

**Светильник светодиодный ЛАЙТИТ-3  
ТУ 3461-085-89547853-2011**



**Москва  
2014**

## Техническое описание

### Общие сведения.

Светодиодный светильник ЛАЙТИТ-3 предназначен для освещения помещений с постоянным пребыванием и работой людей: офисов, общественных, административных зданий

Светильник предназначен для встраивания в подвесной потолок.

ЛАЙТИТ-3 соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99.

Сертификат соответствия №РОСС RU.АЮ18.В18136 от 28.06.2012.

Светильник выпускается в двух исполнениях.

### Основные характеристики:

- питание – сеть переменного тока с частотой 50Гц и напряжением 220В (+10 \ - 20)%;		
- потребляемая полная мощность, не более:		
Исполнение 1	–	30 Вт;
Исполнение 2	–	35 Вт;
- световой поток, не менее:		
Исполнение 1	–	3000 лм
Исполнение 2	–	3600 лм
- освещенность по оси на расстоянии 2м до рабочей поверхности		
для Исполнения 1, не менее	–	300 лк;
для Исполнения 2, не менее	–	360 лк;
- цветовая температура	–	4000-4500 К;
- коэффициент пульсаций для всех исполнений	–	менее 1%
- степень защиты корпуса по ГОСТ 14254	–	IP20;
- диапазон рабочих температур	–	от 0 до 50 °С;
- габаритные размеры светильника	–	595x595x45 мм;
- масса светильника, не более	–	3,5 кг
- срок службы	–	10лет.
<b>Комплект поставки:</b>		
– светильник	–	1
– паспорт изделия	–	1
– упаковка	–	1

## Руководство по установке и эксплуатации

### ВНИМАНИЕ!

**Установочные и регламентные работы со светильником должны выполняться квалифицированным специалистом при полностью отключенном напряжении питания.**

При повреждении рассеивателя и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность корпуса, эксплуатировать светильник запрещено. В этих случаях следует обратиться к Изготовителю

### Инструкция по установке.

1) В соответствии с правилами по электробезопасности обесточьте сетевую проводку в месте установки светильника.

2) При встраивании в подвесной потолок в нужном месте убирается потолочная плита и выпускается вниз сетевая кабель. Подключение кабеля к светильнику проводят в соответствии с маркировкой проводов (фаза – L1, нейтраль - N и заземление -  $\perp$ , рис. 1). После подключения светильник заводится в за потолочное пространство и опускается вниз

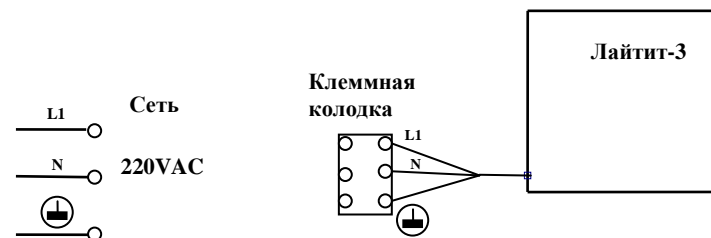


Рис.1

### Примечание:

- сетевые провода должны быть сечением от 0.5 до 3 мм<sup>2</sup>
- Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие характеристики светильника

### Гарантийные обязательства.

Средняя наработка до отказа светильника – 50000 час  
Гарантийный срок эксплуатации светильника – 36 месяцев с даты продажи. Гарантийное и послегарантийное обслуживание осуществляется Изготовителем.

### Изготовитель.

ООО «НПП «ИТЭЛМА»», 115230, г.Москва, Варшавское шоссе, д. 47, корп.4.

Дата изготовления

---

Штамп ОТК