

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ модель LPC-01-LED



Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Светильники предназначены для общего освещения административных, общественных и жилых помещений.

1.2. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220В и частотой питающей сети 50Гц. Качество сети должно соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.

1.3. Светильники соответствуют климатическому исполнению УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69.

1.4. Светильники соответствуют степени защиты IP44 по ГОСТ 14254-96

1.5. Светильники соответствуют классу защиты II от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.

1.6. Соответствует требованиям по электромагнитной совместимости по стандартам IEC 61547 (ГОСТ Р 51514-2013), IEC 61000-3-2 (ГОСТ Р 51317.3.2-2006), EN 55015 (ГОСТ Р 51318.15-99).

2. Ассортимент и технические характеристики согласно таблице 1

Характеристики	LPC-01-LED-10-4000-120-WH-IP44	LPC-01-LED-20-4000-200-WH-IP44	LPC-01-LED-30-4000-230-WH-IP44
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Рабочее напряжение, В	198-242	198-242	198-242
Потребляемая мощность, Вт	10	20	30
Рабочая частота, Гц	50	50	50
Коэффициент мощности	> 0,5	> 0,5	> 0,5
Электромагнитная совместимость	IEC 61547, IEC 61000, EN55015	IEC 61547, IEC 61000, EN55015	IEC 61547, IEC 61000, EN55015
Класс электробезопасности	I	II	II
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Аналог	ЛВО 18Вт	ЛВО 2х18Вт	ЛВО 2х26Вт
Световой поток, Лм	900	2100	2700
Индекс цветопередачи, Ra	80	80	80
Цветовая температура, К	4000	4000	4000
Коэффициент пульсации, %	>5	>5	>5

Характеристики	LPC-01-LED-10-4000-120-WH-IP44	LPC-01-LED-20-4000-200-WH-IP44	LPC-01-LED-30-4000-230-WH-IP44
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Тип монтажа	встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый
Монтажное отверстие, мм (Рис. 2)	D1 100	D1 180	D1 200
Степень защиты	IP44	IP44	IP44
Рабочая температура, °С	-15 ... +50	-15 ... +50	-15 ... +50
Срок службы	30 000	30 000	30 000
Гарантия	2 года	2 года	2 года
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ			
Размеры светильника, мм (рис. 1)	D 120 x B 60	D 200 x B 60	D 230 x B 60
Вес продукта, кг	0,6	0,1	0,1

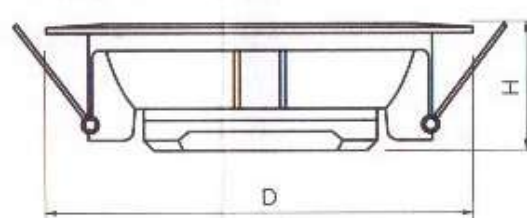
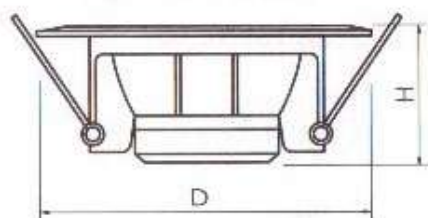


Рис. 1

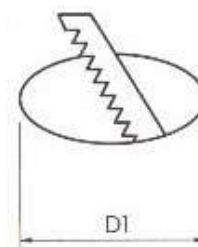


Рис. 2

3. Комплектность

- 3.1. Светильник – 1 шт.
- 3.2. Паспорт и руководство по монтажу – 1 шт.
- 3.3. Коробка упаковочная – 1 шт.

4. Требования по технике безопасности

- 4.1. Не допускается проводить монтаж и демонтаж светильников при включенном напряжении.
- 4.2. Чистку светильников, замену комплектующих производить только при отключенном питании.

