

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 устанавливают 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 изготавливают 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	<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	IP67
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 ±10%, Лм холодное/ нейтральное/теплое свечение	Тип рассеивателя	Габаритные размеры светильника¹, мм	Вес, кг
	ISK9-06	9	1050/1030/950 950/930/850	прозрачный матовый	283x73x73	0,95
	ISK18-01	18	2400/2350/2200 2150/2100/1950	прозрачный матовый	520x73x73	1,5
	ISK18-04	18	2500/2450/2300 2250/2200/2000	прозрачный матовый	994x73x73	2,5
	ISK27-05	27	3800/3750/3500 3400/3350/3100	прозрачный матовый	1463x73x73	3,8
	ISK32-01	32	4500/4450/4000 4000/3950/3600	прозрачный матовый	994x73x73	2,67
	ISK50-03	50	7000/6900/6450 6450/6400/6100	прозрачный матовый	1463x73x73	4,2
	ISK30-02	30	3900/3850/3600 3500/3450/3200	прозрачный матовый	520x73x73	1,5
	ISK60-01	60	8200/8100/7500 7300/7200/6700	прозрачный матовый	994x73x73	2,67
	ISK90-03	90	11900/11800/10900 10700/10600/9800	прозрачный матовый	1463x73x73	4,2

Примечание: Допускается установка аварийного блока питания, оговаривается при заказе.

¹ 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 IEC 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.HB46.B.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. 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, пом 4

Заполняет торговое предприятие:

Дата продажи _____ (число, месяц, год)

Продавец _____ (подпись, штамп магазина)

**NLCO**

390046, Россия, г. Рязань, ул. Маяковского,
строение 16, помещение 4
Тел./факс /4912/ 77 90 00
www.nlco.ru

ООО «СЧЕТНО АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАШИНЫ»

**СВЕТИЛЬНИКИ
СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ
СВЕТА
серии ISK**

ПАСПОРТ

ЕАС