



СВЕТОДИОДНЫЕ ПАНЕЛИ

Серии IM

ПРИМЕНЕНИЕ

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

ОСОБЕННОСТИ

- Малая толщина и удобные крепления позволяют устанавливать панель встраиваемым, накладным или подвесным способом.
- Лаконичный корпус из алюминия.
- Равномерное освещение, отсутствие мерцания и ослепляющих точек светодиодов.

ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	AC 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Угол излучения	120°
Индекс цветопередачи	CRI>80
Коэффициент мощности	PF>0.9
Срок службы*	30 000 ч
Степень пылевлагозащиты	IP40
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +40 °C
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Гарантийный срок	36 мес

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

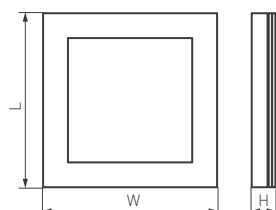


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



МОДЕЛИ





















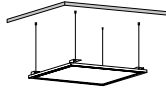
Артикул	Модель	Мощность	Световой поток	Габаритные размеры, LxWxH	Вес	Цветовая температура (K)*	Цвет свечения
023149, 023149(1)	IM-300x300A-12W White	12 Вт	1050 лм	295x295x10.4 мм	960 г	6000-7500	Белый чистый, для офисов и магазинов
023148, 023148(1)	IM-300x300A-12W Day White		1050 лм			4000	Белый дневной, для жилых помещений
023147, 023147(1)	IM-300x300A-12W Warm White		970 лм			3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
023150, 023150(1)	IM-300x600A-18W White	18 Вт	1710 лм	295x595x10.4 мм	1760 г	6000-7500	Белый чистый, для офисов и магазинов
023151, 023151(1)	IM-300x600A-18W Day White		1710 лм			6000-7500	Белый дневной, для жилых помещений
023152, 023152(1)	IM-300x600A-18W Warm White		1620 лм			3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
023153, 023153(1)	IM-300x1200A-40W White	40 Вт	3880 лм	295x1195x10.4 мм	3840 г	6000-7500	Белый чистый, для офисов и магазинов
023154, 023154(1)	IM-300x1200A-40W Day White		3880 лм			4000	Белый дневной, для жилых помещений
023155, 023155(1)	IM-300x1200A-40W Warm White		3600 лм			3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
023144, 023144(1)	IM-600x600A-40W White	40 Вт	4240 лм	595x595x10.4 мм	3825 г	6000-7500	Белый чистый, для офисов и магазинов
023145, 023145(1)	IM-600x600A-40W Day White		4240 лм			4000	Белый дневной, для жилых помещений
023146, 023146(1)	IM-600x600A-40W Warm White		3920 лм			3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
023158, 023158(1)	IM-600x1200A-48W White	48 Вт	5100 лм	595x1195x11.2 мм	7350 г	6000-7500	Белый чистый, для офисов и магазинов
023157, 023157(1)	IM-600x1200A-48W Day White		5100 лм			4000	Белый дневной, для жилых помещений
023156, 023156(1)	IM-600x1200A-48W Warm White		4700 лм			3000	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания

* Указано типовое значение.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Подготовьте место установки панели.
- Подключите панель к выходу драйвера (маркировка «SEC» / «OUTPUT» / «Выход»), используя соответствующие разъемы.
- Подключите обесточенные провода сети AC 230 В к входу драйвера (маркировка «PRI» / «INPUT» / «Вход»).
- Установите панель и драйвер в заранее подготовленное место. Допускается располагать драйвер рядом с панелью или по центру панели.
- Включите панель и проверьте ее работоспособность.

Таблица аксессуаров к панелям для встраиваемого, накладного и подвесного монтажа.

Модель	Встраиваемый	Встраиваемый	Накладной	Накладной	Подвесной
IM-300×300	 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор FX4</p>	 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор VX3030</p>	 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор MX4</p>	 <p>ПОТОЛОК СВЕТИЛЬНИК КРЕПЛЕНИЕ Набор SX3030</p>	 <p>КРЕПЛЕНИЕ ПОТОЛОК СВЕТИЛЬНИК Набор JX4</p>
IM-300×600		 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор VX3060</p>		 <p>ПОТОЛОК СВЕТИЛЬНИК КРЕПЛЕНИЕ Набор SX3060</p>	
IM-600×600		 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор VX6060</p>		 <p>ПОТОЛОК СВЕТИЛЬНИК КРЕПЛЕНИЕ Набор SX6060</p>	
IM-300×1200	 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор FX6</p>	 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор VX3012</p>	 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор MX6</p>	 <p>ПОТОЛОК СВЕТИЛЬНИК КРЕПЛЕНИЕ Набор SX3012</p>	 <p>КРЕПЛЕНИЕ ПОТОЛОК СВЕТИЛЬНИК Набор JX6</p>
IM-600×1200		 <p>КРЕПЛЕНИЕ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОК Набор VX6012</p>		 <p>ПОТОЛОК СВЕТИЛЬНИК КРЕПЛЕНИЕ Набор SX6012</p>	
Результат установки					

Руководство по сборке светильника с рамкой приведено в инструкции для рамки.