Продавец \_\_\_\_\_ (подпись, штамп магазина)



**NLCO**

390046, Россия, г. Рязань, ул. Маяковского,  
строение 1б, помещение4  
Тел./факс /4912/ 77 89 00  
www.nlco.ru

---

***ООО «СЧЕТНО АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАШИНЫ»***

**СВЕТИЛЬНИКИ  
СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ  
СВЕТА  
серии ISK**

**ПАСПОРТ**

**EAC**