

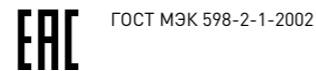
Светильники светодиодные растровые серии FLL-595



Светодиодные растровые светильники серии FLL-595 предназначены для замены устаревших люминесцентных светильников ЛВО 4 x18, встраиваемых в подвесные потолки типа «Армстронг». Применяются для освещения общественных, офисных и административных помещений, торговых центров и магазинов. Источником света являются светодиодные чипы типа SMD. Светильники имеют стандартные размеры, что позволяет легко устанавливать их в потолки типа «Армстронг». Продукция применяется в однофазных сетях переменного тока номинальным напряжением 230 В частотой 50 Гц и имеет сертификат соответствия ГОСТ.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

1. Существенная экономия электроэнергии до 90%.
2. Высокоэффективные SMD-светодиоды 90 лм/Вт.
3. Пульсации составляют менее 1%.
4. Штампованный корпус.
5. Стабильный уровень светового потока при пониженном и повышенном напряжении сети.
6. Светильники не нуждаются в обслуживании, замене и утилизации ламп.
7. Отражатели направленной формы – эффективное распределение световых потоков.
8. Изолированный драйвер.
9. Гарантийные обязательства составляют 3 года.

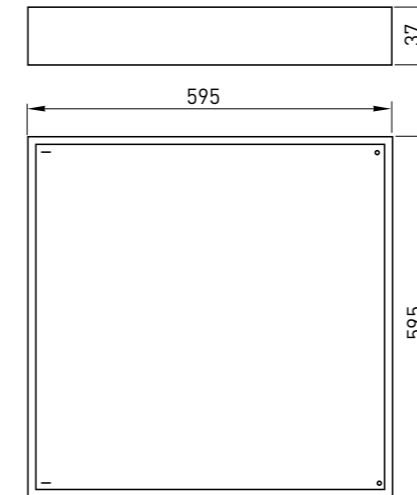


| Изображение | Наименование | Тип рассеивателя | Мощность, Вт | Цветовая температура, К | Световой поток, Лм | Артикул |
|-------------|--|------------------|--------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| | Светодиод. растр. светильник 30 Вт Матовый серии FLL-595 | Матовый | 30 | 4000 | 2800 | FLL-595-30-230-4000K-FR |
| | Светодиод. растр. светильник 40 Вт Матовый серии FLL-595 | | 40 | | 3300 | FLL-595-40-230-4000K-FR |
| | Светодиод. растр. светильник 30 Вт призма серии FLL-595 | Призма | 30 | 4000 | 3000 | FLL-595-30-230-4000K-PR |
| | Светодиод. растр. светильник 40 Вт призма серии FLL-595 | | 40 | | 3500 | FLL-595-40-230-4000K-PR |
| | Светодиод. растр. светильник 30 Вт решетка серии FLL-595 | Решетка | 30 | 4000 | 2800 | FLL-595-30-230-4000K-GR |
| | Светодиод. растр. светильник 40 Вт решетка серии FLL-595 | | 40 | | 3300 | FLL-595-40-230-4000K-GR |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

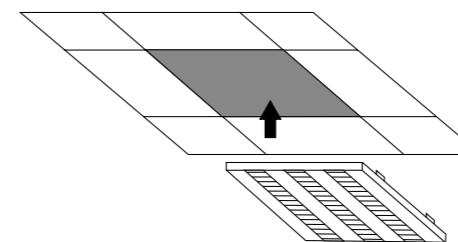
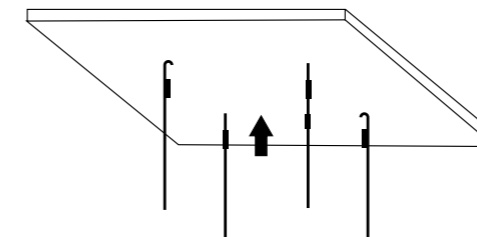
| Параметры | Значения |
|---|------------------------------------|
| Номинальное напряжение, В | 230 (50/60 Гц) |
| Номинальный потребляемый ток, мА | 150 |
| Коэффициент пульсаций, % | < 1 |
| Эффективность световая | > 0,90 |
| Тип светодиодов | SMD |
| Индекс цветопередачи, Ra | > 80 |
| Диапазон рабочих температур, С° | От +1 до +40 |
| Материал корпуса | Штампованный алюминий |
| Степень защиты | IP 40 |
| Цвет изделия | Белый |
| Способ установки | Потолок (подвесной / встраиваемый) |
| Срок службы, ч | 40 000 |
| Масса нетто, кг | 3.0 |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ 4 |

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

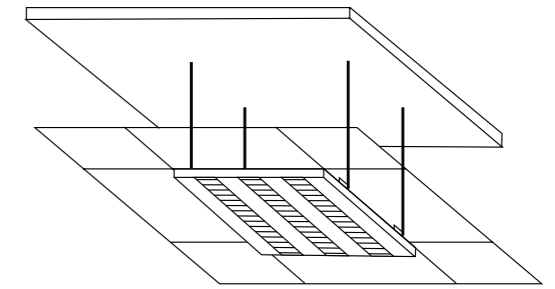


ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

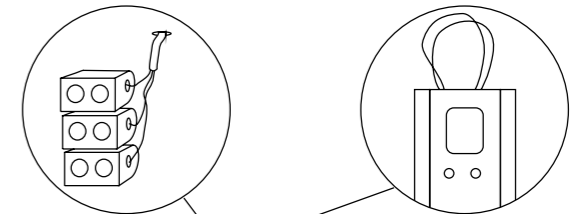
1. Закрепите подвесную систему на потолке.
2. Подготовьте место в подвесном потолке под светильник, при необходимости удалите старый светильник.



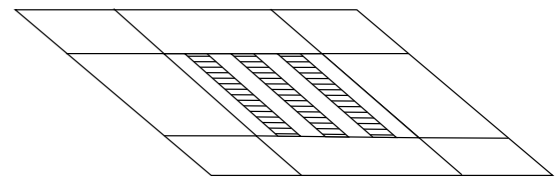
3. Снимите часть панелей потолка для удобного подхода. Закрепите светильник на подвесной системе. Уложите светильник на потолочный профиль.



4. Подключите светильник к сети через клеммную колодку на задней стороне светильника. **ВНИМАНИЕ!** При этом обязательно обесточьте подключаемую линию.



5. Уложите потолок в ячейки и подайте питание.



ТИПОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Светильник.
2. Клеммная колодка.
3. Паспорт.