

ПРИМЕНЕНИЕ

- Светодиодная панель предназначена для освещения жилых, офисных, торговых и других помещений.

ОСОБЕННОСТИ

- Модель с изменяемой цветовой температурой 3000–6500 К (возможность изменения цветовой температуры при помощи диммеров DALI, TUYA).
- Размер панели оптимален для установки в подвесные потолки типа «Армстронг».
- Корпус выполнен из алюминия с порошковым покрытием, что позволяет хорошо отводить тепло.
- Конструкция светильника и применение высококачественных материалов полностью исключают пожелтение.

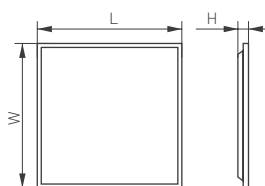
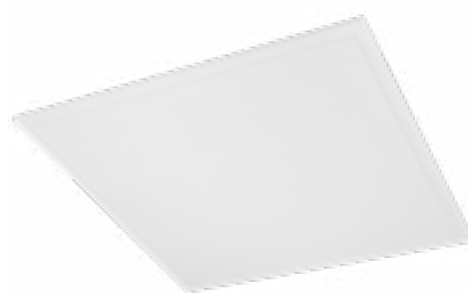


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	032783
Напряжение питания	DC 30–42 В
Угол излучения	120°
Цветовая температура	3000–6500 К
Класс светораспределения	П
Тип КСС	Д
Индекс цветопередачи	CRI>80
Световой поток	4000 лм
Мощность	40 Вт
Коэффициент пульсации	<0.5%
Коэффициент мощности	PF>0.95
Срок службы*	30 000 ч
Степень пылевлагозащиты	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур окружающей среды	–10... +45 °C
Габаритные размеры, L×W×H	595×595×35 мм
Вес	2.5 кг
Гарантийный срок	36 мес

* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.





УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ!

Драйвер в комплекте не поставляется.

Для подключения к сети питания и управления режимами работы используйте следующие модели блоков питания:

- ARJ-SN-50-LINEAR-PFC-DALI-MIX-PD (арт. 030462);
- DALI-202-50W-MIX-DT8-SUF (арт. 031626);
- TY-202-60W-MIX-WF-SUF (арт. 031671).

Схема подключения и настройка режимов работы указаны в инструкции конкретного драйвера.

Запрещается подключение светильника к драйверу либо отключение его от драйвера, который находится под напряжением.

Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- Присоедините к светильнику блок питания (поставляется отдельно). Между светильником и блоком питания используется специальный разъем. Обозначение проводов на светильнике: коричневый — LED+ (общий), синий — LED- (6500 K), желтый — LED- (3000 K).
- Схема подключения и настройка режимов работы блока питания указаны в инструкции к драйверу.
- Подготовьте место для установки светильника.
- Подключите к блоку питания обесточенные провода сетевого питания AC 230 В (подробное руководство по подключению и настройке читайте в инструкции для соответствующего блока).
- Установите светильник и блок питания в ячейку Т-профиля «Армстронг», как показано на рис. 2. Не размещайте блок питания на задней поверхности светильника. Разместите его на соседней декоративной панели. Это снизит нагрев и продлит срок службы светильника.
- Включите питание и проверьте работоспособность.

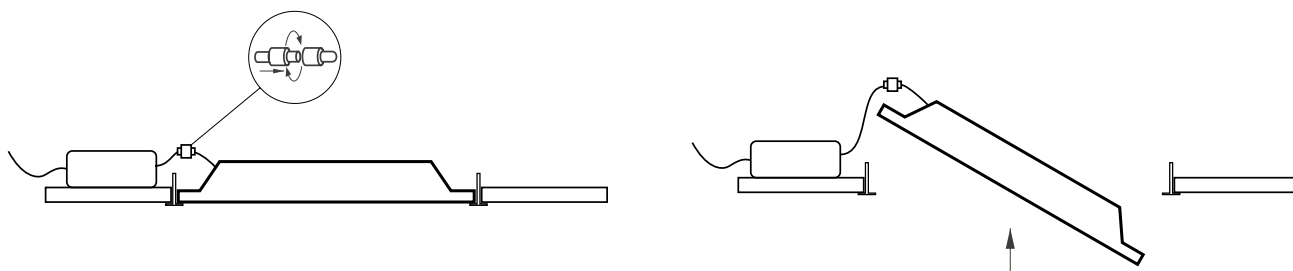


Рис. 2. Установка и подключение светильника

