

СВЕТОДИОДНЫЕ ПАНЕЛИ
серии IM

IM-600x600



I. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. Светодиодная панель предназначена для установки в жилых, офисных и других помещениях.
- 1.2. Малая толщина позволяет устанавливать панель практически в любые потолки и вешать на стены.
- 1.3. Размер панели оптимален для установки в подвесные потолки «Армстронг»
- 1.4. В качестве источников света используются сверхъяркие светодиоды.
- 1.5. Три оттенка свечения – белый 6000К, дневной белый 4200К, теплый белый 3000К
- 1.6. Стильный и лаконичный корпус из анодированного алюминия.
- 1.7. Хорошее отведение тепла гарантирует долгую стабильную работу светодиодов.
- 1.8. Использование высококачественных материалов обеспечивает равномерное свечение и высокую световую отдачу.
- 1.9. Питание светодиодов от источника стабильного тока (поставляется в комплекте) обеспечивает безопасность, надежность, экономию электроэнергии и долгий срок службы.
- 1.10. Не содержит вредные вещества (ртуть, свинец и др.).
- 1.11. Установка панели проста и удобна, её можно повесить с помощью крепления на обратной стороне.

II. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип	IM-600x600
Напряжение питания	АС 176~265В, 50Гц
Рабочий ток на выходе драйвера	1500 мА
Потребляемая мощность	45 Вт
Цветовая температура	3000/4200/6000К
Световой поток	3050/3300/3500 Лм
Срок службы	40 000 ч
Класс влагозащиты	IP20
Размер светильника	595x595x12.8 мм
Вес	6 400 гр

Дополнительная маркировка моделей

ЦВЕТ	ТЕМПЕРАТУРА*
White - Белый чистый	6000K
Day White - Белый дневной	4200K
Warm White - Белый тёплый, близкий к свету лампы накаливания	3000K

III. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1. Конструкция светильников удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.

ВНИМАНИЕ!

СВЕТИЛЬНИК НЕ ДИММИРУЕТСЯ. НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СО СВЕТОРЕГУЛЯТОРАМИ.

Используйте только драйвер, поставляемый в комплекте! К одному драйверу должен быть подключен только один светильник. Подключение светильника без драйвера необратимо повреждает светильник и может привести к возгоранию и поражению электрическим током. Использование других драйверов также может привести к повреждению светильника.

- 3.2. Монтаж должен выполняться квалифицированным специалистом.
- 3.3. Перед монтажом убедитесь, что провода, подводящие электропитание к подключаемому оборудованию, обесточены.
- 3.4. Вначале подключайте светильник к драйверу, а затем драйвер к сети ~220В. При нарушении последовательности соединения светильник может выйти из строя.
- 3.5. Место установки должно выдерживать нагрузку, в 10 раз превышающую вес светильника.
- 3.6. Не используйте изделие в полностью закрытых пространствах и помещениях с высокой влажностью, температурой, а также в помещениях с повышенным содержанием химически активных веществ.
Температура окружающей среды не должна превышать +40°, в противном случае световой поток с течением времени быстро снижается без возможности восстановления. Для достаточного охлаждения над светильником должно остаться свободное пространство не менее 75 мм.
- 3.7. Отключайте устройство от сети электропитания, если оно не используется.
- 3.8. Если при включении изделие не заработало должным образом, не пытайтесь устранить причину самостоятельно. Обесточьте устройство, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие.

IV. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ УСТАНОВКИ

Внимательно прочтите инструкцию и следуйте всем требованиям и рекомендациям.

- 4.1 Отключите электропитание.

4.2 Вырежьте отверстие в потолке, учитывая размеры светильника.

4.3 Соедините разъемы драйвера и светильника.

ВНИМАНИЕ! Не допускается располагать драйвер на корпусе светильника!

4.4 Подключите сетевые провода к клеммам драйвера светильника.

4.5 Отведите скобы держателя и вставьте светильник в отверстие.

4.6 Включите светильник.

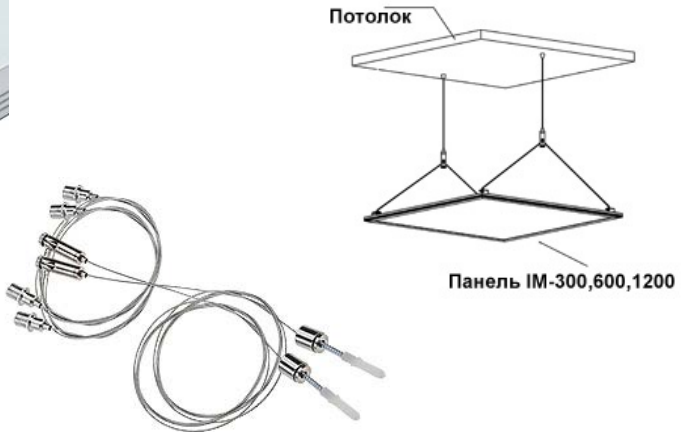


V. ВАРИАНТЫ УСТАНОВКИ

Кроме установки в подвесные потолки, светильник можно монтировать на стену или подвешивать на тросах. Для подвешивания светильника предназначен комплект J-01, состоящий из тросов и держателей (арт.016107, приобретается отдельно)

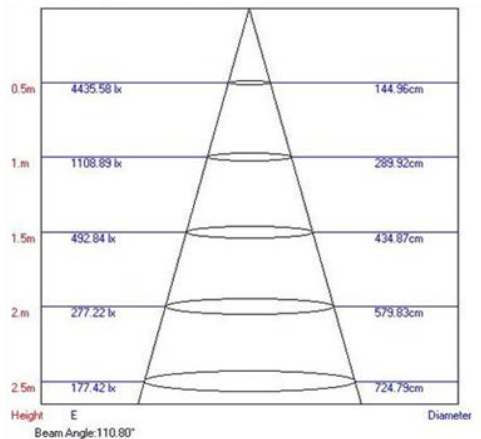
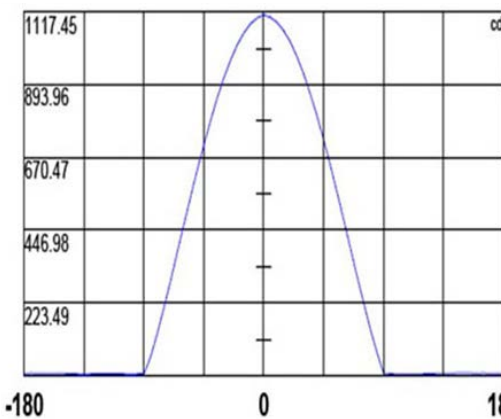


Настенное крепление (в комплекте)



Подвес J-01 (приобретается отдельно)

VI. ДИАГРАММА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СВЕТОВОГО ПОТОКА И ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



VII. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