5. Правила монтажа и эксплуатации

- 5.1. Эксплуатацию светильников производить согласно «Правил эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящего руководства по эксплуатации.
- 5.2. При монтаже светильников обеспечить зазор между светильником и потолком ниши не менее 25 мм.
- 5.3. Монтаж

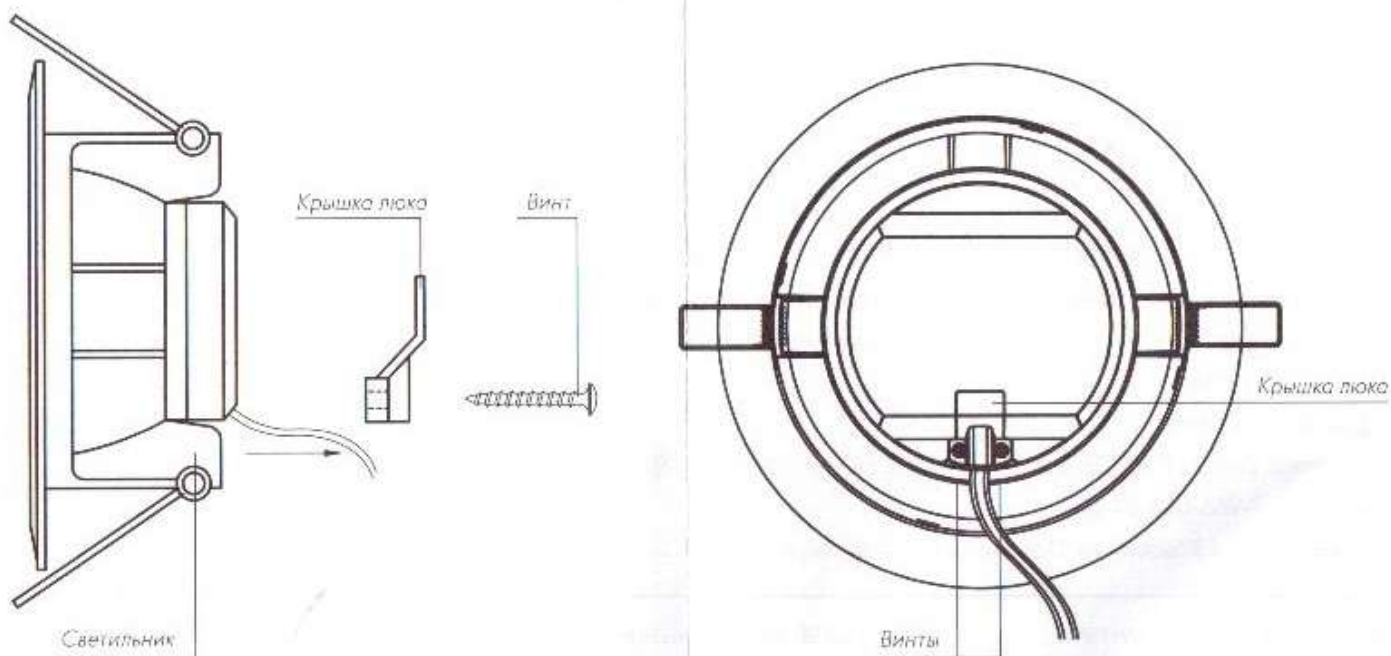
- 5.3.1. Подготовьте монтажное отверстие установочного размера согласно таблице 1.
- 5.3.2. Распакуйте светильник.
- 5.3.3. Открутите винты крепления крышки люка на основании светильника (рис. 3).
- 5.3.4. Подсоедините питающие провода к клеммной колодке согласно маркировке.
- 5.3.5. Установите крышку люка в корпус светильника и закрепите её, закрутив 2 винта.
- 5.3.6. Отведите зажимы и установите корпус светильника в монтажное отверстие.

5.3.7. Подайте питание на светильник.

5.4. Текущее обслуживание.

5.4.1. Чистку светильников производить не реже 1 раза в год. Чистку светильников производить мягкой ветошью смоченной в слабом мыльном растворе.

Рис. 3



6. Сведения об утилизации

6.1. Отработавшие свой срок службы светильники утилизируются обычным способом.

7. Транспортирование и хранение

7.1. Светильники должны храниться в закрытых, сухих, проветриваемых помещениях.

