

# ООО «Завод «Световые технологии»

## Светильник BASE 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 ( $\pm 5\%$ ), 50 Гц ( $\pm 2\%$ ). 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

Светильники могут быть установлены в ячеистые подвесные потолки типа «Армстронг».

4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2. Распаковать светильник, подключить сетевые провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью.

4.3. Корпус установить в потолочной нише.

**Воздушный зазор над верхней точкой светильника должен быть не менее 30 мм (см. рис.1).**

4.4. Загрязненное стекло 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:

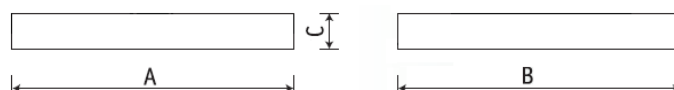
8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;

10 лет – для остальных светильников.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань,

ул. Магистральная д.11-а.

#### Габариты светильника



#### Схема электрических соединений:

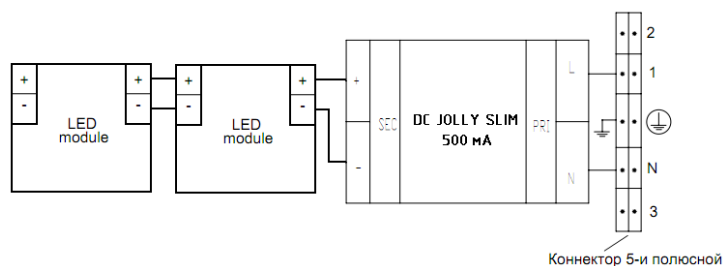
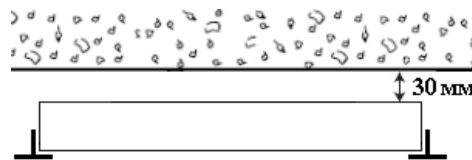


Рис. 1



Артикул	Номинальная мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, не менее, Ra	Коэффициент мощности, не менее	Габариты, мм, АxВxС	Масса, кг, не более	Тип стекла	Технические условия
BASE LED 595	23	5000	2300	70	0,92	595x595x54	4,6	Призматическое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919 750-07