

ООО «Завод «Световые технологии»

Светильник LNK LED

Паспорт

1. Назначение

1.1. Светильник встраиваемый на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В ($\pm 10\%$), 50 Гц (± 0.4 Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.

1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.15, ГОСТ Р 51514, ГОСТ Р 51317.3.2, ГОСТ Р 51317.3.3.

1.3. Класс защиты от поражения электрическим током – I.

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

1.5. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

1.6. Светильник может быть установлен в нишу из нормально воспламеняемого материала.

2. Комплект поставки

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

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 светильники.

4.3. Подвесить светильники на необходимой высоте (устройства подвеса поставляются отдельно). При этом сетевые коннекторы всех светильников должны располагаться с одной стороны (например, слева).

4.4. При помощи скоб соединительных LNK (поставляются отдельно) сформировать линию светильников. При необходимости закрыть торцы линии крышками торцевыми LNK (поставляются отдельно).

4.5. Соединить разъёмами кабели соседних светильников.

4.6. Светильники поставляются с неподключенным оборудованием. Для подключения светильников необходимо вставить свободный конец красного провода в клемму сетевого коннектора, маркированную нужной фазой. Следует подключать светильники, последовательно чередуя фазы питающей сети L1->L2->L3.

4.7. Подключить питающие провода к клеммной колодке первого светильника в соответствии с указанной полярностью.

4.8. Загрязненный отражатель очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

5. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

6.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.

6.3. 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.

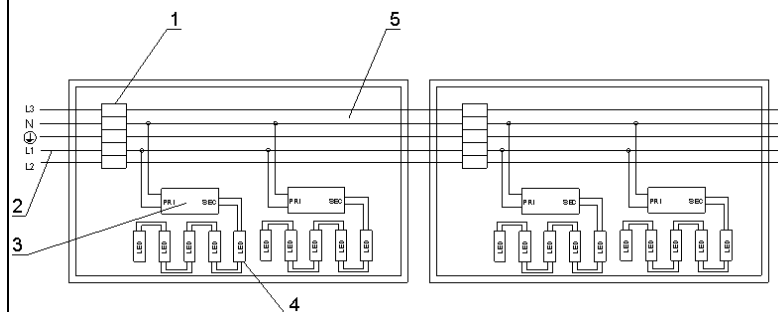
Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань,

ул. Магистральная д.11-а.

Телефон бесплатной горячей линии: 8-800-333-23-77.

Схема электрических соединений:

Рис.1



1. Сетевой коннектор

2. Сеть питания

3. Драйвер (подключение показано условно)

4. Светодиодный модуль

5. Кабель ВВГ 5x1,5

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Коэффициент мощности, не менее	Индекс цветопередачи, не менее, Ra	Габариты, мм, АxВxС	Масса, кг, не более	Тип рассеивателя	Технические условия
LNK LED 70 4000K	67	4000	8100	0,97	82	1533x142x70	3,9	Профилированное матовое оргстекло	ТУ 3461-001-44919750-07
LNK LED 140 4000K	138	4000	16000	0,97	82	3025x142x70	7,7	Профилированное матовое оргстекло	ТУ 3461-001-44919750-07