7.2. Светильники должны храниться на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

7.3. Светильники должны транспортироваться авиатранспортом, железнодорожным транспортом в крытых вагонах, в универсальных контейнерах и автотранспортом с кузовом закрытого типа или тентованным.

8. Гарантии изготовителя

8.1. Гарантийный срок на светильники 2 года с даты продажи.

8.2. Изготовитель гарантирует в течение указанного срока устранение неисправностей, возникших без вины потребителя либо замену изделия.

8.3. **ВНИМАНИЕ!** Изделие снимается с гарантии в случае нарушения правил монтажа и эксплуатации, а также при наличии явных признаков недопустимых воздействий на светильник (механические повреждения, следы залива жидкостями и т.п.).

9. Свидетельство о приемке

Светильник _____ соответствует требованиям безопасности ГОСТ 60598-2-1-99 и признан годным к эксплуатации.

Номер партии

Дата выпуска

LX092015

09. 2015

Штамп технического контроля

Дата продажи _____ Штамп магазина

Изготовитель: МЭЙСАН ЭНТЕРПРАЙЗ ЛТД

Адрес изготовителя: 1607, строение 5, Вансянсинтяч, ул. Чечжанбей, район Фужун, г. Чангша, провинция Хунань, Китай 410001.

Разработано в РФ

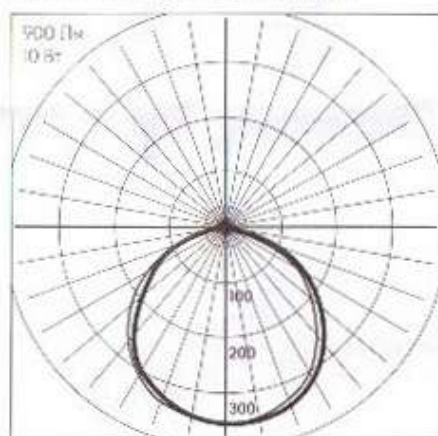
Произведено в КНР

Импортер: ООО «ТОРГОВО-ИНВЕСТИЦИОННАЯ КОМПАНИЯ»

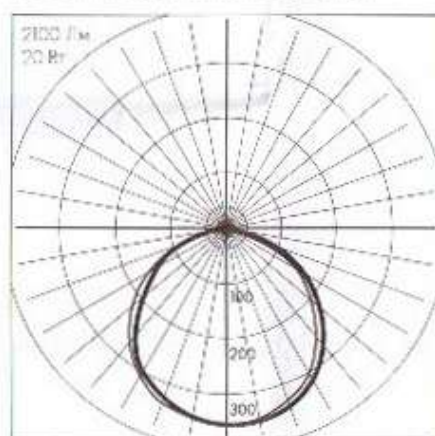
Телефон: +7-966-008-84-28

Адрес: 117545, г. Москва, ул. Подольских Курсантов, д. 16, корп. 1

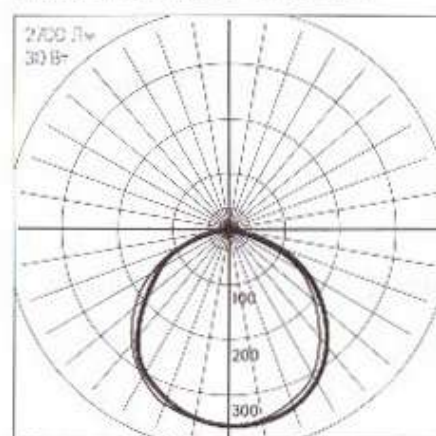
LPC-01-LED-10-4000-120-WH-IP44



LPC-01-LED-20-4000-200-WH-IP44



LPC-01-LED-30-4000-230-WH-IP44



Расшифровка наименования

LPC-01-LED-10-4000-120-WH-IP44

Степень защиты от пыли и влаги

Цвет корпуса: белый (white)

Диаметр светильника 120 мм

Цветовая температура, К

Мощность, Вт

Тип источника света

Номер модели

LITECO серия PUNCT PROOF